

Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (D. Lgs. 81/2008 art. 26)

Oggetto dell'appalto:

Servizi di disinfestazione per le sedi Sogei (via Mario Carucci 85, 99 e 105)

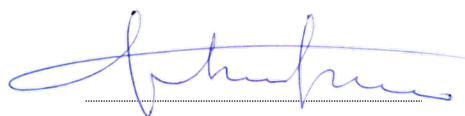
Il Datore di Lavoro Delegato per la Sicurezza:

Michele MESSINA

.....

Il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione:

Fabrizio FRANCO



.....

Il Direttore dell'Esecuzione:

.....

Il Responsabile della Società appaltatrice:

(per accettazione -firma e data)

.....

CONTRATTO	
COMMITTENTE	<i>SOGEI SPA – SEDE LEGALE VIA MARIO CARUCCI 99 ROMA</i>
SOCIETÀ APPALTATRICE	
DATORE DI LAVORO	
INDIRIZZO	

RESPONSABILE CONTRATTO	
RSPP	
DURATA ATTIVITÀ LAVORATIVE	
AREE DI LAVORO	TUTTI I LOCALI INTERNI E LE AREE ESTERNE DELLE SEDI SOGEI DI VIA MARIO CARUCCI 85, 99, 105
ATTIVITÀ LAVORATIVE	SERVIZI DI DISINFESTAZIONE
ATTIVITÀ VALUTATE	TUTTE LE ATTIVITÀ LAVORATIVE INERENTI L'APPALTO

VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZE

1. PREMESSA

La Valutazione dei Rischi da Interferenze, relativamente alle attività contrattuali svolte dalla Ditta Appaltatrice, di seguito denominata Fornitore, presso tutte le sedi contrattuali, è stata effettuata in adempimento dell'art. 26 del D. Lgs. 81/2008 allo scopo di evidenziare possibili interferenze che potrebbero scaturire in fase di espletamento delle attività lavorative oltreché di indicare le più appropriate misure da adottare per eliminare o ridurre i relativi rischi.

Fermo restando quanto sopra, si evidenzia che in qualsiasi momento il Fornitore è tenuto a presentare proposte di integrazioni/modifiche al DUVRI, se ritiene in tal modo di poter meglio garantire la sicurezza dei lavoratori.

Si precisa che il presente documento è di natura dinamica e sarà aggiornato prima dell'inizio delle attività contrattuali, oltre che nel corso delle stesse, in caso di necessità.

2. INFORMAZIONI DI CARATTERE GENERALE

La Sogei ha per oggetto la prestazione di servizi strumentali all'esercizio di funzioni pubbliche attribuite al Ministero dell'Economia e delle Finanze e alle Agenzie fiscali e in particolare ogni attività finalizzata alla realizzazione, allo sviluppo, alla manutenzione e alla conduzione tecnica del sistema informativo della fiscalità.

L'appalto ha per oggetto l'affidamento di servizi di disinfestazione per le sedi Sogei.

Gli immobili che rientrano nell'ambito di applicazione dell'appalto sono ubicati in:

- Via Mario Carucci 99, compreso CED (di proprietà)
- Via Mario Carucci 85 (in locazione)
- Via Mario Carucci 105 (di proprietà).

Il servizio consiste nella progettazione del servizio e nell'esecuzione di tutte le attività descritte nel dettaglio all'interno del capitolato tecnico allegato, quali l'ispezione, l'installazione di esche/trappole, il controllo, il monitoraggio e gli interventi di bonifica necessari a controllare e ridurre la presenza di ratti muridi e insetti, che possano pregiudicare l'agibilità e il decoro dei luoghi di lavoro, dei locali tecnici, delle mense, delle attrezzature impiantistiche (canali, tubazioni ecc.), delle aree esterne dei giardini e degli ambienti accessori (magazzini ecc.), secondo due diverse tipologie di prestazioni:

- Attività ordinarie (predefinite)
- Attività straordinarie (a richiesta)

Sono inoltre comprese nel corrispettivo previsto le seguenti attività:

- Fornitura di tutte le attrezzature e i prodotti necessari

3. OGGETTO E DURATA DELL'APPALTO

Le prestazioni contrattuali avranno la durata di 4 (quattro) anni.

4. TIPOLOGIA DEI RISCHI DA INTERFERENZE

Ai fini della predisposizione del presente documento sono stati individuati i seguenti rischi:

- rischi derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte ad opera di appaltatori diversi;
- rischi immessi dalle lavorazioni del Fornitore;
- rischi esistenti negli ambienti di lavoro della Sogei, ove opera il Fornitore, ed addizionali rispetto a quelli specifici dell'attività del Fornitore;
- rischi derivanti da particolari modalità di esecuzione richieste esplicitamente dalla Sogei e che potrebbero comportare rischi aggiuntivi rispetto a quelli specifici dell'attività appaltata.

5. INDIVIDUAZIONE E VALUTAZIONE RISCHI INTERFERENZA

A seguito della valutazione delle attività oggetto dell'appalto e delle modalità di esecuzione, fermo restando che il Fornitore dovrà consegnare il documento di valutazione dei rischi, relativamente alle attività contrattuali, si riscontrano interferenze ascrivibili ad alcune fasi dell'attività che presumono compresenza di persone sul luogo di lavoro (contatto rischioso tra personale della committenza o di altre ditte in compresenza con personale della ditta incaricata dell'esecuzione dell'appalto) ed altre interferenze scaturenti esclusivamente dagli ambienti in cui si svolgono le attività oggetto dell'appalto.

Al fine di individuare eventuali pericoli presenti nelle aree di lavoro dove opera il personale del Fornitore, pericoli che potrebbero tradursi in rischi per lo stesso Fornitore, si è proceduto ad un'attenta analisi del Documento di Valutazione dei rischi, elaborato da Sogei.

Sogei ha tenuto conto:

- della tipologia delle attrezzature e delle apparecchiature che il Fornitore utilizza per l'espletamento delle attività contrattuali;
- che nel caso di lavori in quota il personale del Fornitore utilizzerà specifici DPI e attrezzature conformi alle normative di sicurezza;
- che le attività contrattuali all'interno di aree delimitate e ad accesso riservato (CED, CED DAG e Impianti Tecnologici) o in altre aree di medesima tipologia, sono effettuate dal Fornitore esclusivamente previo coordinamento con il Direttore dell'esecuzione Sogei e alla presenza di personale da esso indicato;
- che la viabilità, pedonale e veicolare, all'interno delle sedi è strutturata in modo tale da non creare situazioni di pericolo e che i veicoli in transito dovranno procedere "a passo d'uomo";
- che qualora Sogei stessa o altre ditte esterne debbano effettuare interventi lavorativi nelle aree interessate dalle attività contrattuali, saranno preventivamente informati i responsabili del Fornitore e saranno congiuntamente adottate tutte le misure necessarie ad evitare eventuali rischi da interferenze.

Le misure individuate per eliminare o ridurre i rischi da interferenze sono principalmente di natura organizzativa e gestionale e dovranno essere concordate e coordinate dopo l'assegnazione dell'appalto e prima dell'inizio delle attività contrattuali.

A tal fine il Fornitore

- dovrà effettuare un sopralluogo preventivo congiuntamente al Committente, finalizzato agli aspetti relativi alla sicurezza e alla salute dei lavoratori
- dovrà adottare le procedure di gestione delle emergenze e di primo soccorso sanitario elaborate dal Committente.

Ai fini di quanto sopra, Sogei, in relazione alle misure di prevenzione generali da adottare, informa il Fornitore affinché prenda atto che:

- il servizio deve essere svolto in modo tale da non creare intralcio al normale svolgimento delle attività presso i locali della Sogei e quindi, previo accordo con il Direttore dell'esecuzione Sogei, in giorni e in orari in cui non ci sia presenza di personale;
- in caso di inosservanza di norme in materia di sicurezza, il Committente potrà ordinare la sospensione delle attività contrattuali, disponendone la ripresa solo quando sia di nuovo assicurato il rispetto della normativa vigente;
- nell'ambito dello svolgimento delle attività, il personale deve essere qualificato ed idoneo allo svolgimento dell'attività, munito di apposito tesserino autorizzativo all'esecuzione dell'attività);
- il Fornitore dichiara di aver preso visione sul sito internet Sogei della Politica SGSL adottata (<http://www.sogei.it> sezione Azienda/Governance/Politica SGSL);
- è obbligatorio rispettare la segnaletica di sicurezza;
- nelle aree chiuse in cui si dovranno espletare le attività contrattuali, è obbligatorio rispettare il divieto di fumo;
- è vietato rimuovere o asportare la segnaletica di sicurezza e le attrezzature di emergenza aziendali;
- è vietato depositare materiali o attrezzature di lavoro lungo le vie di transito o i percorsi di esodo;
- le attrezzature impiegate per l'irrorazione delle sostanze devono essere tecnologicamente avanzate e conformi a tutte le normative vigenti;
- i prodotti utilizzati, ivi comprese le sostanze biocide, devono essere conformi ai requisiti minimi di cui al paragrafo 6.2 dell'allegato al DM 24 maggio 2012 e devono essere consegnate a Sogei le relative schede tecniche di sicurezza;
- è fatto divieto al personale del Fornitore di utilizzare, per l'espletamento delle attività contrattuali, materiali, macchine ed apparecchiature della Committente o di altre ditte che operano all'interno delle sedi di riferimento.
- nelle aree di transito veicolare e di carico/scarico gli automezzi dovranno circolare a passo d'uomo, rispettando le regole del codice stradale, prestando la massima attenzione all'eventuale presenza di pedoni e altri mezzi;
-
- il personale deve essere informato formato ed addestrato in relazione alle attività contrattuali, ivi compreso all'utilizzo degli eventuali DPI previsti che è tenuto ad utilizzare e su cui deve essere effettuata regolare manutenzione, ai sensi del D.Lgs.81/08 e s.m.i.;
- il personale deve essere sottoposto a regolare sorveglianza sanitaria, con le periodicità previste dai rispettivi protocolli sanitari, con conseguente parere favorevole di idoneità allo svolgimento della mansione.
- l'introduzione di materiali e/o attrezzature pericolose, o che comunque possano essere causa di innesco di incendio/esplosione devono essere preventivamente autorizzate.

- è obbligatorio rispettare le procedure vigenti nelle sedi interessate dalle lavorazioni, compreso i piani di emergenza e soccorso sanitario.
- qualora a seguito delle attività del Fornitore vengano a determinarsi situazioni che potrebbero causare rischi per il personale estraneo alle lavorazioni che opera nelle aree oggetto dell'appalto, l'area potenzialmente pericolosa dovrà essere opportunamente delimitata e circoscritta o presidiata da personale del Fornitore fino al completo ripristino della situazione preesistente.

6. MISURE PER ELIMINARE/RIDURRE I RISCHI DA INTERFERENZE

Le misure individuate per eliminare o ridurre i rischi da interferenze sono principalmente tecniche e di natura organizzativa e gestionale.

La tipologia di rischi interferenziali immessi dalle attività della Ditta appaltatrice sono i seguenti:

- Rischi trasversali dovuti alla presenza contemporanea di lavoratori di più ditte all'interno delle aree di lavoro
- rischio dovuto ad inalazione di prodotti o sostanze pericolose;
- rischio di cadute di oggetti dall'alto;

Al fine di eliminare i suddetti rischi da interferenze è fatto obbligo al Fornitore di adottare le seguenti misure:

- rischi trasversali dovuti alla presenza contemporanea di lavoratori di più ditte all'interno delle aree di lavoro: delimitare l'area di lavoro mediante segnaletica di sicurezza onde evitare la presenza, anche casuale, al suo interno di persone non autorizzate; durante gli interventi che richiedono l'utilizzo di apparecchiature motorizzate segnalare la presenza attivando i dispositivi sonoro/luminosi in dotazione ai mezzi;
- rischio dovuto ad inalazione di prodotti o sostanze pericolose: concordare con Sogei tempistica e modalità operative; rispettare le modalità di stoccaggio e utilizzo previste nelle schede tecniche di sicurezza allegate ai prodotti;
- rischio di cadute di oggetti dall'alto: circoscrivere l'area interessata dai lavori per inibire la presenza anche casuale di persone non autorizzate; dotare i lavoratori che operano su scale, trabattelli ecc. di idonei contenitori per riporre gli attrezzi e gli utensili in lavoro.

Di seguito si analizzano i rischi esistenti negli ambienti di lavoro della Sogei, addizionali rispetto a quelli specifici dell'attività della Ditta Appaltatrice:

- rischio di inciampo/scivolamento/caduta;
- rischio di investimento
- rischio dovuto ad emissione di rumore;
- rischio di elettrocuzione;

Al fine di eliminare i suddetti rischi da interferenze Sogei ha adottato le seguenti misure:

- rischio di inciampo/scivolamento/caduta: i pavimenti degli ambienti di lavoro non presentano buche o sporgenze pericolose e sono in condizioni tali da rendere sicuro il transito di persone e mezzi di trasporto; durante le operazioni all'interno degli impianti

tecnologici e sulle coperture degli edifici, attraversate da cavedi, gradini, cavi, il personale del Fornitore sarà accompagnato da personale di riferimento di Sogei; le coperture sono dotate di idonei parapetti di altezza adeguata; in caso di pavimento bagnato, anche a causa di sversamenti accidentali, Sogei segnalerà il pericolo mediante segnaletica di sicurezza; i lavoratori del Fornitore sono inoltre esposti a rischi propri, di caduta dall'alto, quando operano in posizione sopraelevata, ad altezza superiore a 2 metri, per cui si raccomanda l'utilizzo di idonee attrezzature, di proprietà o regolarmente noleggiate, conformi al D.Lgs.81 e s.m.i. e alle norme tecniche di riferimento. In particolare, le scale dovranno essere conformi alla norma UNI EN 131. Infine, al lavoratore che operi su scala portatile dovrà essere prestata assistenza a terra da parte di altro lavoratore dell'impresa.

- rischio di investimento, causato da autoveicoli/mezzi di trasporto, nelle aree a cielo aperto, ridotto mediante l'indossamento da parte del personale del Fornitore di giubbetti ad alta visibilità;
- rischio dovuto ad emissione di rumore: Sogei ha tenuto conto che l'esposizione al rumore rappresenta un rischio proprio della ditta appaltatrice; per la valutazione dell'emissione sonora delle apparecchiature allocate negli impianti tecnologici è possibile procedere prendendo come riferimento i valori dell'emissione sonora contenuti in apposite banche dati, relativi ad apparecchiature simili.

Sogei, data la particolarità delle macchine allocate all'interno del CED della sede di via Mario Carucci 99, e, dato che si può fondamentalmente ritenere che i valori inferiori di azione possono essere superati, ha effettuato specifiche misurazioni strumentali. Dalla valutazione è emerso che:

- nelle aree di espletamento delle attività contrattuali, ubicate all'interno del CED seminterrato della sede di via Carucci 99, potrebbero essere superati i valori limite inferiori e superiori di esposizione al rumore, per l'incertezza dei livelli di esposizione personale dei lavoratori in appalto, al momento non prevedibili, in quanto non si conosce l'effettiva durata di stazionamento nei singoli locali, la turnazione e la possibile presenza di lavoratori appartenenti a gruppi particolarmente sensibili al rischio;
 - laddove l'esposizione giornaliera al rumore varia significativamente, da una giornata di lavoro all'altra, è possibile considerare il livello di esposizione settimanale;
 - indagini fonometriche, condotte tenendo conto della massima esposizione quotidiana ipotizzabile, nei locali del CED al piano seminterrato, 6 ore per 5 giorni lavorativi, hanno evidenziato un livello sonoro equivalente settimanale medio pari a 86,10 dB(A); analoghe misurazioni effettuate nei locali del CED al piano terra, di pertinenza DAG, hanno evidenziato, in corrispondenza delle apparecchiature più rumorose, un livello sonoro equivalente settimanale pari a 83,10 dB(A), tenendo conto di una esposizione pari a 8 ore per 5 giorni lavorativi;
 - i lavoratori esposti a valori eguali o superiori ai valori inferiori di azione devono essere informati e formati in relazione ai rischi e dotati di dispositivi di protezione individuali;
 - i lavoratori esposti a valori eguali o superiori ai valori superiori di azione devono obbligatoriamente utilizzare i dispositivi di protezione individuali;
 - il datore di lavoro deve sottoporre a sorveglianza sanitaria i lavoratori la cui esposizione al rumore eccede i valori superiori di azione e quelli esposti a livelli superiori ai valori inferiori di azione, su loro richiesta.
- rischio di elettrocuzione:

- gli impianti sono progettati, realizzati e costruiti a regola d'arte e in particolare sono adottati adeguate protezioni contro il contatto diretto e il contatto indiretto, quali il collegamento a terra delle parti in tensioni e delle strutture metalliche, gli interruttori differenziali e magnetotermici, l'utilizzo di materiali isolanti;
- gli impianti sono sottoposti periodicamente alle verifiche e ai controlli secondo le indicazioni delle norme di buona tecnica e la normativa vigente per verificarne lo stato di conservazione e di efficienza ai fini della sicurezza;
- gli impianti sono sottoposti a regolare manutenzione realizzata secondo le normative CEI di riferimento.

Fermo restando, infine, che Sogei si farà carico di adottare le misure e le cautele più idonee e di indicare le azioni di cooperazione necessarie per il superamento di eventuali interferenze al momento non prefigurabili, stante l'attuale valutazione non si ravvisano ulteriori rischi derivanti da interferenze oltre quelli precedentemente evidenziati.

Fermo restando quanto sopra, resta inteso tra le parti che in qualsiasi momento il Fornitore è tenuto a presentare a Sogei proposte operative che ritenesse necessarie a fronte di una specifica lavorazione, al fine di poter meglio garantire nell'immediato la sicurezza dei lavoratori oltre consentire di integrare il presente DUVRI.

7. COSTI DELLA SICUREZZA PER L'ELIMINAZIONE/RIDUZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

Per quanto evidenziato relativamente ai rischi da interferenze e con riferimento all'art. 26, comma 5, del D. Lgs. 81/2008, si attesta che i costi relativi alla sicurezza derivanti da interferenze sono pari a circa euro 1350,00 (milletrecentocinquanta/00), così individuati:

- n. 25 colonnine in PVC con base, per delimitazione aree pericolose: prezzo € 40,00 x 10 = € 1000,00;
- n. 50 metri di catena in PVC per delimitazione aree pericolose da applicare alle colonnine: prezzo € 150,00;
- n. 20 giubbetti ad alta visibilità: prezzo € 10,00 x 20 = € 200,000.

8. PROCEDURE D'EMERGENZE INCENDI E SOCCORSO SANITARIO

All'interno delle sedi Sogei, il personale del Fornitore deve obbligatoriamente attenersi alle procedure di emergenza incendi e soccorso sanitario elaborate da Sogei.

9. VALIDITA' E AGGIORNAMENTO DUVRI

Il presente DUVRI dovrà essere soggetto ad aggiornamento/integrazione a seguito di eventuali nuovi rischi da interferenze derivanti da attività al momento non valutabili imputabili al Fornitore e/o a Sogei e/o ad altre ditte che in qualsiasi momento potrebbero svolgere attività lavorative all'interno delle aree in cui è prevista la presenza di personale del Fornitore e comunque prima dell'inizio delle attività contrattuali.