

**DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI  
RISCHI INTERFERENTI (DUVRI)  
E INFORMATIVA IN MERITO AI RISCHI SPECIFICI  
RIFERITO AD UN APPALTO O UN SERVIZIO**

*EX ART. 26 D.LGS 81/08*

 <b>veronafiere</b>	<i>SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA</i> <b>DUVRI APPALTO</b>	DOCUMENTO: PS09-D03 REVISIONE: 03 DEL: 22/10/2020 PAGINA: 2 di 12
--	--	--

## Indice

1.	Generalità .....	3
1.1.	Aggiornamento del DUVRI .....	3
1.2.	Contenuti del DUVRI .....	4
1.3.	Informazione ai lavoratori .....	4
2.	Disposizioni generali .....	4
2.1.	Servizi igienici .....	4
2.2.	Vie di fuga, uscite di emergenza e vie di transito .....	4
2.3.	Impianti elettrici .....	5
2.4.	Deposito materiale .....	5
2.5.	Sostanze potenzialmente tossiche o nocive .....	6
2.6.	Contiguità delle aree di lavoro .....	6
2.7.	Attività delle ditte fiduciarie di Veronafiere .....	7
3.	Rischi Generali .....	8
4.	Eventuali integrazioni ed osservazioni .....	12

 <b>veronafiere</b>	<i>SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA</i> <b>DUVRI APPALTO</b>	DOCUMENTO: PS09-D03 REVISIONE: 03 DEL: 22/10/2020 PAGINA: 3 di 12
--	--	--

## 1. Generalità

Il presente Documento (DUVRI) è stato redatto da Veronafiere S.p.A. in attuazione a quanto prescritto dall'articolo 26 del D.Lgs 81/08.

Scopo del documento è identificare i rischi interferenti fra le varie attività relativamente allo specifico Appalto o Servizio.

Nel presente documento al fine di semplificarle la lettura le ditte appaltatrici e subappaltatrici sono complessivamente identificate come ditte appaltatrici. Parimenti l'appalto o servizio è denominato "Appalto".

Il presente documento fornisce inoltre ai sensi del D.Lgs 81/08 art. 26 comma 1 lettera b) informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui le ditte appaltatrici sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate.

Ai fini del presente documento sono definiti "*rischi interferenti*":

- a) quelli derivanti da sovrapposizioni di più attività svolte, nella stessa area o aree adiacenti, ad opera di appaltatori diversi;
- b) quelli immessi, dalle attività di VeronaFiere, nel luogo di lavoro in cui sono presenti lavoratori dalle **ditte appaltatrici**;
- c) quelli esistenti nel quartiere fieristico, ove è previsto che debba operare l'appaltatore, o derivanti da modalità di esecuzione particolari richieste esplicitamente dal VeronaFiere, ulteriori rispetto a quelli specifici dell'attività propria dell'appaltatore.

Si evidenzia che nel presente documento **non** sono in generale individuati analizzati e valutati i rischi in carico all'**appaltatore** per i rischi derivanti da lavorazioni di sua pertinenza.

### 1.1. **Aggiornamento del DUVRI**

Il DUVRI deve essere aggiornato in relazione all'evoluzione delle attività lavorative che comportano rischi interferenti e alle eventuali modifiche intervenute.

L'aggiornamento del DUVRI è gestito secondo le modalità definite da una procedura specifica, direttamente dall'unità di riferimento di VeronaFiere preposta all'attivazione del convegno di cui trattasi.

 <b>veronafiere</b>	<i>SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA</i> <b>DUVRI APPALTO</b>	DOCUMENTO: PS09-D03 REVISIONE: 03 DEL: 22/10/2020 PAGINA: 4 di 12
--	--	--

## **1.2. Contenuti del DUVRI**

Sono parte integrante del DUVRI i seguenti documenti: “DUVRI Integrazione per la gestione emergenza COVID-19”, “Piano di Emergenza di Quartiere”, “Regolamento Tecnico” e “Regolamento di Manifestazione”.

I sopracitati documenti nella edizione corrente in formato PDF sono riportati nel portale documenti di Veronafiere.

## **1.3. Informazione ai lavoratori**

VeronaFiere e le ditte **Appaltatrici** devono informare i propri lavoratori esposti a rischi interferenti sui contenuti del presente documento e sulle misure di emergenza, adottate nel luogo di lavoro oggetto del DUVRI stesso.

## **2. Disposizioni generali**

L’accesso all’area di VeronaFiere durante l’appalto è sempre limitato alle sole persone preventivamente autorizzate. Tali persone sono autorizzate ad accedere solo ed esclusivamente alla zona ove sono destinate ad operare e solo per il tempo strettamente necessario alla loro attività.

Le modalità di accesso al quartiere fieristico sono definite nel Regolamento tecnico nella edizione corrente.

### **2.1. Servizi igienici**

Il personale dell’**Appaltatore** può utilizzare i servizi igienici della struttura salvo differenti accordi. L’uso dei servizi igienici è subordinato al rispetto della pulizia e del decoro.

### **2.2. Vie di fuga, uscite di emergenza e vie di transito**

L’**Appaltatore** nell’operare deve preventivamente prendere visione delle vie di fuga, delle uscite di emergenza, dei dispositivi antincendio (estintori, ecc.), dei presidi di emergenza (impianto di allarme, ecc.).

Nel corso delle operazioni connesse all’**Appalto** i corridoi e le vie di fuga in generale devono essere mantenuti costantemente in condizioni tali da garantire una facile percorribilità delle persone in

 <b>veronafiere</b>	<i>SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA</i> <b>DUVRI APPALTO</b>	DOCUMENTO: PS09-D03 REVISIONE: 03 DEL: 22/10/2020 PAGINA: 5 di 12
--	--	--

caso di emergenza; corridoi e vie di fuga devono essere sgombri da materiale combustibile e infiammabile, da assembramenti di persone e da ostacoli di qualsiasi genere, anche se temporanei.

È quindi:

- VIETATO l'abbandono e il deposito di materiali di fronte a porte di emergenza, sulle scale, lungo le vie di fuga, ecc. che possano quindi interferire con situazioni di emergenza o ostruire la corretta chiusura delle porte taglia fuoco;
- VIETATO l'abbandono, in zone non specificatamente indicate, di materiali che possono essere motivo di inciampo per le persone, ostacolo del normale transito di persone.
- VIETATA la rimozione di parapetti, botole di tombini, grate di protezione, piani di calpestio, ecc. con il conseguente rischio di caduta o di inciampo per le persone; qualora per esigenze legate all'**Appalto** dovesse essere necessario aprire botole, tombini grate ecc. o rimuovere protezioni e parapetti l'**Appaltatore** dovrà delimitare preventivamente l'area per scongiurare il pericolo di caduta o inciampo a terzi. Botole, tombini grate ecc. non dovranno mai essere lasciati aperti ed incustoditi neppure per tempi molto brevi.

### **2.3. Impianti elettrici**

L'**Appaltatore** è autorizzato solo ed esclusivamente ad utilizzare l'energia elettrica fornita dall'impianto elettrico. L'**Appaltatore** deve:

- utilizzare l'impianto elettrico secondo quanto imposto dalla buona tecnica e dalla regola dell'arte;
- utilizzare componenti (cavi, spine, prese, ecc.) e apparecchi elettrici rispondenti alla regola dell'arte (marchio CE o altro tipo di certificazione) ed in buono stato di conservazione;
- non fare uso di cavi giuntati o che presentino lesioni o abrasioni vistose.

È vietato l'uso di adattatori e riduttori; le apparecchiature dovranno avere spina corrispondente alla presa presente nella struttura.

### **2.4. Deposito materiale**

L'**Appaltatore** è autorizzato a depositare presso l'area di pertinenza solo il materiale strettamente necessario per la propria attività.

 <b>veronafiere</b>	<i>SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA</i> <b>DUVRI APPALTO</b>	DOCUMENTO: PS09-D03 REVISIONE: 03 DEL: 22/10/2020 PAGINA: 6 di 12
--	--	--

Si ribadisce il divieto assoluto di deposito di materiale per l'allestimento all'esterno del proprio spazio espositivo in via di allestimento, e si raccomanda di lasciare sempre i corridoi comuni liberi da ostacoli.

L'appaltatore deve attenersi alle prescrizioni del regolamento tecnico che prevede lo smaltimento da parte dell'espositore/allestitore dei materiali residui delle lavorazioni accumulati nel corso del montaggio/smontaggio degli allestimenti.

I rifiuti riciclabili dovranno essere riposti negli appositi contenitori predisposti da VeronaFiere all'esterno dei padiglioni.

### **2.5. Sostanze potenzialmente tossiche o nocive**

L'**Appaltatore** è autorizzato ad utilizzare sostanze potenzialmente tossico o nocive solo nell'ambito della propria attività e con le opportune cautele derivanti dalla buona tecnica e dalle istruzioni del produttore.

È fatto assoluto divieto di abbandonare o comunque di lasciare accessibili contenitori con all'interno sostanze potenzialmente tossico nocive.

L'uso di dette sostanze non deve essere causa neppure indiretta di rischi per la salute e l'igiene per i lavoratori di VeronaFiere e delle altre ditte.

### **2.6. Contiguità delle aree di lavoro**

Le ditte appaltatrici si troveranno ad operare in aree contigue a spazi comuni a zone ove opera il personale di altre ditte.

È pertanto necessario che l'appaltatore operi all'interno della propria area delimitandone il perimetro prendendo in considerazione i TUTTI i rischi che eventualmente possono interferire con l'esterno.

È necessario interrompere momentaneamente le lavorazioni qualora dovesse essere presente un lavoratore o altro soggetto terzo non autorizzato all'interno dell'area di pertinenza.

 <b>veronafiere</b>	<i>SISTEMA DI GESTIONE DELLA SICUREZZA</i> <b>DUVRI APPALTO</b>	DOCUMENTO: PS09-D03 REVISIONE: 03 DEL: 22/10/2020 PAGINA: 7 di 12
--	--	--

## **2.7. Attività delle ditte fiduciarie di Veronafiere**

Nelle corso dell'**Appalto** sia nelle aree comuni che nell'area di pertinenza dell'**Appaltatore** potrà essere presente il personale delle ditte fiduciarie di VeronaFiere per servizio allacciamento impianti: elettrico, idrico, telefonico, ecc.

L'**Appaltatore** è tenuto a sospendere temporaneamente le lavorazioni, per il tempo strettamente necessario agli allacciamenti.

### 3. Rischi Generali

Criticità	Rischi evidenziati	Misure di Prevenzione
<b>PRESENZA MATERIALE IN DEPOSITO, SCARTI E RIFIUTI</b> 	<p>Rischi di puntura, taglio, urto o inciampo derivato dalla presenza di materiali in deposito o derivante da scarto delle lavorazioni.</p> <p>Il materiale può essere presente negli stand ed aree comuni.</p> <p>È anche possibile la presenza in aree non circoscritte di chiodi, viti, schegge lignee e metalliche e in generale di materiale di risulta di vario genere.</p>	<p>Attenersi alle prescrizioni del regolamento tecnico che prevede lo smaltimento da parte dell'espositore/allestitore dei materiali residui delle lavorazioni accumulati nel corso del montaggio/smontaggio degli allestimenti.</p> <p>I rifiuti riciclabili dovranno essere riposti negli appositi contenitori predisposti da VeronaFiere all'esterno dei padiglioni.</p> <p>Utilizzare DPI idonei ai piedi (scarpe di protezione)</p> <p>Per la manipolazione dagli operatori diretti, obbligo di Utilizzo dei DPI (occhiali, guanti ed indumenti di sicurezza, ecc).</p>
<b>CADUTA DI MATERIALE DALL'ALTO E NELLE AREE ATTIGUE</b> 	<p>Rischio di caduta di materiali di allestimento e/o utensili all'interno o nelle vicinanze delle aree di pertinenza</p>	<p>Quando si opera con attività in quota le aree devono essere delimitate con barriere fisse o con nastri colorati o sorvegliate da un operatore che interdice il passaggio</p> <p>Se possibile non transitare o operare nelle aree prossime alla lavorazione quali attività su scale, ponteggi, piattaforme aeree, trabattelli, ecc.</p> <p>Operando in prossimità utilizzare i DPI (caschetti protettivi)</p>
<b>PRESENZA DI OSTACOLI O PARTI SPORGENTI</b> 	<p>Rischio derivato dalla presenza di spigoli, passaggi ribassati, parti sporgenti ecc. non chiaramente identificate.</p>	<p>Muoversi con prudenza all'esterno dell'area di pertinenza.</p> <p>Utilizzare il DPI a protezione del capo (caschetti protettivi)</p>
<b>MONTAGGIO-SMONTAGGIO APPENDIMENTI, CARTELLONISTICA E "AMERICANE"</b> 	<p>Rischio derivato dalla caduta di materiale durante le fasi di montaggio e smontaggio degli appendimenti, della cartellonistica e delle strutture "americane"</p>	<p>Tutte le aree sottostanti devono essere delimitate con barriere fisse, con nastri colorati o sorvegliate da un operatore che interdice il passaggio.</p> <p>È vietato passare in prossimità dell'area interessata dal montaggio delle americane.</p> <p>Operando in prossimità utilizzare i DPI (caschetti protettivi)</p>

Criticità	Rischi evidenziati	Misure di Prevenzione
<b>USO DI UTENSILI QUALI SEGHE CIRCOLARI, TRONCATRICI SMERIGLIATICI ECC.</b>  	Rischio di taglio, schiacciamento e cesoiamento derivante dall'utilizzo anche indiretto degli utensili	Utilizzo consentito esclusivamente per piccole rifiniture all'interno della propria aree espositiva di competenza.  Utilizzo esclusivo di dispositivi a norma previsti di apposito sistema di aspirazione e raccolta della polvere.  Utilizzo da parte degli operatori diretti di idonei DPI (occhiali, guanti ed indumenti di sicurezza, ecc.).  Non lasciare gli utensili accesi e incustoditi.
<b>MEZZI CON MOTORI A COMBUSTIONE</b>  	Presenza di mezzi a combustione interna all'interno dei padiglioni.  Presenza di gas tossici all'interno delle aree coperte.	La sosta degli automezzi da trasporto all'interno dei padiglioni, quando consentita, deve essere limitata al tempo strettamente necessario per provvedere alle operazioni di carico/scarico delle merci destinate agli spazi espositivi (che non deve oltrepassare il tempo limite di 1 ora).  I mezzi potranno essere tenuti in moto esclusivamente per motivi tecnici e per tempi ristretti, altrimenti dovranno essere muniti di adeguati sistemi di aspirazione dei gas
<b>USO DI SALDATRICI O DI FIAMME LIBERE</b>  	Rischio di incendio derivante dall'utilizzo di saldatrici e fiamme libere.	Divieto assoluto di utilizzo di fiamme libere e/o saldatrici all'interno dei padiglioni.  In caso di deroga (esplicita, scritta e circostanziata da parte di VeronaFiere) mantenere un estintore in prossimità del luogo di uso.  Utilizzo da parte degli operatori diretti di idonei DPI (occhiali, guanti ed indumenti di sicurezza, ecc.).
<b>USCITE DI SICUREZZA CHIUSE</b>  	Rischio derivato dalla possibilità presenza di porte ed uscite di sicurezza chiuse in assenza di pubblico	Quando la struttura è chiusa al pubblico l'uscita dalla struttura anche i condizioni di emergenza deve avvenire per il varco utilizzato per l'ingresso.  Infatti non è garantita la praticabilità delle uscite di emergenza normalmente utilizzate per il pubblico  Mantenere comunque libere da ostacoli le uscite di sicurezza di sicurezza.
<b>POZZETTI APERTI</b>  	Rischio di inciampo derivante dalla presenza di pozzetti per i servizi tecnici aperti	Accedere esclusivamente all'interno del proprio spazio espositivo e negli spazi comuni.  Prestare attenzione nel procedere  Utilizzare DPI idonei ai piedi (scarpe di protezione)

Criticità	Rischi evidenziati	Misure di Prevenzione
<b>VIABILITÀ DI QUARTIERE</b>    	Rischio di collisione tra veicoli e investimento di pedoni	Attenersi al rispetto della segnaletica di quartiere o a quella impartita dal personale di VeronaFiere e del codice della strada.  Indossare sempre indumenti ad alta visibilità  Velocità massima veicoli 20 km/ora. In presenza di persone a piedi, veicoli a passo d'uomo (5 km/ora).
<b>PROMISCUITÀ DI PERSONA A PIEDI E MEZZI DI TRASPORTO</b>   	Presenza contemporanea di persone a piedi e di mezzi di trasporto ecc. all'interno del quartiere fieristico	L'accesso dei veicoli è consentito solo per cause motivate  Guidando i veicoli procedere con prudenza e a passo d'uomo. La precedenza è sempre dei pedoni  Indossare sempre indumenti ad alta visibilità
<b>CIRCOLAZIONE CARRELLI ELEVATORI</b>     	Rischio di urto, investimento da parte dei mezzi di trasporto e sollevamento sia nelle aree esterne che interne.	I carrelli non devono superare il limite di velocità di 20 Km/h procedendo a passo d'uomo nelle zone particolarmente anguste e con elevate presenza di personale e mezzi parcheggiati.  Durante la movimentazione con carico dovrà essere effettuata una marcia a vista in senso contrario alle forche, mantenendo sempre il lampeggiante acceso.  Porre attenzione alla concomitanza di altri carrelli in azione.  Il personale a terra non deve sostare nel raggio d'azione del carrello elevatore ed indossare indumenti ad alta visibilità.
<b>RISCHIO ELETTRICO</b> 	Rischio di fulminazione con apparecchiature elettriche di proprietà di VeronaFiere.	Divieto assoluto di manomettere i quadri elettrici messi a disposizione da VeronaFiere per l'erogazione di energia elettrica.  Le manovre sono consentite solamente alle ditte fiduciarie specializzate incaricate da VeronaFiere.  In fase di allestimento/disallestimento è possibile l'utilizzo delle sole prese di servizio messe a disposizione da VeronaFiere.
<b>PARTI ELETTRICHE POTENZIALMENTE IN TENSIONE</b> 	Rischio di fulminazione derivato dal contatto con parti elettriche ritenute non in tensione.	Tutti gli operatori debbono ritenere le parti elettriche comuni o comunque non note come in tensione.  Gli operatori che devono intervenire sugli impianti dei singoli stand e/o degli allestimenti devono operare <b>come se l'impianto fosse alimentato</b> . Ovvero dovranno sezionare la porzione di impianto sulla quale devono operare indipendentemente dalla presenza o meno di energia in rete.

Criticità	Rischi evidenziati	Misure di Prevenzione
<b>LOCALI TECNOLOGICI</b> 	<p>Rischio derivato dalla possibilità di accedere all'interno di locali tecnologici.</p> <p>All'interno dei locali posso essere presenti macchine, attrezzature, sostanze e materiali pericolosi</p>	<p>I locali sono delimitati.</p> <p>È presente una cartellonistica specifica che identifica il locale e vieta l'accesso agli estranei.</p> <p>L'accesso ai singoli locali è consentito solo alle ditte specificatamente incaricate. Ogni singola ditta dovrà provvedere affinché le porte di accesso siano mantenute chiuse e affinché nessuno acceda ai locali nel corso del suo intervento.</p> <p>I cavedi tecnici ed i cunicoli sono da considerarsi spazi confinati ai sensi del DPR 177/2011 e pertanto l'accesso è consentito solo alle condizioni definite dal DPR.</p>
<b>SUPERFICI SCIVOLOSE/BAGNATE</b> 	<p>Rischio di scivolamento dovuto alla presenza di pavimenti / superfici bagnate</p> <p>Rischio di scivolamento reso elevato dalla presenza di liquidi sul pavimento in seguito a perdite, dispersioni, infiltrazioni meteoriche ecc.</p>	<p>All'interno della Struttura possono essere presenti pavimenti, scale, passaggi ecc. bagnati e quindi scivolosi.</p> <p>Prestare attenzione e transitare con prudenza in particolare nelle aree ove è esposto il cartello di avviso di pericolo.</p> <p>Se si deve operare sistematicamente su superfici scivolose o bagnate, è necessario indossare calzature con suola idonea.</p> <p>Deve essere segnalata la presenza di pavimenti bagnati</p>
<b>RISCHIO DI ESPOSIZIONE AI RUMORI</b> 	<p>Rischio derivante dalla presenza di rumori prolungati nel tempo e nell'intensità sonora significativa anche provenienti da aree limitrofe</p>	<p>Ridurre al minimo l'intervallo temporale di generazione del rumore.</p> <p>Rendere disponibile agli operatore idonei DPI (inserti auricolari, cuffie, ecc.) anche a protezione dei rumori esterni.</p>
<b>PRESENZA DI POLVERI</b> 	<p>Esposizione a polveri dovute alla movimentazione dei materiali e all'attività di allestimento e disallestimento.</p>	<p>Ridurre al minimo l'emissione di polveri.</p> <p>Gli utensili che producono polvere devono essere collegati a idonei sistemi di aspirazione localizzata.</p> <p>Rendere disponibile agli operatore idonei DPI (mascherine con filtro) anche a protezione di polveri provenienti da lavorazioni di terzi.</p>
<b>MONTAGGIO – SMONTAGGIO PONTEGGI</b> 	<p>Rischio derivato dalla caduta di materiale durante le fasi di montaggio e smontaggio dei ponteggi.</p>	<p>Tutti le aree devono essere delimitate con barriere fisse o con nastri colorati.</p> <p>Le porte dei padiglioni che conducono alle aree pericolose devono essere mantenute chiuse e inaccessibili a cura della ditta incaricata del montaggio smontaggio del ponteggio.</p> <p>È vietato passare nelle aree prossime al ponteggio.</p> <p>Operando in prossimità del ponteggio utilizzare il DPI a protezione del capo.</p>

Criticità	Rischi evidenziati	Misure di Prevenzione
<b>MONTAGGIO – SMONTAGGIO TENDOSTRUTTURE</b>    	<p>Rischio derivato dalla movimentazione e dalla caduta dall'alto di materiale durante le fasi di montaggio e smontaggio delle tendostrutture.</p> <p>Rischio di investimento da parte di mezzi di trasporto, quali: muletti, gru, piattaforme aeree, ecc.</p>	<p>Tutti le aree devono essere delimitate con barriere fisse o con nastri colorati.</p> <p>È vietato passare nelle aree prossime alla costruzione di tali strutture.</p> <p>Operando in prossimità del l'area utilizzare il DPI a protezione del capo.</p>
<b>MONTAGGIO – SMONTAGGIO TRIBUNE</b>    	<p>Rischio derivato dalla movimentazione e dalla caduta dall'alto di materiale durante le fasi di montaggio e smontaggio delle tribune.</p> <p>Rischio di investimento da parte di mezzi di trasporto, quali: muletti, gru, piattaforme aeree, ecc.</p>	<p>Tutti le aree devono essere delimitate con barriere fisse o con nastri colorati.</p> <p>È vietato passare nelle aree prossime alla costruzione di tali strutture.</p> <p>Operando in prossimità del l'area utilizzare il DPI a protezione del capo.</p>

#### 4. Eventuali integrazioni ed osservazioni

La ditta appaltatrice ha l'obbligo di analizzare i contenuti del presente documento e di segnalare, se lo ritiene necessario, eventuali osservazioni e la necessità di integrazioni al Servizio di Protezione e Protezione di Veronafiere ([sicurezza@Veronafiere.it](mailto:sicurezza@Veronafiere.it)).

La ditta appaltatrice ha inoltre l'obbligo di trasmettere il DUVRI alle eventuali ditte operanti in sub-appalto.