

Versione 1

Uff. Prev. e Prot. sic. int.  
AUSL Pescara

Prot. n° 156 del 24 GEN. 2013

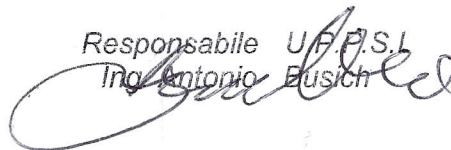
Riferimenti: richiesta U.O.C. Ufficio A.B.S. – prot.n. 3240 del 18/12/2012

**Documento unico di valutazione dei rischi interferenti  
(ai sensi dell'articolo 26, decreto legislativo 9 aprile 2008, n.81)**

**Fornitura in service di sistemi diagnostici per i laboratori della  
ASL di Pescara, nonché per la ristrutturazione, l'adeguamento e  
la fornitura arredi del Laboratorio Analisi del P.O. di Pescara**

**Pescara , li 18/01/2013**

Responsabile U.P.P.S.I.  
Ing. Antonio Busich



Referente  
Dott.ssa Tiziana Petrelia

Redattore  
Dott. Sergio Santangelo



## ANAGRAFICA AZIENDA COMMITTENTE

### AZIENDA

Denominazione AZIENDA USL PESCARA  
Indirizzo VIA R. PAOLINI, N.47  
CAP e Città 65124 PESCARA (PE)  
Telefono 085-4521  
FAX 085-4253991

### ORGANIGRAMMA SICUREZZA

#### **Datore di lavoro**

Nome DOTT. CLAUDIO D'AMARIO  
Indirizzo C/O AZIENDA USL PESCARA  
Città PESCARA  
Telefono 085-4521

#### **Servizio di prevenzione e protezione**

Responsabile SPP ING. ANTONIO BUSICH  
Indirizzo C/O AZIENDA USL PESCARA  
Città PESCARA  
Telefono 085-4253992

#### **Addetti al servizio di prevenzione e protezione**

Nome	Indirizzo	Città	Telefono
D'AMICO ENEA	C/O AZIENDA USL	PESCARA	3997
DE BERARDINIS ROBERTO	C/O AZIENDA USL	PESCARA	3997
SANTANGELO SERGIO	C/O AZIENDA USL	PESCARA	3996

### GESTIONE DELLE EMERGENZE

Addetti gestione delle emergenze  
(saranno comunicati dopo aggiudicazione dell'appalto)

### REFERENTI

#### **Referente contratto**

Nome DOTT.SSA TIZIANA PETRELLA  
Indirizzo C/O AZIENDA USL  
Città PESCARA  
Telefono 085-4253033

### PREMESSA

In ottemperanza dell'art.26 del D.Lgs.81/2008 e s.m.i. devono essere predisposte misure per la cooperazione e il coordinamento per la sicurezza e la salute dei lavoratori, quando siano affidati lavori, servizi o forniture ad imprese o a lavoratori autonomi (contratto d'appalto, contratto d'opera) all'interno dell'Azienda USL di Pescara. il DUVRI (documento unico di valutazione dei rischi interferenti) sostituisce la precedente informativa (ex art.7 D.Lgs.626/94).

## CONTRATTI

### CONTRATTO

*Contratto di* fornitura in service di sistemi diagnostici per i laboratori della ASL di Pescara, nonché la ristrutturazione, l'adeguamento e la fornitura arredi del laboratorio analisi del P.O. di Pescara  
*Del* 18/12/2012  
*Referente* dott.ssa Tiziana Petrella

#### Affidatario

*Tipologia*  
*Denominazione*  
*Indirizzo*  
*CAP e Città*  
*Telefono*  
*FAX*  
*Referente*

#### Verifica idoneità tecnico-professionale'

*Certificato CCIAA di*  
*- numero e rilascio* N° del

*D.U.R.C. del*  
*- regolarità INPS*  
*- regolarità INAIL*  
*- regolarità CE*

#### Personale impiegato nell'esecuzione del contratto

Nome	Matricola	Assunzione
------	-----------	------------

**Informazione ai sensi  
dell'art. 26, comma 1, lett. b),  
D.Lgs. 81/2008**

*Verbale/comunicazione del*

## RISCHI INTERFERENTI, AZIONI DI TUTELA E COSTI RELATIVI

---

### CONTRATTO

*Contratto di* fornitura in service di sistemi diagnostici per i laboratori della ASL di Pescara, nonché la ristrutturazione, l'adeguamento e la fornitura arredi del laboratorio analisi del P.O. di Pescara

*Del* 18/12/2012

---

### ATTIVITÀ

*Attività* fornitura in service di sistemi diagnostici

*Descrizione* rinnovamento tecnologico di alcuni settori del laboratorio, progettazione e realizzazione delle opere accessorie edili ed impiantistiche, fornitura arredi

---

### RISCHI INTERFERENTI

*Rischio* Rischio di accesso e di passaggio di personale non incaricato

*Descrizione* Durante le lavorazioni de l'area non è idoneamente delimitata e il passaggio è interdetto, si può manifestare la presenza nelle aree di lavoro di personale non addetto alle lavorazioni. I rischi in tale caso non sono qualificabili, ma certamente la situazione è di elevato pericolo se le attività comportano per esempio la necessità di movimentare i carichi .

#### **Misura da adottare**

*Misura* Interdizione all'accesso e al passaggio

*Descrizione* La misura di prevenzione richiede:  
a) l'interdizione mediante l'installazione di barriere e/o recinzioni tali da impedire il passaggio di terzi nelle aree dove vengono svolte le attività lavorative;  
b) l'installazione di cartellonistica di sicurezza: pericolo lavori in corso;  
c) la presenza di un preposto incaricato per l'esecuzione di verifiche di sicurezza sull'efficacia nel tempo della delimitazione realizzata e della segnaletica esposta.

*Soggetto obbligato  
all'attuazione della misura*

*Soggetto deputato al controllo  
per conto del committente*

#### **Periodicità del controllo**

*Prima dell'inizio della* NO

prestazione/fornitura  
Durante la  
prestazione/fornitura  
Stima dei costi  
Centro di costo  
Dettaglio stima

### **Misura da adottare**

*Misura* Prima dell'inizio dei lavori eseguire le verifiche di sicurezza

*Descrizione* Prima dell'inizio dei lavori nelle aree destinate alle lavorazioni il preposto incaricato deve eseguire una verifica degli ambienti con un referente della committenza al fine di evidenziare qualsiasi situazione e/o elemento di pericolo in esso presente, al termine del sopralluogo deve essere realizzato un rapporto di lavoro contenente le disposizioni tecniche ed organizzative in merito necessarie.

*Soggetto obbligato all'attuazione della misura* Ditta affidataria

*Soggetto deputato al controllo per conto del committente* Personale ASL

### **Periodicità del controllo**

*Prima dell'inizio della prestazione/fornitura* SI

*Durante la prestazione/fornitura*

*Stima dei costi*

*Centro di costo*

*Dettaglio stima*

---

### **RISCHI INTERFERENTI**

*Rischio* Rischio di caduta del lavoratore dall'alto

*Descrizione* Il rischio si manifesta quando vengono eseguiti lavori su piani di lavoro in quota non muniti di idonee protezioni, per esempio:  
a) piani di lavoro in quota privi di parapetti e/o di idonea tavola fermapiede;  
b) trabattello privo di fermi ruote e stabilizzatori.

*Misura* **Misura da adottare**  
Permesso di accesso

*Descrizione* I lavori possono aver luogo solo se il referente incaricato dal committente ha rilasciato il permesso di accesso alle aree di lavoro.

**Misura da adottare**

Misura	Utilizzare opere provvisorie idonee
Descrizione	L'opera provvisoria utilizzata deve essere conforme alla regola dell'arte in merito applicabile.
Soggetto obbligato all'attuazione della misura	Ditta affidataria
Soggetto deputato al controllo per conto del committente	Personale ASL

**Periodicità del controllo**

Prima dell'inizio della prestazione/fornitura	Si
---	----

**Misura da adottare**

Misura	Utilizzare piani di lavoro idonei per i lavori in quota
Descrizione	Il piano di lavoro, nel caso di lavori in quota con dislivello superiore ai 2 metri, deve essere dotato di un parapetto avente un'altezza di 1 metro munito di corrente superiore e di corrente inferiore con luce libera massima di 40 cm e di una tavola fermapiè di 15 cm, nel caso di lavorazioni all'interno di un opificio, e di 20 cm nel caso di lavorazioni eseguite all'interno di un cantiere edile;
Soggetto obbligato all'attuazione della misura	Ditta affidataria
Soggetto deputato al controllo per conto del committente	Personale ASL

**Periodicità del controllo**

Prima dell'inizio della prestazione/fornitura	NO
---	----

Durante la prestazione/fornitura

Stima dei costi

Centro di costo

Dettaglio stima

---

RISCHI INTERFERENTI

<i>Rischio</i>	Rischio di contatto (pelle) con sostanze chimiche e preparati contenenti agenti chimici corrosivi
<i>Descrizione</i>	Il rischio si manifesta quando vengono eseguiti lavori con in presenza di sostanze chimiche e/o preparati contenenti agenti chimici corrosivi, per esempio acidi. Pittogramma contraddistinto da Xi e Xn.
	<b>Misura da adottare</b>
<i>Misura</i>	Informazione del personale esterno
<i>Descrizione</i>	Prima dell'inizio delle lavorazioni il personale esterno dovrà, in una specifica riunione, ricevere almeno le seguenti informazioni: - modalità di accesso e percorsi da utilizzare per l'ingresso alle aree di lavoro; - piano di gestione delle possibili emergenze: procedure di allarme, sistemi informativi, ecc.; - presenza di pericoli nelle aree di lavoro.
<i>Soggetto obbligato all'attuazione della misura</i>	Ditta affidataria
<i>Soggetto deputato al controllo per conto del committente</i>	Personale ASL
<b>Periodicità del controllo</b>	
<i>Prima dell'inizio della prestazione/fornitura</i>	NO

---

#### RISCHI INTERFERENTI

<i>Rischio</i>	Rischio di danno agli arti inferiori per caduta del materiale sollevato manualmente
<i>Descrizione</i>	Il rischio si manifesta quando vengono eseguiti lavori in cui è necessario movimentare manualmente carichi.
	<b>Misura da adottare</b>
<i>Misura</i>	Informazione del personale esterno
<i>Descrizione</i>	Prima dell'inizio delle lavorazioni il personale esterno dovrà, in una specifica riunione, ricevere almeno le seguenti informazioni: - modalità di accesso e percorsi da utilizzare per l'ingresso alle aree di lavoro; - piano di gestione delle possibili emergenze: procedure di allarme, sistemi informativi, ecc.; - presenza di pericoli nelle aree di lavoro.
<i>Soggetto obbligato</i>	Ditta affidataria

*all'attuazione della misura*

*Soggetto deputato al controllo per conto del committente* Personale ASL

**Periodicità del controllo**

*Prima dell'inizio della prestazione/fornitura* NO

---

**RISCHI INTERFERENTI**

*Rischio* Rischio di danno per la presenza di materiale a rischio biologico

*Descrizione* Il rischio si manifesta nelle attività lavorative in cui è necessario eseguire interventi in luoghi dove sono presenti sostanze organiche.

**Misura da adottare**

*Misura* Informazione del personale esterno

*Descrizione* Prima dell'inizio delle lavorazioni il personale esterno dovrà, in una specifica riunione, ricevere almeno le seguenti informazioni:  
- modalità di accesso e percorsi da utilizzare per l'ingresso alle aree di lavoro;  
- piano di gestione delle possibili emergenze: procedure di allarme, sistemi informativi, ecc.;  
- presenza di pericoli nelle aree di lavoro.

*Soggetto obbligato all'attuazione della misura* Ditta affidataria

*Soggetto deputato al controllo per conto del committente* Personale ASL

**Periodicità del controllo**

*Prima dell'inizio della prestazione/fornitura* NO

---

**RISCHI INTERFERENTI**



<i>Rischio</i>	Rischio di danno per mancato e/o non corretto uso dei dispositivi di protezione individuale
<i>Descrizione</i>	Le conoscenze dei lavoratori incaricati per l'esecuzione di una procedura di lavoro devono essere sottoposte a continue verifiche e specifiche attività di addestramento. Nel caso contrario, il rischio di danno a carico del lavoratore è elevato.
	<b>Misura da adottare</b>
<i>Misura</i>	Attività di verifica (safety audit)
<i>Descrizione</i>	Attività di verifica sistematica condotta da un gruppo di tecnici con lo scopo di verificare: 1) la conformità delle attività lavorative svolte e 2) il possibile miglioramento dei sistemi di prevenzione e protezione adottati.  L'attività di verifica deve essere svolta mediante l'utilizzo di schede di controllo al termine della quale deve essere svolta una specifica riunione in cui si devono analizzare quanto osservato, le eventuali non conformità e tutte le eventuali soluzioni correttive e/o migliorative.
<i>Soggetto obbligato all'attuazione della misura</i>	ditta affidataria
<i>Soggetto deputato al controllo per conto del committente</i>	personale ASL
<b>Periodicità del controllo</b>	
<i>Prima dell'inizio della prestazione/fornitura</i>	NO
<i>Durante la prestazione/fornitura</i>	
<i>Stima dei costi</i>	1.293,50 EURO
<i>Centro di costo</i>	
<i>Dettaglio stima</i>	

Codice	Descrizione	UM	Prezzo EURO	Quantità	Totale EURO
001.003	Delimitazione aree di lavoro con paletti e catena. Delimitazione aree di lavoro con paletti e catena.	m	1,010	50,000	50,50
001.012	Cartello di avvertimento Cartello di pericolo (avvertimento) in alluminio posato a parete. Triangolare lato mm 140. Costo d'uso mensile	cad.	1,200	20,000	24,00
003.001	Elemento di protezione. Elmetto di protezione in polietilene HD (UNI EN 397) con bordatura regolabile e fascia antisudore. Completo di alloggi per cuffie e areazione. Costo d'uso mensile	cad.	0,500	20,000	10,00
003.003	Inseri auricolari ad archetto. Inseri auricolari ad archetto conformi alla norma UNI-EN 352-2.	cad.	3,220	20,000	64,40
003.011	Facciale filtrante per particelle solide non nocive (FFP1). Per particelle solide non nocive. Con valvola. Protezione FFP1. Conforme alla norma Uni-EN 149. Monouso	cad.	1,710	100,000	171,00
003.014	Scarpe di sicurezza. Scarpa bassa in crosta scamosciata forata con puntale in acciaio e lamina antiperforazione. Antiscivolo. UNI EN 345 S1P. Costo d'uso mensile	paio	7,630	20,000	152,60
003.019	Tuta in Tyvek Tuta in Tyvek traspirante con cappuccio. D.P.I. di I° categoria. Costo d'uso mensile	cad.	1,050	20,000	21,00
003.020	formazione dei lavoratori formazione-informazione dei lavoratori sui rischi presenti nei luoghi di lavoro	ora	100,000	8,000	800,00

**Misura da adottare**

<i>Misura</i>	Formazione del personale esterno
Descrizione	Prima dell'inizio delle lavorazioni il personale esterno dovrà, in un specifico corso di formazione, ricevere tutte le necessarie nozioni in merito a (nota: l'elenco non è esaustivo): <ul style="list-style-type: none"><li>- rischi lavorativi presenti nei processi di produzione in cui verranno impiegati e conseguenti misure di prevenzione e protezione da adottare;</li><li>- rischi lavorativi presenti nei processi di produzione presenti nei locali attigui a quelli dove verranno impiegati e conseguenti misure di prevenzione e protezione da adottare;</li><li>- sistemi organizzativi presenti durante il lavoro;</li><li>- modalità di gestione delle possibili emergenze.</li></ul>
<i>Soggetto obbligato all'attuazione della misura</i>	Ditta affidataria
<i>Soggetto deputato al controllo per conto del committente</i>	Personale ASL
<b>Periodicità del controllo</b>	
<i>Prima dell'inizio della prestazione/fornitura</i>	SI

**Misura da adottare**

<i>Misura</i>	Informazione del personale esterno
Descrizione	Prima dell'inizio delle lavorazioni il personale esterno dovrà, in una specifica riunione, ricevere almeno le seguenti informazioni: <ul style="list-style-type: none"><li>- modalità di accesso e percorsi da utilizzare per l'ingresso alle aree di lavoro;</li><li>- piano di gestione delle possibili emergenze: procedure di allarme, sistemi informativi, ecc.;</li><li>- presenza di pericoli nelle aree di lavoro.</li></ul>
<i>Soggetto obbligato all'attuazione della misura</i>	Ditta affidataria
<i>Soggetto deputato al controllo per conto del committente</i>	Personale ASL
<b>Periodicità del controllo</b>	
<i>Prima dell'inizio della prestazione/fornitura</i>	SI

---

**RISCHI INTERFERENTI**

<i>Rischio</i>	Rischio di elettrocuzione
----------------	---------------------------

Descrizione Il rischio si manifesta quando vengono eseguiti lavori in ambienti di lavoro in cui sono presenti impianti elettrici in tensione.

**Misura da adottare**

Misura Permesso di accesso

Descrizione I lavori possono aver luogo solo se il referente incaricato dal committente ha rilasciato il permesso di accesso alle aree di lavoro.

**MISURE DI PREVENZIONE**

E' vietato prendere iniziative di alcun genere, esse potrebbero compromettere la propria incolumità e dei lavoratori presenti nell'unità produttiva.

In tutte le aree dell'unità produttiva sono adottate le seguenti misure preventive

- 1) E' vietato fumare e fare uso di fiamme libere.
- 2) Tutti i presidi antincendio attivi e passivi, tutte le apparecchiature e gli impianti sono sottoposti ad un programma di verifica e di manutenzione periodica.
- 3) All'interno della ditta in appositi spazi sono posizionate planimetrie con l'indicazione delle vie di fuga e del punto di ritrovo.

Emergenza - Norme di comportamento in caso di emergenza

Si rende noto al personale esterno che:

Il personale lavorativo in servizio nell'unità produttiva preparato per operare in caso di incendio o altra calamità secondo piani di intervento prestabiliti, collaborare con esso e seguite le sue istruzioni.

Mantenere la calma, prima pensare poi agire.

Nel caso venga impartito un ordine di evacuazione: evitare di correre e di strillare, seguire le indicazioni del Responsabile delle emergenze ed evacuare l'azienda seguendo le vie di fuga e la segnaletica specifica.

*Soggetto obbligato* Ditta affidataria  
*all'attuazione della misura*

*Soggetto deputato al controllo* Personale ASL  
*per conto del committente*

**Periodicità del controllo**

*Prima dell'inizio della* NO  
*prestazione/fornitura*

**Rischio** Rischio di scivolamento in piano

**Descrizione** Il rischio di manifesta quando è necessario utilizzare (per esempio per l'attraversamento) luoghi di lavoro i cui pavimenti sono bagnati e/o presentano un indice di scivolamento elevato e/o sono sporchi e contengono residui di precedenti lavorazioni (trucili, polvere, ecc.).

**Misura da adottare**

**Misura** Individuare percorsi specifici per il personale esterno

**Descrizione** Prima dell'inizio dei lavori verranno individuati percorsi specifici che il personale esterno dovrà utilizzare.

**Soggetto obbligato all'attuazione della misura** Ditta affidataria

**Soggetto deputato al controllo per conto del committente** Personale ASL

**Periodicità del controllo**

**Prima dell'inizio della prestazione/fornitura** SI

**Durante la prestazione/fornitura**

**Misura da adottare**

**Misura** Interdizione all'accesso e al passaggio

**Descrizione** La misura di prevenzione richiede:

- a) l'interdizione mediante l'installazione di barriere e/o recinzioni tali da impedire il passaggio di terzi nelle aree dove vengono svolte le attività lavorative;
- b) l'installazione di cartellonistica di sicurezza: pericolo lavori in corso;
- c) la presenza di un preposto incaricato per l'esecuzione di verifiche di sicurezza sull'efficacia nel tempo della delimitazione realizzata e della segnaletica esposta.

**Soggetto obbligato all'attuazione della misura** Ditta affidataria

**Soggetto deputato al controllo per conto del committente** Personale ASL

**Periodicità del controllo**

**Prima dell'inizio della** NO

**Misura da adottare**

**Misura** Utilizzare piani di lavoro con pavimenti idonei

Descrizione Il piano di lavoro deve essere dotato di pavimenti privi di buche e di ostacoli che impediscono una corretta circolazione per esempio dei mezzi d'opera utilizzati e/o determinano una reale causa di rischio per i lavoratori che utilizzano detti luoghi.

Soggetto obbligato all'attuazione della misura Ditta affidataria

Soggetto deputato al controllo per conto del committente Personale ASSL

**Periodicità del controllo**

Prima dell'inizio della prestazione/fornitura NO

**LUOGO INTERESSATO DAL RISCHIO**

Luogo locali dei laboratori di analisi della ASL di Pescara

Descrizione laboratori presenti nei P.O. di Penne, Pescara e Popoli

**Soggetti esposti ai rischi interferenti**

<i>Impresa</i>	<i>Soggetto</i>
ASL	personale ASL
ditta affidataria	personale ditta affidataria

Stima dei costi della sicurezza: 1.293,50 EURO  
Costi imprevisti : 258,70 EURO  
Totale costi della sicurezza : 1.552,20 EURO ✕

## **PREVENZIONE INCENDI**

Al segnale di allarme il personale esterno deve:

- 1) interrompere il lavoro;
- 2) disinserire elettricamente le varie macchine ed attrezzature utilizzate;
- 3) mettere in condizioni di sicurezza gli ambienti di lavoro e le attrezzature utilizzate;
- 4) allontanarsi dai locali seguendo le indicazioni delle squadre di emergenza.

Se alcuni lavoratori esterni sono stati designati quali addetti alla gestione delle emergenze in aiuto alle squadre interne presenti nell'unità produttiva, dopo aver interrotto il loro lavoro, essi devono raggiungere immediatamente il luogo di ritrovo designato e mettersi a disposizione del Coordinatore delle Emergenze per tutti i possibili ed eventuali supporti.

Nel caso in cui l'incendio sia localizzato nel suo luogo di lavoro, dopo aver dato l'allarme, deve interrompere immediatamente l'attività lavorativa in essere e, se competente ed in possesso di idoneo addestramento e formazione, eseguire gli interventi di lotta attiva agli incendi da lui valutati necessari.

## **EVACUAZIONE**

Al segnale di allarme il personale esterno deve:

- 1) interrompere il lavoro;
- 2) disinserire elettricamente le varie macchine ed attrezzature utilizzate;
- 3) mettere in condizioni di sicurezza gli ambienti di lavoro e le attrezzature utilizzate;
- 4) allontanarsi dai locali seguendo le indicazioni delle squadre di emergenza.

Se alcuni lavoratori esterni sono stati designati quali addetti alla gestione delle emergenze in aiuto alle squadre interne presenti nell'unità produttiva essi, dopo aver interrotto il loro lavoro, devono raggiungere immediatamente il luogo di ritrovo designato e mettersi a disposizione del Coordinatore delle Emergenze per tutti i possibili ed eventuali supporti.

## **PRIMO SOCCORSO**

Al segnale di allarme il personale esterno deve attenersi alle disposizioni che verranno impartite dal Coordinatore per le emergenze.

Al segnale di allarme il personale esterno se designato quale addetto alla gestione delle emergenze in aiuto alle squadre interne presenti nell'unità produttiva, dopo aver interrotto il suo lavoro, deve raggiungere immediatamente il luogo di ritrovo designato e mettersi a disposizione del Coordinatore delle Emergenze per tutti i possibili ed eventuali supporti.

Nel caso che l'incidente sia avvenuto nel suo luogo di lavoro, dopo aver dato l'allarme, deve: interrompere il suo lavoro e attendere l'arrivo dei soccorsi esterni e/o interni prestando, se competente ed in possesso di idoneo addestramento e formazione, tutta l'assistenza necessaria all'infortunato.