

AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE AD ALTA
SPECIALIZZAZIONE "CIVICO – DICRISTINA – BENFRATELLI"

Piazza Nicola Leotta 4
90127 - Palermo (PA)



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

SERVIZIO **P**REVENZIONE **P**ROTEZIONE

**Servizio di assistenza medica, infermieristica e consulenza
medica specialistica di supporto alle neo-costituite
UU.OO.CC. di Cardiocirurgia Pediatrica e Neurochirurgia
Pediatrica dell'Arnas Civico, Di Cristina, Benfratelli di Palermo**

D.U.V.R.I.

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA



Premessa

Il presente documento (identificato come DUVRI), si configura quale adempimento derivante dall'obbligo del Datore di Lavoro dell'Azienda Committente, previsto dall'art. 26, comma 3, del D. Lgs. n. 81/08, di promuovere la cooperazione e il coordinamento tra lo stesso e l'impresa appaltatrice e/o lavoratori autonomi chiamati a vario titolo a fornire servizi e/o ad operare all'interno dei luoghi di lavoro di competenza dell'Azienda Ospedaliera nell'ambito dell'appalto in oggetto.

Scopo del documento

Il presente documento viene redatto ai sensi dell'art. 26 - *Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione* del D.Lgs. 81/08.

Trattasi di un documento mirato all'individuazione dei rischi da interferenza, alla loro valutazione ed all'individuazione delle misure da adottare al fine di eliminare o ridurre tali rischi con specifico riferimento alla natura dell'appalto.

Si parla di interferenza nella circostanza in cui si verifica un "contatto rischioso" tra il personale del committente e quello dell'Appaltatore o tra personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti.

Il DUVRI è da considerarsi un documento "dinamico" (determinazione dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture n. 3 del 05.03.2008) pertanto la valutazione dei rischi effettuata prima dell'espletamento dell'appalto dovrà essere aggiornata in caso di modifiche di carattere tecnico, logistico o organizzativo.

In considerazione di ciò potrà risultare necessario un aggiornamento del presente documento, anche nel corso dell'esecuzione dell'appalto, che dovrà prendere in considerazione l'effettiva organizzazione della Ditta appaltatrice (numero dipendenti, orario di lavoro, livelli di formazione ecc.)

Il presente documento, redatto dal Soggetto di cui all'art. 26 comma 3 del D.Lgs. 81/08 (con il supporto del Servizio Prevenzione Protezione), è **gestito dal Responsabile Unico di Procedimento (RUP) attraverso il Direttore Esecutivo di Contratto (DEC)**.

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00/2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 2 di 38	Indizione gara



Anagrafica dell'Appalto

GENERALITÀ SULLA GARA D'APPALTO/CONTRATTO

L'appalto di cui alla presente valutazione dei rischi da interferenza ha per oggetto il "Servizio di assistenza medica, infermieristica e consulenza medica specialistica di supporto alle neo-costituite UU.OO.CC. di Cardiocirurgia Pediatrica e Neurochirurgia Pediatrica dell'Arnas Civico, Di Cristina, Benfratelli di Palermo.

Durata dell'appalto: La gara è articolata in n. 2 lotti.

Lotto n. 1 (Cardiocirurgia Pediatrica)

Il contratto avrà una durata di tre anni con eventuale periodo di rinnovo di due anni. Il valore stimato complessivo del servizio è pari ad € 8.250.000,00 oltre iva al 22%, mentre l'importo complessivo è pari ad € 13.750.000,00 oltre iva al 22%, tenuto conto dell'eventuale periodo di rinnovo di due anni.

Lotto n. 2 (Neurochirurgia Pediatrica)

Il contratto avrà una durata di tre anni con eventuale periodo di rinnovo di due anni. Il valore stimato complessivo del servizio è pari ad € 3.750.000,00 oltre iva al 22%, mentre l'importo complessivo è pari ad € 6.250.000,00 oltre iva al 22%, tenuto conto dell'eventuale periodo di rinnovo di due anni.

ANAGRAFICA STAZIONE APPALTANTE	
Committente:	Arnas Civico Di Cristina Benfratelli
Indirizzo:	Piazza Nicola Leotta 4 - 90127 Palermo
Partita iva:	05841770828
Tel. Centralino:	091 – 666 1111
PEC:	ospedalecivicopa@pec.it
WEB:	www.arnascivico.it
Direttore Generale:	Dott. Roberto Colletti
Responsabile del SPP:	Ing. Salvatore Sapienza
MEDICI COMPETENTI:	Dott. Marco Crema – Dott.ssa Filippa Di Maira

ANAGRAFICA DITTA APPALTATRICE	
Nominativo:	
Indirizzo:	
Partita iva:	
Tel.:	
PEC:	
WEB:	
Presidente/Legale Rappresentante:	
Responsabile SPP:	
Medico Competente:	

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 3 di 38	Indizione gara



DATI AREA DI INTERVENTO/EDIFICIO	
Edificio:	P.O. Arnas Civico e P.O. G. Di Cristina
Indirizzo (sede legale):	Piazza Nicola Leotta 4 - 90127 Palermo
Tipologia edifici:	Struttura a Padiglioni
Area interessata dal Servizio:	Padiglioni del P.O. Civico e del P.O. G. Di Cristina e relative aree esterne

SOGGETTI NOMINATI DAL COMMITTENTE CON COMPITI DI SICUREZZA E COORDINAMENTO RELATIVAMENTE ALL'APPALTO

FUNZIONE	NOMINATIVO	RECAPITI (tel. e cell. mail)
Responsabile Unico del Procedimento (RUP)		
Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC)		

SOGGETTI NOMINATI DALLA DITTA APPALTATRICE CON COMPITI DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO RELATIVAMENTE ALL'APPALTO

FUNZIONE	NOMINATIVO	RECAPITI (tel. e cell. mail)
Soggetto autorizzato con delega alla sottoscrizione del DUVRI		
Responsabile del SPP		
Responsabile/Referente locale		
Preposto per la sicurezza		

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 4 di 38	Indizione gara



Verifica degli adempimenti richiesti

(da compilare nel corso della riunione di coordinamento con la ditta appaltatrice, prima dell'inizio lavori)

La ditta ha visionato il documento contenente le informazioni sui rischi presenti e sulle principali azioni di prevenzione e protezione da adottare	Si
	No
La ditta ha effettuato un sopralluogo dell'area interessata dal lavoro/servizio/fornitura oggetto dell'appalto	Si
	No
La ditta ha preso atto delle istruzioni di come comportarsi in caso di emergenza ed ha istruito il proprio personale	Si
	No
La ditta ha consegnato la documentazione attestante la propria idoneità tecnico-professionale	Si
	No
La ditta ha consegnato copia del proprio DVR (o estratto) o POS contenente i rischi propri dell'attività oggetto del presente appalto	Si
	No
La ditta ha consegnato copia delle procedure di lavoro/sicurezza che utilizzerà (intese come procedure interne oltre alle prescrizioni del capitolato)	Si
	No
La ditta ha consegnato l'elenco del personale impiegato nello svolgimento dell'attività (con le relative qualifiche)	Si
	No
La ditta ha consegnato l'elenco delle sostanze pericolose che utilizzerà nello svolgimento dell'attività e le schede di sicurezza relative a tali sostanze	Si
	No
	N.A.
La ditta ha consegnato l'elenco delle attrezzature che utilizzerà nello svolgimento dell'attività (con la dichiarazione di regolare manutenzione e conformità alle normative)	Si
	No
	N.A.
La ditta ha personale formato per i rischi presenti nelle aree dove dovrà operare	Si
	No

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00/2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 5 di 38	Indizione gara



INFORMAZIONE, FORMAZIONE E/O ADDESTRAMENTO RICHIESTI

Per lo svolgimento della propria attività nei luoghi previsti dall'appalto è richiesto che il personale della ditta appaltatrice abbia ricevuto una documentata informazione, formazione e/o addestramento sulle seguenti tematiche inerenti la sicurezza.

La tabella verrà completata a cura della ditta appaltatrice, prima dell'inizio dell'appalto, con le informazioni richieste e allegando copia delle attestazioni previste

	TEMATICA	RISCONTRO DOCUMENTALE
	Formazione Generale di base	
	Formazione Specifica	
	Primo soccorso	
	Antincendio	
	Procedure di lavoro/sicurezza aziendali	
	Uso attrezzatura pericolosa	
	Dispositivi di Protezione Individuale specifici dell'attività	
	Rischio biologico	
	Rischio chimico	
	Rischio radiazioni ionizzanti	
	Rischio radiazioni non ionizzanti	
	Rischio Utilizzo bombole gas	

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 6 di 38	Indizione gara



Descrizione delle aree interessate dai lavori/servizi/forniture oggetto dell'appalto

Le aree interessate dal servizio sono le seguenti:

Lotto n. 1 (Cardiochirurgia Pediatrica)

Le attività saranno svolte presso il secondo piano del pad. 12 del P.O. Civico e presso il piano seminterrato dello stesso padiglione ove si trova ubicato il Complesso Operatorio.

Lotto n. 2 (Neurochirurgia Pediatrica)

Le attività saranno svolte presso il quarto piano del pad. Centrale del P.O. G. Di Cristina e presso il piano primo dello stesso padiglione ove si trova ubicato il Complesso Operatorio.

Per entrambi i lotti, viali interni ai Presidi Ospedalieri sino al raggiungimento dei singoli padiglioni; Atri e percorsi interni anche verticali sino al raggiungimento del sito/locale ove esplicare le attività dell'appalto.

Per accedere ai luoghi interessati dall'appalto, il personale dell'Appaltatore utilizzerà prevalentemente gli accessi pedonali e/o carrabili dei siti aziendali. Il personale dell'Appaltatore, ove necessario, sarà munito preliminarmente di pass autorizzativo. Il personale occupato dell'Appaltatore dovrà essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro.

Di seguito si riportano le macro aree di lavoro principali identificate nel complesso ospedaliero al fine di esplicitare in via sintetica gli ambienti ove operano i lavoratori dell'A.O.

DESCRIZIONE AREE DI LAVORO	
AREA FARMACIA	struttura adibita alla acquisizione, gestione, preparazione, distribuzione di materiale farmaceutico e presidi sanitari. Si considerano appartenenti all'area i seguenti locali: spazio ricezione materiale/registrazione, deposito per farmaci e presidi medico-chirurgici, laboratorio per preparazioni galeniche, laboratorio per preparazioni antiblastici, sala infermieri, studi del farmacista, uffici amministrativi, deposito infiammabili
AREA PRONTO SOCCORSO	la struttura assicura gli interventi diagnostico-terapeutici compatibili con le specialità di cui è dotata per fornire la risposta più rapida e completa possibile alle richieste di intervento sanitario in regime di urgenza ed emergenza. Si considerano appartenenti all'area i seguenti locali: camera calda, accettazione, locale per la gestione dell'emergenza-triage, locale visita-trattamento, locale visita-trattamento pediatrico, locale osservazione e degenza temporanea, locale attesa utenti barellati, locale lavoro infermieri, box caposala, locale vigilanza, studio medico, servizi igienici per pazienti e personale, sosta salme, deposito pulito, deposito sporco, spazio registrazione segreteria, magazzino, sala gessi.
AREA DIAGNOSTICA PER IMMAGINI	struttura di diagnostica che svolge indagini strumentali utilizzando sorgenti esterne di radiazioni ionizzanti e altre tecniche di formazione dell'immagine. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: spazi per accettazione, attività amministrative ed archivio, area attesa, sala di radiodiagnostica, locale per esecuzione esami ecografici, locale per la refertazione, area tecnica, area archiviazione tradizionale, medicheria, box caposala, locale di soggiorno e attesa, locale di stoccaggio rifiuti, servizi igienici per pazienti e personale, locale di servizio, camera isolamento per pz in trattamento con radioisotopi.
REPARTO MEDICINA	consiste in attività diagnostica e/o terapeutica mediante l'impiego delle proprietà fisiche del nucleo atomico ed in particolare di radionuclidi artificiali. Questi ultimi

ID documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 7 di 38	Indizione gara



NUCLEARE	sono impiegati per scopo diagnostico sia in vivo che invitro. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: spazi per accettazione, attività amministrative ed archivio, locale destinato all'attesa dei pazienti prima della somministrazione, locale visita/somministrazione al paziente di radio farmaci, sala di attesa calda per pazienti iniettati, zona filtro, con locali spogliatoi differenziati, servizi igienici con scarichi controllati, camera calda-locale a pressione negativa per stoccaggio e manipolazione radio farmaci e altri prodotti radioattivi, locali di deposito temporaneo rifiuti, studi medici, box caposala, locale infermieri.
AREA DI DEGENZA	locali destinati al ricovero dei pazienti, a ciclo continuativo o diurno strutturati in modo da garantire il rispetto della privacy ed un adeguato comfort alberghiero. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: area attesa, medicheria, box caposala, magazzino, deposito sporco, deposito pulito, locale lava padelle, bagno assistito, area ricreativa, locale di soggiorno e attesa, locale di stoccaggio rifiuti, servizi igienici per pazienti e personale locale medico di guardia, locale per visita e medicazioni, locale per medici/audit clinico, studi medici, locale di servizio, camera isolamento per pz. con malattie trasmissibili
AREA AMBULATORI	struttura preposta alla erogazione di prestazioni sanitarie specialistiche. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: area attesa, sala visita per l'esecuzione delle prestazioni, servizi igienici distinti per utenti e personale, locali per deposito di materiale sporco, locali per deposito di materiale pulito, box caposala, sala gessi, sala sterilizzazione e deposito
REPARTO RADIOTERAPIA	attività diretta al trattamento della malattie neoplastiche e malattie non neoplastiche, a carattere malformativo e/o cronico degenerativo, svolta mediante l'impiego di fonti radioattive e di sorgenti di radiazioni ionizzanti. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: area attesa, locali per l'esecuzione delle prestazioni, spazi per attesa, accettazione, attività amministrative, servizi igienici distinti per utenti e personale, studi medici, studi fisici, locale visita, Bunker di terapia, locale per trattamenti farmacologici brevi, sala di simulazione, officina per la preparazione degli schermi e dei presidi di contenzione, locali per deposito di materiale sporco, locale trattamento materiale d'uso, locali di deposito temporaneo rifiuti.
AREA LABORATORI ANALISI	area in cui si esegue attività di medicina di laboratorio che fornisce informazioni ottenute con metodi chimici, fisici o biologici su tessuti, liquidi o materiali connessi alla patologia umana. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: area attesa, sala prelievi, locali laboratorio, accettazione, attività amministrative e studi medici, servizi igienici, locali per deposito di materiale sporco, locale trattamento materiale d'uso, locali per conservazione materiale biologico, locali per conservazione reagenti
REPARTO OPERATORIO	locali adibiti ad uso medico-chirurgico in cui persone vengono sottoposte a trattamenti chirurgici, o nei quali si svolgono operazioni funzionalmente connesse con detti trattamenti. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: spazio filtro di entrata degli operandi, zona filtro personale addetto, zona preparazione utenti, zona risveglio utenti, sala operatoria, zona lavaggio e sterilizzazione materiale, deposito presidi e strumentario, deposito materiale sporco, deposito materiale pulito, locale spogliatoio personale, servizi igienici
REPARTO DIALISI	La struttura è dedicata al trattamento dei pazienti in regime ambulatoriale con trattamento sostitutivo della funzionalità renale comportanti l'utilizzo di apparecchiature elettromedicali per mantenere l'equilibrio idroelettrolitico. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: sala per dialisi peritoneale, sala trattamento pazienti, zona lavaggio e sterilizzazione materiale, deposito presidi e strumentario, deposito materiale sporco, deposito materiale Pulito, locale spogliatoio personale, servizi igienici, studio medico
REPARTO	Per locali di Emodinamica si indicano quei luoghi dove si effettuano anche le

ID documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 8 di 38	Indizione gara



EMODINAMICA	metodiche di indagine invasive, quali la coronarografia e non invasive quali l'ecocardiografia color doppler, che consentono uno studio morfologico e funzionale della circolazione cardiaca. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: sala operatoria, zona lavaggio e sterilizzazione materiale, deposito presidi e strumentario, deposito materiale sporco, deposito materiale Pulito, locale spogliatoio personale, servizi igienici
SERVIZIO DI STERILIZZAZIONE	Svolge l'attività di sterilizzazione in rapporto alle esigenze specifiche delle attività sanitarie, il servizio di sterilizzazione prevede spazi articolati in zone nettamente separate di cui una destinata al ricevimento, lavaggio e confezionamento dei materiali, una alla sterilizzazione e, infine, una al deposito e alla distribuzione dei materiali sterilizzati
SERVIZIO LAVANDERIA	il servizio di lavanderia, garantisce la bonifica della biancheria sporca/infetta all'interno della struttura. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: spazi per la raccolta materiale sporco, cernita della biancheria, locali per lavaggio, asciugatura, rammendo, stiratura, deposito della biancheria pulita, zona consegna pulito
SERVIZIO MORTUARIO	locali la cui accessibilità deve essere consentita senza interferenze rispetto ai percorsi interni della struttura. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: camera ardente, locale preparazione personale, celle frigorifere per la conservazione delle salme, servizi igienici per il personale, servizi igienici per i parenti, sala per onoranze funebri, deposito materiale.
AREA RIANIMAZIONE E TERAPIA INTENSIVA	aree dedicate al trattamento intensivo dei soggetti affetti da una o più insufficienze d'organo acute, tali da comportare pericolo di vita ed insorgenza di complicanze maggiori. Si considerano appartenenti detta definizione i seguenti locali: zona filtro per i degenti, zona filtro personale addetto, degenze, locale per pazienti infetti dotato di zona filtro, locale medici, servizi igienici per il personale, deposito presidi sanitari e altro materiale, deposito materiale sporco.
AREE TECNOLOGICHE	Aree deputate ai sistemi ed impianti deputati al funzionamento degli immobili si compongono delle seguenti strutture centrale termica, centrale idrica, cabina elettrica, centrale telefonica e telematica, centrale frigorifera e di condizionamento, centrale di aspirazione e vuoto, centrale gas medicali, locale telecontrollo e antincendio, zona trattamento rifiuti, locale ascensori, area servizi di pulizia con annessi depositi, ecc
AREA UFFICI	Locali in cui vengono svolti lavori intellettuali e pratiche amministrative, dotati di arredi quali scrivanie, mobili di varie misure, classificatori, videotermini, accessori opzionali, stampanti, fax, fotocopiatrici, ecc.

<i>ID documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 9 di 38	Indizione gara



AREE CON OBBLIGO DI AUTORIZZAZIONE DI ACCESSO PREVENTIVA			
<i>Da compilarsi a cura del Committente: RUP/ Direzione Medica di Presidio</i>			
PADIGLIONE	PIANO E STANZA	REPARTO	NOTE

ELENCO LOCALI ED AREE ESTERNE E RELATIVA DESTINAZIONE D'USO CEDUTI ALL'APPALTATORE				
<i>Da compilarsi a cura del Committente: RUP/Direzione Medica di Presidio</i>				
PADIGLIONE	PIANO E STANZA	REPARTO	TIPO DI UTILIZZO*	NOTE

*** IL TIPO DI UTILIZZO È DA INTENDERSI QUALE "ESCLUSIVO", NEL CASO IN CUI L'AREA SIA NELLA PIENA ED ESCLUSIVA DISPONIBILITÀ DELL'APPALTATORE, OPPURE "PROMISCUO", NEL CASO IN CUI SIA IL COMMITTENTE, SIA L'APPALTATORE, SIA ALTRI SOGGETTI POSSONO OPERARVI.**

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00/2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 10 di 38	Indizione gara



Soggetti terzi presenti all'interno delle aree interessate all'appalto

Nelle aree interessate dal servizio di cui all'appalto in oggetto, oltre al personale dell'Azienda Sanitaria possono essere presenti i dipendenti di altre ditte appaltatrici di lavori/servizi/forniture con i quali l'appaltatore potrebbe dover rapportarsi nel corso della propria attività e comunque prima di qualsiasi intervento che possa originare rischi interferenti.

L'appaltatore deve tenere presente che nelle aree promiscue delle strutture dell'Azienda Sanitaria, (es. corridoi, spazi aperti, spazi comuni, ecc.), oltre al personale dipendente proprio, sono presenti pazienti, utenti, visitatori, e pertanto ogni presenza in queste aree richiede una particolare attenzione e rispetto delle norme generali riportate ai successivi punti del presente elaborato.

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 11 di 38	Indizione gara



Misure generali di tutela

Nell'ambito dello svolgimento di attività in regime di appalto o subappalto, il personale occupato dall'impresa appaltatrice o subappaltatrice dovrà essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata da fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro. I lavoratori sono tenuti ad esporre detta tessera di riconoscimento (art. 26 D.Lgs 81/2008).

L'accesso ed il transito dei dipendenti della Ditta incaricata, all'interno della struttura sanitaria sarà consentito solo previo assenso del Referente indicato dal Committente, il quale, si riserva di regolamentare transiti e/o percorsi in aree già occupate da altre ditte appaltatrici nonché il verificarsi di interferenze con altri eventuali appalti in corso presso la sede (lavori di manutenzione ordinaria e/o straordinaria etc.).

UNITÀ OPERATIVA DA CONTATTARE IN CASO DI NECESSITÀ

Per le eventuali problematiche legate alla prevenzione e protezione della sicurezza nei luoghi di lavoro dell'Azienda l'Appaltatore potrà contattare il Direttore dell'Esecuzione del Contratto o, in mancanza, il Responsabile del S.P.P.

Nell'ambiente di lavoro a seguito dei rischi individuati, verranno impartite le seguenti ulteriori disposizioni a tutela della sicurezza:

- La ditta contraente si obbliga ad osservare, nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, tutte le norme e tutte le prescrizioni tecniche e di sicurezza, sia italiane che europee, in vigore, nonché quelle che dovessero essere emanate, anche laddove non espressamente specificato.

Inoltre viene prescritto, per tutti i luoghi di lavoro, quanto segue:

- È vietato fumare nelle aree dell'intervento;
- È vietato portare sul luogo di lavoro e utilizzare attrezzature e sostanze non espressamente autorizzate dal preposto della Struttura Sanitaria ove si svolge il lavoro.

Le attrezzature comunque dovranno essere conformi alle norme in vigore e le eventuali sostanze da utilizzare dovranno essere accompagnate dalle relative schede di sicurezza aggiornate.

Nell'ambiente di lavoro sono inoltre adottate le seguenti misure di prevenzione e protezione e di emergenza:

- sono stati individuati i percorsi di esodo;
- gli idranti e gli estintori sono segnalati da idonea cartellonistica e installati in numero e posizione adeguati.

Le vie di fuga, dovranno essere mantenute costantemente sgombre ed in condizioni tali da garantire una facile percorribilità delle persone in caso di emergenza; inoltre dette vie di esodo dovranno essere libere e sgombre da materiale combustibile e infiammabile, da assembramenti di persone e da ostacoli di qualsiasi genere (rifiuti, materiale vario, etc.), anche temporanei.

La sicurezza di un ambiente di lavoro è data dall'insieme delle condizioni relative all'incolumità degli utenti, alla difesa e alla prevenzione di danni in dipendenza di fattori accidentali. In ogni luogo di lavoro, dopo aver adottato tutte le misure necessarie alla prevenzione, è indispensabile garantire la sicurezza e l'incolumità degli operatori anche nel caso un incidente avesse comunque a verificarsi.

A tal fine qui di seguito si presenta un elenco non esaustivo delle principali misure da adottare per ridurre i rischi dovuti alle interferenze intervenendo nei luoghi di lavoro della Struttura Sanitaria:

1) VIE DI FUGA E USCITE DI SICUREZZA:

L'impresa che fornisce il servizio dovrà preventivamente prendere visione della distribuzione planimetrica dei locali e della posizione dei presidi di emergenza e della posizione degli interruttori atti a disattivare le alimentazioni idriche, elettriche e del gas. La stessa dovrà assicurare che i mezzi di estinzione siano sempre facilmente raggiungibili attraverso percorsi che devono sempre rimanere sgombri e liberi.

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00/2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 12 di 38	Indizione gara



2) PRESENZA DI OSTACOLI

L'attuazione degli interventi, ed eventuali depositi temporanei per lo stoccaggio di materiali, non devono creare barriere o ostacoli alla percorrenza dei luoghi non assoggettati all'intervento.

È fatto obbligo all'Impresa appaltatrice segnalare adeguatamente il percorso alternativo e sicuro per gli utenti.

Attrezzature e materiali in generale dovranno essere collocate in modo tale da non poter costituire inciampo. Il deposito di qualsivoglia materiale/attrezzatura non dovrà avvenire presso accessi, passaggi, vie di fuga; se ne deve, inoltre, disporre l'immediata raccolta ed allontanamento al termine delle lavorazioni.

3) ACCESSO DEGLI AUTOMEZZI

Non è consentito agli automezzi della Ditta di accedere all'interno delle aree esterne e/o interne della Struttura Sanitaria con mezzi propri senza preventiva autorizzazione da parte dell'Ufficio interno preposto della Committenza.

4) ACQUISTI E FORNITURE DA INSTALLARE NELL'AMBITO DEI LUOGHI DI LAVORO:

L'utilizzo di attrezzature, macchine, apparecchiature, utensili, sostanze, l'uso di energie, deve essere fatto tenendo conto delle misure generali di tutela, richiedendo esplicitamente al costruttore/fornitore, a seconda del genere di fornitura, la marcatura CE e la dichiarazione di conformità alle norme vigenti in materia di sicurezza e prevenzione e compatibilità elettromagnetica (con esplicito riferimento al D.Lgs. 81/2008), le schede di sicurezza e cautele nell'utilizzo.

La ditta appaltatrice è tenuta ad utilizzare, ove necessario, solo prodotti chimici segnalati dai rispettivi contratti d'appalto nel rispetto di quanto indicato nell'etichetta riportata sulle confezioni di ciascun prodotto e delle schede di sicurezza che dovranno essere sempre a disposizione nei luoghi di lavoro.

I dispositivi di protezione individuale dovranno essere acquistati dalla ditta appaltatrice. Sarà esclusivo carico dei rispettivi datori di lavoro attivarsi in merito alla formazione/informazione ed addestramento sull'uso dei medesimi.

In nessun locale del Committente sarà consentito stoccare prodotti chimici, salvo quelli utili per le attività ordinarie, ed eventuali tracce o residui di tali prodotti sulle superfici o sui pavimenti dovranno essere eliminate completamente.

Residui o rifiuti non assimilabili agli urbani delle lavorazioni, a meno che non sia direttamente specificato dal contratto, andranno smaltiti dalla ditta appaltatrice.

5) EMERGENZA PER LO SVERSAMENTO DI SOSTANZE CHIMICHE

In caso di sversamento di sostanze chimiche liquide: arieggiare il locale ovvero la zona; utilizzare, secondo le istruzioni, i kit di assorbimento, che devono essere presenti nel luogo di lavoro sede delle attività, qualora si utilizzino tali sostanze.

I residui ed i contenitori vuoti di tali sostanze dovranno essere riposti in contenitori all'uopo predisposti (contenitori di rifiuti compatibili) e smaltiti secondo quanto previsto per legge.

Occorrerà evitare di usare apparecchi alimentati ad energia elettrica che possano costituire innesco per una eventuale miscela infiammabile, ovvero esplosiva presente.

Il personale dovrà attenersi scrupolosamente al rispetto delle norme comportamentali secondo quanto previsto dalle istruzioni contenute nelle apposite "schede di rischio", che dovranno essere sempre disponibili nel luogo di lavoro ed accompagnare le sostanze; dette schede dovranno essere sempre a disposizione per la continua consultazione da parte degli operatori.

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 13 di 38	Indizione gara



6) EMERGENZA ALLAGAMENTO

In caso di allagamento di locali, accertarsi che la presenza di alimentazione elettrica agli impianti non pregiudichi l'incolumità delle persone eventualmente presenti. Se tale evento può costituire rischio elettrico, occorre:

- intervenire sull'interruttore generale di piano disattivando l'alimentazione, previa assicurazione del mantenimento di una visibilità minima necessaria per l'esodo delle persone e per le operazioni di emergenza;
- fare intervenire, secondo le procedure presenti nella sede, la squadra di manutenzione idraulica ed informando gli interessati all'evento;
- accertarsi se vi sono presenti sostanze (solide, liquide, gassose) che, in presenza di acqua, possano dare origine a reazioni pericolose per l'incolumità dei presenti; in tal caso, dare la precedenza all'allontanamento di tali sostanze.

7) POLVERI E FIBRE DERIVANTI DA LAVORAZIONI

Nel caso che un'attività lavorativa preveda lo svilupparsi di polveri, si opererà con la massima cautela installando aspiratori o segregando gli spazi con teli / barriere. Tali attività saranno programmate e – salvo cause di forza maggiore (in tal caso devono essere prese misure atte a informare e tutelare le persone presenti) – svolte in assenza di terzi sul luogo di lavoro.

Dovrà essere effettuata la necessaria informazione al fine di evitare disagi a soggetti asmatici o allergici eventualmente presenti.

8) INFORMAZIONE AI DIPENDENTI

Nel caso di attività che prevedano interferenze con le attività lavorative, in particolare che comportino elevate emissioni di rumore, produzione di odori sgradevoli, produzione di polveri, etc. o limitazioni alla accessibilità dei luoghi di lavoro, in periodi o orari non di chiusura degli Uffici / Locali, dovrà essere informato il competente Servizio di Prevenzione e Protezione aziendale e dovranno essere fornite informazioni ai dipendenti (anche per accertare l'eventuale presenza di lavoratori con problemi asmatici, di mobilità o altro) circa le modalità di svolgimento delle lavorazioni e le sostanze utilizzate.

Il Datore di Lavoro, o il suo delegato, preventivamente informato dell'intervento, dovrà avvertire il proprio personale ed attenersi alle indicazioni specifiche che verranno fornite.

Qualora dipendenti avvertissero segni di fastidio o problematiche legate allo svolgimento dei lavori (eccessivo rumore, insorgenza di irritazioni, odori sgradevoli, polveri, etc.) il Datore di Lavoro dovrà immediatamente attivarsi convocando i responsabili dei lavori, allertando il S.P.P. (ed eventualmente il M.C.) al fine di fermare le lavorazioni o di valutare al più presto la sospensione delle attività.

9) COMPORTAMENTI DEI DIPENDENTI

I dipendenti della Struttura Sanitaria dovranno sempre rispettare le eventuali limitazioni poste in essere nelle zone in cui si svolgono interventi ed attenersi alle indicazioni fornite.

Non devono essere rimosse le delimitazioni o la segnaletica di sicurezza poste in essere.

10) EMERGENZA

Ogni Impresa operante dovrà attenersi alle presenti linee guida e predisporre la propria struttura per la gestione delle emergenze.

Il Datore di Lavoro della Struttura Sanitaria attraverso il personale interno preposto di sede assicurerà: la predisposizione di mezzi estinguenti, la segnaletica di sicurezza (presidi, percorsi e uscite), le istruzioni per l'evacuazione, l'indicazione ed il recapito dei membri componenti la squadra di emergenza (addetti all'emergenza), le modalità per l'interruzione delle forniture elettriche, del gas, dell'acqua, ecc.

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 14 di 38	Indizione gara



Lo scambio di informazioni con i responsabili della ditta appaltatrice prevedrà che questi ultimi siano informati circa le attività da svolgere e siano informati in merito:

- ai responsabili per la gestione delle emergenze;
- agli eventuali servizi igienici fruibili dai lavoratori della Ditta esterna;
- ai luoghi da adibire a deposito di materiale e che comunque devono essere resi inaccessibili al personale dipendente dell'azienda ospedaliera.

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 15 di 38	Indizione gara



Metodologia di valutazione dell'entità dei rischi da interferenze

L'identificazione delle fonti di rischio da interferenze è stata guidata dalle conoscenze disponibili su norme di legge e standard tecnici, dati desunti dalle esperienze ed il contributo dato dai soggetti che a vario titolo hanno partecipato alla valutazione stessa.

La valutazione preliminare ha riguardato sostanzialmente tutti i rischi di interferenza cui potenzialmente sono esposti i lavoratori del Committente e dell'Appaltatore, tuttavia, i sistemi di valutazione e quantificazione impiegati nella valutazione, sono stati diversi, in funzione del fatto che le azioni preventive e protettive fossero o no stabilite a priori. Si è provveduto alla quantificazione del rischio in termini analitici attraverso una stima dell'entità delle esposizioni. La stima del rischio è stata effettuata valutando due parametri fondamentali:

- **gravità** del danno che potrebbe derivare a una o più persone;
- **probabilità** che il danno si manifesti.

La probabilità, quando possibile, è stata valutata tenendo conto di tre fattori tutti direttamente legati ad aspetti che contribuiscono a causare una situazione potenzialmente pericolosa:

- probabilità che si manifesti l'evento pericoloso;
- probabilità che vi siano persone esposte all'evento pericoloso;
- probabilità che le persone esposte riescano a sfuggire i potenziali danni derivanti dall'evento pericoloso.

Nelle successive tabelle 1 e 2 sono descritte le scale della Probabilità **P** e del Danno **D** ed i criteri per l'attribuzione dei valori.

Tabella 1 - Scala delle Probabilità " P

VALORE	LIVELLO	DEFINIZIONI/CRITERI
4	ALTAMENTE PROBABILE	<ul style="list-style-type: none">➤ Esiste una correlazione diretta tra la mancanza rilevata ed il verificarsi del danno ipotizzato per i lavoratori.➤ Si sono già verificati danni per la stessa mancanza rilevati nella stessa Agenzia o in Aziende simili o situazioni operative simili (consultare le banche dati delle fonti di danno, infortuni e malattie professionali dell'Agenzia, dell'ISPESL, etc.).➤ Il verificarsi del danno conseguente la mancanza rilevata non susciterebbe alcuno stupore in Agenzia.
3	PROBABILE	<ul style="list-style-type: none">➤ La mancanza rilevata può provocare un danno ,anche se non in modo automatico o diretto.➤ E' noto qualche episodio in cui alla mancanza ha fatto seguito il danno.➤ Il verificarsi del danno ipotizzato, susciterebbe una moderata sorpresa in Agenzia.
2	POCO PROBABILE	<ul style="list-style-type: none">➤ La mancanza rilevata può provocare un danno solo su concatenazioni sfortunate di eventi.➤ Sono noti solo rarissimi episodi già verificatisi.➤ Il verificarsi del danno ipotizzato susciterebbe grande sorpresa.
1	IMPROBABILE	<ul style="list-style-type: none">➤ La mancanza rilevata può provocare un danno per concomitanza di più eventi poco probabili indipendenti.➤ Non sono noti episodi già verificatisi. Il verificarsi del danno susciterebbe incredulità.

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 16 di 38	Indizione gara



Tabella 2 - Scala dell'entità del Danno "D"

VALORE	LIVELLO	DEFINIZIONI/CRITERI
4	GRAVISSIMO	➤ Infortunio o episodio di esposizione acuta con effetti letali o di invalidità totale. ➤ Esposizione cronica con effetti letali e/o totalmente invalidanti.
3	GRAVE	➤ Infortunio o episodio di esposizione acuta con effetti di invalidità parziale. ➤ Esposizione cronica con effetti irreversibili parzialmente invalidanti.
2	MEDIO	➤ Infortunio o episodio di esposizione acuta con inabilità reversibile. ➤ Esposizione con effetti reversibili.
1	LIEVE	➤ Infortunio o episodio di esposizione acuta con inabilità rapidamente reversibile. ➤ Esposizione con effetti rapidamente reversibili.

Definiti il danno e la probabilità, il rischio viene automaticamente graduato mediante la formula:

$$P \text{ (PROBABILITÀ)} \times D \text{ (DANNO O MAGNITUDO)} = R \text{ (RISCHIO)}$$

ed è raffigurabile in un'opportuna rappresentazione grafico-matriciale del tipo indicato nell'esempio sotto riportato, avente in ascisse la gravità del danno atteso ed in ordinate la probabilità del suo verificarsi.

Esempio di Matrice di Valutazione del Rischio "R"

PROBABILITÀ	4	8	12	16
	3	6	9	12
	2	4	6	8
	1	2	3	4
	DANNO			

I rischi maggiori occupano in tale matrice le caselle in alto a destra (danno letale, probabilità elevata), quelli minori le posizioni più vicine all'origine degli assi (danno lieve, probabilità trascurabile), con tutta la serie di posizioni intermedie facilmente individuabili. La valutazione numerica e cromatica indica l'indice di rischio "IR" definibile per la fonte di rischio individuata.

Tabella 3 - Scala dell'entità dell'Indice di Rischio "IR"

VALORE	DEFINIZIONE RISCHIO
IR > 8	ALTO - Il rischio è alto e richiede un monitoraggio continuo ed un elevato livello di attenzione
4 [IR [8	MEDIO - Il rischio è sotto controllo ma richiede attenzione per contenerne e/o ridurne l'entità
2 [IR [3	BASSO - Il rischio è sotto controllo ad un livello accettabile, conformemente alle norme di riferimento
IR = 1	TRASCURABILE - Il rischio è insignificante ora e non è ragionevolmente prevedibile che aumenti in futuro

Si riporta nelle schede seguenti l'analisi dei rischi da potenziali interferenze nelle aree oggetto di appalto.

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 17 di 38	Indizione gara



Valutazione dei rischi da interferenza previsti e scelta delle misure di prevenzione e protezione

L'individuazione e valutazione dei rischi interferenti è stata effettuata a priori; ad aggiudicazione avvenuta e prima dell'inizio lavori verranno riportate le integrazioni/modifiche concordate nel corso della prima riunione di coordinamento con la ditta appaltatrice.

Successive integrazioni potrebbero essere necessarie; esse saranno sempre introdotte previa Riunione di Coordinamento richiesta dalla Ditta o dal Direttore Esecutivo del Contratto (anche su indicazione del Preposto).

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 18 di 38	Indizione gara

Rischio interfer.	Pericolo rilevato	Fattore di rischio (PxD)	Area	Misure di prevenzione e protezione adottate	Misure di prevenzione e protezione da interferenze/ da coordinamento	Costo Misura	
						Si	no
RISCHIO STRUTTURALE	Caratteristiche strutturali dei luoghi di lavoro	BASSO	Tutti i Padiglioni	Le strutture dell'Azienda Ospedaliera sono realizzate e mantenute in conformità alle specifiche norme di riferimento. I locali sono realizzati e mantenuti in conformità alle specifiche norme di riferimento con idonee condizioni d'illuminazione e microclima	Non è previsto il sovraccarico strutturale per l'attività in appalto, né le attività d'appalto prevedono interventi sulle strutture dell'immobile.		x
	Luoghi di lavoro sotterranei e semisotterranei	BASSO	Piani interrati		Si dispone all'appaltatore l'utilizzo delle strutture in maniera idonea nonché il divieto della modifica degli elementi in modo da mantenere inalterate le condizioni di sicurezza.		x
	Caratteristiche dei parapetti	TRASC	Tutti i Padiglioni	Viene effettuata la manutenzione e verifica periodica sullo stato di conservazione e sulla stabilità dei parapetti.			x
	Caratteristiche delle scale fisse	TRASC	Tutti i Padiglioni	Sono realizzate a regola d'arte ed i gradini non sono scivolosi in relazione al normale utilizzo delle scale.			x
	Caratteristiche uscite e porte e finestre e superfici vetrate	BASSO	Tutti i Padiglioni	Le aree di transito interne ed esterne sono regolarmente mantenute al fine di evitare il presentarsi di fonti d'inciampo, scivolamento, buche o avvallamenti pericolosi. Il fondo delle aree esterne aziendali è regolare ed uniforme. Nelle aree esterne non sono presenti depositi di materiale di scarto, obsoleti, ecc, ad eccezione di quello appositamente autorizzato ed idoneamente delimitato.			x
	Utilizzo di vie di circolazione	BASSO	Parcheggi e viabilità del complesso ospedaliero	Sono adottate idonee misure per i pericoli dovuti a guasti o lavori di riparazione e manutenzione delle aree di transito esterne. Si rappresenta la presenza di altri veicoli circolanti condotti sia da dipendenti dell'A.O. che di altre Ditte in appalto e dagli utenti della struttura. E' presente traffico pedonale.	L'accesso e la circolazione dei mezzi nelle aree della struttura deve avvenire rispettando la segnaletica esistente e conformemente alle regole generali del codice della strada. All'interno dell'A.O. tutti i mezzi devono procedere comunque "a passo d'uomo".		x
	Esterno investimento da automezzi						



Civico Di Cristina Benfratelli Servizio Prevenzione e Protezione

Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

Rischio interfer.	Pericolo rilevato	Fattore di rischio (PxD)	Area	Misure di prevenzione e protezione adottate	Misure di prevenzione e protezione da interferenze/ da coordinamento	Costo Misura		
						Si	no	
RISCHIO ELETTRICO	Uso improprio impianti elettrici	BASSO	Tutti i Padiglioni	Gli impianti e le apparecchiature dell'A.O. sono realizzati e mantenuti in conformità alle norme vigenti	Si dispone all'appaltatore, ove necessario, l'utilizzo di apparecchiature rispondenti alle vigenti norme e sottoposte a verifiche preventive di sicurezza e manutenzione periodica e il corretto uso degli impianti elettrici dell'A.O.		x	
	Sovraccarichi e cortocircuiti	BASSO	Tutti i Padiglioni				x	
	Elettrocuzione	BASSO	Tutti i Padiglioni				x	
	Impianto di messa a terra e scariche atmosferiche	TRASC	Tutti i Padiglioni				x	
	Uso di attrezzature elettriche/elettromedic ali	BASSO	Tutti i Padiglioni				x	
	Black out	TRASC	Tutti i Padiglioni					x

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 20 di 38	Indizione gara



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilevo Nazionale ad Alta Specializzazione

Servizio Prevenzione e Protezione

Rischio interfer.	Pericolo rilevato	Fattore di rischio (PxD)	Area	Misure di prevenzione e protezione adottate	Misure di prevenzione e protezione da interferenze/ da coordinamento	Costo Misura		
						Si	no	
RISCHIO MECCANICO	Caduta oggetti dall'alto	TRASC	Tutti i Padiglioni	Utilizzo di idonee scalfature ancorate a punti fissi.	Si dispone il corretto posizionamento dei materiali, l'utilizzo idonei contenitori e carrelli per il trasporto. Definizione con le strutture preposte degli idonei percorsi di transito e movimentazione.		x	
	Caduta persone dall'alto	TRASC	Tutti i Padiglioni	Utilizzo di idonee scale marcate CE che consentano all'operatore di accedere ai ripiani degli scaffali.	Evitare lavorazioni che espongono l'operatore al rischio di caduta dall'alto (H< 2 metri). Organizzazione del lavoro evitando concomitanze/interferenze con altro personale.		x	
	Caduta/inciampo per pavimentazione scivolosa/ presenza ostacoli	BASSO	Tutti i Padiglioni	Pavimenti antiscivolo regolarmente mantenuti. Disposizioni per il personale aziendale ed altri appaltatori per il regolare utilizzo degli spazi.	Attenzione e rispetto della segnaletica mobile per la presenza di rischio scivolamento/inciampo/ostacoli. Si dispone l'eliminazione degli eventuali ostacoli al termine delle attività ed ove necessario per le attività l'appaltatore deve apporre idonea segnaletica mobile. Ove necessario definizione con le strutture preposte aziendali degli idonei percorsi di transito.		x	
	Uso inadeguato di macchine e parti meccaniche in movimento	TRASC	Tutti i Padiglioni	Macchine rispondenti alle norme di sicurezza, marcatura CE. Costante manutenzione periodica e formazione degli operatori all'utilizzo.	Si dispone l'utilizzo di apparecchiature rispondenti alle vigenti norme e sottoposte a verifiche preventive di sicurezza e manutenzione periodica			x
	Utilizzo ascensori e/o montacarichi	BASSO	Tutti i Padiglioni	Procedura di emergenza per sblocco ascensore. Il piano di emergenza delle rispettive sedi disciplina la gestione delle situazioni di emergenza.	Si dispone il corretto uso degli impianti elevatori dell'A.O. Ancorare o immobilizzare eventuali carrelli carrelli durante l'uso di montacarichi. L'appaltatore deve seguire rigorosamente le procedure di emergenza previste procedendo alla relativa formazione del proprio personale.			x
	Investimento da carrelli manuali e non/attrezzature	BASSO	Tutti i Padiglioni	Utilizzo di idonei mezzi rispondenti alle vigenti normative, sottoposti a regolare manutenzione come previsto dal costruttore nel manuale d'uso e	Si dispone il rispetto di bassissima velocità di movimento, attivazione di segnalazione sonora e luminosa di presenza e transito. Definizione con le strutture preposte degli			x

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 21 di 38	Indizione gara



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

Servizio Prevenzione e Protezione

				manutenzione, utilizzato da personale adeguatamente istruito e formato.	idei percorsi di transito e di carico/scarico.	
Accumulo Materiali e attrezzature Caratteristiche dei Magazzini	MEDIO	Aree deposito identificate nell'intero stabile	Sono disponibili gli spazi e i mezzi per il posizionamento ottimale di materiali ed attrezzature.	Si dispone la predisposizione di aree specifiche per lo stoccaggio e la disposizione di materiali ed attrezzature che non dovranno essere depositati al di fuori di esse, se non per lo stretto necessario per esigenze immediate.		x
	TRASC	Tutti i Padiglioni	Macchine rispondenti alle norme di sicurezza, marcatura CE. Costante manutenzione periodica e formazione degli operatori all'utilizzo.	Si dispone l'utilizzo di apparecchiature rispondenti alle vigenti norme e sottoposte a verifiche preventive di sicurezza e manutenzione periodica.		x
Parti meccaniche pericolose accessibili	TRASC	Tutti i Padiglioni				
Proiezione di materiali						

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 22 di 38	Indizione gara



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

Servizio Prevenzione e Protezione

Rischio interfer.	Pericolo rilevato	Fattore di rischio (PxD)	Area	Misure di prevenzione e protezione adottate	Misure di prevenzione e protezione da interferenze/ da coordinamento	Costo Misura		
						Si	no	
RISCHIO INCENDIO	Deposito materiali/attrezzature infiammabili	MEDIO	Tutti i Padiglioni	L'immagazzinamento e deposito di tali materiali/attrezzature avviene secondo i criteri e procedure di sicurezza. I locali di deposito sono appositamente segnalati, isolati e delimitati.	Si dispone che l'appaltatore segua rigorosamente le procedure previste procedendo alla relativa formazione del proprio personale.		x	
	Impiego di sostanze infiammabili/esplosivi	BASSO	Laboratori, farmacia, aree tecnologiche	L'utilizzo di tali sostanze da parte degli operatori aziendali, in merito adeguatamente formati, avviene secondo i criteri e procedure di sicurezza. I locali in cui vengono impiegate tali sostanze sono appositamente segnalati, isolati e delimitati.			x	
	Impianti a rischio specifico	MEDIO	Aree tecnologiche	Il piano di emergenza disciplina la gestione delle situazioni di emergenza				x
	Mezzi d'estinzione e segnaletica/ luci d'emergenza per l'esodo forzato	BASSO	Tutti i Padiglioni	Presenza di mezzi di estinzione di primo intervento (quali estintori, manichette, coperte antifiama) regolarmente mantenuti e sottoposti a verifica periodica.	Si dispone il divieto di fumo e l'utilizzo di fiamme libere. Ad operazioni ultimate, deve essere lasciata la zona interessata sgombra e libera da materiali di risulta combustibili			x
	Vie di fuga/Uscite di emergenza/ Compartimentazioni	MEDIO	Tutti i Padiglioni	Addestramento antincendio ed alle Procedure di Emergenza. Impianti d'illuminazione di emergenza funzionanti, regolarmente mantenuti e sottoposti a verifica periodica.	In caso di emergenza attuare le procedure di emergenza previste dal Piano Emergenza Evacuazione aziendale.			

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 23 di 38	Indizione gara



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Riferimento Nazionale ad Alta Specializzazione

Servizio Prevenzione e Protezione

Rischio interfer.	Pericolo rilevato	Fattore di rischio (PxD)	Area	Misure di prevenzione e protezione adottate	Misure di prevenzione e protezione da interferenze/ da coordinamento	Costo Misura	
						Si	no
RISCHIO CHIMICO	Sversamenti e spandimenti sostanze chimiche accidentali	BASSO	Tutti i Padiglioni	L'utilizzo e lo stoccaggio ed il trasporto di sostanze da parte degli operatori aziendali avviene secondo i criteri e procedure di sicurezza interne. In caso di sversamento sono disponibili procedure di sicurezza per il contenimento dell'evento a cui si deve attenere tutto il personale.	Qualora si rendesse necessario utilizzare sostanze chimiche pericolose nello svolgimento dell'appalto, l'impiego dovrà essere preventivamente autorizzato dal referente dell'appalto dall'A.O. e si dovranno attuare tutte le procedure di sicurezza e d'emergenza previste.		X
	Impiego di gas anestetici/medicali	TRASC	Blocchi operatori terapie intensive e subintensive, degenze e ambulatori chirurgici				X
	Impiego, Trasporto, stoccaggio e smaltimento sostanze chimiche	BASSO	Tutti i Padiglioni				X
	Preparazione trasporto stoccaggio e somministrazione CTA/Cancerogeni/Mutageni	TRASC	Farmacia, Oncologia, Pneumologia, Genetica Medica				X

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 24 di 38	Indizione gara



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

Servizio Prevenzione e Protezione

Rischio interfer.	Pericolo rilevato	Fattore di rischio (PxD)	Area	Misure di prevenzione e protezione adottate	Misure di prevenzione e protezione da interferenze/ da coordinamento	Costo Misura	
						Si	no
RISCHIO FISICO	Contatto improprio ed inalazione sostanze criogeniche	BASSO	Laboratori, ambulatori chirurgici	L'utilizzo di tali sostanze da parte degli operatori aziendali, in merito adeguatamente formati, avviene secondo i criteri e procedure di sicurezza.	Si dispone il divieto di utilizzo da parte dell'appaltatore. Qualora si rendesse necessario utilizzare sostanze chimiche pericolose, l'impiego dovrà essere preventivamente autorizzato dal referente dell'appalto dall'A.O. e si dovranno attuare tutte le procedure di sicurezza e d'emergenza previste, procedendo alla relativa formazione del proprio personale.		x
	Condizioni microclimatiche	TRASC	Tutti i Padiglioni	Le aree ospedaliere sono dotate di impianto di regolazione del microclima realizzato secondo le norme vigenti e regolarmente mantenuto	Non si prevedono interferenze con l'appalto in questione		x
	Utilizzo apparecchiature laser/R.O.A.	TRASC	Locali opportunamente individuati e segnalati	Il rischio radiazioni non ionizzanti è presente solo ad apparecchiature attive in locali adeguatamente segnalati. Presenza di segnaletica di Sicurezza. Sono presenti apparecchiature portatili regolarmente mantenute e dotate di specifiche protezioni nonché procedure di sicurezza per l'utilizzo	Si dispone il rispetto della segnaletica e divieto di accesso a zone con luce accesa indicante il funzionamento; prima di ogni intervento richiedere formale autorizzazione al responsabile di Reparto/Servizio che darà istruzioni per interventi in assenza rischio: permesso di lavoro. Si dispone il rispetto delle procedure predisposte dall'Esperto Qualificato Aziendale.		x
Impiego di apparecchiature radiogene	BASSO	Reparti di Radiodiagnostica Pronto soccorso Radiologico. Blocchi operatori	Il rischio radiazioni ionizzanti è presente solo ad apparecchiature attive in locali adeguatamente segnalati. Presenza di segnaletica di Sicurezza. L'utilizzo di tali sostanze da parte degli operatori aziendali, in merito adeguatamente formati, avviene secondo i criteri e procedure di sicurezza. Sono presenti apparecchiature portatili regolarmente mantenute e dotate di				

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 25 di 38	Indizione gara



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Riferimento Nazionale ad Alta Specializzazione

Servizio Prevenzione e Protezione

				specifiche protezioni nonché procedure di sicurezza per l'utilizzo.		
Impianti di Risonanza Magnetica Nucleare	MEDIO	Radiologia, Blocco operatorio		Il rischio radiazioni non ionizzanti è presente solo ad apparecchiature attive in locali adeguatamente segnalati. Presenza di segnaletica di Sicurezza. L'utilizzo di tali sostanze da parte degli operatori aziendali, in merito adeguatamente formati, avviene secondo i criteri e procedure di sicurezza.		
Impiego/stoccaggio di sostanze radioattive	BASSO	Medicina Nucleare, Radioterapia		L'utilizzo di tali sostanze da parte degli operatori aziendali, in merito adeguatamente formati, avviene secondo i criteri e procedure di sicurezza.		x
Rumore	TRASC	Centrale termica, Risonanza Magnetica		L'azienda attua le opportune verifiche per eventuale superamento dei livelli inferiori di esposizione fornendo eventuali procedure di sicurezza. Presenza di segnaletica di Sicurezza nelle zone interessate.		x
Vibrazioni Meccaniche	TRASC	Sala gessi, blocchi operatori		Verifica di eventuale esposizione a vibrazione ed applicazione di idonee procedure di lavoro con eventuale utilizzo di specifici DPI e relativa formazione del personale. Presenza di segnaletica di Sicurezza	Non si prevedono interferenze con l'appalto in questione.	x

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 26 di 38	Indizione gara



Rischio interfer.	Pericolo rilevato	Fattore di rischio (PxD)	Area	Misure di prevenzione e protezione adottate	Misure di prevenzione e protezione da interferenze/ da coordinamento	Costo Misura	
						Si	no
RISCHIO BIOLOGICO	Contaminazione da arredi, attrezzature, polvere, impianti di climatizzazione	TRASC	Tutti i Padiglioni	Gli impianti e le apparecchiature dell'A.O. sono realizzati e mantenuti in conformità alle norme vigenti	Si dispone all'appaltatore, ove necessario, l'utilizzo di apparecchiature rispondenti alle vigenti norme e sottoposte a verifiche preventive di sicurezza e manutenzione periodica e il corretto uso degli impianti elettrici dell'A.O.		x
	Accesso ad aree a rischio di contaminazione con pazienti infetti/agenti biologici patogeni	MEDIO	Tutti i Padiglioni, maggiore in laboratori analisi, anatomia patologica, P.S., malattie infettive, pneumologia, sale operatorie broncoscopia	Sono applicate in azienda le procedure di prevenzione previste dalle raccomandazioni universali, precauzioni standard per l'igiene respiratoria e di isolamento, e procedure di vestizione e svestizione. Disponibilità per l'utilizzo di idonei DPI Uso di appositi contenitori per rifiuti.	Prima di ogni intervento richiedere la formale autorizzazione al responsabile di Reparto / Servizio che darà informazione su rischi aggiuntivi e istruzioni per interventi: permesso di lavoro. Consigliata la vaccinazione antiepatite-B, oltre alle vaccinazioni obbligatorie. In caso di infortunio o contatto con materiale potenzialmente infetto, applicare la procedura di follow-up post esposizione sotto la sorveglianza del proprio Medico competente. Utilizzo di DPI da parte dell'appaltatore		x
	contatto improprio, puntura/taglio ed inalazione sostanze biologiche	BASSO	Tutti i Padiglioni	Sono adottate in azienda procedure di sicurezza e di prevenzione. In caso di evento incidentale è previsto apposito protocollo sanitario.	L'appaltatore deve fornire al proprio personale i DPI eventualmente necessari in funzione del proprio DVR. In ambiti particolari sono previsti DPI forniti dall'Azienda al fine di tutelare sia l'operatore che il paziente. In caso di infortunio o contatto con materiale potenzialmente infetto, applicare la procedura di follow-up post esposizione sotto la sorveglianza del proprio Medico competente.		x

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 27 di 38	Indizione gara



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

Servizio Prevenzione e Protezione

Rischio interfer.	Pericolo rilevato	Fattore di rischio (PxD)	Area	Misure di prevenzione e protezione adottate	Misure di prevenzione e protezione da interferenze/ da coordinamento	Costo Misura		
						Si	no	
RISCHIO ORGANIZZATIVO	Lavori in appalto	BASSO	Tutti i Padiglioni	Esecuzione attività potenzialmente interferenti con sfasamento temporale dalle attività della committenza	Si dispone l'attuazione di procedure specifiche per il coordinamento rischi atte a evitare i rischi connessi alle attività interferenti, data la complessità delle attività in essere presso l'A.O., le attività manutentive non devono essere eseguite in contemporanea con altre attività nello stesso ambiente, locale o area.		x	
	Ergonomia delle postazioni di lavoro ed organizzazione degli spazi lavorativi	BASSO	Tutti i Padiglioni	Sono rispettati i principi ergonomici nell'organizzazione del lavoro, nella strutturazione e disposizione dei posti di lavoro, nella scelta delle attrezzature e nella definizione dei metodi di lavoro.	L'appaltatore deve evitare l'uso promiscuo delle attrezzature di lavoro in quanto non autorizzato. Nel caso di interventi manutentivi sulle attrezzature ad uso del personale aziendale deve essere previsto ove possibile la non contemporaneità o lo sfasamento temporale.		x	
	Emergenze in genere	MEDIO	Tutti i Padiglioni	Gli operatori aziendali sono stati adeguatamente formati in merito al alle Procedure di Emergenza. Il piano di emergenza disciplina la gestione delle situazioni di emergenza	Si dispone che l'appaltatore segua rigorosamente le procedure previste dall'azienda per eventi interessanti il complesso. L'appaltatore deve individuare in funzione del proprio DVR e piano di emergenza il proprio personale addetto alle emergenze e antincendio di comparto.		x	
	Emergenze sanitarie	TRASC	Tutti i Padiglioni	Il personale aziendale è formato in merito al primo soccorso in quanto operante in ambito sanitario.	Analoga disposizione si applica ad ogni subappaltatore.			
	Esercizio impianti tecnologici	BASSO	Vedasi aree tecnologiche	Gli impianti dell'A.O. sono realizzati e mantenuti in conformità alle norme	Si dispone all'appaltatore l'utilizzo di apparecchiature rispondenti alle vigenti norme e sottoposte a verifiche preventive di sicurezza e manutenzione periodica e non		x	
	Individuazione e	BASSO	Vedasi aree					x

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 28 di 38	Indizione gara



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

Servizio Prevenzione e Protezione

gestione locali/ impianti a rischio specifico	tecnologiche	il corretto uso degli impianti elettrici dell'A.O.			
Presenza di pazienti, visitatori e soggetti terzi a vario titolo	MEDIO	Tutti i Padiglioni	Organizzazione del lavoro evitando concomitanze di personale.	Si dispone di attuare procedure specifiche di coordinamento rischi per evitare i rischi interferenti (informazione reciproca e costante sulle attività concomitanti e/o interferenti e sui rischi, riunioni di coordinamento rischi, verifiche congiunte sulla base del presente Duvri). Impiegare personale idoneamente informato ed istruito, vigilando sul rispetto delle procedure concordate. Non interferire con la normale attività sanitaria, ambulatoriale, diagnostica e di degenza svolta nei locali dell'A.O. secondo quanto proposto nella presentazione dell'offerta alla voce documentazione tecnica.	x
Presenza di imprese subappaltatrici	MEDIO	Tutti i Padiglioni	Organizzazione del lavoro evitando contatti rischiosi tra il personale del Committente, dell'appaltatore e del Subappaltatore. Definizione puntuale delle attività ad alta complessità lavorativa/organizzativa	Si dispone che l'appaltatore dovrà attuare procedure specifiche di coordinamento per evitare rischi interferenti con particolare riguardo al personale del subappaltatore. Si dispone che l'appaltatore trasferisca e verifichi la corretta applicazione delle misure di prevenzione presenti in questo DUVRI ai suoi subappaltatori. Si dispone all'appaltatore la redazione di specifici piani di sicurezza per tutte le attività con alta complessità lavorativa/organizzativa anche in assenza degli obblighi di cui al Titolo IV del D.Lgs.81/08 s.m.i.	x
FORMAZIONE INFORMATORE			Il personale aziendale è oggetto di formazione secondo il protocollo formativo aziendale in materia di sicurezza sul lavoro.	Si dispone all'appaltatore l'obbligo di informazione del proprio personale e degli eventuali subappaltatori su tutti i rischi presenti negli ambienti dell'azienda appaltante e le conseguenti norme di comportamento, di sicurezza e di emergenza definite dalla medesima.	x

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 29 di 38	Indizione gara

Presenza di interferenze e/o sovrapposizioni:

Con il personale della Committenza SI NO

Con terzi (visitatori, degenti e imprese) SI NO

Con la Struttura (impianti, rumore, ecc.) SI NO

Le aree di lavoro di norma devono essere dotate di idonea segnaletica (di divieto, pericolo, obbligo e sicurezza) fissa o mobile, come di seguito specificato, e da esporre;

 <p>VIETATO L'ACCESSO ALLE PERSONE NON AUTORIZZATE</p>	 <p>MACCHINE IN MOVIMENTO</p>	 <p>PERICOLO DI CADUTA</p>  <p>PERICOLO DI CADUTA ciglio di scavo</p>	  <p>E' OBBLIGATORIO ALLACCARE LA CINTURA DI SICUREZZA ALLA GUIDA DEL MULETTO</p>	
 <p>CASCO PROTETTIVO</p>	 <p>CALZATURE PROTETTIVE</p>	 <p>GUANTI PROTETTIVI</p>	 <p>A PASSO D'UOMO</p>	
<p>ZONA DI RICARICA BATTERIE</p>  <p>PERICOLO CORROSIVI</p>  <p>GAZ INFAMMABILI</p>  <p>NON FUMARE</p>  <p>PROTEGGERE GLI OCCHI</p>	 <p>SOSTANZE CORROSIVE</p>			



COSTI RELATIVI ALLA SICUREZZA PER ELIMINARE / RIDURRE I RISCHI DA INTERFERENZE

Sulla base della valutazione dei rischi da interferenza individuati nel presente documento si rileva che gli stessi sono eliminabili o riducibili al minimo mediante procedure gestionali e di organizzazione del lavoro decise di concerto con la Stazione Appaltante pertanto **PER ENTRAMBI I LOTTI** della procedura di cui il presente documento è un allegato

NON RICORRONO COSTI AGGIUNTIVI PER APPRESTAMENTI DI SICUREZZA RELATIVI ALL'ELIMINAZIONE DI RISCHI DA INTERFERENZA.

Il presente documento rimane soggetto a variazione sulla base di sopravvenute necessità della Stazione Appaltante.

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 31 di 38	Indizione gara



Allegati

SCHEDA 01

Tessera di riconoscimento per i Lavoratori Esterni all'azienda Committente

(Circolare Ministeriale n. 29/2006 – art. 6 Legge n. 123/2007 – art. 26, comma 8, D.Lgs. 81/08)

Tutte le imprese che operano in regime di appalto e/o subappalto, in qualsiasi settore, DOVRANNO fornire al proprio personale impiegato una tessera di riconoscimento corredata di:

- fotografia a colori del lavoratore;
- indicazione delle generalità del lavoratore;
- indicazioni dell'azienda da cui il lavoratore dipende e del suo datore di lavoro.

SCHEDA 02

Informativa per i Lavoratori dell'Impresa Appaltatrice

(note riportate a titolo esemplificativo e non esaustivo)

A) Disposizioni generali.

Si ricorda che l'esecuzione dei lavori dovrà essere svolta sotto la direzione e sorveglianza dell'impresa appaltatrice che, pertanto, solleva il Committente da qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone ed a cose che possono verificarsi nell'esecuzione dei lavori stessi. L'impresa appaltatrice è stata invitata con il presente documento dal committente a farsi parte diligente nei confronti dei propri lavoratori affinché gli stessi:

- 01) ottemperino agli obblighi specificatamente previsti dalla vigente normativa in materia di salute e sicurezza sul lavoro;
- 02) tengano un contegno corretto, in quanto il Committente potrà a richiesta motivata chiedere la sostituzione di lavoratori non rispettosi delle regole dell'ente e dei propri doveri;
- 03) utilizzino macchine ed attrezzature conformi alle norme di sicurezza ed i dispositivi di protezione individuale/collettiva necessari, nonché indumenti o abbigliamento che, in relazione alla natura delle operazioni da svolgere, non possano costituire pericolo per chi li indossa.

B) Norme particolari: disciplina interna.

- 01) L'impiego di macchine, opere provvisorie, attrezzature ed utensili di proprietà del committente è di norma vietato. Eventuali impieghi, a carattere eccezionale, devono essere di volta in volta autorizzati con nota scritta a firma dell'azienda appaltatrice e del committente;
- 02) la custodia delle macchine, opere provvisorie, attrezzature ed utensili e dei materiali/manufatti necessari per l'esecuzione dei lavori, all'interno delle aree ed edifici di proprietà del committente è completamente a cura e rischio dell'impresa appaltatrice che dovrà provvedere alle necessarie incombenze;
- 03) la sosta di autoveicoli o mezzi dell'azienda appaltatrice in aree ed edifici di proprietà e/o competenza della Committenza è consentita solo per il tempo strettamente necessario allo scarico dei materiali e strumenti di lavoro e previa autorizzazione del Committente;
- 04) l'introduzione di materiali e/o attrezzature pericolose (per es. bombole di gas infiammabili) dovrà essere preventivamente autorizzata ed è in generale tassativamente vietata;

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 32 di 38	Indizione gara



05) a lavori ultimati, la zona dei lavori dovrà essere sgombra e libera di macchinari, materiali di risulta e rottami (smaltiti a Vs. carico secondo la normativa di legge). Si dovrà provvedere alla pulitura delle superfici per eliminare qualsiasi risulta di lavorazione. Prima di lasciare il luogo di lavoro avvisare il referente del Committente per la verifica congiunta dello stato dei luoghi

C) Norme e disposizioni riguardanti la sicurezza sul lavoro.

Tutti i lavoratori dell'impresa esecutrice hanno:

- 01) l'obbligo di attenersi scrupolosamente a tutta la segnaletica di sicurezza ed aziendale presente negli edifici di proprietà della Azienda e negli avvisi dati con segnali visivi e/o acustici;
- 02) Il divieto di accedere senza precisa autorizzazione a zone diverse da quelle interessate dal servizio. È fatto divieto inoltre di accedere ai locali o zone nei quali vige il divieto d'accesso, tra cui ricordiamo in particolare le Centrali Termiche ed i locali quadri elettrici. In ogni caso l'accesso sia dei lavoratori dell'impresa esecutrice sia gli eventuali lavoratori autonomi dovranno essere accompagnati in tali zone da una persona preposta;
- 03) obbligo di non trattarsi negli ambienti di lavoro al di fuori dell'orario stabilito;
- 04) divieto di introdurre sostanze infiammabili o comunque pericolose e nocive;
- 05) divieto di usare utensili elettrici portatili alimentati a tensioni non conformi a quelle prescritte dal costruttore;
- 06) divieto di rimuovere, modificare o manomettere in alcun modo i dispositivi di sicurezza e/o le protezioni installate su impianti, macchine o attrezzature;
- 07) il divieto di compiere, di propria iniziativa, manovre ed operazioni che non siano di propria competenza e che possono perciò compromettere anche la sicurezza di altre persone;
- 08) il divieto di compiere lavori usando fiamme libere;
- 09) il divieto di ingombrare passaggi, corridoi e uscite di sicurezza con materiali di qualsiasi natura;
- 10) il divieto di compiere, su organi in moto, qualsiasi operazione (pulizie, lubrificante, riparazione, registrazione, ecc...);
- 11) l'obbligo di segnalare immediatamente eventuali deficienze dei dispositivi di sicurezza o l'esistenza di condizioni di pericolo (adoperandosi direttamente, in caso di urgenza e nell'ambito delle proprie competenze e possibilità, per l'eliminazione di dette deficienze o pericoli);
- 12) il divieto di portare sul luogo di lavoro birra, vino e altre bevande alcoliche di qualsiasi natura e specie;
- 13) il divieto di fumare in tutti i locali della Committenza ivi compresi gli atri, i corridoi di disimpegno, le scale, i bagni e tutti i luoghi comuni;

D) Rischi specifici e misure di prevenzione ed emergenza.

L'accesso agli edifici deve essere limitato esclusivamente alle zone interessate dal servizio oggetto dell'appalto. In caso di emergenza prendere contatti immediati con il referente in materia di sicurezza presente nella struttura al quale segnalare immediatamente qualsiasi fatto anomalo o pericoloso (incendio, incidente, infortunio, guasto, ecc...). Informazioni circa l'emergenza sono riportate sulle planimetrie di emergenza affisse lungo le zone di transito che s'invita a visionare. Si sottolinea che le vie di fuga e le uscite di sicurezza devono rimanere sempre sgombre da materiali e sempre fruibili nonché accessibili.

L'accesso alle aree e strutture di proprietà dell'Azienda da parte dei lavoratori della ditta appaltatrice o lavoratori autonomi è consentito solo in presenza di specifico "tesserino di riconoscimento".

Negli ambienti sono presenti apparecchiature elettriche in funzione (computer, stampanti, macchine fotocopiatrici, attrezzature sanitarie e di diagnostica etc. gruppi di continuità e similari) a cui bisogna prestare la massima attenzione.

E) Utilizzo di impianti elettrici del Committente:

Per tutta la durata del contratto l'Appaltatore sarà tenuto ad osservare le disposizioni di carattere generale sotto elencate in merito all'eventuale utilizzo di impianti elettrici del Committente:

ID_documento	File:	Pagina:	Stato:
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 33 di 38	Indizione gara



- 01) divieto di intervenire su impianti sotto tensione;
- 02) divieto di utilizzare prese volanti;
- 03) se le prolunghe sono su avvolgi cavo si devono srotolare completamente prima dell'uso;
- 04) se si presenta una anomalia nell'impianto elettrico segnalarla immediatamente al personale Preposto;
- 05) non compiere, di propria iniziativa, riparazioni o sostituzioni di parti dell'impianto senza la preventiva autorizzazione del Committente;
- 06) disporre con cura i conduttori elettrici, evitando che intralcino i passaggi, che corrano per terra lungo i percorsi il più vicino possibile alle pareti per ridurre i rischi di inciampo o che possano comunque essere danneggiati;
- 07) verificare sempre l'integrità degli isolamenti prima di impiegare conduttori elettrici per allacciamenti di macchine e utensili.
- 08) l'allacciamento al quadro di utensili, macchine, altro deve avvenire sulle prese a spina appositamente predisposte (QUADRI DI ZONA).
- 09) Eventuali modifiche, innovazioni o trasformazioni ai locali, agli impianti, alle attrezzature debbono essere preventivamente autorizzati dalla Committenza

F) Primo intervento di pronto soccorso / infermeria

L'appaltatore è tenuto a garantire la presenza durante l'esercizio delle attività di apposito personale addetto al primo soccorso. Il personale dell'Appaltatore dovrà aver ricevuto specifica formazione di cui al D.M. 388/2003.

Si concorda che ogni tipo di infortunio del personale dell'Appaltatore, sarà trattato presso la sede del Pronto Soccorso più vicino, che dovrà essere raggiunta, di norma, con Ambulanza tramite attivazione del 118.

G) Comportamento da adottare in caso di emergenza

Qualora si verificasse una EMERGENZA il personale della ditta Appaltatrice oltre a chiamare tempestivamente il centralino aziendale

- per garantire l'eventuale avvio delle procedure di emergenza per gli interni;
- per garantire le aperture degli infissi ubicati lungo le uscite di piano e lungo le vie di fuga;
- per permettere di avvisare le eventuali altre imprese esecutrici presenti nell'edificio

dovrà dirigersi, verso le vie di esodo seguendo le indicazioni del personale preposto presente attenendosi scrupolosamente alle loro indicazioni ed in generale seguendo la segnaletica direzionale dell'esodo presente nell'immobile e ritrovandosi nei luoghi sicuri segnalati quale aree di raccolta.

Qualora dovesse esserci un'emergenza incendio, con conseguente presenza di fumo, il personale dell'Appaltatore oltre ad avvisare tempestivamente il personale aziendale, dovrà, se l'incendio si sviluppa nelle aree di lavoro di propria competenza, cercare di intervenire con i dispositivi portatili di estinzione incendio a mezzo il proprio personale delegato ad intervenire (addetto antincendio formato ai sensi del D.M. 10.03.1998) ed in caso di emergenza ad abbandonare i locali della struttura percorrendo le vie di fuga di piano e/o utilizzando le strutture di collegamento verticale (scale esterne/interne presenti) fino a raggiungere un luogo sicuro.

In situazioni di pericolo il personale dell'Appaltatore, ove si trovi all'interno di un immobile, non dovrà utilizzare assolutamente gli ascensori in caso di emergenza.

L'eventuale rientro al lavoro verrà impartito dal personale dell'azienda ospedaliera attraverso le figure all'uopo preposte dopo aver verificato con gli eventuali organi di controllo esterni la fattibilità del ritorno.

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 34 di 38	Indizione gara



SCHEDA 03

APPARECCHI ELETTRICI, COLLEGAMENTI ALLA RETE ELETTRICA, INTERVENTI SUGLI IMPIANTI ELETTRICI

È assolutamente vietato ai dipendenti della DITTA APPALTATRICE accedere in aree diverse da quelle di previste dal contratto (per es. aree archivio, deposito, locali impiantistici, ecc.) ove non preventivamente autorizzati.

È altresì vietato ai dipendenti della DITTA APPALTATRICE accedere ad altri locali e/o aree esterne quali zone ed ambienti di impianti tecnologici e/o quadri elettrici e di comando o ad altri locali non pertinenti con l'oggetto del contratto.

Ogni intervento sull'impiantistica dovrà essere comunicato preventivamente al Servizio Tecnico del Committente.

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 35 di 38	Indizione gara



ULTERIORE INFORMATIVA IN CASO DI EMERGENZA

IN CASO DI EVACUAZIONE

- 1) Mantenere la calma, allontanarsi dai locali seguendo le indicazioni del personale addetto alla squadra di emergenza e antincendio aziendale;
- 2) Non utilizzare gli ascensori;
- 3) Seguendo le indicazioni e la cartellonistica di sicurezza e di segnalazione delle vie di esodo raggiungere al più presto il Punto di Raccolta;
- 4) Non intralciare l'intervento degli addetti antincendio e dei soccorritori.

IN CASO DI INCENDIO

- 1) Mantenere la calma allontanarsi dai locali seguendo le indicazioni del personale addetto alla squadra di emergenza e antincendio;
- 2) Non utilizzare gli ascensori;
- 3) Seguire le Indicazioni del personale addetto e della segnaletica di sicurezza indicanti le vie di uscita e di emergenza,
- 4) Raggiungere al più presto il Punto di Raccolta;
- 5) In caso di fumo nei corridoi procedere carponi lungo la parete;
- 6) Portarsi all'esterno dell'edificio senza intralciare i soccorsi a mezzo delle scale e vie d'uscita presenti e segnalate dalla cartellonistica di sicurezza;
- 7) Qualora ci si trovi bloccati dal fumo in un locale appendere un indumento all'esterno per segnalare la propria presenza attendendo a porte chiuse.

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 36 di 38	Indizione gara



Con il presente documento unico sono state fornite all'Appaltatore:

- informazioni sui rischi di carattere generale esistenti sui luoghi di svolgimento dell'appalto (e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività), sui rischi derivanti da possibili interferenze nell'ambiente/i in cui sono destinate ad operare la ditta appaltatrice nell'espletamento dell'appalto in oggetto e sulle misure di sicurezza proposte in relazione alle interferenze;
- informazioni sui costi per la sicurezza: restano a carico della DITTA APPALTATRICE i costi relativi agli adempimenti esclusivamente connessi agli aspetti gestionali dell'attività di lavoro.

È onere dell'Azienda appaltatrice dare massima diffusione delle presenti disposizioni e verificarne la loro corretta applicazione.

IL PRESENTE DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA VERRA' CONSEGNA TO IN COPIA ALLA DITTA APPALTATRICE ED IN ORIGINALE SARA' INSERITO NELLA DOCUMENTAZIONE DI CONTRATTO.

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSITENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSITENZA MEDICA.doc	Pagina 37 di 38	Indizione gara



Civico Di Cristina Benfratelli
Azienda di Rilievo Nazionale ad Alta Specializzazione

Servizio Prevenzione e Protezione

QUANTO CONCORDATO E SOTTOSCRITTO DALLE PARTI NEL PRESENTE DOCUMENTO HA VALIDITÀ IMMEDIATA A PARTIRE DALLA DATA DI INIZIO DEL SERVIZIO OGGETTO DELL'APPALTO.

VISTO, LETTO ED APPROVATO.

PER L'ARNAS CIVICO G. DI CRISTINA BENFRATELLI

Il Datore di Lavoro dell'ARNAS:

Direttore Generale

Dott. Roberto Colletti

Il Responsabile del S.P.P.

Ing. Salvatore Sapienza

Il Responsabile del Procedimento

.....

Il Direttore

dell'Esecuzione del Contratto

.....

PER LA DITTA APPALTATRICE:

.....

<i>ID_documento</i>	<i>File:</i>	<i>Pagina:</i>	<i>Stato:</i>
DUVRI_00-00 /2021 SERVIZIO DI ASSISTENZA MEDICA	DUVRI_2021_SERV. ASSISTENZA MEDICA.doc	Pagina 38 di 38	Indizione gara