

COMUNE DI FONNI

**Provincia di Nuoro
Area Servizio Socio - Culturale**

“D.U.V.R.I.” – Allegato n. 2 all’Invito/Disciplinare

Spett.le Ditta

**Oggetto: AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI GESTIONE DELLA BIBLIOTECA DEL COMUNE DI FONNI.
PERIODO DAL 01/01/2019 PER MESI 36 - CIG: 77086936B3**

OBBLIGHI CONNESSI ALLA SICUREZZA - ART. 26 D.LGS 81/2008.

Egr. Signori,

con riferimento all'appalto in oggetto e agli obblighi imposti dall'art. 26 comma 1 lettera b) del D.Lgs 81/2008 (Testo Unico della Sicurezza) come modificato dal D.Lgs 106/2009, Vi trasmettiamo in allegato il DUVRI (Documento Unico Valutazione Rischi da Interferenza) riportante anche informazioni sui rischi per la sicurezza e salute presenti nella nostra azienda e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate.

Siete invitati ad attenervi scrupolosamente all'osservanza delle suddette misure di prevenzione e di emergenza e ad informare e formare a riguardo il proprio personale.

A disposizione per chiarimenti, porgiamo un cordiale saluto

Il Responsabile del Settore

Sig.ra Anna Gregu

Il collaboratore alla stesura del DUVRI

Ing. Salvatore Marceddu

DOCUMENTO UNICO VALUTAZIONE RISCHIO DA INTERFERENZA E COMUNICAZIONE INFORMATIVA
SUI RISCHI AMBIENTALI PRESENTI IN BIBLIOTECA E LE MISURE DI PREVENZIONE E DI EMERGENZA
ADOTTATE - (ex. art. 26, comma 1 lett. b. e comma 3 del D.Lgs. 81/2008 e s.m.)

INFORMAZIONI SULLA BIBLIOTECA	
Azienda	Comune di Fonni
Datore di lavoro	Sindaca pro tempore Sig.ra Daniela Falconi
RSPP	Ing. Giampiero Leoni
Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza	
Medico competente	
Numeri di telefono di emergenza	- Vigili del Fuoco: 115 - Primo soccorso: 118 - Polizia stradale: 113 - Carabinieri: 112
Valutazione rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori	L'Amministrazione Comunale è in regola con le norme attualmente vigenti in materia di sicurezza e salute dei lavoratori. Mantiene costantemente sotto controllo i rischi presenti negli ambienti di lavoro, aggiornando periodicamente il Documento di Valutazione dei Rischi ed ha in atto un programma di misure di prevenzione e protezione per ridurre al minimo o eliminare i rischi esistenti in conformità al D.Lgs 81/2008

IDENTIFICAZIONE DEL LAVORO OGGETTO DELL'APPALTO	
Impresa affidataria	
Contratto di appalto	Contratto ai sensi di Legge
Oggetto dell'appalto	Il presente appalto ha per oggetto la gestione complessiva dei servizi bibliotecari effettuati dalla biblioteca comunale, sita in via Sassari, del Comune di Fonni
Breve descrizione delle attività oggetto dell'appalto	<p>La gestione del servizio bibliotecario consiste in:</p> <p>A) APERTURA E CHIUSURA DELLA SEDE DELLA BIBLIOTECA, con particolare attenzione all'impianto di illuminazione e alla chiusura di porte e finestre e nel rigoroso rispetto degli orari di apertura e chiusura al pubblico fissati;</p> <p>B) GESTIONE DEI SERVIZI AL PUBBLICO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - accoglienza, informazione e controllo presso il front office della biblioteca; - informazioni di front office sulle attività e i servizi della biblioteca; - informazioni e orientamento di primo livello agli utenti; - servizio di reference; - gestione informatizzata dei lettori, dei prestiti e della consultazione in sede (iscrizioni, abilitazioni, prestiti, prenotazioni, proroghe, solleciti); - gestione di supporti e servizi informatici per gli utenti (assistenza alla consultazione del catalogo, assistenza alla consultazione delle risorse elettroniche, prenotazione e gestione internet point, etc.); - servizio di prenotazione delle sale civiche comunali in assenza del personale amministrativo comunale; <p>C) GESTIONE DELLE RACCOLTE:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - gestione degli acquisti documentari della biblioteca; - predisposizione del materiale librario e documentario per la fruizione da parte dell'utenza (collocazione e ricollocazione a scaffale, predisposizione vetrina novità); - gestione fisica del documento: inventariazione materiale e informatizzata, etichettatura, timbratura; - controllo periodico dello stato di disponibilità dei documenti (prestiti scaduti, documenti smarriti, deteriorati, riordino dei documenti a scaffale), con o senza l'ausilio di strumenti informatici; - selezione documenti per lo scarto; <p>D) GESTIONE DEL PRESTITO INTERBIBLIOTECARIO;</p> <p>E) PRODUZIONE DI ELABORATI STATISTICI sul funzionamento della biblioteca, monitoraggio costante sull' andamento della gestione e stesura di un dettagliato rendiconto annuale;</p> <p>F) COORDINAMENTO dell' attività delle biblioteche con gli uffici comunali;</p> <p>G) COORDINAMENTO dell' attività delle biblioteche con il SISTEMA BIBLIOTECARIO GRANDE MANTOVA - partecipazione alle riunioni e dettagliata relazione agli uffici comunali;</p> <p>H) PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI INIZIATIVE ED ATTIVITA' DI PROMOZIONE DELLA LETTURA rivolte all'utenza, alle realtà locali di aggregazione e alle scuole: per tale voce le ditte concorrenti dovranno presentare specifici progetti, che saranno oggetto, tra gli altri, dell'offerta tecnica. Dovrà, comunque, essere garantito il proseguimento delle attività già programmate legate ai circoli di lettura e alle collaborazioni con le istituzioni scolastiche per l'a.s. 2018/2021.</p>
Medico competente	
Numeri di telefono di emergenza	- Vigili del Fuoco: 115

	- Primo soccorso: 118 - Polizia stradale: 113 - Carabinieri: 112
Valutazione rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori	L'Amministrazione Comunale è in regola con le norme attualmente vigenti in materia di sicurezza e salute dei lavoratori. Mantiene costantemente sotto controllo i rischi presenti negli ambienti di lavoro, aggiornando periodicamente il Documento di Valutazione dei Rischi ed ha in atto un programma di misure di prevenzione e protezione per ridurre al minimo o eliminare i rischi esistenti in conformità al D.Lgs 81/2008
Durata dell'appalto	Dal 01/01/2019 per mesi 36
Importo appalto	L'ammontare complessivo presunto dell'appalto per il periodo indicato è pari ad € 102.000,00, iva esente, di cui € 600,00 per oneri per la sicurezza connessi ai rischi di interferenze.
Luoghi di esecuzione delle attività oggetto dell'appalto	Centro di aggregazione sociale sito a Fonni in via Sassari
Lavoratori occupati nelle attività dell'appalto	Da definire una volta aggiudicati i servizi

IDENTIFICAZIONE DEL LAVORO OGGETTO DELL'APPALTO	
Tipologia di presenza presso i luoghi di lavoro del Committente	BIBLIOTECA COMUNALE: presunti 5 gg settimanali
Lavoratori del Committente presenti nelle aree di lavoro	Il servizio si svolge in orario di lavoro e quindi possono essere presenti lavoratori del Comune di Fonni

Altre persone presenti nelle aree di lavoro	Possono essere presenti lavoratori addetti alla manutenzione di altre ditte esterne e altre persone presenti, in particolare utenti del servizio bibliotecario
---	--

RISCHI PRESENTI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO DEL COMMITENTE E MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE OBBLIGATORIE	
Misure comportamentali Obbligatorie	<ul style="list-style-type: none"> - E' assolutamente vietato accedere ai locali della Biblioteca non interessati dai vostri lavori/servizi senza essere specificatamente autorizzati; - i soggetti autorizzati all'ingresso in Biblioteca devono sempre rispettare la segnaletica presente; - l'abbigliamento di chiunque acceda in Biblioteca deve sempre essere decoroso ed in condizioni di buona pulizia ed igiene. E' obbligatorio mantenere un comportamento corretto e rispettoso dell'ambiente; - è vietato l'uso di bevande alcoliche durante l'orario di lavoro; - è obbligatorio mantenere sempre pulito l'ambiente di lavoro eliminando i rifiuti; - è vietato fumare.
Rischi dei luoghi di lavoro e relative misure di prevenzione e protezione	<ul style="list-style-type: none"> - E' assolutamente vietato sporgersi nel vuoto da qualsiasi apertura (finestre, ringhiere, scale, ecc.); - prestare sempre attenzione ai cavi elettrici, tubazioni, elementi in lavorazione, attrezzature di lavoro, ecc. presenti nelle aree di lavoro;

	<ul style="list-style-type: none"> - prestare sempre attenzione per evitare di far cadere il materiale depositato sulle scaffalature, mensole, ripiani, ecc.; - è assolutamente vietato fumare e/o usare fiamme libere; - operare senza alterare in alcun modo le caratteristiche ed i livelli di sicurezza e di protezione dei luoghi di lavoro, delle macchine, delle attrezzature e degli impianti; - segnalare tempestivamente al nostro Preposto le situazioni di emergenza o le anomalie che si potrebbero determinare nel corso o a causa dell'esecuzione dei lavori commissionati; - adoperarsi, nei limiti delle proprie competenze e dei mezzi a propria disposizione, per la prevenzione dei rischi e per la riduzione al minimo dei danni; - nel caso in cui la vostra attività crei dei danni alle nostre strutture e/o arredi e/o attrezzature è obbligatorio segnalare il danno al nostro Preposto.
Rischio impianti elettrici e relative misure di prevenzione e protezione	<p>Gli impianti elettrici presenti sono conformi alla regola d'arte ed alle norme vigenti. Sono dotati di interruttori magnetotermici differenziali e salvavita posti sui quadri di distribuzione e sono stati dichiarati conformi dalle ditte esecutrici.</p> <p>L'impianto di messa a terra viene verificato regolarmente da Organismo abilitato.</p> <p>L'edificio è protetto contro le scariche atmosferiche.</p> <p>Tutti i cavi di alimentazione sono a norma ed in buone condizioni.</p>

	<p>Sono presenti pulsanti di sgancio della corrente elettrica la cui posizione è indicata sulle planimetrie di evacuazione.</p> <p>Misure di prevenzione e protezione obbligatorie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prolunghe e cavi devono essere posati in modo da evitare deterioramenti per schiacciamento e taglio (ad esempio fissati al suolo, o evitando l'attraversamento di aree di passaggio, segnalati ecc). - Utilizzare solo cavi elettrici idonei alle attrezzature impiegate ed agli ambienti di lavoro; - E' vietato modificare gli impianti elettrici esistenti; - In caso sia necessario togliere la tensione apporre sull'interruttore apposita segnaletica indicante "manutenzione in corso – non toccare" - E' vietato eseguire lavori di qualsiasi genere su impianti e/o macchine e/o attrezzature di lavoro in tensione, aprire armadi elettrici, contenitori delle apparecchiature, effettuare interventi di qualsiasi genere, senza aver informato ed aver ricevuto l'autorizzazione. - E' vietato attivare linee elettriche volanti senza aver verificato lo stato dei cavi e senza aver informato ed aver ricevuto l'autorizzazione. - Non operare mai su attrezzature/macchine in tensione.
Rischio impianti termici e relative misure di prevenzione e protezione	<p>I luoghi di lavoro sono serviti da rete ed impianto di riscaldamento e produzione di acqua calda. L'impianto è conforme alle norme di sicurezza vigenti e viene periodicamente sottoposto a manutenzione e verifica da parte di Ditta abilitata. E' provvisto di valvole di intercettazione del combustibile la cui posizione è riportata nelle planimetrie di evacuazione.</p> <p>Misure di prevenzione e protezione obbligatorie:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Prestare attenzione alle tubazioni calde che possono essere presenti - E' vietato manomettere qualsiasi componente dell'impianto termico senza essere stati specificatamente autorizzati
Rischio microclima e relative misure di prevenzione e protezione	<p>Tutti gli ambienti hanno un microclima conforme a quanto previsto dalle norme vigenti.</p> <p>Non vi sono ambienti troppo caldi e/o umidi e/o troppo freddi</p>
Rischio incendio e relative misure di prevenzione e protezione	<p>La Biblioteca è classificata ai sensi dell'Allegato IX del D.M. 10/03/1998 tra le aziende a MEDIO rischio di incendio. E' dotata delle misure di prevenzione e protezione contro gli incendi previste dalla vigente legislazione in materia di prevenzione incendi. Sono presenti:</p> <p>Estintori portatili a polvere da 6 kg e/o a CO2 da 5 kg. E' presente una squadra di addetti prevenzione incendi. In ogni luogo di lavoro è presente almeno una uscita di emergenza. E' presente un impianto di illuminazione di emergenza costituito da lampade di emergenza a batteria aventi una autonomia di 60 minuti.</p> <p>Misure di prevenzione e protezione obbligatorie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - E' vietato introdurre senza nostra autorizzazione sostanze infiammabili e/o esplosive; - E' vietato avvicinare fonti di calore ai materiali infiammabili e viceversa

	<ul style="list-style-type: none"> - E' vietato usare attrezzature elettriche non conformi alle norme vigenti o in cattivo stato di manutenzione(fili scoperti o usurati ecc) - E' vietato depositare qualsiasi materiale davanti ad estintori portatili, vie di esodo ed uscite di emergenza
Rischio esposizione a rumore e relative misure di prevenzione e protezione	Nei luoghi di lavoro oggetto del vostro appalto non vi è rischio di esposizione ad un livello di rumore superiore a 80 dB(A)
Rischio chimico e relative misure di prevenzione e protezione	<p>Nei luoghi di lavoro oggetto del vostro appalto non vi è rischio di esposizione ad agenti chimici. Misure di prevenzione e protezione obbligatorie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - E' vietato l'impiego di qualsiasi materiale tossico – nocivo; è inoltre vietato utilizzare o depositare sostanze e/o preparati potenzialmente pericolosi in recipienti non idonei e non correttamente etichettati. - E' vietato l'utilizzo di agenti chimici infiammabili senza preventiva autorizzazione - E' vietato l'abbandono di contenitori di agenti chimici senza sorveglianza diretta e Continua
Rischio attrezzature di lavoro e relative misure di prevenzione e protezione	<p>Nei luoghi di lavoro oggetto del vostro appalto non sono presenti nostre attrezzature di lavoro che possono comportare rischi per la sicurezza dei vostri lavoratori. Tutte le attrezzature di lavoro presenti sono conformi alla normativa vigente, sono dotate di marcatura CE, utilizzate da personale addestrato e sono oggetto di idonea manutenzione periodica.</p> <p>Misure di prevenzione e protezione obbligatorie:</p>

	<p>- E' assolutamente vietato effettuare interventi non preventivamente autorizzati sulle apparecchiature, sulle macchine e/o sugli impianti, salvo che ciò si renda necessario per fronteggiare situazioni di pericolo e/o di emergenza;</p>
Rischio esposizione agenti cancerogeni e relative misure di prevenzione e protezione	<p>Nei luoghi di lavoro oggetto del vostro appalto non vi è rischio di esposizione ad agenti cancerogeni.</p> <p>Misure di prevenzione e protezione obbligatorie:</p> <p>- E' assolutamente vietato introdurre agenti cancerogeni (amianto, sostanze classificate R41 o R45, ecc.)</p>
Rischio esposizione agenti biologici e relative misure di prevenzione e protezione	<p>Nei luoghi di lavoro oggetto del vostro appalto non vi è rischio di esposizione ad agenti biologici.</p> <p>Misure di prevenzione e protezione obbligatorie:</p> <p>- E' assolutamente vietato introdurre in Biblioteca agenti biologici di qualsiasi tipo se non specificatamente autorizzati;</p> <p>- E' vietato fumare, bere o mangiare sul posto di lavoro</p>
Rischio esposizione a campi elettromagnetici e/o ROA e relative misure di prevenzione e protezione	<p>Nei luoghi di lavoro oggetto del vostro appalto non vi è un rischio di esposizione a campi elettromagnetici e/o radiazioni ottiche artificiali.</p> <p>Misure di prevenzione e protezione obbligatorie:</p> <p>- E' assolutamente vietato introdurre sorgenti di campi elettromagnetici e/o radiazioni ottiche</p>

	artificiali di qualsiasi natura se non dietro un preventivo consenso scritto;
Misure per il primo Soccorso	In caso di infortunio è possibile utilizzare le cassette di primo soccorso presenti (la posizione è segnalata sulle planimetrie di evacuazione). E' presente anche una squadra di addetti al primo soccorso specificatamente addestrata per prestare le prime cure in attesa dell'arrivo del personale esterno specializzato. A tal fine si raccomanda di allertare immediatamente il 118 (Primo soccorso) ed il Centro Controllo Emergenze interno che provvederà ad inviare l'addetto al primo soccorso presente.

RISCHI PRESENTI NEGLI AMBIENTI DI LAVORO DEL COMMITENTE E MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE OBBLIGATORIE
--

Misure per la gestione delle emergenze	<p>In caso di emergenza (es. allarme dato a voce) dovete lasciare il posto di lavoro con calma, dopo aver messo in sicurezza le eventuali attrezzature utilizzate, e dovete raggiungere la più vicina uscita di emergenza seguendo i percorsi di fuga indicate nelle planimetrie di evacuazione e dalla cartellonistica presente.</p> <p>Nel caso in cui veniate a conoscenza di una situazione di emergenza (focolaio di incendio, altre situazioni di pericolo di varia natura) è obbligatorio allertare immediatamente il 115 (Vigili del Fuoco) ed il Centro Controllo Emergenze interno che provvederà ad inviare l'addetto prevenzione incendi presente.</p>
--	--

**VALUTAZIONE DEI RISCHI PER LA SICUREZZA E SALUTE DOVUTI A INTERFERENZE TRA LE
ATTIVITA' DI COMMITTENTE E APPALTATORE E RELATIVE MISURE DI PREVENZIONE E
PROTEZIONE DA ADOTTARE**

Sono stati valutati i seguenti rischi generali interferenziali:

- Rischi per la presenza di carichi sospesi (caduta di persone o materiali)
- Rischi per la presenza di mezzi in movimento nell'area di cantiere
- Rischio di folgorazione
- Rischi di infortunio per contatti con attrezzature taglienti e/o pungenti
- Rischi di seppellimento e/o annegamento
- Rischio di esposizione a livelli di rumore superiori a 80 dB
- Rischi di esposizione a vibrazioni mano-braccio e/o corpo intero
- Rischi di esposizione a campi elettromagnetici, sorgenti ROA, radiazioni ionizzanti
- Rischi di esposizione a sostanze chimiche pericolose
- Rischi di esposizione ad agenti biologici
- Rischi di esposizione a gas, fumi, vapori,
- Rischi di infortuni per la possibile proiezione di schegge e/o scintille
- Rischi per l'esecuzione di lavori in spazi confinati, fosse, cunicoli
- Rischi di infortuni per necessità di passaggio nelle aree dei lavori
- Rischio di incendio dovuto alle attività eseguite
- Rischio durante l'evacuazione in caso di emergenza
- Rischi di cadute nel vuoto per la creazione di aperture nel suolo o rimozione parapetti esistenti
- Rischi per interferenze con altre ditte / lavoratori autonomi presenti

Si ritiene che gli unici possibili rischi di interferenza applicabili all'appalto in oggetto siano i seguenti:

1) Rischi per la presenza di carichi sospesi

Durante l'attività di gestione, è possibile un'interferenza legata alla possibile caduta di libri ed altro materiale cartaceo presente sugli scaffali della Biblioteca

Misure di prevenzione e protezione da adottare:

- Riunione di coordinamento tra Committente e Appaltatore
- Informazione e formazione dei lavoratori sul rischio da interferenza legato al posizionamento del materiale sugli scaffali

2) Rischi di infortuni per necessità di passaggio nelle aree dei lavori

Le attività di gestione saranno svolte in orario di lavoro e quindi vi possono essere possibili rischi di infortunio a chi dovesse passare nelle aree del cantiere.

Misure di prevenzione e protezione da adottare:

- Riunioni di coordinamento tra Committente e Appaltatore

3) Rischio durante l'evacuazione in caso di emergenza

Vi possono essere interferenze legate ad un'eventuale evacuazione in caso di emergenza, tenendo conto soprattutto della presenza di un lavoratore disabile facente capo al Committente

Misure di prevenzione e protezione da adottare:

- Riunione di coordinamento tra Committente e Appaltatore, allo scopo di stabilire eventuali responsabilità durante l'evacuazione, in particolare, del lavoratore portatore di handicap
- Informazione e formazione congiunta dei lavoratori facenti capo ad Appaltatore e Committente sui contenuti del Piano di emergenza

4) Rischi per interferenze con altre ditte / lavoratori autonomi presenti

Vi possono essere interferenze con le attività di manutenzione svolte da altre ditte incaricate dal Committente che devono operare nelle stesse aree

Misure di prevenzione e protezione da adottare:

- Riunioni di coordinamento tra Committente e Appaltatore

Misura Q.tà Costo unitario Costo totale

Riunioni di coordinamento 2 riunioni / anno 100 €/riunione 600 €

Riunioni di informazione e formazione 1 riunione / anno 100 €/riunione 300 €

Totale costo della sicurezza delle interferenze (non soggetti a ribasso) **900 €**

COSTI DELLE MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE DAI RISCHI DA INTERFERENZE		
Riunioni di coordinamento	2 riunioni / anno	
Riunioni di informazione e formazione	1 riunione / anno	
Totale costo della sicurezza delle interferenze (non soggetti a ribasso)		€ 600,00

**VERBALE DI CONSEGNA DEL DUVRI ED ESECUZIONE DEL SOPRALLUOGO CONGIUNTO E
COORDINAMENTO**

Premesso che il datore di lavoro, in seguito all'affidamento dei lavori in oggetto all'Appaltatore, ha provveduto a fornire dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività;

al fine di:

- cooperare con il datore di lavoro dell'Appaltatore all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
- coordinare gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, informandosi reciprocamente anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra i lavori delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'opera complessiva

in data odierna ha provveduto ad effettuare la valutazione dei rischi interferenziali in relazione ai lavori oggetto dell'appalto, con lo scopo di adottare misure idonee per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze. Le conclusioni di tale valutazione sono riportate nel presente documento.

La Ditta Appaltatrice dichiara di essere stata informata riguardo tutti gli aspetti antinfortunistici e prevenzionistici, di aver preso visione del presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenziali e di accettarne i contenuti, avendo fornito alla Committente tutte le informazioni necessarie sui rischi derivanti dalla propria lavorazione.

Si conviene che per qualsiasi modifica o integrazioni alle modalità di esecuzione lavori che riguardino la valutazione dei rischi e le relative misure di coordinamento, la Ditta Appaltatrice dovrà informare immediatamente la Committente che provvederà all'aggiornamento del presente documento.

Data:

Il Committente:

firma

L'Impresa Appaltatrice:

Timbro e firma