

---

**PROCEDURA DI GARA NEGOZIATA FINALIZZATA ALL’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN OPERA DI TENDE  
TECNICHE PER GLI UFFICI DELLA SEDE DI MILANO DELL’AUTORITÀ DI REGOLAZIONE PER ENERGIA RETI E  
AMBIENTE.**

---

**PROCEDURA DI GARA - CIG 7420118B12**

**D.U.V.R.I.**

**DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE**

**(ART. 26, COMMA 3 DEL D.LGS. N. 81/2008)**

## **PREMESSA**

Il presente Duvri si riferisce all'attività di fornitura ed installazione di tende tecniche riflettenti e termoisolanti per interni e di tende oscurati per gli uffici del 3° piano e per i locali di una parte del piano Terra dello stabile di proprietà dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente sito in Milano, corso di Porta Vittoria, 27 (MI).

Per garantire le efficienti condizioni di benessere lavorativo all'interno dei locali del 3° piano e di una parte del piano Terra dello stabile di cui sopra si rende necessario prevedere la fornitura ed installazione di tendaggi schermanti alle finestre nei termini indicati al Capitolato tecnico al quale si rimanda integralmente.

### **1. RISCHI SPECIFICI DELL'AMBIENTE DI LAVORO E RISCHI INTERFERENZIALI**

Nell'ambito della valutazione preliminare riguardante la presenza di rischi da interferenza nello svolgimento delle attività previste in premessa presso la sede legale di Milano dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente di corso di Porta Vittoria, 27 (MI), sono state individuate alcune interferenze dovute alla possibile sovrapposizione dell'attività in oggetto, con le quotidiane attività lavorative d'ufficio svolte dal personale dell'Autorità stessa e/o ad altre attività appaltate a soggetti esterni all'Autorità.

**TABELLA - Distribuzione del personale dell'Autorità presso gli Uffici di Roma dell'Autorità.**

<b>SEDE</b>	<b>Personale presente</b>
Corso di Porta Vittoria, 27	Personale dell'Autorità n. 70 circa
Corso di Porta Vittoria, 27	Personale dell'Autorità con difficoltà motorie n. 0
Corso di Porta Vittoria, 27	Personale di Ditte esterne con presenza fissa in Autorità n. 2
<b>TOTALE PRESENZE FISSE</b>	<b>n. 72</b>

Negli ambienti di lavoro dell'Autorità, oltre alle attività oggetto del presente documento, vengono svolte le seguenti attività in appalto, che possono potenzialmente causare rischi interferenziali con la Ditta esecutrice del servizio in oggetto:

<b>SERVIZIO DI VIGILANZA</b>
<b>SERVIZIO DI PULIZIA, IGIENE AMBIENTALE E ATTIVITÀ DI FACCHINAGGIO</b>
<b>SERVIZIO DI MANUTENZIONE PIANTE DA INTERNO E DA ESTERNO</b>
<b>SERVIZIO DI FACILITY MANAGEMENT</b>
<b>SERVIZIO DI HELPDESK</b>
<b>SERVIZIO DI FORNITURA E MANUTENZIONE DISTRIBUTORI AUTOMATICI DI SNACK E BEVANDE COMPRESI EROGATORI DI ACQUA POTABILE</b>

Particolare attenzione sarà da prestare, in caso di svolgimento di attività straordinaria al di fuori dell'orario di lavoro del personale dell'Autorità o nelle giornate di Sabato, Domenica e Festivi, alle attività di pulizia e manutenzione di vario genere ed allo svolgimento del servizio di vigilanza, per le quali è previsto occasionalmente orario prestazionale di lavoro anche oltre quello di ufficio.

A tal proposito, l'impresa aggiudicataria verrà successivamente edotta delle modalità ed orari di svolgimento dei servizi di cui sopra nonché dell'eventuale presenza di persone oltre l'orario ufficio con particolare riguardo alle giornate di sabato, domenica e festivi. Se necessario l'Autorità metterà in atto misure ulteriori per evitare che l'attività svolta al proprio interno venga ad interferire con il servizio di vigilanza.

Ai fini sopraesposti e per coprire ulteriori esigenze informative e di coordinamento, anche in relazione a nuovi appalti di servizi, lavori e forniture che rappresentino possibili rischi da interferenza, si reputano necessari momenti formativi e riunioni di coordinamento.

In questa sede viene rilevata la tipologia di rischi di interferenza legata ai Rischi di interferenza con le attività presenti sul luogo di lavoro.

#### **1.A PRESCRIZIONI GENERALI DI COORDINAMENTO A RIDUZIONE DEI RISCHI DI INTERFERENZA**

L'impresa che interviene nei locali dell'Autorità dovrà preventivamente prendere visione della planimetria dei locali con l'indicazione delle vie di fuga, la localizzazione dei presidi di emergenza e la posizione degli interruttori atti a disattivare le alimentazioni elettriche, comunicando eventuali modifiche di configurazioni temporanee necessarie per lo svolgimento degli interventi.

L'impresa che darà luogo al servizio in oggetto dovrà, inoltre, essere informata sui responsabili per la gestione delle emergenze, nominati a norma di legge per la zona oggetto di intervento. Il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione, deve essere informato circa il recapito del referente dell'impresa appaltatrice per il verificarsi di problematiche o situazioni di emergenza connesse con la presenza delle lavorazioni.

#### **1.B INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI DI INTERFERENZA NEI LOCALI**

Descrizione	Misure di prevenzione	Provvedimento adottato
Lavori eseguiti all'interno	Ogni attività interna all'edificio dovrà svolgersi a seguito di accordo di coordinamento tra l'impresa aggiudicatrice e i responsabili della sicurezza e datore di lavoro dell'azienda committente	<b>In caso di interferenze, i lavori saranno eseguiti in orari diversi .</b>
Esecuzione dei lavori durante l'orario di lavoro	Nel caso di attività che prevedano interferenze con le attività, in particolare se comportino limitazioni alla accessibilità dei luoghi di lavoro, in periodi o orari non di chiusura, dovrà essere informato il competente servizio di prevenzione e protezione e dovranno essere fornite informazioni (anche per accertare l'eventuale presenza di persone con problemi asmatici, di mobilità o altro) circa le modalità di svolgimento delle lavorazioni e le sostanze utilizzate. L'impresa aggiudicataria, preventivamente informata dell'intervento, dovrà avvertire il proprio personale ed attenersi alle indicazioni specifiche che saranno fornite.	<b>L'impresa deve preventivamente informare il proprio personale che dovrà attenersi alle indicazioni specifiche che saranno fornite dopo visione del DVR specifico della ditta appaltatrice</b>
Interventi sugli impianti elettrici	Ogni intervento sull'impiantistica degli edifici deve essere comunicato ai competenti uffici. Non saranno eseguiti interventi di riparazione se non da personale qualificato e non dovranno essere manomessi i sistemi di protezione attiva e passiva delle parti elettriche	<b>Tutte le interruzioni saranno tempestivamente segnalate al personale dell'Autorità</b>

#### **1.C INDIVIDUAZIONE DEI RISCHI DI INTERFERENZA TRA FASI LAVORATIVE**

FASI	Possibili interferenze	Possibile causa	Prescrizione
FASE 1 - trasporto	SI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presenza di più persone con compiti differenti sul luogo di lavoro</li> <li>• Rischio di colpi, tagli, abrasioni</li> </ul>	<b>Concordare le lavorazioni in modo da eliminare tale interferenza</b>
FASE 2 - ispezione, manutenzione e verifica	SI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presenza di più persone con compiti differenti sul luogo di lavoro</li> <li>• Presenza di attrezzature sul luogo di lavoro</li> <li>• Presenza di corpi sospesi</li> <li>• Rischio di elettrocuzione</li> </ul>	<b>Concordare le lavorazioni in modo da eliminare tale interferenza Riporre tutte le attrezzature in sede idonea dopo l'utilizzo Adottare idonea segnalazione visiva delle zone oggetto d'intervento e bloccare i cavi ai supporti</b>
FASE 3 - collaudo	SI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presenza di più persone con compiti differenti sul luogo di lavoro</li> <li>• Presenza di materiale di risulta sul luogo</li> </ul>	<b>Concordare le lavorazioni in modo da eliminare tale interferenza Pulitura del luogo di lavoro e</b>

		di lavoro	<b>trasporto in altra sede sicura del materiale.</b>
FASE 4 - smaltimento	SI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presenza di più persone con compiti differenti sul luogo di lavoro</li> <li>• Rischio di colpi, tagli, abrasioni</li> </ul>	<b>Concordare le lavorazioni in modo da eliminare tale interferenza</b>

## 2. COSTI DELLA SICUREZZA

### 2.1. STIMA DEI COSTI DI SICUREZZA DA INTERFERENZE

In analogia alla vigente disciplina normativa e regolamentare, nei costi della sicurezza si devono considerare tutte quelle misure preventive e protettive necessarie ad eliminare o ridurre i rischi derivanti da possibili interferenze.

I costi previsti non devono essere soggetti a ribasso d'asta.

Nello specifico vengono considerati:

- le procedure contenute nel DUVRI e previste per specifici motivi di sicurezza
- misure di coordinamento delle imprese operanti nelle attuali sedi dell'Autorità presso le quali viene prestato il servizio oggetto dell'appalto.

Detta stima è compiuta sulla base di possibili situazioni che necessitano interventi puntuali e specifici per la gestione del rischio eventuale.

Oggetto	Quantità	Costo unitario in €	Costo complessivo in €
Attività di Informazione e Formazione specifica dei rischi residui da interferenza presenti presso lo stabile di Corso di Porta Vittoria, 27 (MI) – con programmazione e coordinamento specifico delle attività d'intesa con il RSPP dell'Autorità	1	150,00	150,00
			<b>Totale 150,00 €</b>

Da quanto sopra i costi totali della sicurezza, applicabili alla fornitura in oggetto, ammontano ad **euro 150,00**. Ogni situazione specifica e/o particolare legata allo svolgimento delle singole attività, dovrà essere oggetto di idonea valutazione ed eventuale aggiornamento del Duvri.

**Gestione sicurezza:**

**Datore di lavoro dell'Unità Produttiva Sede di Milano dell'Autorità:**  
**Medico competente dell'Unità Produttiva Sede di Milano dell'Autorità:**  
**RSPP dell'Unità Produttiva Sede di Milano dell'Autorità:**

**Avv. Giovanni COLOMBO;**  
**Dr. Quintino BARDOSCIA**  
**Dr. Carlo ZANGRANDI.**