



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

## DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZA (DUVRI)

Decreto Legislativo n. 81/2008 e ss.mm.ii. art. 26 – obblighi connessi ai contratti di appalto,  
opera e somministrazione

Procedura aperta, sotto la soglia di rilevanza comunitaria, per l'affidamento della fornitura di camici da laboratorio in  
cotone e antiacido, per le esigenze delle Sezioni Provinciali dell'Agenzia.  
(allegato B4 alla deliberazione n. 57 del 17/04/2012)

### **INTRODUZIONE**

Il presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenziali (di seguito denominato DUVRI), indica le misure da adottare per eliminare e, laddove non possibile, governare i rischi per la sicurezza e la salute delle persone generati dalle interferenze tra l'attività di ARPA Lazio e quella della ditta aggiudicataria del/i lotto/i (di seguito la ditta). L'obiettivo del presente DUVRI è quello di valutare tutti i rischi di interferenza che derivano dallo svolgimento delle attività all'interno del contesto nel quale si troveranno ad operare la ditta e ARPA Lazio. La ditta si impegna ad uniformarsi alle procedure di emergenza e di pronto soccorso in vigore presso la Sede dove si svolgeranno le attività oggetto dell'appalto. Il presente documento non si applica ai rischi specifici propri dell'attività della ditta o dei singoli lavoratori autonomi.



## ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

DUVRI. Procedura aperta, sotto la soglia di rilevanza comunitaria, per l'affidamento della fornitura di camici da laboratorio in cotone e antiacido, per le esigenze delle Sezioni Provinciali dell'Agenzia

(allegato n. B4 alla deliberazione n.                    del                    )

L'appalto ha per oggetto l'affidamento del servizio di fornitura triennale di camici in cotone e antiacido per le esigenze delle Sezioni Provinciali dell'Agenzia. Detto servizio avrà la durata di tre anni. L'importo a base di gara è pari ad € **200.000,00 (duecentomila/00)** – netto IVA. ARPA Lazio si riserva la facoltà, da esercitarsi entro il periodo contrattuale, di aumentare la fornitura acquistando fino ad un massimo del 20% dell'importo di gara aggiudicato al prezzo indicato dalla ditta aggiudicataria in sede di offerta economica.

Le attività principalmente svolte all'interno di ARPA Lazio sono prevalentemente quelle tipiche di laboratori di natura scientifica, del tipo chimico, microbiologico, fisico e informatico corredati dalle specifiche strumentazioni, nonché di quelle tipiche di un ufficio con posti di lavoro costituiti da scrivanie, poltrone, personal computer, stampanti, telefoni, fax, fotocopiatrici, apparecchiature scientifiche, ecc.

Presso le strutture, oltre al personale dipendente, hanno accesso periodicamente gli addetti alla manutenzione degli stabili, relativamente a:

- pulizia quotidiana e straordinaria;
- lavori di muratura, impiantistica;
- addetti al servizio di vigilanza;
- visitatori;
- manutenzione di strumentazioni scientifiche, personal computer, fotocopiatrici ed apparecchiature varie.

Da un esame dell'Agenzia nel suo insieme, degli impianti tecnologici installati, delle attrezzature di lavoro utilizzate, delle attività svolte, dell'organizzazione del lavoro adottata e tenendo conto della tipologia di lavoro svolto nell'arco della settimana lavorativa, si sono individuate le fonti di pericolo presenti ed in particolare quelle cui possono essere esposti i lavoratori esterni, con le relative misure di prevenzione da adottare. Sono stati evidenziati i rischi di interferenza derivanti da possibili sovrapposizioni di più attività svolte da operatori diversi o anche immessi nei locali di lavoro dalla ditta, con le misure di prevenzione da adottare.

Dopo l'affidamento del contratto, il presente documento potrà essere integrato tenendo conto di eventuali proposte di ARPA Lazio per migliorare la sicurezza sulla base della propria esperienza e sulla scorta di quanto riportato nel proprio documento di valutazione dei rischi.

### **DISLOCAZIONE**

La ditta dovrà operare all'interno delle Sezioni Provinciali di ARPA Lazio a cui sono destinati camici in cotone e antiacido, preferibilmente nei giorni da lunedì al venerdì, in orario di apertura degli uffici, salvo diverse indicazioni, previo accordo con i Responsabili delle Sezioni.

La Ditta appaltatrice svolgerà il servizio in oggetto con oneri di personale e di automezzi a proprio carico.

### **VERIFICA DEI REQUISITI TECNICO PROFESSIONALI**

In seguito all'aggiudicazione della gara ai sensi e ai fini dell'art. 26 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. si provvederà alla verifica documentale, già autocertificata in sede di gara, relativa:

- alla valutazione di tutti i rischi ai sensi dell'art. 17 comma 1 lettera a) del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.;



## ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

DUVRI. Procedura aperta, sotto la soglia di rilevanza comunitaria, per l'affidamento della fornitura di camici da laboratorio in cotone e antiacido, per le esigenze delle Sezioni Provinciali dell'Agazia

(allegato n. B4 alla deliberazione n.                      del                      )

- alla nomina del Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione ai sensi dell'art. 17 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. ovvero l'indicazione del nominativo del RSPP all'interno del DVR e relativa formazione attestante le capacità e i requisiti tecnico professionali secondo quanto previsto dall'art. 32 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.;
- alla nomina del Medico Competente;
- alla formazione ed addestramento dei dipendenti in relazione ai rischi individuati nel DVR dell'impresa.

È fatto obbligo al personale della ditta di portare il cartellino di riconoscimento al fine di una facile identificazione, come previsto dalle normative vigenti.

### **NORME COMPORTAMENTALI**

ARPA Lazio, in ottemperanza a quanto indicato nell'art. 26 del d. lgs. 81/08 e s.m.i., oltre a prendere in considerazione i rischi generali e specifici esistenti nell'ambiente in cui la ditta si troverà ad operare, individua le misure di prevenzione e di emergenza da adottare, con lo scopo di realizzare una efficace cooperazione e coordinamento degli interventi di prevenzione e protezione dai rischi, dovute alle interferenze che si potrebbero verificare nei luoghi e nei tempi di attività di ARPA Lazio.

In particolare la ditta dovrà:

1. adottare idonei provvedimenti per evitare che eventuali rischi introdotti dalla propria attività coinvolgano personale ARPA Lazio;
2. rispettare scrupolosamente le procedure interne di ARPA Lazio ;
3. fornire indicazioni al proprio personale di seguire regole di comportamento e di rispetto delle funzioni svolte nella Sezione provinciale di ARPA Lazio e delle procedure gestionali generali e specifiche applicabili alle singole attività eventualmente interferenti. Un documento sintetico relativo alle fonti di rischio verrà consegnato al momento dell'aggiudicazione della fornitura da parte del SPP di ARPA Lazio.

Nel rispetto di quanto sopra, in via generale, è necessario:

- prima di effettuare lavori, laddove vi siano attività in corso, avvisare gli operatori presenti per essere messi a conoscenza di eventuali situazioni di rischio (procedure di lavoro, apparecchiature in funzione, prodotti e sostanze pericolose usate, ecc.), prima di procedere ad effettuare l'intervento;
- prendere preventivamente accordi con il Direttore della Sezione (o suo delegato) nel caso che, per necessità inerenti le loro prestazioni, i lavoratori della ditta debbano intervenire sugli impianti tecnici della struttura;
- al termine della giornata lavorativa, laddove sia necessario, gli addetti della ditta ricoverino i propri attrezzi macchine e materiali negli spazi resi disponibili dalla Sezione provinciale di ARPA Lazio;
- che i lavoratori della ditta, al termine della fornitura e dell'eventuale installazione, lascino locali e i piani di calpestio in ordine, in modo da non intralciare l'attività del personale di ARPA Lazio;

**Il personale della ditta**, per poter accedere ed operare negli edifici ed aree di pertinenza della Sezione provinciale di ARPA Lazio, è tenuto ad adottare i seguenti comportamenti:

- deve essere in numero adeguato alla natura della fornitura, installazione e posa in opera;
- deve indossare gli indumenti di lavoro;



## ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

DUVRI. Procedura aperta, sotto la soglia di rilevanza comunitaria, per l'affidamento della fornitura di camici da laboratorio in cotone e antiacido, per le esigenze delle Sezioni Provinciali dell'Agenzia

(allegato n. B4 alla deliberazione n.                    del                    )

- deve essere individuato nominativamente e dotato di tessera di riconoscimento secondo le modalità prescritte dall'art. 18 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.;
- deve essere dotato delle abilitazioni necessarie;
- deve essere idoneo alle mansioni specifiche, in conformità alla sorveglianza sanitaria ove prevista, art. 41 del D.Lgs. 81/08;
- deve essere dotato di ausili, DPI idonei alla sicurezza del lavoro da eseguire;
- non deve fumare nei locali e nelle aree dove vige il divieto di fumo, né assumere alcool durante l'orario di lavoro;
- deve attenersi e rispettare le indicazioni riportate dall'apposita segnaletica e cartellonistica specifica di rischio e/o pericolo;
- non deve ingombrare con materiali e/o attrezzature i percorsi di esodo e le uscite di emergenza;
- non deve abbandonare materiali e/o attrezzature che possono costituire fonte potenziale di pericolo in luoghi di transito e di lavoro;
- deve effettuare la movimentazione di materiale, attrezzature e strumenti, in sicurezza, eventualmente con l'ausilio di appositi carrelli e/o attrezzature;
- non deve abbandonare materiali e/o attrezzature in posizione di equilibrio instabile e, qualora ciò fosse indispensabile, deve segnalarne la presenza;
- non deve usare abusivamente materiali e/o attrezzature di proprietà di ARPA Lazio;
- in caso di evento pericoloso per persone o cose (ad esempio incendio, scoppio, allagamento, ecc) e in caso di evacuazione, il personale della ditta deve attenersi scrupolosamente alle disposizioni contenute nell'estratto del Piano di Emergenza di ARPA Lazio, che verrà consegnato al momento dell'aggiudicazione della fornitura;
- deve fornire al servizio Prevenzione e protezione di ARPA Lazio il Piano Operativo di Sicurezza contenente le misure di prevenzione e protezione della sicurezza e salute dei lavoratori adottate per operare nell'ambito delle strutture di ARPA Lazio;
- deve segnalare al Servizio Prevenzione e Protezione di ARPA Lazio tutti gli incidenti e/o infortuni che si dovessero verificare nell'esecuzione dei lavori presso gli edifici ed aree indicate nel presente documento.

### La ditta è altresì tenuta ad adempiere ai seguenti obblighi:

obbligo di contenimento dell'inquinamento acustico	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ obbligo di contenere l'emissione di rumori nei limiti compatibili per le attività della Sezione; pertanto dovrà prevedere l'utilizzo di macchinari e attrezzature rispondenti alle normative per il controllo delle emissioni rumorose attualmente in vigore.</li></ul>
obbligo di contenimento dell'inquinamento ambientale	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ osservazione di tutte le cautele per evitare qualsiasi tipo di inquinamento ambientale.</li></ul>
obbligo di rimozione rifiuti	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ obbligo di gestione (raccolta, deposito e smaltimento finale) dei rifiuti derivanti dall'esecuzione delle attività previste dal contratto</li></ul>
obbligo su utilizzo macchine e attrezzature	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ tutte le macchine, le attrezzature, i mezzi d'opera e i materiali necessari per l'esecuzione della fornitura ed installazione dovranno essere conferite dalla ditta, conformi alla "direttiva macchine" e dotati di documenti di certificazione e controllo;</li><li>▪ è fatto assoluto divieto al personale della ditta utilizzare attrezzature della Sezione di ARPA Lazio.</li></ul>



## ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

DUVRI. Procedura aperta, sotto la soglia di rilevanza comunitaria, per l'affidamento della fornitura di camici da laboratorio in cotone e antiacido, per le esigenze delle Sezioni Provinciali dell'Agenzia

(allegato n. B4 alla deliberazione n. del )

### RISCHI E PREVENZIONE

Area di attività: **aree di piazzale e interne agli edifici delle Sezioni provinciali di ARPA Lazio fuori dalla zona delimitata a servizio della ditta e di pertinenza della fornitura di cui trattasi**

<b>Rischi per la sicurezza</b>	<b>Misure di Prevenzione</b>
Presenza contemporanea di trasporti con sostanze pericolose	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ circolare con cautela nell'ambito della viabilità della Sezione. Ai piani della Sezione rispettare i divieti di accesso alle aree indicate dall'apposita cartellonistica</li></ul>
Contatto con automezzi e mezzi di trasporto in movimento	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ cautela nel procedere a piedi e/o con mezzi meccanici e/o carrelli</li></ul>
Ingombri e ostacoli per carenze strutturali e da lay-out	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ prestare attenzione nell'accedere e non trattenersi oltre il necessario negli spazi non interessati dai lavori</li></ul>
Trasporto di mezzi, materiali e attrezzature	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ il trasporto sia all'interno che all'esterno delle Strutture deve avvenire senza pregiudizio per gli occupanti, gli addetti, gli utenti e senza arrecare danno alla stabilità delle strutture medesime</li><li>▪ attenersi alla segnaletica di sicurezza</li><li>▪ attenersi alla segnaletica orizzontale e verticale, caricare e scaricare materiali e merci nelle zone appositamente individuate</li><li>▪ attenersi ai sensi di marcia previsti e ai limiti di velocità previsti (dovrà essere comunque limitata ai 10 Km/h)</li></ul>

<b>Rischi organizzativi</b>	<b>Misure di prevenzione</b>
Difficoltà nell'individuare interlocutori per complessità delle mansioni e carenze di controllo da parte del personale Arpa nelle aree di intervento	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ riferirsi al Direttore di Sezione. Rendere edotti i Responsabili delle attività per segnalare possibili interferenze con i lavoratori anche involontarie</li><li>▪ assumere informazioni sugli interventi da effettuare, sulle condizioni di lavoro delle attività in essere nell'area di intervento</li><li>▪ rapportarsi con il Responsabile della Sezione (o suo delegato) per riferire sull'andamento dell'intervento</li></ul>
Rispetto di procedure di accesso e di lavoro per non compromettere le condizioni igieniche delle attività in essere	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ seguire le istruzioni del Responsabile della Sezione (o suo delegato) che sovrintende le attività negli ambienti di intervento</li></ul>
Situazioni di emergenza	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ attendere le istruzioni del personale di ARPA Lazio che sovrintende l'attività</li></ul>
Sovrapposizione attività	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ si prevede che altre ditte NON operino contemporaneamente negli stessi locali</li><li>▪ nell'eventualità di "Sovrapposizione Attività" saranno effettuate le opportune azioni di informazione/coordinamento dei soggetti interessati.</li></ul>
Laboratori	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ l'accesso è consentito previa autorizzazione.</li></ul>



## ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

DUVRI. Procedura aperta, sotto la soglia di rilevanza comunitaria, per l'affidamento della fornitura di camici da laboratorio in cotone e antiacido, per le esigenze delle Sezioni Provinciali dell'Agenzia

(allegato n. B4 alla deliberazione n.                      del                      )

### **COMPORTAMENTO DA TENERE IN CASO DI EMERGENZA**

Il personale della ditta deve attenersi scrupolosamente alle indicazioni contenute nella specifica cartellonistica e segnaletica di sicurezza affissa nelle strutture di ARPA Lazio e in modo particolare alle prescrizioni del Piano di Emergenza. È doveroso:

- segnalare giornalmente la propria presenza al personale addetto alla portineria;
- non effettuare interventi diretti sugli impianti e sulle persone (salvo che non si stato possibile contattare il Responsabile della sezione o suo delegato e si presenti una situazione di pericolo grave e immediato);
- non utilizzare attrezzature antincendio e di primo soccorso o effettuare interventi o manovre sui quadri elettrici o sugli impianti tecnologici (elettrico, idrico, termico, ecc.) senza aver ricevuto adeguate istruzioni.

### **EVACUAZIONE**

Il personale della ditta deve attenersi scrupolosamente alle indicazioni contenute nella specifica cartellonistica e segnaletica affissa nella struttura ed in particolare:

- mantenere la calma e allontanarsi ordinatamente dal locale;
- asportare, se possibile, solo i suoi effetti personali;
- seguire solo i percorsi di esodo indicati nelle planimetrie e contrassegnati dalla apposita segnaletica;
- non portare con se oggetti ingombranti o pericolosi;
- non correre, non spingere o gridare;
- non procedere in senso contrario al flusso di esodo
- non usare in nessun caso ascensori o montacarichi;
- portarsi nel luogo di raduno;
- attendere la comunicazione di cessato allarme prima di rientrare nella struttura ove si stava svolgendo il servizio.

### **DISPOSIZIONI PARTICOLARI**

La ditta, una volta all'interno della Sezione provinciale di ARPA Lazio, dovrà accedere ad un'area riservata, eventualmente dotata di apposita recinzione e cartellonistica, comunque segnalata agli operatori di ARPA Lazio attraverso specifica disposizione emanata dal Direttore di Sezione.

I materiali dovranno essere scaricati nella zona delimitata e/o riservata.

Per il trasporto di materiali è obbligatorio, fatto salve situazioni eccezionali rilevate dal Responsabile di Sezione, l'utilizzo del solo montacarichi (se presente).

E' fatto obbligo alla ditta di provvedere in proprio, previa informativa al Direttore di Sezione, a segnalare altri movimenti che possono causare ulteriori eventuali rischi per gli operatori di ARPA Lazio durante il trasporto di materiali, utensilerie e/o svolgimento della fornitura.

Tali segnalazioni saranno comunicate al personale di ARPA Lazio da apposita segnaletica ovvero con la presenza di operatori della ditta.

Eventuali materiali di scarto e/o residui di lavorazione dovranno essere trasportati in contenitori adeguati a garantire una movimentazione in sicurezza e saranno smaltiti dalla stessa.

La ditta, nelle aree di parcheggio riservate ai propri automezzi, avrà cura di seguire i percorsi indicati dal Direttore di Sezione o suo delegato e comunque rispettando la buona prassi del codice della strada, mai superando i limiti di velocità segnalati avendo cura di procedere con estrema



ARPALAZIO

AGENZIA REGIONALE PROTEZIONE AMBIENTALE DEL LAZIO

DUVRI. Procedura aperta, sotto la soglia di rilevanza comunitaria, per l'affidamento della fornitura di camici da laboratorio in cotone e antiacido, per le esigenze delle Sezioni Provinciali dell'Agenzia

(allegato n. B4 alla deliberazione n.                      del                      )

cautela e attenzione nel rispetto degli operatori dell'Agenzia, del patrimonio dell'Agenzia e dei mezzi degli operatori di Arpa Lazio.

### **COSTI DELLA SICUREZZA COMPLESSIVI (D.Lgs. 81/2008 art. 26 comma 5)**

Poiché l'appalto ha per oggetto l'affidamento del servizio di fornitura triennale di camici in cotone e antiacido e riguarda la mera fornitura senza installazione presso le rispettive strutture, non sono previsti oneri per la sicurezza da interferenze all'appaltatore.

### **IMPLEMENTAZIONI**

È facoltà della ditta proporre aggiornamenti, modifiche, implementazioni e/o integrazioni al presente DUVRI nell'eventualità si presentassero situazioni di incompletezza del presente documento.

La ditta è tenuta ad effettuare, insieme al Direttore di Sezione, un sopralluogo nei locali in cui si svolgerà l'attività oggetto dell'affidamento al fine di rilevare eventuali rischi specifici esistenti e quindi adottare idonei provvedimenti, anche in relazione ad eventuali rischi introdotti dalla ditta.

Il presente DUVRI è emesso nel rispetto delle procedure previste dalla normativa vigente, ed impegna le parti all'effettuazione di un'adeguata comunicazione ed informazione ai rispettivi dipendenti, rimanendo entrambe disponibili in caso di necessità anche ad azioni di formazione congiunta.

Il Commissario Straordinario ARPA Lazio  
(Avv. Corrado Carrubba)