



Documento Unico di Valutazione del Rischio da Interferenze - DUVRI

1. Generalità Committenza

Ragione Sociale	Istituto Officina dei Materiali – Laboratorio TASC
Sede	C/o Area Science Park - Basovizza
Datore di Lavoro	Prof. Alberto Morgante
Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione	Dott.ssa Milena Toselli

2. Aree di Lavoro, Fasi di Lavoro, Rischi Specifici e Misure di Emergenza del Committente

Aree di lavoro dove verranno svolte le attività oggetto dell'appalto:

Tipologia	Indicazione/Numero/Nome
Edificio	M.M.
Laboratorio	Piano terra – Clean Room 2

Breve descrizione delle singole fasi di lavoro oggetto dell'appalto

Fase lavoro	Descrizione dell'attività
1	Allestimento area di lavoro e posizionamento del materiale oggetto di installazione
2	Installazione cappa a flusso laminare comprensiva delle dotazioni e dell'impianto di aspirazione
3	Verifica e collaudo della strumentazione installata

Rischi specifici

	agenti chimici pericolosi		gas tossici
	agenti cancerogeni mutageni		gas compressi non tossici
	agenti biologici		liquidi criogeni
	radiazioni laser		agenti chimici infiammabili e/o esplosivi
	radiazioni ionizzanti		organi meccanici in movimento
	radiazioni non ionizzanti	X	lavoro in quota (> 2 metri)
X	carichi sospesi	X	automezzi di lavoro
	rumore		presenza di fiamme libere
	vibrazioni		rischi da apparecchiature speciali

Istituto Officina dei Materiali

Trieste: Area Science Park, Basovizza S.S.14 Km 163.5 – 34149 Trieste, Italy, ☎ (+39)0403756411, fax (+39)040226767

Trieste: DEMOCRITOS, Via Beirut 2-4, 34014 Grignano, Trieste, Italy, ☎ (+39)0403787443, fax (+39)0403787528

Cagliari: SLACS, S.P. Monserrato-Sestu Km 0.700 – 09042 Monserrato, Cagliari, Italy ☎ +39-0706754893

OGG Grenoble: ESRF, New PLUO D1, 6 rue J. Horowitz, BP220 F-38043 Grenoble Cedex 9

Perugia: Dipartimento di Fisica-Università di Perugia, via A. Pascoli, 061213 Perugia, Italy ☎ (+39)0755853060

Unità trasversale di supporto: Corso Perrone 24, 16152 Genova, ☎ (+39)01065-98750, fax -06302

Partita IVA IT 02118311006 – C.F. 80054330586



		(specificare):
Rischi convenzionali (Impianti a vista o sottotraccia)		
	rete fognaria	rete telefonica
	distribuzione acqua	rete idrica antincendio
X	impianto elettrico	X impianti di ventilazione e di aerazione
	distribuzione gas tecnici	

Misure di emergenza adottate

I lavoratori dell'impresa sono soggetti passivi rispetto alle procedure di emergenza redatte dalla Struttura ospitante pertanto devono attenersi alle prescrizioni specifiche.

All'interno di ogni struttura è presente un quadro con la planimetria dell'edificio, i percorsi d'esodo, l'ubicazione dei sistemi antincendio, i numeri di telefono e una sintesi della gestione delle emergenze. In ogni caso i numeri di telefono per attivare gli enti esterni sono:

Vigili del Fuoco	115
Soccorso Sanitario	118

3. Verifica Attività Interferenziali

Analizzate le modalità di esecuzione dei lavori delle varie fasi si dichiara che le interferenze tra le attività istituzionali e quelle della ditta sono da considerarsi a **contatto NON rischioso**, così come definito nella Determinazione 5 marzo 2008 n. 3 emanata dall'Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture.

I lavori verranno svolti principalmente in aree interne adibite a laboratori, gli ambienti interni non presentano condizioni particolari di rischio, essendo costituiti da stanze in cui, nel periodo necessario all'installazione e collaudo della fornitura, non si svolgono attività di ricerca.

All'interno dei locali, durante lo svolgimento dei lavori citati, non opereranno altre ditte.

Circa le attività che dovranno essere svolte sul tetto dell'edificio MM si specifica che, anche in questo caso non vi saranno interferenze da parte di attività proprie di IOM o di altre ditte terze al vincitore della fornitura.

L'accesso dei mezzi della ditta avverrà lungo la viabilità ordinaria interna al sito e sarà cura degli autisti prestare attenzione alla possibile compresenza di altri mezzi di trasporto o di pedoni lungo tali vie di accesso. Analoga attenzione dovrà essere posta dal personale della ditta durante la movimentazione di attrezzi e materiali all'interno dei locali e delle vie di transito da e verso i mezzi impiegati, nonché verso i punti finali di installazione delle varie attrezzature trasportate.

In caso di modifica dell'attività verrà indetta una riunione di coordinamento per l'eventuale aggiornamento del documento a seguito delle informazioni ricevute dalla ditta aggiudicataria.

Istituto Officina dei Materiali

Trieste: Area Science Park, Basovizza S.S.14 Km 163.5 – 34149 Trieste, Italy, ☎ (+39)0403756411, fax (+39)040226767

Trieste: DEMOCRITOS, Via Beirut 2-4, 34014 Grignano, Trieste, Italy, ☎ (+39)0403787443, fax (+39)0403787528

Cagliari: SLACS, S.P. Monserrato-Sestu Km 0.700 – 09042 Monserrato, Cagliari, Italy ☎ +39-0706754893

OGG Grenoble: ESRF, New PLUO D1, 6 rue J. Horowitz, BP220 F-38043 Grenoble Cedex 9

Unità trasversale di supporto: Corso Perrone 24, 16152 Genova, ☎ (+39)01065-98750, fax -06302

Partita IVA IT 02118311006 – C.F. 80054330586



4. Norme di Sicurezza Vigenti

Si riporta di seguito elenco (indicativo, non esaustivo) delle principali misure di prevenzione e protezione adottate. In tutte le strutture:

1. è vietato fumare;
2. è fatto obbligo di attenersi a tutte le indicazioni segnaletiche (divieti, pericoli, obblighi, dispositivi di emergenza, evacuazione e salvataggio) contenute nei cartelli indicatori e negli avvisi dati con segnali visivi e/o acustici;
3. è vietato accedere senza precisa autorizzazione a zone diverse da quelle interessate ai lavori;
4. è vietato trattenersi negli ambienti di lavoro al di fuori dell'orario stabilito con il Committente;
5. è vietato compiere, di propria iniziativa, manovre o operazioni che non siano di propria competenza e che possono perciò compromettere anche la sicurezza di altre persone;
6. è vietato ingombrare passaggi, corridoi e uscite di sicurezza con materiali di qualsiasi natura;
7. è vietato sostare con autoveicoli al di fuori delle aree adibite a parcheggio, fatto salvo per il tempo strettamente necessario al carico/scarico del materiale.

Nei laboratori, in particolare:

8. è vietato conservare ed assumere cibi e bevande;
9. il personale deve:
 - o rispettare le elementari norme igieniche (ad es. lavarsi le mani alla fine del lavoro e non portare oggetti alla bocca);
 - o indossare, ove previsto, i dispositivi di protezione individuale (DP1): guanti, occhiali, otoprotettori, mascherine, ecc.;
 - o attenersi alle istruzioni fissate per ogni laboratorio dal Responsabile dello stesso;
10. il personale non deve:
 - o entrare nei locali se non espressamente autorizzato, soffermandosi nei laboratori esclusivamente per il tempo necessario all'intervento;
 - o fare operazioni (es. travasi di materiale) per le quali non sia autorizzato.

Luogo e data <i>TR. ESTE 29/06/2010</i>		Timbro e Firma <i>[Signature]</i> (Committente)
-----------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------

Da restituire al Committente, sottoscritto per presa visione e accettazione

Luogo e data	Timbro e Firma (Ditta)
--------------------	---------------------------------

Istituto Officina dei Materiali

Trieste: Area Science Park, Basovizza S.S. 14 Km 163.5 – 34149 Trieste, Italy, ☎ (+39)0403756411, fax (+39)040226767

Trieste: DEMOCRITOS, Via Beirut 2-4, 34014 Grignano, Trieste, Italy, ☎ (+39)0403787443, fax (+39)0403787528

Cagliari: SLACS, S.P. Monserrato-Sestu Km 0.700 – 09042 Monserrato, Cagliari, Italy ☎ +39-0706754893

OGG Grenoble: ESRF, New PLUO D1, 6 rue J. Horowitz, BP220 F-38043 Grenoble Cedex 9

Unità trasversale di supporto: Corso Perrone 24, 16152 Genova, ☎ (+39)01065-98750, fax -06302

Partita IVA IT 02118311006 – C.F. 80054330586



5. Attività Svolta dalla Ditta
(compilazione a cura della ditta)

Ragione Sociale	
Sede legale	
Attività svolta / Settore	
Datore di lavoro	
Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione	
Responsabile dell'attività oggetto dell'appalto	

Descrizione lavori:

.....
.....
.....
.....
.....

Attrezzature e materiali utilizzati:

.....
.....
.....

Crono programma delle attività:

.....
.....

Istituto Officina dei Materiali

Trieste: Area Science Park, Basovizza S.S.14 Km 163.5 – 34149 Trieste, Italy, ☎ (+39)0403756411, fax (+39)040226767

Trieste: DEMOCRITOS, Via Beirut 2-4, 34014 Grignano, Trieste, Italy, ☎ (+39)0403787443, fax (+39)0403787528

Cagliari: SLACS, S.P. Monserrato-Sestu Km 0.700 – 09042 Monserrato, Cagliari, Italy ☎ +39-0706754893

OGG Grenoble: ESRF, New PLUO D1, 6 rue J. Horowitz, BP220 F-38043 Grenoble Cedex 9

Unità trasversale di supporto: Corso Perrone 24, 16152 Genova, ☎ (+39)01065-98750, fax -06302

Partita IVA IT 02118311006 – C.F. 80054330586