



**DUVRI**

**Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali**

*(art.3 L.123/2007 - art. 26 comma 3 D.Lgs. 81/08)*

**GESTIONE DEL CENTRO DIURNO PER PERSONE CON DISABILITÀ**

**Ed.1 Rev.0\_15**

# INDICE

---

1. Dati identificativi .....	3
2. Scopo .....	3
3. Criteri di valutazione dei rischi interferenziali .....	4
3. Oggetto dell'appalto .....	4
4. Sede dei lavori .....	5
5. Attrezzature .....	5
6. Compresenza .....	5
7. Aree in cui sono presenti rischi specifici .....	5
8. Gestione delle emergenze .....	6
9. Informativa sui rischi presenti .....	6
10. Rischi per la salute e la sicurezza introdotti dall'appaltatore .....	7
11. Misure di prevenzione e protezione .....	8
12. Valutazione del rischio interferenziale residuo .....	10
13. Stima dei costi .....	10
14. Conclusioni .....	10
<i>Allegato: dati identificativi ditta appaltatrice</i> .....	11
<i>Allegato: verbale riunione</i> .....	12

## 1. Dati identificativi

---

Azienda	Fondazione Manlio Canepa ONLUS
Sede	V.le Vittoria n. 39- 19032 SAN TERENZO (SP)
Tel. - Fax	Tel 0187.971997 – Fax 0187.971997
P.iva – C.F.	C.F. 81000430116 P.IVA 01341730115
Posizione INAIL	021658649/98
Posizione INPS	390357120/00
Codice Ateco	889900
Numero addetti	Vedi elenco del personale
DDL [Datore di lavoro]	Roberto De Simone (Presidente)

## 2. Scopo

---

Il presente documento (di seguito DUVRI “documento unico di valutazione dei rischi interferenziali”) è redatto ai sensi degli artt. 3 della L. 123/07 e 26 del D.Lgs. 81/08 “*Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione*”. Lo scopo del DUVRI è quello di indicare le misure adottate per eliminare i rischi dovuti alle interferenze delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'opera prevista nel seguente appalto. I rischi interferenziali, e quindi l'obbligo di redazione del DUVRI, possono essere, a titolo esemplificativo, come indicato nella Determinazione 5 marzo 2008 dall'AUTORITÀ PER LA VIGILANZA SUI CONTRATTI PUBBLICI DI LAVORI, SERVIZI E FORNITURE e nelle Linee guida emanate dalla CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME:

- *rischi derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte ad opera di appaltatori diversi;*
- *rischi immessi nel luogo di lavoro del committente dalle lavorazioni dell'appaltatore;*
- *rischi esistenti nel luogo di lavoro del committente, ove è previsto che debba operare l'appaltatore, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'appaltatore;*
- *rischi derivanti da modalità di esecuzione particolari (che comportino rischi ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività appaltata) richieste esplicitamente dal committente.*

Nel presente documento sono riportate dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui vengono svolti i lavori, e le modalità comportamentali in caso di emergenza. Si allegano inoltre i verbali delle riunioni di coordinamento.

Preventivamente il DDL ha verificato l'idoneità tecnico-professionale della ditta appaltatrice secondo quanto previsto dall'art. 26 c. 1 lettera a) del D.Lgs 81/08

Tale documento sarà rivisitato in funzione dell'evoluzione dell'appalto (es. eventuali modifiche ...) e informazioni fornite dall'appaltatore.

Tale documento non si applica ai rischi specifici propri delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi.

Il presente documento costituisce DUVRI preliminare contenente rischi standard (preventivi) e se necessario, a seguito dell'assegnazione del bando, sulla base anche di eventuali osservazioni fornite dall'appaltatore, sarà modificato.

### 3. Criteri di valutazione dei rischi interferenziali

---

Per interferenza s'intende : circostanza in cui si verifica un contatto rischioso tra il personale committente e quello dell'appaltatore o tra il personale di imprese diverse che operano nella stessa sede aziendale con contratti differenti.

Per rischio di interferenza s'intende: tutti i rischi correlati all'affidamento di appalti o concessione, all'interno dell'azienda o dell'unità produttiva, evidenziati nel DUVRI. Non sono rischi interferenziali quelli specifici propri dell'attività del committente, delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi.

Ogni rischio è valutato come combinazione di una componente probabilistica e di una quantitativa legata al potenziale danno derivante dall' accadimento di un evento negativo per la salute e sicurezza dei lavoratori. Il rischio è "quantificato" su scala da 1 a 3 secondo la seguente metodologia:

- **1 Basso:** rischio presente ma accettabile in quanto il tutto corrisponde alla norma sia da un punto di vista strutturale che procedurale. La probabilità (guasti improvvisi, errati comportamenti dei lavoratori, disattenzione....) che accada un evento pericoloso e la gravità delle conseguenze (danno lieve) è bassa;
- **2 Medio:** rischio insito nell'attività stessa: es. elettrocuzione per un elettricista o per uso del VDT per un periodo > 20 ore nell'arco della settimana in modo sistematico; dovuto alla tipologia di attività: es. attività soggetta ai controlli di prevenzione incendi da parte dei VVF; esposizione dei lavoratori a livelli di rumore > dei valori superiori di azione in generale dove è previsto il livello dei valori che fanno scattare l'obbligo di sorveglianza sanitaria, piccole carenze strutturali e non dei luoghi di lavoro sanabili a breve termine. La probabilità che accada un evento pericoloso e la gravità delle conseguenze è considerata media;
- **3 Alto:** forti carenze strutturali e organizzative che compromettono la sicurezza del personale; deve essere attivato un piano di risanamento e nel contempo si sono adottate misure alternative. La probabilità che accada un evento pericoloso e la gravità delle conseguenze è considerata alta (nel corso del normale svolgimento dell'attività lavorativa è ragionevole aspettarsi il suo accadimento e le conseguenze comportano danni irreversibili con inabilità parziali o totali o effetti letali);

### 3. Oggetto dell'appalto

---

Il presente DUVRI è riferito all'appalto del servizio di "GESTIONE DEL CENTRO DIURNO PER PERSONE CON DISABILITÀ". Nello specifico l'appalto ha per oggetto l'organizzazione funzionale e gestionale del Centro Diurno Disabili, d'ora in poi CDD), al cui interno devono essere svolti laboratori e attività mirate alla socializzazione e all'integrazione di persone con disabilità intellettiva e/o motoria di entità lieve o medio grave. Il CDD è una struttura Socio Riabilitativa semi-residenziale, che accoglie giornalmente persone con disabilità fisica, psichica e sensoriale, per i quali sono definiti gli obiettivi riabilitativi e socio relazionali dall'Equipe Integrata Disabili del Distretto Sociosanitario 18. del Distretto sanitario 18. Il CDD è rivolto a persone disabili di età superiore ai 18 anni secondo quanto previsto nella carta dei servizi della Fondazione e potranno essere accolti in casi eccezionali anche disabili di età inferiore ai 18 anni. In particolare le attività da espletare riguardano:

- *interventi di rilievo sanitario (terapeutico-riabilitativo);*
- *mantenimento dei livelli acquisiti e delle capacità residue;*
- *interventi socio-educativi personalizzati e mirati;*
- *coinvolgimento delle famiglie degli ospiti nella condivisione e attuazione del piano individuale per dare continuità e completezza all'intervento, sia al Centro che nell'ambito familiare;*
- *promozione di attività integrative, socializzanti e sociosanitarie al fine di favorire gli interventi individuali e di assicurare lo standard globale in ottemperanza a quanto stabilito dalla deliberazione di G.Reg. n. 969 del 01.08.2008.*

Il presente appalto si pone la finalità di sostenere la crescita evolutiva degli ospiti, nella prospettiva di una progressiva e costante socializzazione nonché un sostegno alle loro famiglie.

La ditta aggiudicataria dovrà garantire le attività previste nelle Schede Individuali di intervento e precisamente:

- Area dell'autonomia personale
- Area cognitivo-culturale
- Area corporeo-espressiva
- Area affettivo-relazionale
- Attività di riabilitazione

Dovrà inoltre provvedere al mantenimento dei laboratori denominati "Ceramica" e "Bottega Antares" e alla pulizia e igienizzazione quotidiana degli ambienti.

La Fondazione Canepa può mettere a disposizione dell'appaltatore alcune figure specializzate per particolari laboratori/attività come quello di ceramica (es. ceramista) e il Responsabile sanitario

Il CDD funziona tutto l'anno dal lunedì al venerdì dalle ore 8.30 alle ore 15,30. La durata dell'appalto è di 3 (tre) anni a decorrere dalla data di aggiudicazione.

La descrizione più dettagliata e specifica delle attività è riportata nel capitolato d'appalto

#### **4. Sede dei lavori**

---

Le attività sopraindicate sono svolte presso sede Centro Diurno Antares di proprietà della Fondazione M.Canepa Onlus in viale Vittoria n. 39 Comune di Lerici. Alcuni specifici progetti sono svolti c/o altre strutture dedicate.

#### **5. Attrezzature**

---

Le attrezzature sono di proprietà della ditta appaltatrice. L'eventuale uso da parte della ditta appaltatrice di attrezzature diverse da quelle utilizzate normalmente nell'espletamento della mansione, e che possono creare rischi aggiuntivi ai lavoratori e alle persone eventualmente presenti nei locali oggetto dell'appalto, dovranno essere comunicate al committente prima dell'utilizzo delle stesse; in particolar modo se le attrezzature possono introdurre rischi aggiuntivi a quelli individuati nel presente documento. In alcune attività le attrezzature sono messe a disposizione le quali sono conformi alla normativa vigente.

#### **6. Compresenza**

---

Le interferenze si possono configurare nella compresenza del personale dell'azienda vincitrice del presente appalto e il personale messo a disposizione dalla Fondazione Canepa per svolgere attività di supporto tecnico (es. ceramista) e non gestione delle attività svolte. Si specifica che le attività di pulizia effettuate dal personale della ditta appaltatrice sono svolte durante l'orario di chiusura del centro. In casi particolari a seguito di situazioni occasionali possono essere svolti durante l'orario normale di ufficio. Eventuali variazioni della fascia oraria dovranno essere comunicati e concordati tra le parti.

#### **7. Aree in cui sono presenti rischi specifici**

---

Non sono presenti aree in cui sono presenti rischi specifici diversi da quelli insiti nella mansione svolta normalmente dalle ditte appaltatrici.

## 8. Gestione delle emergenze

---

In caso di segnalazione dell'emergenza il personale è tenuto a seguire le indicazioni installate lungo i percorsi di esodo. Chiunque individui un principio di incendio o rilevi qualche altro fatto anomalo che possa far presumere un'imminente situazione di pericolo (presenza di fumo, incendi, scoppi, crolli, allagamenti, ecc.) è tenuto ad intervenire in riferimento alle proprie competenze ed avvisare il diretto superiore o il personale addetto alla gestione emergenze del committente o chiamare i soccorsi a seconda dei casi.

## 9. Informativa sui rischi presenti

---

Di seguito si riportano i rischi presenti nei locali in cui i lavoratori della ditta appaltatrice andranno ad operare:

<b>Rischio/danno</b>	<b>Valutazione<sup>1</sup></b>
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>aree di transito:</b><ul style="list-style-type: none"><li>- infortuni dovuti a cadute</li><li>- urti e difficoltà di evacuazione dei locali</li><li>- investimento da automezzi nel piazzale di pertinenza</li></ul></li></ul>	1
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>spazi di lavoro:</b><ul style="list-style-type: none"><li>- infortuni dovuti a cadute</li><li>- scivolamenti o inciampi nel piano di calpestio</li><li>- urti</li></ul></li></ul>	1
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>scale:</b><ul style="list-style-type: none"><li>- infortuni dovuti a cadute durante l'uso delle stesse</li></ul></li></ul>	1
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>incendio:</b><ul style="list-style-type: none"><li>- ustioni per contatto diretto con la fiamma</li><li>- disidratazione e stress da calore dovuto ai gas caldi</li><li>- traumi per difficoltà di movimento, abbassamento della capacità cognitiva ed asfissia per carenza di ossigeno</li><li>- danni per inalazione di gas tossici dovuti allo sviluppo della fiamma, quali ossido di carbonio, anidride carbonica etc. e dipendenti anche dal tipo di combustibili coinvolti nella combustione</li><li>- irritazione degli occhi e delle vie respiratorie dovute allo sviluppo di fumo</li></ul></li></ul>	2
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>impianti elettrici:</b><ul style="list-style-type: none"><li>- elettrocuzione per contatti diretti o indiretti con parti in tensione</li></ul></li></ul>	1
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>microclima:</b><ul style="list-style-type: none"><li>- condizioni microclimatiche non idonee o correnti d'aria possono creare situazioni di disagio, disturbi alla pelle, alle mucose, alle vie respiratorie e malattie reumatiche in particolar modo nei luoghi dove sono presenti condizionatori di aria e dove esistono condizioni di temperatura diversa da un locale l'altro</li></ul></li></ul>	1

---

<sup>1</sup> Valutazione del rischio: 1 BASSO 2 MEDIO 3 ALTO

- **inquinamento indoor:**
  - *la qualità dell'aria può provocare effetti cronici o acuti dovuti alla possibile presenza di agenti biologici (batteri, virus, funghi), di gas inquinanti provenienti dalla circolazione stradale o dalla presenza di fabbriche, dalla formaldeide presente negli arredi ed in particolare emessa dai laminati plastici, dagli acari, da campi elettromagnetici e dal radon* 1
- **apparecchi di sollevamento** *[ascensore]*
  - *infortuni per guasti elettromeccanici con possibile caduta della cabina, cadute al piano, fermo macchina con segregazione utilizzatori e traumi per contatto con le porte in movimento* 1
- **aggressione fisica**
  - *dovuta alla presenza di persone che possono avere particolari comportamenti aggressivi in riferimento alle caratteristiche degli stessi* 2
- **rischio biologico**
  - *riferito a situazioni previste nell'area dell'autonomia personale* 1

#### 10. Rischi per la salute e la sicurezza introdotti dall'appaltatore

---

Non è possibile eliminare la compresenza in quanto l'attività lavorativa prevede la collaborazione e supporto delle varie figure tra di loro e pertanto non è possibile svolgerla in momenti differenti.

<b>Rischio/danno</b>	<b>Valutazione</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>aree di transito:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>infortuni dovuti a cadute, urti e difficoltà di evacuazione dei locali in considerazione del rischio di scivolamento durante il lavaggio dei pavimenti</i> 2</li> <li>- <i>investimento da automezzi nel piazzale di pertinenza</i> 1</li> </ul> </li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>sostanze e preparati pericolosi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>i prodotti utilizzati per le pulizie possono provocare dermatiti, lesioni oculari, irritazioni vie aeree etc per contatto, inalazione o ingestione degli stessi se non correttamente utilizzati e manipolati</i> 1</li> </ul> </li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>aggressione fisica</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>dovuta alla presenza di persone che possono avere particolari comportamenti aggressivi in riferimento alle caratteristiche degli stessi</i> 2</li> </ul> </li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>rischio biologico</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>riferito a situazioni previste nell'area dell'autonomia personale</i> 1</li> </ul> </li> </ul>	

## 11. Misure di prevenzione e protezione

### Misure di prevenzione e protezione generali

- I lavoratori espletano le proprie attività esclusivamente nei luoghi nei quali sono stati preventivamente ed espressamente autorizzati
- I lavoratori utilizzano solo attrezzature e norme e si attengono alle norme di detenzione delle sostanze utilizzate previste nelle schede di sicurezza
- I lavoratori evitano di intralciare i passaggi e le vie di uscita di emergenza
- I lavoratori non compiono di propria iniziativa manovre o operazioni non previste
- È vietato fumare
- Attenersi alle indicazioni segnaletiche
- È vietato trattenersi negli ambienti al di fuori dell'orario previsto
- In caso di inosservanza di norme in materia di salute e sicurezza o in caso di pericolo imminente il DLcommittente potrà sospendere l'attività lavorativa
- Le aziende appaltatrici dovranno segnalare le eventuali problematiche riscontrate
- I lavoratori possono utilizzare le sole attrezzature e sostanze autorizzate. Esse devono essere conformi alla normativa ed utilizzate dal solo personale che ne abbia le capacità

Oltre alle misure di prevenzione e protezione previste sopra si riporta quanto segue

Misura	Ditta appaltante	Ditta appaltatrice
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Concordare l'eventuale modifica della fascia oraria di lavoro di esecuzione delle pulizie attualmente pianificata durante la chiusura del centro</li> </ul>	✓	✓
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Durante l'esecuzione dei lavori oggetto dell'appalto l'impresa dovrà porre particolare attenzione per evitare danni di qualsiasi genere a persone o cose; nell'eventualità sarà ritenuta direttamente responsabile. Se per esigenze lavorative saranno create situazioni di pericolo l'impresa esecutrice dovrà procedere immediatamente alla loro segnalazione ovvero isolando la zona di interesse;</li> </ul>	.	✓
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ il personale deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro. I lavoratori sono tenuti ad esporre detta tessera di riconoscimento;</li> </ul>	.	✓
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ dovrà essere posto un cartello indicante il pericolo di scivolamento durante il lavaggio di pavimenti e scale;</li> </ul>	.	✓
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ eventuali sversamenti di acqua dovranno essere subito raccolti e/o asciugati;</li> </ul>	.	✓
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ evitare di stendere prolunghe elettriche cercando per quanto possibile di spostare le attrezzature elettriche nelle prese di alimentazione più vicine;</li> </ul>	✓	✓



Misura	Ditta appaltante	Ditta appaltatrice
▪ eseguire le attività di spolveratura ad umido evitando di alzare la polvere;	-	✓
▪ evitare l'uso di scale per la pulizia dei vetri delle finestre e nei pianerottoli delle scale; in genere dove vi può essere un rischio aggiuntivo;	-	✓
▪ non lasciare in luoghi non idonei prodotti o sostanze pericolose utilizzate per le pulizie. A fine lavoro riporre il tutto nel luogo precedentemente identificato;	-	✓
▪ evitare, per quanto possibile, l'uso di prodotti di pulizia infiammabili per non aumentare il carico d'incendio;	-	✓
▪ porre particolare attenzione durante le fasi di accesso/uscita di piazzale con automezzi e durante il parcheggio e a non ostruire le vie di accesso	✓	✓
▪ evitare di coinvolgere il personale committente durante situazioni violente	-	✓
▪ svolgere tutte le attività previste nelle varie aree di intervento nelle zone specificatamente individuate	-	✓
▪ stoccare il materiale utilizzato per la pulizia e igiene personale degli utenti in appositi contenitori	-	✓
▪ non depositare materiale nelle zone di passaggio ; per esigenze sporadiche e temporanee segnalarlo adeguatamente	✓	✓
▪ in caso si debbano effettuare lavori particolari, non identificati in tale documento è necessario effettuare un incontro preventivo	-	✓

## 12. Valutazione del rischio interferenziale residuo

---

I rischi interferenziali residui possono essere valutati "BASSI" a fronte delle misure di prevenzione protezione di cui sopra

## 13. Stima dei costi

---

Apprestamento /misura	Unità di misura	Qt	Importo €	Importo Totale €
Riunioni di coordinamento	h	1	50,00	50,00
Visione luoghi di lavoro	h	1	50,00	50,00
Formazione specifica del personale in riferimento ai luoghi di lavoro e gestione dell'emergenza	h	1	50,00	50,00
Cartello segnalatore pavimenti bagnati	n°	3	15,00	45,00
Totale				195,00

L'importo totale è riferito ai costi annuali della sicurezza, pertanto la stima dei costi per la durata dell'intero appalto ( 3 anni) è di 585 €

## 14. Conclusioni

---

Eventuali variazioni o integrazioni delle fasi di lavoro che possono risultare significative ai fini della sicurezza e della salute dei lavoratori comporteranno una revisione del presente documento.

La Spezia \_\_\_\_\_

Il datore di lavoro \_\_\_\_\_

**Allegato: dati identificativi ditta appaltatrice**

---

Impresa

---

Sede legale

---

Tel. / Fax

---

P.IVA

---

DDL  
*(Datore di lavoro)*

---

RSPP  
*(Responsabile servizio prevenzione e protezione)*

---

M.C.  
*(Medico Competente)*

---

RLS  
*(Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza)*

---

Responsabile lavori *(preposto)*

---

*Dichiarazione ai sensi dell'art. 26 del d. lgs. 81/2008 e s.m. e i., sui rischi specifici e sulle misure di prevenzione, protezione e di emergenza relativi all'edificio in cui verranno svolti i lavori inerenti al contratto di appalto*

In data odierna si sono riunite le società oggetto del presente contratto presso gli uffici del committente e sono stati trattati i seguenti punti:

- L'impresa appaltatrice, di seguito l'impresa, anche a seguito della verifica da parte del Committente in merito alla regolare iscrizione alla CCIAA, della documentazione inerente la tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro ecc. risulta in possesso dell'idoneità tecnico-professionale per l'esecuzione dei lavori ad essa affidati;
- il personale avrà a disposizione i servizi igienico assistenziali ed i mezzi per l'igiene della persona
- l'impresa dovrà utilizzare esclusivamente attrezzature di propria proprietà. Eventuali richieste dovranno essere autorizzate per iscritto dal committente;
- l'impresa ha ricevuto le informazioni sulle persone cui si dovrà rivolgere, durante l'orario di lavoro in caso di necessità e/o emergenza;
- per le operazioni eseguite al di fuori del normale orario di lavoro l'impresa si è dichiarata in grado di utilizzare i mezzi di protezione disponibili (sezionamento dell'alimentazione elettrica, utilizzo di appropriati estintori su quadri o attrezzature elettriche, ecc.);
- l'impresa, dopo verifica condotta con il rappresentante del committente dei luoghi di lavoro in cui opererà in relazione e nell'ambito dei lavori ad essa affidati, dichiara completa ed esauriente la informativa ricevuta (di cui fa fede la presente dichiarazione, che costituisce a tutti gli effetti parte integrante del contratto tra le parti) sui rischi specifici e sulle misure di prevenzione e di emergenza agli stessi inerenti, e di aver assunto, con piena cognizione delle conseguenti responsabilità gli impegni contenuti nel presente atto di cui conferma espressamente, con la sottoscrizione, la completa osservanza.

Lerici \_\_\_\_\_

<i>Imprese</i>	<i>Cognome - Nome</i>	<i>Firma</i>
<i>Committente</i>		
<i>Appaltatrice</i>		
<i>Appaltatrice</i>		