

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

Affidamento mediante il ricorso a sistemi telematici di negoziazione per la fornitura di arredi rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi destinati ad ambulatori e uffici vari di APSS, con opzione di estensione per acquisto di ulteriori arredi da esercitarsi nei successivi 24 mesi dalla sottoscrizione dell'impegno contrattuale

Documento preparato e redatto dal funzionario:

Documento verificato dal Responsabile del Servizio:

Documento approvato dal Datore di Lavoro:

Data dell'ultimo aggiornamento del documento:

Ufficio Programmazione e Mercato Elettronico

Direttore Dipartimento Approvvigionamenti e Affari economico Finanziari

Direttore Generale

23/02/2021

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 informaizoni 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	Forniture
Importo complessivo	Valore massimo accordo quadro: € 1.500.000,00 Iva esclusa
	Affidamento mediante il ricorso a sistemi telematici di
Oggetto dell'appalto	negoziazione per la fornitura di arredi rispondenti ai Criteri
	Ambientali Minimi destinati ad ambulatori e uffici vari di APSS,
	con opzione di estensione per acquisto di ulteriori arredi da
	Strutture varie dell'APSS
Luogo di esecuzione dell'appalto	

Descrizione dell'appalto

L'appalto ha ad oggetto l'affidamento della fornitura di arredi da ufficio per le strutture dell'APSS.

DATI DEL COMM	1ITTENTE		
RUOLO	NOMINATIVO	SEDE	RECAPITI
SERVIZIO o UFFICIO APSS			
RUP (Responsabile	Direttore <i>pro tempore</i> Servizio		
Unico del	Acquisti e Gestione Contratti		
Procedimento)			
DE (Direttore			
dell'Esecuzione)			

DATI DEL PRIMO	O APPALTATORE]	
RUOLO	NOMINATIVO	SEDE	RECAPITI
DITTA			
APPALTATRICE			
Referente della			
commessa			
Responsabile			
Servizio Prev. e			
Prot Medico			
Competente			
Referente			
operativo di zona			
	!		
		-	
DATI DEL SECOI	NDO APPALTATORE		
RUOLO	NOMINATIVO	SEDE	RECAPITI
DITTA			
ADDALTATRICE			

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

2.1 PREMESSA

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 tabella che segue. Le misure di prevenzione e protezione individuate si basano su uno scambio di informazioni tra committente e appaltatore e non comportano costi aggiuntivi a carico di 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	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
1	Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>continuativi</u> all'interno degli ambienti di lavoro dell'APSS				servizi/uu.oo. dell'APSS. Gli orari di	svolgimento del servizio e di accesso alla struttura									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 4/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

•	nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
		Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>saltuari</u> all'interno degli ambienti di lavoro dell'APSS		Ø		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	1	1	2	50,00					100,00		100,00
	3	Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>continuativi</u> all'interno degli ambienti di lavoro dell'APSS <u>in</u> <u>contemporanea</u> <u>con altri</u> appaltatori			V	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti dal capitolato, 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.	già computato al punto 1									0,00		0,00
	4	Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>saltuari</u> all'interno degli ambienti di lavoro dell'APSS <u>in</u> contemporanea con altri appaltatori		V		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									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 5/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

nr	DESCRIZIONE annotazio INTERF.ZA specifich	l SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
5	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari o continuativi <u>negli</u> spazi esterni delle strutture dell'APSS	V		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	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza									0,00		0,00
6	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari o continuativi <u>negli</u> spazi esterni delle strutture dell'APSS <u>in</u> contemporanea con altri appaltatori	Image: Control of the		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	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza									0,00		0,00
7	Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>continuativi in presenza di</u> <u>utenti o visitatori</u>		\S	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti nel capitolato, 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.										0,00		0,00
8	Interferenza dovuta a lavori o servizi <u>saltuari in</u> <u>presenza di utenti</u> <u>o visitatori</u>	Ø		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	segnaletica specifica									0,00		0,00

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
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		Ø	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 verrano 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									0,00		0,00
10	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di interruzione del funzionamento di macchinari			\square	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 verrano 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	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnaletica specifica									0,00		0,00
11	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono I' <u>utilizzo esclusivo</u> da parte dell'appaltatore <u>di</u> impianti e/o macchinari di proprietà del	Ascensori, montacarichi, centrali termiche, elettriche		V	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									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 7/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

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	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
12	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'utilizzo promiscuo da parte dell'appaltatore di impianti e/o macchinari in uso presso la struttura	Elettricità, acqua, rete trasmissione dati e telefono, ascensori, montacarichi	Z		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. di APSS in cui il servizio viene svolto.	utilizzo impianti assimilabile all'uso domestico; misura già computata al punto 1									0,00		0,00
13	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di chiusura anche temporanea di vie di uscita (uscite di sicurezza)				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	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnaletica specifica									0,00		0,00
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			ΓZÍ	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									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 8/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

	ır	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
	.5	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di occupazione anche temporanea di spazi lungo i percorsi (corridoi o atrii) per deposito materiali e/o macchinari		Z		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									0,00		0,00
:	.6	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di produzione di polveri e/o proiezione di		V		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 provvisionali di tamponamento e utilizzare sistemi di aspirazione localizzata delle polveri.	Tamponamenti e aspirazione localizzata									0,00		0,00
		Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di incendio (utilizzo di fiamme libere, produzione di scintille, ulitizzo di elementi radianti)	Attività di saldatura, taglio con flessibile, uso fiamma ossidrica, etc.		☑	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	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 9/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
18	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l' <u>utilizzo di</u> sostanze facilmente infiammabili (possibilità di incendio)			Ø	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	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate									0,00		0,00
19	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di emissione di vapori e/o sostanze volatili pericolose	Impatto diretto e/o indiretto		Ø	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	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate									0,00		0,00
20	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di bagnatura delle superfici di transito (pavimenti e scale) con conseguente rischio di scivolamento			$ \nabla$	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									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 10/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

r	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
2	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	-			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									0,00		0,00
2	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di produzione di rumore con livelli sonori pericolosi per la salute			$\overline{\mathbf{V}}$	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									0,00		0,00
2	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di alterazione dei parametri microclimatici			\square	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									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 11/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

n	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
2	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			V	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									0,00		0,00
22	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di produzione e stoccaggio provvisorio di sostanze o rifiuti radioattivi			\square	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	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 12/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
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)		V		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		1	1	50,00					50,00		50,00
27	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di gas e/o vapori anestetici				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									0,00		0,00
28	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di chemioterapici antiblastici			V	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	Formazione sulle procedure dei lavoratori che accedono a tali aree e DPI specifici									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 13/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
29	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti chimici pericolosi (anche cancerogeni)			Ø	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	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio Aziendale (S.I.S.T.) per verificare l'efficacia delle misure adottate									0,00		0,00
30	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti biologici pericolosi (rischio biologico generico)	interferenza comprensiva dei rischi derivanti dall'emergenz a COVID-19	V			già computato al punto 1									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 14/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

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	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
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 concentrazone elevate di legionella	Laboratori, sale operatorie, reparti malattie infettive, impianti idrici, idrico-sanitari, aeraulici			appaltati e attività dell'APSS con uso o										0,00		0,00
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	Risonanza magnetica, medicina fisica e riabilitazione, sale operatorie	V		contemporaneità tra lavori o servizi appaltati e attività dell'APSS con presenza di campi elettromagnetici o attrezzature laser. L'accesso alle zone	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 15/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

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	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
9 F 1 <u>3</u> 33	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di polveri pericolose per la salute			V	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	Accordo sulle modalità di accesso									0,00		0,00
5 F 1 1 1 1 F	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di lavorazioni rumorose pericolose per la salute				L'accesso alle zone con presenza di lavorazioni rumorose deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'APSS incaricato.	Accordo sulle modalità di accesso									0,00		0,00
9 F F S S S S	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo in promiscuità di servizi igienici del committente		Ø		L'appaltatore può utilizzare solo i servizi igienici messi a sua disposizione dall'APSS e deve lasciarli puliti ed efficienti.	già computato al punto 1									0,00		0,00
36 F	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo in promiscuità di spogliatoi del			V	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	Accordo sulle modalità di accesso									0,00		0,00

n	DESCRIZION INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
3	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo in promiscuità dell mensa del committente			Ø	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.	già computato al punto 1									0,00		0,00
3	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo da parte dell'appaltatore DPI o DM di proprietà del committente	elisuperficie		\checkmark	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/Formazi one di tutti i lavoratori coinvolti sull'uso dei DPI e DM									0,00		0,00
3	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo da parte dell'appaltatore impianti, attrezzature e D di proprietà del committente pe gestire situazion di emergenza (incendio)	gruppo elettrogeno, etc.			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 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.	Partecipazione del personale di sorveglianza della ditta appaltatrice alle simulazioni per la gestione dell'emergenza incendio, quando organizzate dall'APSS									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 17/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

ır	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
010	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.	Partecipazione del personale di sorveglianza della ditta appaltatrice alle simulazioni per la gestione dell'emergenza incendio, quando organizzate dall'APSS									0,00		0,00
111	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		V]	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.	svolgimento del contratto che consideri									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 18/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

ı	ır	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
2	12	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 sviluppabili, impalcature o trabattelli		☑	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									0,00		0,00
2	13 !	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)			V	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									0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 19/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
44	Interferenza dovuta a lavori o servizi dell'appaltatore che espongono alla caduta dall'alto i lavoratori del committente, e/o di altri appaltatori e/o di visitatori	Lavori che prevedono anche temporaneam ente la rimozione delle protezioni o quando queste non sono state ancora predisposte		abla	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.	referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate									0,00		0,00
	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono <u>l'accesso alle</u> strutture con automezzi dell'appaltatore		Ø		Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti nel capitolato, 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.	-									0,00		0,00
	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.	V		Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti nel capitolato, 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.	già computato al punto 1									0,00		0,00

١	ır	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	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
	.7	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la movimentazione dei carichi in zone in cui siano presenti altri lavoratori, pazienti o visitatori		V		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 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 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									0,00		0,00
	.8	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.	V		Le aree di cura sono segregate e controllate. L'accesso è consentito solo previa autorizzazione del personale APSS incaricato. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata. Il personale di sorveglianza deve essere qualificato e formato per la gestione delle condotte aggressive e dotato di telefoni o dispositivi di chiamata individuali.										0,00		0,00

DUVRI Capitolo 2 - 18/03/2021 - 21/28 - Mod. SPP/DUVRI 0420

nr	DESCRIZIONE INTERF.ZA	annotazioni specifiche	SI	NO	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi	Descrizione misure	pers. coinv.	freq.	tempo nec.	costo orario	pers. coinv.	freq. annua	tempo nec.	costo orario	Costo pers.le	Costo mezzi	TOTALE PER RIGA
49	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso ad ambienti confinati e/o sospetti di inquinamento ai sensi del DPR 177/2011	Locali tecnici, prevalenteme nte interrati o seminterrati, cisterne, cunicoli, etc.			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 competetenza.	referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia									0,00		0,00

Totale degli apprestamenti, dpi, opere provvisionali, ecc. di cui al prezziario:

0,00

Totale costi di questo DUVRI

150,00

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.
5	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari o continuativi negli spazi esterni delle strutture 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.
6	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari o continuativi negli spazi esterni delle strutture dell'APSS in contemporanea con altri appaltatori	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.
8	Interferenza dovuta a lavori o servizi saltuari in presenza di utenti o visitatori	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.
12	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'utilizzo promiscuo da parte dell'appaltatore di impianti e/o macchinari in uso presso la struttura	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. di APSS in cui il servizio viene svolto.
15	Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di occupazione anche temporanea di spazi lungo i percorsi (corridoi o atrii) 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.

accessibilità di produzione di polveni e/o proieszione di chegge pell'ambienti in cui vengono eseguiti i lavori o i servizi obverosi. Chegge petto per provisionali di ramponamento e utilizza sistemi di aspirazione localizzata delle polveri. Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a cone con presenza di agenti biologici perioriosi (rischio biologica generico) Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a cone con presenza di agenti biologici perioriosi (rischio biologica generico) Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a cone con presenza di agenti biologici perioriosi (sono in cui si fa uso deliberato di agenti biologici, perioriosi (sono in cui si fa uso deliberato di agenti biologici, perioriosi (sono in cui si fa uso deliberato di agenti biologici, perioriosi (sono in cui si fa uso deliberato di agenti biologici, perioriosi (sono in cui si fa uso deliberato di agenti biologici, perioriosi (sono in cui si fa uso deliberato di agenti biologici, perioriosi (sono in cui si fa uso deliberato di agenti biologici, ale controli dell'associa dell'associa dell'associa di agenti biologici, ale controli dell'associa dell'associa di agenti biologici. Alle controli dell'associa dell'associa di agenti biologici alle di ell'associa di agenti biologici alle controli di controli di agenti biologici alle controli di agenti biologici alle di ell'associa di ell'associa di agenti biologici alle agenti biologici alle di ell'associa di ell'associa di agenti biologici alle di ell'associa di ell'associa di ell'associa di agenti biologici alle di ell'associa di ell'associa di ell'associa di ell'associa di ell'associa di ell'associa di agenti biologici	nr. Interferenza	DESCRIZIONE INTERFERENZA	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi da interferenza	
enecessità di accesso a zone sone sonegliate e/o controllate controllate precipio per presenza di radiazioni e/o campi elettromagnetici) 10 elettromagnetici) 10 elettromagnetici) 10 elettromagnetici principali a controllate deve essere preventivamente autorizzato di perusnale dell'APSS incaricato. Seguire le indicazioni della segnalettica di successo al accesso a zone con presenza di agenti biologici perricolosi (rischio biologico generico) 10 elettromagnetici principali di situazioni di perusnale appati in questione. Per situazioni particolari seguire le indicazioni del perusnale APSS incaricato. 11 interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti biologici perricolosi (rischio biologico generico) 12 estitutti dell'APSS con uso o produzione di agenti biologici, sale operatorie, reparti malattiri intettive, zone con concentrazone elevate di legionella pneumophila) 13 enecessità di accesso a zone con presenza di ezempi elettromagnetici pottenzialmenta pericolosi o attrezzature laser 13 enecessità di accesso a zone con presenza di campi elettromagnetici pottenzialmenta pericolosi o attrezzature laser 13 enecessità di accesso a zone con presenza di campi elettromagnetici pottenzialmenta pericolosi o attrezzature laser 13 enecessità di accesso a zone con presenza di campi elettromagnetici pottenzialmenta pericolosi o attrezzature laser 14 interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso al zone con presenza di campi elettromagnetici pottenzialmenta pericolosi o attrezzature laser 14 interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso al accesso a zone con presenza di campi elettromagnetici pottenzialmenta pericolosi o attrezzature la certifica di sicurezzato dell'APSS incricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezzato dell'APSS incricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezzato dell'APSS incricato. Seguire le indicazioni che prevedono la menere di periodi di situ	16	possibilità di produzione di polveri e/o proiezione di	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 provvisionali di tamponamento e utilizzare sistemi di aspirazione localizzata delle polveri.	
necessità di accesso a zone con presenza di agenti biologici pericolosi (rischio biologico generico) niterferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti biologici pericolosi (con incui si fau dell'APSS) niterferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti biologici pericolosi (con incui si fau dell'arbes) neumophilia) niterferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di agenti di controli di accesso a zone con presenza di agenti di controli di accesso a zone con presenza di agenti di controli di accesso a zone con presenza di agenti di controli di accesso a zone con presenza di campi peneumophilia) necessità di accesso a zone con presenza di campi peneumophilia di accesso a zone con presenza di campi admitti infettivo dell'APSS si cinaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza esposta. Il a fornitura e l'istruzione dell'uso dei DPI resta a carico dell'appalitatore. niterferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di campi di accesso a zone con presenza di campi admitti infettivo dell'APSS si caricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza di personale dell'APSS incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza di personale dell'APSS incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza di accesso a zone con presenza di campi elettromagnetici o attrezzature laser deve essere preventivamente la unicipato dell'APSS incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza di personale dell'APSS incaricato. Seguire le indicazioni della segnaletica di sicurezza di accesso a di accesso a zone con presenza di campi di avora dell'APSS e deve lasciarii pulti de efficienti. 1 Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di unicipato di campi di avora di di avora dell'APSS sone esposta le procondita di campi di avora di di e	26	necessità di accesso a zone sorvegliate e/o controllate (pericolo per presenza di radiazioni e/o campi	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	
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, le con concentrazone elevate di legionella pneumophila) 31 Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di avorazioni che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di campi elettromagneti o potenzialmente pericolosi o attrezzature laser Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di campi elettromagneti o potenzialmente pericolosi o attrezzature laser Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la necessità di accesso a zone con presenza di campi elettromagneti o potenzialmente pericolosi o attrezzature laser Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo in promiscuità di servizi igienici del committente Interferenza dovuta al avori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo in promiscuità di servizi igienici del funzionamento di impianti e/o macchinari,) anche in orari notturni Interferenza dovuta al avori o servizi che prevedono la committente Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create dal committente (o da altri appaltatore (incendio, allagamento, interruzione accidentale del funzionamento di impianti e/o macchinari,) anche in orari notturni Interferenza dovuta al avori o servizi che prevedono l'accesso alle strutture con automezzi dell'appaltatore dell'APSS o eve lasciarli pulliti el efficienti. Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso alle strutture con automezzi dell'appaltatore con dell'APSS o mone seposte le procedure da segui caso di emergenza (cartelli biu affissi alle paretti). L'appaltatore e tutti sua dell'appaltatore può utilizzare i presidi antincendio presenti nel luoghi di lavora dell'APSS, avvertendo preventivamente il personale dell'APSS in presente evitare danni a operatori, utenti,	30	necessità di accesso a zone con presenza di agenti	l'appalto in questione. Per situazioni particolari seguire le indicazioni del personale APSS incaricato. Informazione ai lavoratori di astenersi dall'ingresso in struttura se presentano sintomi predittivi dell'infezione da Covid-19; disponibilità di soluzione igienizzante per le mani (all'ingresso e presso gli atri della struttura);	
necessità di accesso a zone con presenza di campi elettromagnetici potenzialmente pericolosi o attrezzature laser attrezzature laser Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono la possibilità di utilizzo in promiscuità di servizi igienici del committente Interferenza dovuta al verificarsi di situazioni di emergenza create dal committente (o da altri appaltatoro e che si ripercuotono sull'appaltatore (incendio, allagamento, interruzione accidentale del funzionamento di impianti e/o macchinari,) anche in orari notturni Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso alle strutture con automezzi dell'appaltatore l'arcesso alle strutture con automezzi dell'appaltatore l'arcesso il luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o e attività dell'APSS con presenza di campi leettromagnetici o attrezzature laser. L'accesso alle zone con presenza di lavorazioni cattrezzature laser. deve essere preventivamente autorizzato dal personale dell'APSS incaricato. Seguire le indicazioni della segnalettica di sicurezza esposta. Il referente operativo del Servizio azienda competente valuta la necessità di eventuali riunioni di coordinamento. L'appaltatore può utilizzare solo i servizi igienici messi a sua disposizione dall'APSS e deve lasciarii puliti ed efficienti. In tutti gli ambienti di lavoro dell'APSS sono esposte le procedure da segui caso di emergenza (cartelli blu affissi alle paretl). L'appaltatore e tutti i suorazioni one teuti i consci le necessi a sua disposizione dall'APSS, avvertendo preventivamente il personale dell'APSS ivi presente evitare danni a operatori, utenti, visitatori e alle attrezzature dell'APSS. Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti nel capitolato, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto necessi in luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti nel capitolato, in modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto modo coordinato	31	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 concentrazone elevate di legionella	In generale deve essere vietata la contemporaneità tra lavori o servizi appalta e attività dell'APSS con uso o produzione di agenti biologici. L'accesso alle zon 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	
possibilità di utilizzo in promiscuità di servizi igienici del committente 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 Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso alle strutture con automezzi dell'appaltatore l'appaltatore evitare danni a operatori, utenti, visitatori e alle attrezzature dell'APSS. Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso alle strutture con automezzi dell'appaltatore l'appaltatore con de attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti nel capitolato, in modo coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' pre la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committent l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o mo esposte le procedure da segui caso di emergenza (cartelli blu affissi alle pareti). L'appaltatore e tutti i suc caso di emergenza (cartelli blu affissi alle pareti). L'appaltatore può utilizzare i presidi antincendio presenti nei luoghi di lavoratori sono tenuti a conoscerle. In caso di emergenza (cartelli blu affissi alle pareti). L'appaltatore e tutti i suc aso di emergenza (cartelli blu affissi alle pareti). L'appaltatore e tutti i suc aso di emergenza (cartelli blu affissi alle pareti). L'appaltatore può utilizzare i presidi antincendio presenti nei luoghi di lavoratori sono tenuti a conoscerle. In caso di emergenza (cartelli blu affissi alle pareti). L'appaltatore e tutti i suc aso di emergenza (cartelli blu affissi alle pareti). L'appaltatore dell'APSS, vertendo presenta dell'appaltatore può utilizzare i presidi antincendio presenta evitare danni a operatori, utenti, visitatori e alle attrezzature dell'APSS, tenuto conto presenza di utenti e visitatori.	32	necessità di accesso a zone con presenza di campi elettromagnetici potenzialmente pericolosi o	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	
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 Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso alle strutture con automezzi dell'appaltatore Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso alle strutture con automezzi dell'appaltatore Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso alle strutture con automezzi dell'appaltatore Interferenza dovuta a lavori o servizi che prevedono l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nell riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' pre la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committent l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto	35	possibilità di utilizzo in promiscuità di servizi igienici del		
l'accesso alle strutture con automezzi dell'appaltatore modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nello riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' pre la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committent l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto presenza di utenti e visitatori. Gli orari di lavoro stabiliti in contratto o nello riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' pre la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committent l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o	41	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	l'appaltatore può utilizzare i presidi antincendio presenti nei luoghi di lavoro dell'APSS, avvertendo preventivamente il personale dell'APSS ivi presente per	
l'accesso in luoghi in cui vi sono automezzi dell'APSS o modo coordinato con le attività dei servizi/uu.oo. dell'APSS, tenuto conto	45	-	Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti nel capitolato, 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	
riunione di coordinamento devono essere rigorosamente rispettati. E' pre	46		Il servizio deve essere svolto nei modi e nei tempi previsti nel capitolato, 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	

nr. Interferenza	DESCRIZIONE INTERFERENZA	Misure di prevenzione e protezione per gestire i rischi da 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	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 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 del Servizio aziendale competente che ha in carico la gestione del contratto per verificare l'efficacia delle misure adottate.
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)	Le aree di cura sono segregate e controllate. L'accesso è consentito solo previa autorizzazione del personale APSS incaricato. E' prevista la possibilità di una verifica delle misure adottate da parte del committente tramite una riunione dedicata. Il personale di sorveglianza deve essere qualificato e formato per la gestione delle condotte aggressive e dotato di telefoni o

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	€ 0,00
5	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza	€ 0,00
6	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza	€ 0,00
8	Accordo sulle modalità di accesso e segnaletica specifica	€ 0,00
12	utilizzo impianti assimilabile all'uso domestico; misura già computata al punto 1	€ 0,00
15	Segnaletica di sicurezza	€ 0,00
16	Tamponamenti e aspirazione localizzata	€ 0,00
26	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 50,00
30	già computato al punto 1	€ 0,00
31	Formazione sulle procedure dei lavoratori che accedono a tali aree e DPI specifici	€ 0,00
32	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate	€ 0,00

n. interferenza	Descrizione misure computate	IMPORTO
35	già computato al punto 1	€ 0,00
41	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza	€ 0,00
45	già computato al punto 1	€ 0,00
46	già computato al punto 1	€ 0,00
47	Riunioni periodiche tra referenti dell'appaltatore e referenti del Servizio aziendale competente per verificare l'efficacia delle misure adottate e segnaletica specifica	€ 0,00
48	Istruzione operativa/informativa sulle modalità di svolgimento del contratto che consideri questa interferenza	€ 0,00

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