Istituto delle Scienze Neurologiche
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI GARA IN UNIONE DI ACQUISTO PER AREA VASTA CENTRO

D.U.V.R.I.

<u>art. 26 c3-ter</u> D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

AZIENDA USL DI BOLOGNA Sede legale: Via Castiglione, 29 40124 - Bologna

AZIENDA:

OGGETTO: PA N. 63/2017 PER IL NOLEGGIO DI N.7 ASPIRALIQUIDI, E RELATIVO MATERIALE DI CONSUMO, PER L'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI BOLOGNA E PER ISTITUTO DI MONTECATONE – OSPEDALE DI RIABILITAZIONE.

DATA

SETTEMBRE 2017

Pagina 1 di 11 -

INDICE DEGLI ARGOMENTI

Descrizione del contratto3
Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenti4
Per accettazione e presa visione delle Informazioni sui rischi da interferenze*11

Pagina 2 di 11 -

Descrizione del contratto

Il servizio richiesto prevede il noleggio di n.7 aspiraliquidi con relativo materiale di consumo per le necessità dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna e per l' Istituto di Montecatone – Ospedale di Riabilitazione, la installazione, la loro messa in funzione, le verifiche necessarie per la predisposizione del collaudo e per l'utilizzo dell'apparecchiatura. Sono inoltre previsti tutti gli interventi di manutenzione che si riterranno necessari anche durante il periodo di garanzia degli strumenti.

La Ditta deve inoltre garantire un'adeguata formazione del personale dell'AOUBO, per quanto concerne il corretto utilizzo dei dispositivi, le avvertenze all'uso e la manutenzione autonoma.

Pagina 3 di 11 -

Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenti

Come previsto dall'art. 26 c3-ter del D.Lgs n. 81/2008 e s.m.i, L'AUSL di Bologna in qualità di "soggetto che affida il contratto redige il documento di valutazione dei rischi da interferenze recante una valutazione ricognitiva dei rischi standard relativi alla tipologia della prestazione che potrebbero potenzialmente derivare dall'esecuzione del contratto."

L'Azienda Ospedaliera Universitaria Di Bologna S. Orsola –Malpighi invierà alla ditta aggiudicataria, il Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenti (D.U.V.R.I.) specifico per la propria azienda.

D.U.V.R.I.

LEGENDA:

GRADI DI RISCHIO					
Rischio Basso Rischio Medio Rischio Alto					
В	М	Α			

Pagina 4 di 11

Ambiente di lavoro		Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna							
Attività	Argomento Rischio	Rischi Interferenti	Grado di rischio	Misure di tutela a carico del Committente	Misure di tutela a carico della Ditta appaltata	Tempi	Costi		
ATTREZZATURE ALLE	Incendio	Innesco accidentale di fiamma Vie di uscita e uscite di piano ostruite GESTIONE DEI MAGAZZINI	М	Informazione in merito al piano di emergenza, alle regolamentazioni aziendali per la gestione delle emergenze. E' vietato conservare nei magazzini prodotti infiammabili	- Gli operatori devono adottare le misure e le cautele nell'utilizzo di fiamme libere o altri inneschi - Nelle strutture vige l'assoluto divieto di fumo. Informare gli operatori sui contenuti delle istruzioni per la gestione dell'emergenza incendio dell'Azienda, evitare di ingombrare, depositare materiali e attrezzature lungo le vie di esodo. Non superare i 30 Kg/mq di legna equivalente, nei locali e nei magazzini dati in gestione, tra arredi, attrezzature beni e materiali combustibili in uso e in scorta	- Al momento della attivazione del contratto di appalto – al momento degli interventi	Costo 0		
INSTALLAZIONE AT U.O. E SERVIZI	Agenti Biologici	Contatto accidentale o contaminazione con materiale biologico	В	Informazione in merito agli ambienti dove è presente questo rischio-informazioni relative all'organizzazione, alle procedure, istruzioni operative aziendali	- Attenersi alle istruzioni e norme comportamentali e di cautela, da adottarsi per le specifiche attività – Accordarsi sempre con il Responsabile di area per le modalità di accesso al Servizio.	- Al momento della attivazione del contratto di appalto - Al momento dell'intervento	Costo 0		
CONSEGNA ED INST	Ambienti Posti di Iavoro Passaggio interni	Consegna/Trasporto/movimentazione e collocazione attrezzature all'interno delle strutture aziendali	В	Informazione in merito alle modalità operative per la corretta movimentazione, individuazione percorsi e tempi ed eventuale collocazione negli spazi o locali concordati con i coordinatori	- Adottare misure e cautele adeguate atte a ridurre o eliminare il rischio legato alla interazione con tutti gli operatori, pazienti e visitatori durante la movimentazione e installazione di attrezzature con i mezzi elettrici e manuali in dotazione all'appaltatore - Accordo sulle modalità di accesso e sulla corretta collocazione dei beni con i responsabili di area	Al momento della attivazione del contratto di appalto - Al momento dell'intervento	Costo 0		

Pagina 5 di 11

Ambiente di lavoro	Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna							
Attività	Argomento Rischio	Rischi Interferenti	Grado di rischio	Misure di tutela a carico del Committente	Misure di tutela a carico della Ditta appaltata	Tempi	Costi	
ATTREZZATURE !	Agenti chimici	-sversamento /sviluppo accidentale di vapori	В	informazioni relative alle aree dove è presente questo rischio. Organizzare l'intervento in base alla organizzazione della attività.	attenersi alle istruzioni aziendali - Opportune informazioni e accordo con i responsabili di zona e i coordinatori per attuare l'intervento e per gestire eventuali interferenze delle attività.	Al momento della attivazione del contratto di appalto - al momento degli interventi	Costo 0	
FALLAZIONE DI E U.O. E SERVIZ	Radiazioni Ionizzanti	Esposizlone accidentale a radiazioni ionizzanti in aree segnalate a rischio radiologico	В	Informazione in merito agli ambienti dove è presente questo rischio attraverso segnaletica esistente. Non intervenire senza avere concordato tempi, percorsi e modalità di intervento con i coordinatori	- Rispettare gli accordi con i responsabili di zona per l'accesso ai locali e le modalità di intervento	Al momento della attivazione del contratto di appalto - Al momento dell'intervento	Costo 0	
CONSEGNA ED INST	Radiazioni non Ionizzanti	Esposizione accidentale a radiazioni non ionizzanti	В	Informazione in merito agli ambienti dove è presente questo rischio attraverso segnaletica esistente. Non intervenire senza avere concordato tempi, percorsi e modalità di intervento con i coordinatori	Rispettare gli accordi con i responsabili di zona per l'accesso ai locali e le modalità di intervento in particolare è interdetto l'accesso con materiali metallici ferrosi nelle aree dove si effettuano indagini di Risonanza Magnetica Nucleare. Rispettare i divieti evidenziati nella segnaletica presente.	Al momento della attivazione del contratto di appalto- Al momento dell'intervento	Costo 0	

Pagina 6 di 11

Ambiente di lavoro		Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna							
Attività	Argomento Rischio	Rischi Interferenti	Grado di rischio	Misure di tutela a carico del Committente	Misure di tutela a carico della Ditta appaltata	Tempi	Costi		
INSTALLAZIONE DI ALLE U.O. E SERVIZI	Macchine Attrezzature Impianti	urti, schiacciamenti generati nell'utilizzo, transito o nell'installazione e Allacciamenti non adeguato agli impianti dell'azienda elettrici e alle reti dati .	В	Informazione in merito alle modalità d'uso delle attrezzature ed impianti presenti per la corretta installazione	- Adottare misure e cautele adeguate atte a ridurre o eliminare il rischio legato alla interazione con tutti gli operatori, pazienti e visitatori durante il processo di installazione delle attrezzature e degli impianti. Accordarsi con il referente tecnico del Servizio	Al momento della attivazione del contratto di appalto- Al momento dell'intervento	Costo 0		
CONSEGNA ED IN ATTREZZATURE A	Rischio elettrico	Contatto indiretto o diretto con parti in tensione	В	Informazione in merito all'uso corretto degli impianti prendere accordi con il coordinatore dell'area –	Per attività particolari per evitare condizioni di sovraccarico agli impianti prendere accordi con il Servizio Tecnico , se previsto. Segnalare immediatamente anomalie riscontrate al referente tecnico del servizio.	Al momento della attivazione del contratto di appalto- Al momento dell'intervento	Costo 0		
CON	Gas vapori e fumi	Sviluppo di reazioni chimiche non controllate	В	informazioni relative all'organizzazione, alle procedure, istruzioni operative aziendali	evitare miscelazioni accidentali di prodotti che sviluppano gas o vapori nocivi o tossici. (es: acido ed ipoclorito di sodio) Avvisare i coordinatori d'area ed i soggetti delle aree confinanti per la gestione dell'emergenza	Al momento della attivazione del contratto di appalto - al momento degli interventi	Costo 0		

Pagina 7 di 11

Ambiente di lavoro		Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna					
Attività	Argomento Rischio	Rischi Interferenti	Grado di rischio	Misure di tutela a carico del Committente	Misure di tutela a carico della Ditta appaltata	Tempi	Costi
	Incendio	Innesco accidentale di fiamma Vie di uscita e uscite di piano ostruite	М	Informazione in merito al piano di emergenza e, alle regolamentazioni aziendali per la gestione delle emergenze	- Gli operatori devono adottare le misure e le cautele nell'utilizzo di fiamme libere o altri inneschi - Nelle strutture vige l'assoluto divieto di fumo Informare gli operatori sui contenuti delle istruzioni per la gestione dell'emergenza incendio dell'Azienda, evitare di ingombrare, depositare materiali e attrezzature lungo le vie di esodo.	- Al momento della attivazione del contratto di appalto – al momento degli interventi	Costo 0
MANUTENZIONE	Agenti Biologici	Contatto accidentale o contaminazione con materiale biologico	В	Informazione in merito agli ambienti dove è presente questo rischio- informazioni relative all'organizzazione, alle procedure, istruzioni operative aziendali	- Attenersi alle istruzioni e norme comportamentali e di cautela, da adottarsi per le specifiche attività – Accordarsi sempre con il Responsabile di area per le modalità di accesso al Servizio.	- Al momento della attivazione del contratto di appalto - Al momento dell'intervento	Costo 0
SERVIZIO DI MANU	Ambienti Posti di Iavoro Passaggio interni	Consegna/Trasporto/movimentazione e collocazione beni all'interno delle strutture aziendali	В	Informazione in merito alle modalità operative per la corretta movimentazione, individuazione percorsi e tempi ed eventuale collocazione negli spazi o locali concordati con i coordinatori	Adottare misure e cautele adeguate atte a ridurre o eliminare il rischio legato alla interazione con tutti gli operatori, pazienti e visitatori durante la movimentazione e installazione di beni con i mezzi elettrici e manuali in dotazione all'appaltatore - Accordo sulle modalità di accesso e sulla corretta collocazione dei beni con i responsabili di zona	Al momento della attivazione del contratto di appalto - Al momento dell'intervento	Costo 0
SER	Rischio elettrico	Contatto indiretto o diretto con parti in tensione	В	Informazione in merito all'uso corretto degli impianti prendere accordi con il coordinatore dell'area –	Per attività particolari per evitare condizioni di sovraccarico agli impianti prendere accordi con il Servizio Tecnico , se previsto. Segnalare immediatamente anomalie riscontrate al referente tecnico del servizio.	Al momento della attivazione del contratto di appalto- Al momento dell'intervento	Costo 0

Pagina 8 di 11

Ambiente di lavoro		Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna								
Attività	Argomento Rischio	Rischi Interferenti	Grado di rischio	Misure di tutela a carico del Committente	Misure di tutela a carico della Ditta appaltata	Tempi	Costi			
ONE	Agenti chimici	-sversamento /sviluppo accidentale di vapori	В	informazioni relative alle aree dove è presente questo rischio. Organizzare l'intervento in base alla organizzazione della attività.	attenersi alle istruzioni aziendali - Opportune informazioni e accordo con i responsabili di zona e i coordinatori per attuare l'intervento e per gestire eventuali interferenze delle attività.	Al momento della attivazione del contratto di appalto - al momento degli interventi	Costo 0			
IZIO DI MANUTENZIONE	Radiazioni Ionizzanti	Esposizlone accidentale a radiazioni ionizzanti in aree segnalate a rischio radiologico	В	Informazione in merito agli ambienti dove è presente questo rischio attraverso segnaletica esistente. Non intervenire senza avere concordato tempi, percorsi e modalità di intervento con i coordinatori	- Rispettare gli accordi con i responsabili di zona per l'accesso ai locali e le modalità di intervento	Al momento della attivazione del contratto di appalto - Al momento dell'intervento	Costo 0			
SERVIZIO	Radiazioni non Ionizzanti	Esposizione accidentale a radiazioni non ionizzanti	В	Informazione in merito agli ambienti dove è presente questo rischio attraverso segnaletica esistente. Non intervenire senza avere concordato tempi, percorsi e modalità di intervento con i coordinatori	 Rispettare gli accordi con i responsabili di zona per l'accesso ai locali e le modalità di intervento in particolare è interdetto l'accesso con materiali metallici ferrosi nelle aree dove si effettuano indagini di Risonanza Magnetica Nucleare. Rispettare i divieti evidenziati nella segnaletica presente. 	Al momento della attivazione del contratto di appalto- Al momento dell'intervento	Costo 0			

Pagina 9 di 11

Ambiente di lavoro		Azienda Ospedaliero Universitaria di Bologna									
Attività	Argomento Rischio	Rischi Interferenti	Grado di rischio	Misure di tutela a carico del Committente	Misure di tutela a carico della Ditta appaltata	Tempi	Costi				
	Caduta di materiale dall'alto	Rischi conseguenti a caduta di materiale	В	Informazioni relative all'organizzazione del lavoro e alle procedure e, istruzioni operative aziendali	 Accordo con i responsabili di zona per l'accesso ai locali Nei casi necessari e quando possibile delimitare el segnalare l'area di intervento Utilizzare secondo quanto previsto nelle istruzioni operative il materiale in altezza 	Al momento della attivazione del contratto di appalto - Al momento dell'intervento	Costo 0				
ZIONE	Polveri e nebbie	Inalazione/ contatto accidentale	В	Informazioni relative all'organizzazione del lavoro e alle procedure e, istruzioni operative aziendali	 Opportune informazioni e accordo con i responsabili di zona per gestire eventuali interferenze delle attività Nei casi necessari e quando possibile delimitare e/ segnalare l'area di intervento; Utilizzare, se necessario, adeguate attrezzature di aspirazione e ventilare il locale 	Al momento della attivazione del contratto di appalto - al momento d	Costo 0				
DI MANUTENZIONE	Rumore	Superamento dei livelli di rumore previsti dalla normativa a seguito di utilizzo di attrezzature	В	Informazioni relative all'organizzazione del lavoro e alle procedure e, istruzioni operative aziendali	Opportune informazioni e accordo con i responsabili di zona per gestire eventuali interferenze delle attività Adottare le necessarie misure e cautele adeguate atte a ridurre al minimo il rumore	Al momento della attivazione del contratto di appalto - Al momento dell'intervento	Costo 0				
SERVIZIO D	Macchine Attrezzature e impianti	Rischi generati nell'utilizzo, nel transito o nella collocazione nelle unità operative Allacciamenti non adeguato agli impianti dell'azienda elettrici e alle reti dati .	В	Informazione in merito alle modalità d'uso delle attrezzature ed impianti presenti per la corretta manutenzione	Accordo con i responsabili di zona per l'accesso ai locali. - Nei casi necessari e quando possibile delimitare e/ segnalare l'area di intervento - Allontanare se possibile e/o necessario i soggetti non coinvolti nell'attività - Accordarsi con il referente tecnico del Servizio	Al momento della attivazione del contratto di appalto - Al momento dell'intervento	Costo 0				

Pagina 10 di 11

Per accettazione e presa visione delle Informazioni sui rischi da interferenze*

DATA	•••••
DATORE DI LAVORO	
IMPRESA APPALTATRICE	••••••
Firma	•••••
RESPONSABILE DEL SERVIZIO	
PREVENZIONE E PROTEZIONE	•••••
IMPRESA APPALTATRICE	
Firma	•••••

Pagina 11 di 11 -

^{*} Il documento è da compilare, sottoscrivere ed inviare ai Servizi Acquisti delle Aziende Sanitarie