

## ONERI PER LA SICUREZZA

**APPALTO Per FORNITURA IN SERVICE DI UNA PIATTAFORMA COSTITUITA DA STRUMENTI MODULARI A DIVERSA NUMEROSITÀ DI MODULI E RELATIVO MATERIALE PER LA DIAGNOSI RAPIDA AUTOMATICA DI SARS-CoV-2 MEDIANTE REVERSE-TRANSCRIPTION REAL-TIME PCR, A TARGET SINGOLO (SARS-CoV-2) E MULTIPLO (SARS-CoV-2 E ALTRI VIRUS RESPIRATORI) . Compresa l'assistenza full**

**risk**

**DITTA da definire**

**Valore appalto € 4150000,00**

Rischio	Intervento	Costo unitario	Costo totale	% su appalto
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biologico</b>	DPC DPI guanti, camice, Formazione <input type="checkbox"/> Altro Procedure al punto Azioni all.8			
<input type="checkbox"/> <b>Chimico</b>	DPC DPI Formazione <input type="checkbox"/> Altro			
<input type="checkbox"/> <b>Fisico</b>	DPC DPI Formazione <input type="checkbox"/> Altro			
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Infortunistico</b>	DPC DPI Formazione <input type="checkbox"/> Altro			
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Organizzativo</b>	DPC DPI Formazione <input type="checkbox"/> Altro Procedure al punto Azioni all.8			

Categoria interventi	Costo complessivo	% su appalto complessivo	
DPC			
DPI	Forniti dal committente come da procedura		
FORMAZIONE			
Procedura	A cura e totale carico del Committente		

Oneri per la sicurezza totali € **0,00**

**DOCUMENTO PRELIMINARE DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI**

(da allegare alla gara di appalto)

**Ditta Committente** AZIENDA USL UMBRIA 1 – via Guerra 17 – 21 – Perugia**Struttura** presso la quale si svolgono i lavori Laboratorio presso Ospedale di Città di Castello.

**Oggetto della gara di appalto ( descrizione) FORNITURA IN SERVICE DI UNA PIATTAFORMA COSTITUITA DA STRUMENTI MODULARI A DIVERSA NUMEROSITÀ DI MODULI E RELATIVO MATERIALE PER LA DIAGNOSI RAPIDA AUTOMATICA DI SARS-CoV-2 MEDIANTE REVERSE-TRANSCRIPTION REAL-TIME PCR, A TARGET SINGOLO (SARS-CoV-2) E MULTIPLO (SARS-CoV-2 E ALTRI VIRUS RESPIRATORI) . Compresa l'assistenza full risk**

<b>Luogo</b> (descrivere ogni singolo ambiente)	<b>Attività committenza</b>	Sostanze, attrezzature committenza	Rischio (definire se interferente )	Sostanze attrezzature appaltatore	Rischio (definire se interferente )	N. esposti
Laboratori (fase assistenza Tecnica)	materiali biologici	materiale biologico, sostanze per la conservazione dei prelievi, detergenti e disinfettanti , reagenti e kit per la calibraura	SI	utensili meccanici, apparecchi di misurazione materiale di ricambio	SI	C <u>2</u> A <u>1</u>
Laboratorio (fase di fornitura)	assente	assente	NO	strumenti per eventuale collaudo	NO	C ____ A ____
Laboratori (fase di formazione)	attività simulata	materiali biologici da testare	SI	reagenti e attrezzature per il test	SI	C <u>5</u> A <u>1</u>
			--		--	C ____ A ____

Legenda : C = Committente  
A = Ditta Appaltatrice

**Valutazione dei soli rischi . ( Secondo modello a matrice )**

**Rischio chimico** interferente (descrizione): La presenza nei locali predisposti per lo stoccaggio dei kit analitici possono rappresentare un rischio se stoccati in modo difforme alle disposizioni aziendali.

D			
	P		

Rischio Grave       Medio       Lieve       Assente

**Rischio biologico** interferente (descrizione): La presenza di materiale organico negli strumenti oggetto di manutenzione e posizionate nella macchina oggetto di intervento, possono rappresentare un rischio. Per il personale dei service sono a disposizione specifici DPI sovrapponibili a quelli del personale in servizio. Possibile durante l'attività di formazione/addestramento il rischio contagio da Sars Cov 2 (rischio proprio dell'attività del Committente).

D			
	P		

Rischio Grave       Medio       Lieve       Assente

**Rischio cancerogeno** interferente (descrizione): non rilevato nel DVR ( salvo presenza di materiale classificato nei Kit eventualmente offerti)

D			
	P		

Rischio Grave       Medio       Lieve       Assente

**Rischio fisico** interferente (descrizione): rumore e vibrazioni determinato all'uso eventuale dello strumento e comunque inserito nel processo produttivo dal fornitore .

D


P

Rischio Grave       Medio       Lieve       Assente

**Rischio infortunistico** interferente (descrizione): Scivolare su pavimenti bagnati, inciampare su cavi, oggetti erroneamente lasciati per terra; caduta della vetreria di laboratorio. Gli impianti elettrici del servizio sono a norma e provvisti delle dichiarazioni di conformità di legge. IL RISCHIO ELETTRICO INTRODOTTO DALL'APPALTATORE E' LEGATO ALLA POSSIBILITA' DI INTERVENTO DEGLI INTERRUTTORI DI EMERGENZA DURANTE LE VERIFICHE DI SICUREZZA ELETTRICA, PROPRIO A SEGUITO DELLE MISURE E PROVE SVOLTE..

D


P

Rischio Grave       Medio       Lieve       Assente

**Rischio organizzativo** interferente (descrizione): sovrapposizione fra attività routinaria di laboratorio, e intervento di manutenzione

D


P

Rischio Grave       Medio       Lieve       Assente

## PROGRAMMA DI MIGLIORAMENTO

Azione	Chi compete	Tempo di attuazione	Rischio Residuo ( A, L, M)
Predisporre una procedura standardizzata che regolamenti l'accesso in laboratorio del personale dell'assuntore in termini temporali e di utilizzo di spazi	Committente	2 mesi	Lieve
Procedura per la Dotazione di DPI ( Camice, guanti, ) per l'accesso all'interno del laboratorio o per la manutenzione delle macchine in service	Committente	2 mesi	Lieve
Procedura aziendale standard per l'accesso di specialist (da utilizzare in corso di fornitura) e per la formazione in azienda per prevenire il rischio contagio	Committente	immediata	Lieve
	--		--
	--		--
	--		--
	--		--

Il presente documento è stato redatto in data 04/5/2021 e costituisce parte integrante del DUVRI preliminare (insieme all' All.7) da allegare alla gara di appalto

Il RSPP Committente  
dott. Luigi Sicilìa