



INFN - SEZIONE DI CATANIA

RIFERIMENTI AL CONTRATTO RECAS – Lotto1

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI
MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE
ai sensi dell'art. 26 del D.LGS. 81/2008

Descrizione lavori: Fornitura e messa in opera di Armadi rack, chiller, sistemi UPS, sistema di storage e sistema di calcolo.

Sede dei lavori: Sezione INFN di Catania presso il Dipartimento di Fisica e di Astronomia dell'Università di Catania in via S. Sofia, 64 (DFA).

RISCHI PRESENTI E VALUTAZIONE:

(l'elenco riportato propone una traccia di lavoro, nei casi più complessi potrà essere utile utilizzare l'allegato)

- Rischi Fisici: Rischio di caduta dall'alto
- Rischi Elettrici: Collegamenti all'impianto elettrico principale
- Rischi meccanici: Movimentazione piccoli mezzi per distribuzione delle apparecchiature nel locale.

Valutazione Complessiva: I rischi di interferenze possono avere un livello medio-basso a condizione che vengano realizzate adeguate opere provvisorie e adeguato coordinamento tra il personale della Ditta esecutrice dei lavori e il personale degli enti operanti nel (DFA).

Misure adottate per eliminare le interferenze:

- Divieto di accesso a personale non autorizzato
- Pedana sopraelevata con ringhiera e ponteggio
- Circolare informativa a tutto il personale degli enti

COSTI NECESSARI PER ELIMINARE LE INTERFERENZE (IVA inclusa):

Ringhiera provvisoria anticaduta	700 €
Ponteggio interno con pedane mq 20.....	700 €
Minuteria varia.....	100 €

RUP-INFN

RSPP-INFN

SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE

IL RESPONSABILE.....

Dott. Roberto Forte

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE RISCHI

ALLEGATO

RISCHI ESISTENTI	MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE
<input type="checkbox"/> Esecuzione all'interno del luogo di lavoro	Divieto di accesso nel locale interessato al personale (esclusi RUP, RSPP, Direttore)
<input type="checkbox"/> Esecuzione durante l'orario di lavoro del personale della sede	Circolare informativa al personale
<input type="checkbox"/> Previsto utilizzo e installazione di ponteggi, trabattelli, piattaforme elevatrici	Ponteggio per pedana e ringhiera anticadute
<input type="checkbox"/> I lavoratori della ditta incaricata utilizzeranno i servizi igienici del luogo di lavoro	Non sono necessarie misure particolari
Previste Interruzioni nella fornitura di: <input type="checkbox"/> Elettrica <input type="checkbox"/> Acqua	Congrua informazione preventiva al personale con particolare riguardo ai reparti tecnici.

VALUTAZIONE DEI RISCHI	MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE																					
Rischi Meccanici: <input type="checkbox"/> Rischi dovuti allo scivolamento, cadute a livello <input type="checkbox"/> Rischi dovuti a superfici, spigoli ed angoli <input type="checkbox"/> Punture, perforazioni, tagli, abrasioni <input type="checkbox"/> Urti, colpi, impatti, compressioni	<table border="1"> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> </table>	A	M	B				A	M	B	A	M	B	A	M	B						
A	M	B																				
A	M	B																				
A	M	B																				
A	M	B																				
Rischi Elettrici: <input type="checkbox"/> Lavori su cabine elettriche <input type="checkbox"/> Contatti su quadri elettrici in tensione (220-380 V) <input type="checkbox"/> Lavori su apparecchiature elettriche	<table border="1"> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> </table>	A	M	B	A	M	B	A	M	B												
A	M	B																				
A	M	B																				
A	M	B																				
Rischi Chimici: <input type="checkbox"/> Aerosol (polveri, fibre, fumi, nebbie) <input type="checkbox"/> Gas <input type="checkbox"/> Vapori <input type="checkbox"/> Immersioni <input type="checkbox"/> Getti, schizzi <input type="checkbox"/> Metalli tossici, <input type="checkbox"/> Sostanze irritanti	<table border="1"> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> <tr><td>A</td><td>M</td><td>B</td></tr> </table>	A	M	B	A	M	B	A	M	B	A	M	B	A	M	B	A	M	B	A	M	B
A	M	B																				
A	M	B																				
A	M	B																				
A	M	B																				
A	M	B																				
A	M	B																				
A	M	B																				
Radiazioni Non Ionizzanti:																						

Allegato

LOTTO 1

<input type="checkbox"/> Campi Elettromagnetici	A	M	B
<input type="checkbox"/> Campi Elettromagnetici a Radiofrequenza	A	M	B
<input type="checkbox"/> Sorgenti di radiazioni laser	A	M	B
<input type="checkbox"/> Sorgenti di radiazioni infrarosse	A	M	B
<input type="checkbox"/> Sorgenti da radiazioni ultraviolette	A	M	B
Rischio Rumore e Vibrazioni			
<input type="checkbox"/> Prevista produzione di rumore	A	M	B
<input type="checkbox"/> Rumore (80 > db(A))	A	M	B
<input type="checkbox"/> Ultrasuoni	A	M	B
<input type="checkbox"/> Vibrazioni	A	M	B
Rischi Ergonomici:			
<input type="checkbox"/> Disturbi muscolo scheletrici da postura o da movimenti ripetitivi	A	M	B
<input type="checkbox"/> Affaticamento visivo	A	M	B
Rischi Biologici:			
<input type="checkbox"/> Presenza di microrganismi in grado di provocare	A	M	B
<input type="checkbox"/> Infezioni	A	M	B
<input type="checkbox"/> Allergie	A	M	B
<input type="checkbox"/> Intossicazioni	A	M	B
Rischi legati al lay-out: (spazi di lavoro, movimentazioni, ecc.)			
<input type="checkbox"/> Presente rischio di caduta di materiali dall'alto	A	M	B
<input type="checkbox"/> Movimentazione di mezzi	A	M	B
Rischio Incendio/Esplosione:			
<input type="checkbox"/> Rischio di incendio	A	M	B
<input type="checkbox"/> Rischio di Esplosione	A	M	B
Rischi Ambientali:			
<input type="checkbox"/> Microclima e illuminazione non conformi alle normative tecniche	A	M	B
Rischi Termici:			
<input type="checkbox"/> Calore	A	M	B
<input type="checkbox"/> Fiamme	A	M	B
<input type="checkbox"/> Freddo	A	M	B
Altro:			
<input type="checkbox"/> _____	A	M	B
<input type="checkbox"/> _____	A	M	B
<input type="checkbox"/> _____	A	M	B

Note: B=basso, M=medio, A=alto

Allegato

LOTTO 1

Carli