




**ASP Carlo Sartori**  
**via A. De Gasperi, 3**  
**42020 S. Polo D'Enza (RE)**

***Documento di valutazione del rischio  
delle interferenze***  
***(art. 26 D. Lgs. 81/08)***

relativo all'attività: ***Servizio di lavanderia e noleggio biancheria***

affidato alla ditta: \_\_\_\_\_

durata contratto: ***01/08/2024-31/07/2027***

 <b>ASP Carlo Sartori</b>	<b>Documento di Valutazione dei Rischi delle Interferenze nel contratto stipulato tra ASP Carlo Sartori e la ditta appaltatrice per l'esecuzione del servizio di lavanderia e noleggio biancheria</b>	Data: Maggio 2024 Edizione: 01 Revisione: 01
---	---	--

## 1. SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

L'affidamento di lavori a fornitori esterni all'azienda attraverso contratti d'appalto e/o d'opera comporta l'obbligo per il datore di lavoro, qualora vi siano interferenze, di elaborare un documento di valutazione dei rischi che indichi le misure che verranno adottate per eliminare le interferenze.

Tale documento deve essere allegato al contratto stipulato tra le parti per l'affidamento dei lavori.

L'art. 26 del D. Lgs. 81/08 stabilisce altresì l'obbligo di indicare nel contratto i costi sostenuti per la sicurezza sul lavoro.

## 2. RIFERIMENTI NORMATIVI

Il presente Documento è redatto in ottemperanza a quanto richiesto dal D. Lgs. 81/08 Art. 26.

## 3. VALUTAZIONE DEL RISCHIO

Per valutare il rischio connesso a situazioni di interferenza è necessario procedere all'individuazione delle situazioni in cui possono verificarsi, fra le attività di committente e l'impresa/e che partecipa/no ai lavori, eventi in grado di causare infortuni o effetti pregiudizievoli alla salute dei lavoratori.

L'indagine, a cura del committente potrà svolgersi attraverso:

1. l'invio di un questionario al fornitore volto ad identificare i pericoli in relazione alle possibili interferenze e l'indicazione di misure da adottare;
2. il sopralluogo congiunto fra committente e appaltatore con l'analisi di rischi e interferenze;
3. la riunione congiunta fra committente e appaltatore con l'analisi di rischi e interferenze.

Questa attività dovrà concretizzarsi, con la valutazione quantitativa del rischio da allegarsi al contratto in essere fra le parti.

### 3.1 Criteri di valutazione del rischio

Di seguito enunciamo il criterio utilizzato per valutare il rischio.

Il rischio è definito come funzione di D (*gravità delle conseguenze - danno ai lavoratori*) e di P (*probabilità o frequenza del verificarsi delle conseguenze*), cioè:  **$R = f(D, P)$**

dove:

R= *entità del rischio*

D= *gravità delle conseguenze (danno ai lavoratori)*

P= *probabilità o frequenza del verificarsi delle conseguenze*

Perciò si assume che la funzione per determinare il Rischio sia espressa dal prodotto di Probabilità e Danno, ovvero:  **$R \text{ (rischio)} = P \text{ (probabilità)} \times D \text{ (danno)}$**

### ASP Carlo Sartori

Azienda Pubblica di Servizi alla Persona – Casa Residenza – Centro Diurno – Servizio Assistenza Domiciliare  
 via Alcide De Gasperi, 3 – 42020 San Polo d'Enza (RE) Tel.: 0522 873123 fax: 0522 874394  
 sito internet: [www.carlosartori.it](http://www.carlosartori.it) e-mail: [info@carlosartori.it](mailto:info@carlosartori.it)

### 3.2 Determinazione della probabilità

La probabilità P, espressa come il numero di volte in cui il danno può verificarsi in un dato intervallo di tempo è funzione dei fattori: proprietà/capacità del fattore, tempo di esposizione al pericolo, preparazione professionale dei soggetti esposti.

#### **Capacità intrinseca di ciascun fattore esaminato di causare un danno.**

Ciascun fattore presenta una propria capacità intrinseca di causare un infortunio od una malattia professionale. Il concetto astrattamente difficile, è comprensibile riflettendo sul fatto che, partendo da un presupposto di conformità alle norme di sicurezza, ad esempio l'uso di una scala piuttosto che di un trapano elettrico, presentano certamente una diversa attitudine a produrre un danno.

#### **Tempo di esposizione al pericolo**

Il tempo di esposizione ad un qualsiasi pericolo, infortunistico o di esposizione professionale, è una componente della probabilità di accadimento.

Il concetto è agevole da comprendere pensando ad esempio ad un'area o un locale con un livello elevato di rumore, in questo caso il tempo di esposizione è l'elemento che determina la probabilità del danno (ipoacusia da rumore).

#### **Grado di preparazione professionale degli addetti alla mansione esposta**

Il fattore umano è l'ultima ma non meno importante componente del fattore probabilità. È pertanto indispensabile valutare il tipo di formazione che gli operatori hanno avuto in relazione alla mansione da svolgere.

Il valutatore avrà il compito di considerare tutti e tre questi fattori e di condensarli in un valore numerico (tramite un giudizio) di probabilità (P) come indicato in Tabella 1.

**Tabella 1 – Probabilità che si verifichi l'infortunio**

1.0 - Valore	2.0 - Livello	3.0 - Definizioni / criteri
5	Altamente probabile	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Esiste una correlazione diretta tra la mancanza rilevata ed il verificarsi del danno ipotizzato per i lavoratori</li> <li>- Si sono già verificati danni per la stessa mancanza rilevata nella stessa Azienda o in azienda simile o in situazioni operative simili (consultare le fonti di dati su infortuni e malattie professionali dell'azienda, della USSL, dell'ISPESL, ecc...)</li> <li>- Il verificarsi del danno conseguente la mancanza rilevata non susciterebbe alcuno stupore in azienda</li> </ul>
4	Probabile	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La mancanza rilevata può provocare un danno, anche se non in modo automatico o diretto</li> <li>- È noto qualche episodio in cui alla mancanza ha fatto seguito il danno.</li> <li>- Il verificarsi del danno ipotizzato, susciterebbe una moderata sorpresa in azienda</li> </ul>
3	Poco probabile	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La mancanza rilevata può provocare un danno solo in circostanze sfortunate di eventi</li> <li>- Sono noti rarissimi episodi già verificatisi</li> <li>- Il verificarsi del danno ipotizzato susciterebbe grande sorpresa</li> </ul>
2	Improbabile	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La mancanza rilevata può provocare un danno per la concomitanza di più eventi poco probabili indipendenti</li> <li>- Non sono noti episodi già verificatisi</li> <li>- Il verificarsi del danno susciterebbe incredulità</li> </ul>
1	Non prevedibile / Quasi impossibile	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Non sono rilevabili carenze o elementi che possono far ipotizzare il rischio</li> <li>- Non sono noti ai valutatori episodi già verificatisi in azienda ne presso altri</li> </ul>

#### **ASP Carlo Sartori**

Azienda Pubblica di Servizi alla Persona – Casa Residenza – Centro Diurno – Servizio Assistenza Domiciliare  
 via Alcide De Gasperi, 3 – 42020 San Polo d'Enza (RE) Tel.: 0522 873123 fax: 0522 874394  
 sito internet: [www.carlosartori.it](http://www.carlosartori.it) e-mail: [info@carlosartori.it](mailto:info@carlosartori.it)

### 3.3 Determinazione del danno

L'intensità (o entità) del danno è funzione del numero di soggetti coinvolti dal verificarsi dell'evento e del livello delle conseguenze ad essi provocato (valutato ad esempio in giornate di assenza lavorativa o conseguenze invalidanti permanenti).

La prima colonna (n.1) fornisce la guida al valutatore nell'attribuzione del livello di danno ipotizzabile per ciascun fattore analizzato.

L'intensità viene pesata attribuendo un valore numerico (da 1 a 5) ai giudizi espressi nella seconda colonna (2.0 - Livello) di Tabella 2.

Analogamente tale tipo di valutazione sarà ripetuto con riferimento al danno (si veda Tabella 2 - Entità del danno D)

**Tabella 2 - Entità del danno D**

1.0 - Valore	2.0 - Livello	3.0 - Definizioni / criteri
<b>5</b>	<b>Gravissimo</b>	Infortunio o episodio di esposizione con effetti letali o con conseguenze di invalidità permanente grave
<b>4</b>	<b>Grave</b>	Infortunio o episodio di esposizione con conseguenza assenza dal lavoro di oltre 40 giorni e/o conseguenze irreversibili lievi
<b>3</b>	<b>Medio</b>	Infortunio o episodio di esposizione con inabilità reversibile e assenza dal lavoro sino a 40 giorni
<b>2</b>	<b>Lieve</b>	Infortunio o episodio di esposizione con inabilità rapidamente reversibile e assenza dal lavoro sino a 15 giorni
<b>1</b>	<b>Estremamente basso</b>	Infortunio o episodio di esposizione con conseguenze stremante ridotte e assenza dal lavoro sino a 3 giorni

#### **ASP Carlo Sartori**

Azienda Pubblica di Servizi alla Persona – Casa Residenza – Centro Diurno – Servizio Assistenza Domiciliare  
 via Alcide De Gasperi, 3 – 42020 San Polo d'Enza (RE) Tel.: 0522 873123 fax: 0522 874394  
 sito internet: [www.carlosartori.it](http://www.carlosartori.it) e-mail: [info@carlosartori.it](mailto:info@carlosartori.it)

### 3.4 Determinazione del rischio

La quantificazione del rischio secondo la formula  $R (\text{rischio}) = P (\text{probabilità}) \times D (\text{danno})$  viene effettuata in base alle matrici di correlazione riportate anche nella sezione di valutazione dei rischi.

Il collegamento tra i fattori P (probabilità) e D (danno) viene effettuato nella tabella 3 (matrice per la stima dei rischi) in base alla funzione  $R = P \times D$ . Il risultato è il giudizio di rischio definito dalla tabella 4.

**Tabella 3**

Probabilità ↓						
	Danno ⇒					
		1	2	3	4	5
		Estremamente basso	Lieve	Medio	Grave	Gravissimo
Altamente probabile	5	5	10	15	20	25
Probabile	4	4	8	12	16	20
Poco probabile	3	3	6	9	12	15
Improbabile	2	2	4	6	8	10
Non prevedibile / Quasi impossibile	1	1	2	3	4	5

**Tabella 4**

Giudizio di rischio	
RISCHIO	
Range punteggio	Giudizio
17-25	GRAVISSIMO
13-16	GRAVE
9-12	MEDIO
5-8	BASSO
1-4	ESTREMAMENTE BASSO


### 3.5 Misure di prevenzione del rischio di interferenza

La valutazione del rischio si conclude con l'individuazione delle misure necessarie a ridurre il rischio di interferenza.

Le misure da adottare presentano diversa intensità e priorità in relazione al giudizio relativo al livello di rischio.

#### ASP Carlo Sartori

Azienda Pubblica di Servizi alla Persona – Casa Residenza – Centro Diurno – Servizio Assistenza Domiciliare  
 via Alcide De Gasperi, 3 – 42020 San Polo d'Enza (RE) Tel.: 0522 873123 fax: 0522 874394  
 sito internet: [www.carlosartori.it](http://www.carlosartori.it) e-mail: [info@carlosartori.it](mailto:info@carlosartori.it)

 <b>ASP Carlo Sartori</b>	<b>Documento di Valutazione dei Rischi delle Interferenze nel contratto stipulato tra ASP Carlo Sartori e la ditta appaltatrice per l'esecuzione del servizio di lavanderia e noleggio biancheria</b>	Data: Maggio 2024 Edizione: 01 Revisione: 01
---	---	--

#### 4. DESCRIZIONE DEI LAVORI AFFIDATI IN APPALTO

**ASP Carlo Sartori** intende affidare alla ditta Appaltatrice Aggiudicataria l'esecuzione del servizio di lavaggio e noleggio della biancheria piana così come di seguito descritto:

- *Servizio di lavanderia e noleggio della biancheria piana:* servizio comprensivo della fornitura (a noleggio) dei dispositivi di biancheria piana richiesti in uso, del loro ritiro e ricondizionamento, nonché dell'organizzazione dei rifornimenti continuativi per l'espletamento di attività sociosanitarie o ausiliarie;
- *Servizio di lavanderia della biancheria di proprietà – effetti letterecci della Committenza:* servizio comprensivo del ritiro, ricondizionamento e riconsegna dei dispositivi affidati per il lavaggio con organizzazione dei rifornimenti continuativi per l'espletamento di attività sociosanitarie o ausiliarie.

Tale servizio dovrà essere erogato per le seguenti strutture residenziali e semiresidenziali per anziani:

- Struttura Residenziale e Semiresidenziale per Anziani "Carlo Sartori" sita in via A. De Gasperi n.3, a San Polo d'Enza (RE);
- Struttura Residenziale e Semiresidenziale per Anziani "Villa Diamante" sita in via Veneto n.1, a Campegine (RE);
- Struttura Residenziale e Semiresidenziale per Anziani "Cavriago" sita in via Aspromonte n.2, a Cavriago (RE).

I punti centrali di ritiro della biancheria sporca e di riconsegna della biancheria pulita sono i guardaroba delle singole strutture.

Le attività possono essere eseguite sia all'esterno che all'interno delle strutture.


Data la natura dei servizi erogati da **ASP Carlo Sartori**, gli interventi di qualsiasi natura devono essere preventivamente comunicati al referente al fine di coordinare orari e fasi, per le opportune segnalazioni alla direzione sanitaria.

Le possibili interferenze sono dovute alla compresenza dei dipendenti di **ASP Carlo Sartori**, della ditta appaltatrice e di operatori di ditte terze all'interno degli stessi ambienti per lo svolgimento delle rispettive attività lavorative.

Di seguito al punto 5.0 si riporta l'individuazione delle interferenze e le misure che verranno intraprese per evitare i rischi che ne derivano.

#### **ASP Carlo Sartori**

Azienda Pubblica di Servizi alla Persona – Casa Residenza – Centro Diurno – Servizio Assistenza Domiciliare  
 via Alcide De Gasperi, 3 – 42020 San Polo d'Enza (RE) Tel.: 0522 873123 fax: 0522 874394  
 sito internet: [www.carlosartori.it](http://www.carlosartori.it) e-mail: [info@carlosartori.it](mailto:info@carlosartori.it)


 <b>ASP Carlo Sartori</b>	<b>Documento di Valutazione dei Rischi delle Interferenze nel contratto stipulato tra ASP Carlo Sartori e la ditta appaltatrice per l'esecuzione del servizio di lavanderia e noleggio biancheria</b>	Data: Maggio 2024 Edizione: 01 Revisione: 01
---	---	--

## 5. VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE ED INDIVIDUAZIONE DELLE MISURE DA ADOTTARE

FATTORI DI RISCHIO		Descrizione rischio/situazione	ASP Carlo Sartori	Ditta appaltatrice	Probabilità	Danno	R (rischio)		Misure adottate
RISCHI DI CADUTA OPERATORI	Rischio di caduta in piano	Possibile rischio di scivolamento dovuto all'eventuale presenza di pavimentazioni bagnate o sporche oppure per la presenza di attrezzi o materiali abbandonati a terra anche di piccole dimensioni.	attivo/passivo	attivo/passivo	2	3	6	BASSO	Obbligo per gli operatori esterni di: indossare calzature antiscivolo, non accedere a zone della struttura esterne alla loro area di lavoro se non accompagnati da personale ASP, prestare attenzione a non dimenticare materiali incustoditi.
	Rischi di cadute dall'alto o entro fosse con dislivello moderato (< 200 cm)	Possibile caduta dall'autocarro, durante il carico/scarico della merce, con possibilità di colpire eventuali operatori ASP presenti nelle immediate vicinanze.	passivo	attivo	2	4	8	BASSO	Istruire il personale affinché nel momento di carico / scarico della merce operi stando al centro della sponda idraulica e verifichi che nessuno sia presente nelle vicinanze dell'automezzo.
RISCHI DI CADUTA DI MATERIALI	Caduta di materiali movimentati manualmente o da piccole altezze di peso moderato (sino a 20 Kg con rischi a carico degli arti inferiori)	Possibile caduta di materiale durante le operazioni di carico/scarico dei roll contenenti la biancheria.	passivo	attivo	2	3	6	BASSO	Istruire il personale affinché nel momento di carico / scarico della merce verifichi che nessuno sia presente nelle vicinanze dell'automezzo.
	Caduta dall'alto di materiali stoccati e/o movimentati di peso rilevante e/o da altezze rilevanti (>200 cm)	Possibile caduta di materiale durante le operazioni di carico/scarico dall'autocarro.	passivo	attivo	2	4	8	BASSO	Istruire il personale affinché nel momento di carico / scarico della merce verifichi che nessuno sia presente nelle vicinanze dell'automezzo.

### ASP Carlo Sartori

Azienda Pubblica di Servizi alla Persona – Casa Residenza – Centro Diurno – Servizio Assistenza Domiciliare  
 via Alcide De Gasperi, 3 – 42020 San Polo d'Enza (RE) Tel.: 0522 873123 fax: 0522 874394  
 sito internet: [www.carlosartori.it](http://www.carlosartori.it) e-mail: [info@carlosartori.it](mailto:info@carlosartori.it)


 <b>ASP Carlo Sartori</b>	<b>Documento di Valutazione dei Rischi delle Interferenze nel contratto stipulato tra ASP Carlo Sartori e la ditta appaltatrice per l'esecuzione del servizio di lavanderia e noleggio biancheria</b>	Data: Maggio 2024 Edizione: 01 Revisione: 01
---	---	--

FATTORI DI RISCHIO		Descrizione rischio/situazione	ASP Carlo Sartori	Ditta appaltatrice	Probabilità	Danno		R (rischio)	Misure adottate
INCENDIO/ EMERGENZA	Rischi di infortunio dovuti a evacuazione in caso di emergenza	Urti, cadute, intrappolamento durante un'evacuazione per mancata conoscenza dei percorsi di esodo.	attivo	passivo	3	4	12	MEDIO	Consegnare copia del piano di emergenza o comunque fornire informazioni sulle procedure di evacuazione, sui percorsi di esodo e sulle figure aziendali addette alla gestione delle emergenze.
	Infortuni dovuti a sviluppo d'incendio (ustioni, intossicazioni)	Ustioni, intossicazioni nel caso in cui nella struttura si propaghi un incendio.	attivo	passivo	3	4	12	MEDIO	
RISCHI DI INFORTUNI DA MEZZI MOBILI	Rischi di investimento dovuti a transito di mezzi mobili (macchine operatrici o automezzi)	Rischio potenzialmente presente per il transito, nelle aree cortilive della struttura, dei veicoli dei dipendenti di <b>ASP Carlo Sartori</b> e dei mezzi degli operatori della ditta appaltatrice addetti al servizio oggetto dell'appalto.	attivo/passivo	attivo/passivo	2	4	8	BASSO	Informare i lavoratori di entrambe le aziende di procedere adagio con i veicoli e di attraversare a piedi facendo attenzione.
INTERFERENZE UMANE DIRETTE	Infortuni dovuti ad azioni umane involontarie di colpire, investire, causare inciampo, ecc.	Urto accidentale tra gli operatori di <b>ASP Carlo Sartori</b> ed il personale della ditta che esegue i lavori oggetto dell'appalto in quanto vi può essere sovrapposizione dei loro orari di lavoro.	attivo/passivo	attivo/passivo	1	2	2	ESTREMAMENTE BASSO	Ove via sia sovrapposizione tra le attività, informare l'uno della presenza dell'altro.

#### ASP Carlo Sartori

Azienda Pubblica di Servizi alla Persona – Casa Residenza – Centro Diurno – Servizio Assistenza Domiciliare  
 via Alcide De Gasperi, 3 – 42020 San Polo d'Enza (RE) Tel.: 0522 873123 fax: 0522 874394  
 sito internet: [www.carlosartori.it](http://www.carlosartori.it) e-mail: [info@carlosartori.it](mailto:info@carlosartori.it)



 <b>ASP Carlo Sartori</b>	<b>Documento di Valutazione dei Rischi delle Interferenze nel contratto stipulato tra ASP Carlo Sartori e la ditta appaltatrice per l'esecuzione del servizio di lavanderia e noleggio biancheria</b>	Data: Maggio 2024 Edizione: 01 Revisione: 01
---	---	--

FATTORI DI RISCHIO		Descrizione rischio/situazione	ASP Carlo Sartori	Ditta appaltatrice	Probabilità	Danno		R (rischio)	Misure adottate
RISCHI DI INFORTUNIO PER ATTIVITA'	Attività a contatto o con possibile presenza di pazienti/ospiti pericolosi	Possibile rischio di aggressione da parte di paziente agitato dovuto alla presenza di ospiti con patologie neuropsichiatriche.	attivo	passivo	2	3	6	<b>BASSO</b>	Per l'ingresso nei reparti occorre avvertire il referente della struttura. Non girare nei reparti se non per motivi inerenti lo svolgimento dei lavori commissionati. Evitare, per quanto possibile, di lavorare voltando le spalle agli ospiti.
	Rischi di esposizione ad agenti biologici dovuti a soggetti portatori	Insorgere di una epidemia in struttura.	attivo/passivo	attivo/passivo	3	3	9	<b>MEDIO</b>	Informare immediatamente dell'insorgenza dell'epidemia. Prima di accedere ai nuclei chiedere autorizzazione per l'accesso all'infermiere in turno che comunicherà l'eventuale presenza di ospiti infetti e le precauzioni/DPI da adottare.
RISCHI BIOLOGICI	Rischi di esposizione ad agenti biologici potenziali (tetano, leptospira, salmonella, ecc.)	Insorgere di una epidemia in struttura.	attivo/passivo	attivo/passivo	3	3	9	<b>MEDIO</b>	

#### ASP Carlo Sartori

Azienda Pubblica di Servizi alla Persona – Casa Residenza – Centro Diurno – Servizio Assistenza Domiciliare  
via Alcide De Gasperi, 3 – 42020 San Polo d'Enza (RE) Tel.: 0522 873123 fax: 0522 874394  
sito internet: [www.carlosartori.it](http://www.carlosartori.it) e-mail: [info@carlosartori.it](mailto:info@carlosartori.it)

 <b>ASP Carlo Sartori</b>	<b>Documento di Valutazione dei Rischi delle Interferenze nel contratto stipulato tra ASP Carlo Sartori e la ditta appaltatrice per l'esecuzione del servizio di lavanderia e noleggio biancheria</b>	Data: 13.06.2023 Edizione: 01 Revisione: 01
---	---	---

## 6. APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO

La presente valutazione dei rischi da interferenze è stata effettuata dal datore di lavoro previa analisi dei dati indicati dal fornitore in sede di appalto (vedi documentazione).

Le misure da adottare sono a carico del soggetto individuato nella valutazione dei rischi come attivo e dovranno essere messe in essere prima dell'avvio dei lavori.

**Datore di Lavoro della Committente  
(ASP Carlo Sartori)**

**Dott.ssa Vanja Guidotti**

.....

**Datore di Lavoro dell'Impresa Appaltatrice**  
 (  )

.....

### **ASP Carlo Sartori**

Azienda Pubblica di Servizi alla Persona – Casa Residenza – Centro Diurno – Servizio Assistenza Domiciliare  
 via Alcide De Gasperi, 3 – 42020 San Polo d'Enza (RE) Tel.: 0522 873123 fax: 0522 874394  
 sito internet: [www.carlosartori.it](http://www.carlosartori.it) e-mail: [info@carlosartori.it](mailto:info@carlosartori.it)