

## SCHEMA DI

### DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA

*nei contratti di appalto, d'opera o di somministrazione presso l'Università di Pavia*

(art. 26, comma 3, D.Lgs. 81/2008)

#### INDICE

**PARTE PRIMA – AREE DI LAVORO, RISCHI SPECIFICI e MISURE DI PREVENZIONE ED EMERGENZA DEL COMMITTENTE**

**PARTE SECONDA – INFORMAZIONI GENERALI E ATTIVITÀ SVOLTA DALLA IMPRESA**

**PARTE TERZA – VERBALE RIUNIONE DI COORDINAMENTO e VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA**

*Da allegare al contratto*

#### PARTE PRIMA

##### **AREE DI LAVORO, RISCHI SPECIFICI e MISURE DI PREVENZIONE ED EMERGENZA DEL COMMITTENTE**

(COMPILAZIONE A CURA DEL COMMITTENTE)

#### **INFORMAZIONI GENERALI**

Committente (nome e cognome): .....

Struttura ove si svolgono le attività affidate: .....

.....

Oggetto dell'affidamento: .....

.....

**AREE DI LAVORO ED ACCESSI REGOLAMENTATI:** la destinazione d'uso e la tipologia delle aree ove si svolgeranno le attività e gli eventuali accessi regolamentati sono:

(barrare il quadratino che interessa)

Ufficio/Studio

Aula

Atrio/Corridoio

Laboratorio Fisico/Ingegneristico

Laboratorio Informatico

Officina/ Falegnameria

Locale di servizio e deposito

Laboratorio chimico

Laboratorio biologico /biochimico

- Zone Controllate (accesso regolamentato)       Zone sorvegliate (accesso regolamentato)
- Zone classificate a maggior rischio di incendio e di esplosione (accesso regolamentato)
- Camere calde/fredde       Ambienti confinati (accesso regolamentato)
- Altro (specificare): .....

**IMPIANTI A VISTA O A TRACCIA:** i lavori possono interessare i seguenti impianti:  
(barrare il quadratino che interessa)

- rete fognaria       rete telefonica
- distribuzione acqua       rete idrica antincendio
- distribuzione gas tecnici       distribuzione gas combustibili/infiammabili
- impianti/apparecchiature non disattivabili (specificare): .....
- impianti di ventilazione e di aerazione locali       altro (specificare): .....

**RISCHI SPECIFICI:** oltre ai rischi convenzionali (ad es. rischio elettrico impianti di rete), si devono considerare i seguenti rischi specifici (barrare il quadratino che interessa):

- 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       lavoro in quota (> 2 metri)
- carichi sospesi       presenza di amianto
- rumore       automezzi di lavoro
- vibrazioni       presenza di fiamme libere
- particolari rischi elettrici, oltre quelli derivanti dai normali impianti .....
- rischi da apparecchiature speciali (specificare): .....
- Altro (specificare): .....

**MISURE DI PREVENZIONE E DI EMERGENZA ADOTTATE**

Le procedure di prevenzione e protezione specifiche e il Piano di Emergenza ed Evacuazione vigenti presso la Struttura sono disponibili presso .....

**PERSONALE DI RIFERIMENTO:**

- Responsabile di Struttura: ..... ; tel. ....
- Addetto locale alla sicurezza: ..... ; tel. ....
- Addetto all'emergenza 1: ..... ; tel. ....
- Addetto all'emergenza 2: ..... ; tel. ....
- Addetto al primo soccorso 1: ..... ; tel. ....
- Addetto al primo soccorso 2: ..... ; tel. ....
- .....
- .....

**DESCRIZIONE DEI LAVORI**

Fasi di lavoro	Descrizione dell'attività
1	
2	
3	

<b>Modalità di esecuzione dei lavori</b>	<b>Fase 1</b>	<b>Fase 2</b>	<b>Fase 3</b>	<b>Fase 4</b>
<b>in orario di apertura delle strutture</b>				
<b>fuori orario di apertura delle strutture</b>				
<b>in presenza di personale universitario</b>				
<b>in assenza di personale universitario</b>				
<b>in presenza di altre imprese contemporaneamente presenti</b>				
<b>in assenza di altre imprese contemporaneamente presenti</b>				

### **RISCHI PARTICOLARI CONNESSI ALLO SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITÀ:**

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> agenti chimici pericolosi   | <input type="checkbox"/> gas tossici                                    |
| <input type="checkbox"/> agenti cancerogeni mutageni   | <input type="checkbox"/> gas compressi non tossici                      |
| <input type="checkbox"/> agenti biologici  | <input type="checkbox"/> liquidi criogeni                               |
| <input type="checkbox"/> radiazioni laser  | <input type="checkbox"/> agenti chimici infiammabili e/o esplosivi      |
| <input type="checkbox"/> radiazioni ionizzanti   | <input type="checkbox"/> organi meccanici in movimento                  |
| <input type="checkbox"/> radiazioni non ionizzanti   | <input type="checkbox"/> lavoro in quota (> 2 metri)                    |
| <input type="checkbox"/> carichi sospesi   | <input type="checkbox"/> presenza di amianto                            |
| <input type="checkbox"/> rumore  | <input type="checkbox"/> automezzi di lavoro: .....                     |
| <input type="checkbox"/> vibrazioni  | <input type="checkbox"/> presenza di fiamme libere (es. lavori a caldo) |
| <input type="checkbox"/> movimentazione manuale di carichi (specificare): .....                          |   |
| <input type="checkbox"/> particolari rischi elettrici, oltre quelli derivanti dai normali impianti ..... |   |
| <input type="checkbox"/> rischi da apparecchiature speciali (specificare):                               |   |
| <input type="checkbox"/> Altro (specificare): .....  |   |

### **ATTIVITÀ INTERFERENTI E MISURE PRELIMINARI PER ELIMINARE O RIDURRE I RISCHI DA INTERFERENZE (ELENCO NON ESAUSTIVO)**

<b>Ingresso in area universitaria esterna con mezzo aziendale</b>	Rispettare quanto disposto dal Regolamento per la sosta di veicoli all'interno di aree universitarie	
<b>Ingresso in area universitaria interna (es. fornitori)</b>	Rispettare le procedure di prevenzione e protezione generali, specifiche e di emergenza, secondo quanto indicato dal Committente.	
<b>Interventi di verifica e manutenzione su attrezzature Esecuzione di lavori edili/impiantistici</b>	Rispettare quanto disposto dal Regolamento per la sosta di veicoli all'interno di aree universitarie	
	Rispettare le procedure di prevenzione e protezione generali, specifiche e di emergenza, secondo quanto indicato dal Committente	
	Delimitare le aree di lavoro.	
	Sospendere le attività universitarie nelle aree di lavoro interessate	
	Disalimentare gli impianti tecnologici interessati	
	Allontanare e porre in condizioni di sicurezza materiali e attrezzature che possono essere danneggiate o provocare eventi incidentali.	

	Ridefinire, attraverso apposita cartellonistica, i percorsi di esodo e le uscite di sicurezza, qualora modificati per esigenze di lavoro.	
	Assistenza continua durante l'esecuzione dei lavori	
	Obbligo di indossare specifici DPI	
	Obbligo di utilizzare dispositivi di controllo (es. sensori ossigeno)	
	Altro: .....	

**DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE necessari per eliminare/ridurre esposizione a rischi interferenti:**

- guanti di protezione contro agenti chimici/biologici
- guanti di protezione per basse temperature
- guanti di protezione per alte temperature
- guanti di protezione contro rischi meccanici
- occhiali di sicurezza
- schermo di protezione
- elmetto
- otoprotettori
- scarpe di sicurezza
- tuta
- Altro (specificare): .....
- dispositivi anticaduta
- maschera antipolvere .....
- maschera antigas .....
- autoprotettore (maschera con bombole)

**NOTE:**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Luogo e Data \_\_\_\_\_ Timbro e Firma \_\_\_\_\_  
 (Committente)

*Da restituire al Committente, unitamente al Regolamento, sottoscritto per presa visione e accettazione.*

Luogo e Data \_\_\_\_\_ Timbro e Firma \_\_\_\_\_

(Impresa)

**PARTE SECONDA**

**ATTIVITÀ SVOLTA DALL'IMPRESA**  
(COMPILAZIONE A CURA DELLA IMPRESA)

**INFORMAZIONI GENERALI**

Ragione sociale: .....

Datore di lavoro: .....

Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione: .....

Medico Competente/Autorizzato: .....

Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza: .....

Addetti emergenza e primo soccorso presenti durante i lavori, ove necessari: .....

.....

.....

**DESCRIZIONE DEI LAVORI (ulteriori rispetto a quelle indicate nella parte prima del DUVRI):**

.....

.....

.....

.....

.....

**ATTREZZATURE E MATERIALI UTILIZZATI** (in caso di agenti chimici pericolosi allegare Schede di

Sicurezza):

.....

.....

.....

.....

.....

**MISURE CHE SI RITENGONO NECESSARIE PER ELIMINARE OVVERO RIDURRE AL**

**MINIMO LE INTERFERENZE** (ulteriori rispetto a quelle indicate nel Regolamento e nella parte

prima del DUVRI)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**NOTE**

.....

.....

.....  
.....  
.....  
Il Responsabile delle attività svolte in Università è il

Sig. \_\_\_\_\_ tel \_\_\_\_\_

La persona designata è professionalmente idonea a svolgere le mansioni affidate.

**Allegati:**

- Piano Operativo di Sicurezza
- Idoneità alla mansione specifica (ove richiesto dal Committente)
- Dichiarazione sostitutiva atto di notorietà (Allegato 1A – solo in cui le dichiarazioni ivi contenute non siano già espresse in altra documentazione contrattuale)

Luogo e Data \_\_\_\_\_ Timbro e Firma \_\_\_\_\_

**ALLEGATO 1A**  
**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA ATTO DI NOTORIETÀ**  
**(da allegare al DUVRI solo nel caso in cui tali dichiarazioni non siano altrimenti espresse in altra documentazione contrattuale)**  
**(Art. 47, D.P.R. n. 445/2000)**

**Al Committente**

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_  
nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ cod.fisc. \_\_\_\_\_  
residente in \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_  
munito di documento d'identità valido (che si allega in copia) n. \_\_\_\_\_  
rilasciato da \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_

in qualità di Legale Rappresentante dell'Impresa \_\_\_\_\_  
con sede legale posta in via/piazza \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_  
del comune di \_\_\_\_\_ in provincia di \_\_\_\_\_  
PARTITA I.V.A. n. \_\_\_\_\_  
CODICE FISCALE \_\_\_\_\_

consapevole delle responsabilità derivanti dal rendere dichiarazioni false, ai sensi dell'art. n. 76, del D.P.R. n. 445/2000,

**D I C H I A R A**

(BARRARE I QUADRI BIANCHI CHE INTERESSANO, GLI ALTRI QUADRI SONO OBBLIGATORI):

- che l'impresa coinvolgerà, ove previsto, nell'attività svolta per Vostro conto, solo dipendenti in regola con le assunzioni a norma delle vigenti leggi e regolarmente iscritti presso l'INAIL e l'INPS (o equivalenti casse assicurative e previdenziali);

- che la presente Impresa risulta iscritta alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di \_\_\_\_\_ al N. \_\_\_\_\_ del Registro delle Imprese per le attività di cui all'oggetto dell'ordine;
- che la presente Impresa non risulta iscritta alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura poiché tale iscrizione non è richiesta per la nostra attività;
- che la presente Impresa risulta disporre di capitali, conoscenza, esperienza e capacità tecniche, macchine, attrezzature, risorse e personale necessari e sufficienti per garantire l'esecuzione a regola d'arte delle opere commissionate con gestione a proprio rischio e con organizzazione dei mezzi necessari;
- che ha preso visione e accettato le disposizioni contenute nel Regolamento "Gestione delle attività di sicurezza e prevenzione negli appalti, contratti d'opera o di somministrazione", in particolare per quanto riguarda i rischi specifici esistenti nell'ambiente di lavoro in cui l'Impresa è destinata ad operare e le misure di prevenzione ed emergenza da voi adottate;
- che informerà il proprio personale, che verrà ad operare presso la vostra sede, circa i rischi e le misure di prevenzione e protezione suddetti;
- \_\_\_\_\_ di avere preso visione delle aree in cui saranno eseguiti i lavori, dei relativi impianti ed eventuali limitazioni;
- \_\_\_\_\_ di essere a conoscenza dei pericoli che possono derivare dalla manomissione delle misure di sicurezza adottate e dall'operare all'esterno delle aree di cui sopra;
- \_\_\_\_\_ di aver fornito al Committente tutte le informazioni necessarie al fine di redigere correttamente il Documento di Valutazione dei Rischi da Interferenze;
- \_\_\_\_\_ di aver assicurato il proprio personale per infortuni e responsabilità civile;
- \_\_\_\_\_ di rispettare e far rispettare al proprio personale le disposizioni legislative vigenti e le norme regolamentari in vigore presso l'Università degli Studi di Pavia in materia di sicurezza e salute sul luogo di lavoro e di tutela dell'ambiente e inerenti le attività oggetto di affidamento.

Luogo e Data \_\_\_\_\_

**Timbro e Firma**

*Allegare fotocopia non autenticata di un documento di identità del dichiarante*

**INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI  
(Art. 13 D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196)**

Si informa che i dati personali acquisiti dall'Università degli Studi di Pavia saranno utilizzati esclusivamente per il compimento delle attività previste dalla legge e per il raggiungimento delle finalità istituzionali. Il conferimento dei dati è strettamente funzionale allo svolgimento di tali attività ed il relativo trattamento verrà effettuato, anche mediante l'uso di strumenti informatici, nei modi e limiti necessari al perseguimento di dette finalità.

Il responsabile del trattamento dei dati è il Dirigente/Responsabile della Struttura e saranno trattati da personale appositamente incaricato. E' garantito agli interessati l'esercizio dei diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. n. 196/03.

**PARTE TERZA**

## VERBALE DI RIUNIONE DI COORDINAMENTO

(COMPILAZIONE A CURA DEL COMMITTENTE E DELL'IMPRESA/IMPRESSE INTERESSATE  
ALL'AFFIDAMENTO DEI LAVORI)

Il Committente, rappresentato da .....

e la/le Impresa/e .....

.....

.....

rappresentata/e da .....

.....

.....

in data odierna hanno effettuato una riunione di coordinamento.

Sono stati discussi i seguenti argomenti:

- analisi delle varie fasi lavorative ed esame dei rischi del luogo di lavoro, con particolare attenzione alle interferenze;
- esame degli eventuali Piani Operativi di Sicurezza e dei relativi crono programmi;
- completamento/aggiornamento del DUVRI
- altro:

.....

.....

Eventuali azioni da intraprendere:

.....

.....

.....

Pavia, li .....

Il Committente		L'Impresa (datore di lavoro o suo delegato)
L'Impresa (datore di lavoro o suo delegato)		L'Impresa (datore di lavoro o suo delegato)

Allegato 1B: Valutazione dei rischi da interferenze e misure di prevenzione e protezione necessarie



## ALLEGATO 1B

### VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE E MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE NECESSARIE

(COMPILAZIONE A CURA DEL COMMITTENTE E DELL'IMPRESA/IMPRESE INTERESSATE ALL'AFFIDAMENTO DEI LAVORI)

Sulla base delle informazioni rese dalle parti (parte prima e seconda del Documento) e di quanto indicato nel Regolamento, si definiscono:

ATTIVITÀ DI LAVORO INTERFERENTI	RISCHI DA INTERFERENZA	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE NECESSARIE	
		Committente	Impresa/e
1			
2			
3			
4			

#### Cronoprogramma dei lavori

(Riportare un calendario delle attività lavorative).

L'orario stabilito per l'effettuazione dei lavori è il seguente:

Giorno della settimana	Orario	Giorno della settimana	Orario

#### Accessi regolamentati e/o ulteriori limitazioni

.....  
.....

.....

.....

### Costo delle misure di prevenzione e protezione previste<sup>1</sup>

(Riportare le maggiori spese derivanti dall'adozione di particolari misure di prevenzione e protezione connesse alla presenza di rischi da interferenza; sono fatti salvi i costi per la sicurezza connessi alle attività proprie dell'Impresa e del Committente)

.....

.....

.....

### Note

.....

.....

Il Committente		L'Impresa (datore di lavoro o suo delegato)
L'Impresa (datore di lavoro o suo delegato)		L'Impresa (datore di lavoro o suo delegato)

<sup>1</sup> I costi della sicurezza devono essere quantificati e non assoggettati a ribasso d'asta. In analogia ai lavori, come previsto dall'art.7 comma 1 del DPR 222/2003, sono quantificabili come costi della sicurezza tutte quelle misure preventive e protettive necessarie per l'eliminazione o la riduzione dei rischi interferenti individuate nel DUVRI, così come indicativamente riportato di seguito:

- gli apprestamenti previsti nel DUVRI (come ponteggi, trabattelli, etc.);
- le misure preventive e protettive e dei dispositivi di protezione individuale eventualmente previsti nel DUVRI per lavorazioni interferenti;
- gli eventuali impianti di terra e di protezione contro le scariche atmosferiche, degli impianti antincendio, degli impianti di evacuazione fumi previsti nel DUVRI;
- I mezzi e servizi di protezione collettiva previsti nel DUVRI (come segnaletica di sicurezza, avvisatori acustici, etc.);

- le procedure contenute nel DUVRI e previste per specifici motivi di sicurezza;
- gli eventuali interventi finalizzati alla sicurezza e richiesti per lo sfasamento spaziale o temporale delle lavorazioni interferenti previsti nel DUVRI;
- le misure di coordinamento previste nel DUVRI relative all'uso comune di apprestamenti, attrezzature, infrastrutture, mezzi e servizi di protezione collettiva.

La stima dovrà essere congrua, analitica per voci singole, a corpo o a misura (quindi NON A PERCENTUALE), riferita ad elenchi prezzi standard o specializzati, oppure basata su prezziari o listini ufficiali vigenti nell'area interessata, o sull'elenco prezzi delle misure di sicurezza del committente; nel caso in cui un elenco prezzi non sia applicabile o non disponibile, si farà riferimento ad analisi costi complete e desunte da indagini di mercato. Le singole voci dei costi della sicurezza vanno calcolate considerando il loro costo di utilizzo per la fornitura o il servizio interessato che comprende, quando applicabile, la posa in opera ed il successivo smontaggio, l'eventuale manutenzione e l'ammortamento.