

|                                                                                   |                                                             |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|
|  | <b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI<br/>RISCHI INTERFERENTI</b> | Pag. 1 di 14 |
|                                                                                   | Tutte le sedi di FTSA                                       |              |

# DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI

Tutte le sedi di FTSA

**APPALTATORE:**

**LUOGO DELL'APPALTO:** Tutte le sedi di FTSA

**OGGETTO DELL'APPALTO:**

| FTSA                |  | FIRMA |
|---------------------|--|-------|
| Il Datore di Lavoro |  |       |
| R.S.S.P.            |  |       |
| R.L.S.              |  |       |

| Nome appaltatore |  | FIRMA |
|------------------|--|-------|
|                  |  |       |

Il presente documento è redatto dal committente in ottemperanza dell'art. 26 del D. Lgs. 81/2008, aggiorna gli atti precedenti e ne attua, in particolare, il 3° comma che prevede *“l'elaborazione da parte del datore di lavoro committente di un unico documento di valutazione dei rischi che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze”*.

Pertanto, il presente documento, stabilisce la modalità di gestione della sicurezza negli appalti nella Fondazione FTSA in quanto promuove la cooperazione ed il coordinamento tra committente ed appaltatore all'attuazione delle misure di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro<sup>1</sup>.

Al fine di poter procedere alla valutazione degli eventuali rischi interferenti è necessario che ci sia, tra le parti, lo scambio delle informazioni sui rischi specifici dovuti all'ambiente, alle attività e sulle relative misure di prevenzione e di emergenza adottate.

---

|                                                                                   |                                                             |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|
|  | <b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI<br/>RISCHI INTERFERENTI</b> | Pag. 2 di 14 |
|                                                                                   | Tutte le sedi di FTSA                                       |              |

**Gli elementi che l'Appaltatore ritiene salienti ed oggetto di modifiche della presente stesura costituiranno revisione del presente documento con la compilazione della Sezione " Aggiornamenti del documento".**

Nel documento il committente dà atto delle informazioni suddette e delle valutazioni, ipotesi e stime dei possibili e probabili rischi da interferenza dovuti agli ambienti ed alle attività svolte sia dal committente stesso sia dall'appaltatore per l'esecuzione dell'appalto in oggetto secondo la consuetudine storica di svolgimento dell'appalto.

Il committente, inoltre, indica le misure adottate per eliminare o, ove ciò non e' possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze e la stima i relativi costi per la sicurezza.

Il presente documento è redatto dal datore di lavoro della FTSA in collaborazione con il Servizio di Prevenzione e Protezione e diviene parte integrante del contratto di appalto.

Data:

// DG

*Copia del documento è trasmessa:*

- ☒ al Responsabile per l'esecuzione dell'appalto
- ☒ all' Appaltatore per competenza e l'attuazione delle misure di cooperazione e coordinamento
- ☒ agli RLS azienda

*Copia del documento è custodita:*

- ☒ Atti del Servizio di Prevenzione e Protezione aziendale

|                                                                                   |                                                             |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|
|  | <b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI<br/>RISCHI INTERFERENTI</b> | Pag. 3 di 14 |
|                                                                                   | Tutte le sedi di FTSA                                       |              |

## Sommario

|                                                                                                                               |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| IMMOBILI OGGETTO D'APPALTO .....                                                                                              | 4  |
| IDENTIFICAZIONE RUOLI E RESPONSABILITÀ AZIENDALI .....                                                                        | 4  |
| DISPOSIZIONI DI CARATTERE GENERALE PER L'ATTUAZIONE DELLE AZIONI<br>DI COOPERAZIONE .....                                     | 4  |
| A) disposizioni obbligatorie per il personale .....                                                                           | 5  |
| B) obbligo di contenimento dell'inquinamento ambientale .....                                                                 | 6  |
| C) Obbligo di contenimento dispersione sostanze pericolose .....                                                              | 6  |
| D) Obblighi sull'utilizzo macchine e attrezzature .....                                                                       | 6  |
| E) Operazioni preparatorie per lavori su impianti elettrici .....                                                             | 6  |
| F) Gestione rifiuti .....                                                                                                     | 7  |
| VALUTAZIONE DEI RISCHI DOVUTI ALLE INTERFERENZE .....                                                                         | 7  |
| INDIVIDUAZIONE DEI POSSIBILI RISCHI DI INTERFERENZA .....                                                                     | 7  |
| INFORMAZIONI SUI RISCHI E MISURE DI PREVENZIONE .....                                                                         | 7  |
| Stima dei costi della sicurezza per le situazioni di rischio interferenti .....                                               | 10 |
| INFORMAZIONI E DICHIARAZIONI DA PARTE DELL'APPALTATORE PER<br>L'ATTUAZIONE DELLE AZIONI DI COOPERAZIONE E COORDINAMENTO ..... | 10 |
| Informazioni per l'attuazione delle azioni di cooperazione e coordinamento .....                                              | 10 |
| AGGIORNAMENTI AL DOCUMENTO DA PARTE DELLA DITTA APPALTATA<br>APPROVATE DA RSPP FTSA .....                                     | 11 |

|                                                                                   |                                                         |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
|  | <b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI</b> | Pag. 4 di 14 |
|                                                                                   | Tutte le sedi di FTSA                                   |              |

## Descrizione dell'attività svolta e delle modalità operative

La Fondazione Territori Sociali Altavaldelsa (FTSA) gestisce i servizi sociali dei Comuni di Casole d'Elsa, Colle di Val d'Elsa, Poggibonsi, Radicondoli e San Gimignano (ossia i Comuni dell'Alta Val d'Elsa in provincia di Siena).

La Fondazione si rivolge alle persone e alle famiglie che, a causa di difficoltà di varia natura, non possono affrontare da sole il proprio stato di bisogno. Attraverso i servizi offerti interviene quindi con mezzi, azioni e competenze professionali affinché la persona partecipi attivamente alla costruzione del proprio benessere.

La Fondazione Territori Sociali Altavaldelsa organizza servizi e persone per migliorare la qualità della vita in Val d'Elsa e assicurare la piena cittadinanza senza alcuna distinzione. Nella precisa convinzione che solo attivando tutte le risorse presenti nel territorio è possibile migliorare la qualità della vita e delle comunità.

Le caratteristiche distintive della FTSA sono:

l'integrazione: ovvero l'integrazione territoriale (dei 5 Comuni), l'integrazione socio-sanitaria (verso la ASL), l'integrazione tra pubblico e privato (sussidiarietà);

l'innovazione: la capacità di incidere sui comportamenti individuali e collettivi per far crescere le persone nella consapevolezza, nella sensibilità e nella solidarietà;

l'identità affermarsi come soggetto riconoscibile con una propria specificità organizzativa, progettuale e metodologica.

## IMMOBILI OGGETTO D'APPALTO

| <b>ID</b> | <b>STRUTTURA</b>                           | <b>UBICAZIONE</b>                    |
|-----------|--------------------------------------------|--------------------------------------|
| ID01      | Centro Socio Sanitario Colle di Val d'Elsa | Colle di Val d'Elsa Via Marco Polo 1 |
| ID05      | RSA Poggibonsi                             | Poggibonsi Via Carducci 3            |
| ID07      | RSA San Gimignano                          | San Gimignano Via Folgore            |

## IDENTIFICAZIONE RUOLI E RESPONSABILITÀ AZIENDALI

|                               |                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Datore di lavoro              | <b>Direttore Generale Dott.ssa Nicoletta BARACCHINI</b> |
| R.S.P.P.                      |                                                         |
| Rappresentante dei lavoratori |                                                         |
| Medico competente             |                                                         |

## DISPOSIZIONI DI CARATTERE GENERALE PER L'ATTUAZIONE DELLE AZIONI DI COOPERAZIONE

Il committente, nel rispetto della piena autonomia organizzativa e gestionale dell'appaltatore, dispone, in via generale, quanto segue al fine di promuovere le azioni di cooperazione finalizzate alla tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori. L'appaltatore s'impegna ad attuare le disposizioni di seguito riportate, nonché ad impartire al personale

|                                                                                   |                                                             |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|
|  | <b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI<br/>RISCHI INTERFERENTI</b> | Pag. 5 di 14 |
|                                                                                   | Tutte le sedi di FTSA                                       |              |

addetto agli interventi aggiudicati, precise istruzioni e adeguata informazione/formazione, per l'accesso ai diversi reparti e locali della Fondazione FTSA.

### **A) disposizioni obbligatorie per il personale**

Il personale dell'appaltatore per poter accedere ed operare negli edifici ed aree di pertinenza della Fondazione FTSA deve:

- essere individuato nominativamente, mediante apposizione sull'indumento da lavoro della tessera di riconoscimento;
- indossare indumenti da lavoro;
- non deve fumare all'interno nei locali;
- prima dell'inizio dei lavori devono essere disposte ed attuate tutte le necessarie misure di prevenzione e protezione finalizzate alla tutela della sicurezza dei lavoratori durante il lavoro (opere provvisorie, delimitazioni, recinzioni, segnaletica, dispositivi di protezione individuale, ecc.) sia per i rischi propri, sia quelle specificatamente individuate dal committente per l'eliminazione dei rischi interferenti
- per interventi su attrezzature e/o macchinari consultare sempre i libretti di istruzione tecnica prima dell'inizio ed accertarsi che la fermata di tale attrezzatura non possa essere di pregiudizio dell'incolumità fisica del personale, pazienti e visitatori;
- attenersi e rispettare le indicazioni riportate dall'apposita segnaletica e cartellonistica specifica (deposito infiammabili, zona protetta, contaminazione biologica, ecc.);
- nei locali con potenziali rischi da esposizione specifica, ad agenti biologici ed a sostanze chimiche deve indossare gli idonei Dispositivi di Protezione Individuale (DPI);
- 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;
- la movimentazione di materiale e cose deve essere effettuata in sicurezza e, se necessario, con l'ausilio di appositi carrelli; non deve abbandonare materiali e/o attrezzature in posizione di equilibrio instabile o, qualora ciò fosse indispensabile, deve esserne segnalata la presenza;
- non deve usare abusivamente o senza autorizzazione i materiali e/o attrezzature di proprietà della Fondazione FTSA;
- per l'esecuzione di interventi nei vari settori sanitari con potenziali rischi da esposizione a radiazioni ionizzanti e non ionizzanti, ad agenti biologici ed a sostanze chimiche, deve attenersi scrupolosamente alle disposizioni specifiche di cui ai successivi punti;
- in caso di evento pericoloso per persone o cose (ad esempio, incendio, scoppio, allagamento, ecc.) e in caso di evacuazione, deve attenersi scrupolosamente alle disposizioni fornite dal personale della FTSA e seguire la cartellonistica presente nei presidi.

|                                                                                   |                                                             |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------|
|  | <b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI<br/>RISCHI INTERFERENTI</b> | Pag. 6 di 14 |
|                                                                                   | Tutte le sedi di FTSA                                       |              |

## **B) obbligo di contenimento dell'inquinamento ambientale**

- L'Appaltatore è obbligato al rispetto di tutte le cautele che evitino inquinamento ambientale di qualsiasi tipo.

## **C) Obbligo di contenimento dispersione sostanze pericolose**

- Leggere le schede di sicurezza che accompagnano i prodotti e seguire i consigli di prudenza indicati sulle etichette e nelle schede, e in particolare evitare la dispersione nell'ambiente (atmosfera, terra o acqua) di sostanze pericolose per l'uomo e/o per l'ambiente, come riportato nel punto 12 delle schede di sicurezza dei prodotti utilizzati riguardante le informazioni ecologiche ai sensi del D.Lgs. 52/97;
- Non utilizzare mai contenitori non etichettati e nel caso si dovesse riscontrarne la presenza non aprire e maneggiarli utilizzati idonei DPI;
- Non mescolare sostanze tra loro incompatibili;
- Obbligo di rimozione rifiuti;
- Ai sensi del Decreto Legislativo n. 152 del 2006, è di esclusiva competenza dell'Appaltatore la gestione dei rifiuti speciali (detriti, imballaggi, parti di macchinario, ecc.), derivanti dalla esecuzione delle attività previste dal contratto in essere e precisamente: raccolta, deposito e smaltimento finale.

## **D) Obblighi sull'utilizzo macchine e attrezzature**

- Tutte le macchine, le attrezzature e i mezzi d'opera necessari per l'esecuzione delle opere di cui all'intervento affidato, dovranno essere conferite dall'appaltatore.
- È fatto assoluto divieto al personale dell'appaltatore di usare attrezzature del committente, al cui personale è assolutamente vietato cedere, a qualsiasi titolo, macchine, impianti, attrezzi, strumenti e opere provvisorie all'appaltatore o ai suoi dipendenti;

## **E) Operazioni preparatorie per lavori su impianti elettrici**

- La disattivazione dell'alimentazione elettrica, se non per interventi in urgenza, degli impianti alimentanti i locali oggetto degli interventi dovrà essere eseguita solo dopo previa comunicazione e in affiancamento con il personale manutentore della Fondazione;
- Stante la possibilità di attività sanitarie in corso, potrebbe non essere possibile disattivare generalmente tutti gli impianti elettrici per cui è probabile che nelle zone interessate dai lavori ci siano dei conduttori in tensione, conseguentemente gli operatori della ditta appaltatrice dovranno adottare tutte le cautele del caso soprattutto quando verranno effettuate le operazioni di demolizione; durante tali lavorazioni i lavoratori dovranno essere dotati degli appositi dispositivi di protezione nonché delle apparecchiature idonee al rilevamento di cavi in tensione anche sotto traccia.

|                                                                                   |                                                         |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------|
|  | <b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI</b> | Pag. 7 di 14 |
|                                                                                   | Tutte le sedi di FTSA                                   |              |

- Nel caso di intercettazione di cavi dovranno essere immediatamente avvertiti gli elettricisti della Fondazione.

## **F) Gestione rifiuti**

- E' obbligo della Ditta Appaltatrice contenere l'impatto ambientale dei rifiuti dalle lavorazioni, dalle demolizioni e forniture di materiali (imballaggi, ecc.).
- I materiali di scarto dovranno essere contenuti in luoghi o aree idonee anche dentro cassoni scarrabili.
- Restano a carico dell'appaltatore gli obblighi di allontanamento e smaltimento dei rifiuti nel rispetto della normativa vigente.

## **VALUTAZIONE DEI RISCHI DOVUTI ALLE INTERFERENZE**

La presente sezione è elaborata seguendo indirizzi conformi a quanto richiesto dalla normativa vigente in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.

In particolare, questa Fondazione committente, analizza, in via preliminare, le attività e le fasi delle attività che vengono interessate nell'appalto. Di esse sono individuati i fattori di rischio che possono interferire nelle specifiche attività aziendali, comprendendo ogni forma di pericolo, e rivolta a qualsiasi persona coinvolta anche in legittime attività collaterali non svolte dal committente.

I criteri utilizzati per l'individuazione delle misure di prevenzione e protezione sono quelli di consentire la riduzione o l'eliminazione (ove possibile) del rischio interferente individuato attraverso l'analisi dei rischi dovuti a situazioni ambientali od di attività svolte sia dal committente sia dall'appaltatore.

Nello svolgimento dell'appalto l'appaltatore attraverso incontri e sopralluoghi si coordinerà e coopererà con il committente per l'attuazione delle misure di prevenzione e protezione di seguito riportate.

Il presente documento, essendo un documento dinamico, durante l'esecuzione potrà essere integrato e/o modificato a cura del committente coordinandosi e cooperando con l'appaltatore come risulterà dalle registrazioni nella sezione AGGIORNAMENTI DEL DOCUMENTO.

## **INDIVIDUAZIONE DEI POSSIBILI RISCHI DI INTERFERENZA INFORMAZIONI SUI RISCHI E MISURE DI PREVENZIONE**

|  | <b>Rischio</b>                                            | Misure di cooperazione e coordinamento che l'appaltatore deve adottare per eliminare le interferenze                                                                                                                                                                                                             | Misure di cooperazione e coordinamento che il <b>committente</b> deve adottare per eliminare le interferenze                                                       |
|--|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Ambienti di lavoro</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                    |
|  | Vie di circolazione zone di pericolo pavimenti e passaggi | Non ingombrare le vie di circolazione pavimenti e passaggi.                                                                                                                                                                                                                                                      | Mantenere libere le vie di circolazione                                                                                                                            |
|  | Eventuali Zone di pericolo che può creare l'appaltatore   | Durante il trasporto delle attrezzature il percorso e le modalità di accesso e trasporto devono essere preventivamente concordate con il responsabile del reparto presente.<br>Segnalare in modo chiaramente visibile le eventuali zone di pericolo introdotte dall'impresa appaltatrice.                        | Delimitare le zone                                                                                                                                                 |
|  | Zone di pericolo del committente                          | Non accedere alle zone di pericolo a cui gli addetti dell'impresa appaltatrice non sono autorizzati.                                                                                                                                                                                                             | c.s.                                                                                                                                                               |
|  | Segnaletica                                               | Rispettare la segnaletica dei percorsi pedonale e dei mezzi di trasporto/movimentazione, ove presente.                                                                                                                                                                                                           | Porre segnaletica per consentire la circolazione in sicurezza                                                                                                      |
|  | Locali tecnici e Zone tecniche                            | In caso vi sia necessità di accedere a tali locali è necessario avvertire il personale dipendente della FTSA per avere eventuali disposizioni specifiche per l'accesso.<br>Non lasciare quadri elettrici o attrezzature sotto tensione aperti o che comunque possono essere facilmente raggiungibili             | Utilizzare attrezzature idonee                                                                                                                                     |
|  | Comunicazione                                             | Se l'appaltatore ha la necessità di interrompere la corrente elettrica, è necessario che tutti i reparti e tutte le utenze devono essere avvertite con due giorni di anticipo e comunicando il periodo di temo di interruzione.<br>È necessario a tal fine adoperarsi per una comunicazione attiva tra le parti. | Il committente provvede a comunicare all'appaltatore l'avvenuta messa in sicurezza delle persone che possono risultare dipendenti da attrezzature elettromedicali. |
|  | Attrezzature/mezzi di trasporto                           | Qualora si utilizzino attrezzature/mezzi di trasporto, dovranno essere utilizzate a distanza di sicurezza dagli operatori non interessati.                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                    |
|  | <b>Agenti fisici</b>                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                    |
|  | Rumore                                                    | E' necessario che la ditta aggiudicataria adotti misure per il contenimento dell'emissione di rumori nei limiti compatibili con l'attività sanitaria, stante l'inserimento dell'area di lavoro                                                                                                                   | Non creare condizioni di rischio per le altre lavorazioni                                                                                                          |

|                              |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                              |                                                                                                                          | all'interno di un contesto ospedaliero; pertanto dovrà prevedere l'utilizzo di macchinari e attrezzature rispondenti alle normative per il controllo delle emissioni rumorose in vigore al momento dello svolgimento dei lavori, che implicano una minore esposizione al rumore per i non addetti. |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Campi elettromagnetici                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Risonanza magnetica                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Agenti criogeni                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Agenti chimici, cancerogeni, mutageni                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Sostanze pericolose                                                                                                      | Utilizzare correttamente le sostanze pericolose in modo da evitare situazioni di rischio per i non addetti.                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Produzione di polvere fumi gas nebbie vapori                                                                             | Adottare le misure di protezione collettiva alla fonte del rischio.                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Agenti cancerogeni mutageni                                                                                              | Non utilizzare agenti cancerogeni mutageni.                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Agenti biologici                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Agenti biologici                                                                                                         | Organizzare l'attività lavorativa in modo da non esporre al rischio di agenti biologici le persone non addette.                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Procedure di emergenza                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Consentire la gestione dell'emergenza in condizioni di sicurezza                                                                                                                                                               |
|                              | Prevenzione incendi e gestione dell'emergenza                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | La Fondazione provvede a mantenere in funzione i dispositivi antincendio normalmente presenti nella Fondazione.<br>Il personale di FTSA è adeguatamente formato per fronteggiare situazioni di pericolo in ambiente sanitario. |
|                              | Vie e le uscite di emergenza                                                                                             | Tenere sgombre le vie e le uscite di emergenza.                                                                                                                                                                                                                                                    | Tenere sgombre le vie e le uscite di emergenza                                                                                                                                                                                 |
|                              | Segnaletica di sicurezza                                                                                                 | Non rimuovere o coprire la segnaletica di sicurezza.                                                                                                                                                                                                                                               | Affiggere e mantenere la segnaletica di sicurezza                                                                                                                                                                              |
|                              | Presidi antincendio                                                                                                      | Non rimuovere o manomettere i presidi antincendio.                                                                                                                                                                                                                                                 | Effettuare la regolare manutenzione                                                                                                                                                                                            |
|                              | Procedure di emergenza                                                                                                   | Rispettare le procedure di emergenza definite dal datore di lavoro committente.                                                                                                                                                                                                                    | La FTSA esplicita eventuali, particolari misure di emergenza                                                                                                                                                                   |
| <b>Radiazioni Ionizzanti</b> |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Presenza di Radiazioni non Ionizzanti (Radiofrequenza, microonde, radiazione ottica, radiazione UV/B e UV/C, luce laser) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Amianto                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | Rifiuti                                                                                                                  | E'di esclusiva competenza della impresa appaltatrice la gestione                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                |

|  |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |
|--|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|  |                            | dei rifiuti speciali (detriti, imballaggi, parti di macchinario, ecc.), ai sensi del Decreto Legislativo n. 152 del 2006 derivanti dalla esecuzione delle attività previste dal contratto in essere e, precisamente: raccolta, deposito e smaltimento finale.                   |                                    |
|  | Compresenza di altre ditte | Qualora siano presenti altre imprese appaltatrici/lavoratori autonomi, concordare un cronoprogramma dei lavori in modo da evitare le interferenze e coordinarlo con le attività del datore di lavoro committente.                                                               | Coordinarsi con gli altri soggetti |
|  |                            | <b>N O T E:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                    |
|  |                            | Procedure di emergenza<br>Rispettare le procedure di emergenza definite dal datore di lavoro committente e, qualora l'attività dell'impresa appaltatrice/lavoratore autonomo ne preveda delle proprie, queste vanno concordate e condivise con il datore di lavoro committente. |                                    |

## **STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA PER LE SITUAZIONI DI RISCHIO INTERFERENTI**

Da quanto suddetto si evince che le misure per evitare o ridurre i rischi interferenti sono riconducibili ad azioni organizzative e procedurali che non danno luogo a costi per la sicurezza aggiuntivi rispetto a quelli propri dell'appaltatore, pertanto non viene effettuata una stima dei costi per i rischi interferenti.

## **INFORMAZIONI E DICHIARAZIONI DA PARTE DELL'APPALTATORE PER L'ATTUAZIONE DELLE AZIONI DI COOPERAZIONE E COORDINAMENTO**

**Informazioni per l'attuazione delle azioni di cooperazione e coordinamento**

|                                                                                   |                                                         |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------|
|  | <b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENTI</b> | Pag. 11 di 14 |
|                                                                                   | Tutte le sedi di FTSA                                   |               |

L'appaltatore ha fornito alla Fondazione FTSA committente le informazioni per l'attuazione delle azioni di cooperazione e coordinamento nell'appalto:

1. Certificato d'iscrizione alla camera di commercio, industria e artigianato;
2. L'autocertificazione del possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionale.

L'appaltatore si impegna a comunicare ogni variazione dell'organico per l'esecuzione dell'appalto;

L'appaltatore si impegna a comunicare ogni evento infortunistico avvenuto per il presente appalto all' U.O. Servizio di Prevenzione e Protezione dandone una breve descrizione della dinamica e modalità di accadimento.

## AGGIORNAMENTI AL DOCUMENTO DA PARTE DELLA DITTA APPALTATA APPROVATE DA RSPP FTSA

| Rischio                                                                                     | Misure di cooperazione e coordinamento che l'appaltatore deve adottare per eliminare le interferenze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Misure di cooperazione e coordinamento che il committente deve adottare per eliminare le interferenze                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rischio caduta materiali dall'alto : Per allestimento ponteggi , trabattelli, uso di scale. | <p>Le aree di lavoro devono essere sempre segnalate e delimitate ai non addetti.</p> <p>La segnalazione dovrà essere effettuata mediante apposita cartellonistica.</p> <p>Tutte le opere provvisorie e le scale necessarie allo svolgimento degli interventi saranno allestite, delimitate ed usate nel rispetto dei criteri di sicurezza vigenti</p> <p>Effettuare la verifica di stabilità.</p> <p>Utilizzare appositi contenitori per gli attrezzi da utilizzare</p> | Prima di installare strutture mobili per la salita in quota, coordinarsi con il referente di struttura e con il responsabile della manutenzione FTSA. |
| Rischio elettrico                                                                           | Nell'ambito delle procedure previste nella propria specifica valutazione del rischio l'appaltatore provvederà a formare opportunamente il proprio personale all'uso degli apparecchi elettrici; provvederà inoltre alla regolare manutenzione delle attrezzature che intende utilizzare per l'espletamento delle lavorazioni oggetto dell'appalto.                                                                                                                      |                                                                                                                                                       |

Prima dell'uso di utensili elettrici accertarsi della tenuta e integrità dell'impianto elettrico

L'impresa appaltatrice dovrà verificare che la potenza dell'apparecchio utilizzatore sia compatibile con la sezione della condotta che lo alimenta, anche in relazione ad altri apparecchi utilizzatori collegati al quadro

Gli interventi su apparecchiature, impianti, attrezzature, che espongono a rischio di elettrocuzione, devono essere sempre eseguiti utilizzando:

- I DPI specifici (guanti e pedane isolanti ecc.)
- Utensili e attrezzature idonei all'uso sia per la sicurezza dell'operatore che per l'impianto o attrezzatura

Sarà necessario concordare la data e l'ora dell'intervento con il direttore della struttura e le strutture tecniche di zona.

Individuare, limitare e delimitare la zona dell'intervento mediante segnaletica e transennatura

Non effettuare operazioni di pulizia su macchine elettriche con detergenti liquidi nebulizzati o con strofinacci umidi, prima di avere disinserito la spina di alimentazione elettrica.

L'impresa aggiudicataria dell'appalto deve utilizzare componenti (cavi, spine, prese, adattatori, etc.) e apparecchi elettrici rispondenti alle norme (marchio CE o altro tipo di certificazione) ed in buono stato di conservazione.

- Transennare la zona d'intervento
- Non aprire gli armadi ed i contenitori delle apparecchiature
- Evitare l'adozione di prese multiple
- Evitare l'uso di cavi volanti
- Disinserire le spine delle prese impugnandone l'involucro esterno e non tirando il cavo

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                      | <p>➤ Evitare attorcigliamenti dei cavi stessi</p> <p>Comunicare tempestivamente irregolarità di funzionamento degli impianti elettrici.</p> <p>Non devono essere usati cavi giuntati o che presentino lesioni o abrasioni vistose.</p> <p>Nel caso si renda necessaria l'interruzione della fornitura elettrica, la ditta aggiudicataria provvederà ad apporre apposita cartellonistica sui quadri comandi delle forniture interrotte, indicante la momentanea interruzione del servizio per lavori in corso</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| Rischio da apparecchiature, attrezzature ed impianti | <p>In caso di attività tecniche sulle apparecchiature di condizionamento dell'aria (sostituzione ed installazione di filtri, ecc.) o altre attività simili, occorre osservare sempre tutte le misure precauzionali atte a prevenire l'inalazione di polveri, fibre, spore, o altre particelle depositate ed in particolare l'utilizzo di DPI (maschere e guanti) scelti in base all'ambiente ed agli inquinanti trattati.</p> <p>Le aree di lavoro devono essere segnalate e delimitate ai non addetti.</p> <p>La segnalazione dovrà essere effettuata mediante apposita cartellonistica</p> <p>Le attrezzature dovranno essere custodite in luoghi chiusi a chiave e comunque inaccessibili al resto del personale</p> <p>In caso di utilizzo di saldatrice, tenere a disposizione un estintore e circoscrivere la zona.</p> |  |
| Rischio biologico                                    | <p>L'appaltatore provvederà a formare opportunamente il proprio personale in merito ai rischi potenzialmente presenti e alle procedure da adottare per l'attività da svolgere (non entrare in contatto con materiale potenzialmente infetto, fra cui escrementi, materiale ematico, ecc.).</p> <p>E' necessario utilizzare i servizi igienici riservati ai visitatori o quelli riservati agli operatori delle strutture ed evitare l'uso dei servizi igienici riservati agli utenti/pazienti.</p> <p>In caso di accidentale contaminazione i dipendenti dell'appaltatore richiederanno informazione specifica</p>                                                                                                                                                                                                             |  |

Tutte le sedi di FTSA

sull'agente contaminante e si atterranno alle  
disposizioni emanate dal Medico Competente.