

## D.U.V.R.I.


# RICOGNITIVO AGGIORNATO

Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali  
(ai sensi dell'art.26 del D.lgs. 81/08 e s.m.i.)



3 – 6 maggio 2022

Quartiere fieristico: **fieramilano**

| Rev. | Data       | Organizzatore  | Gestore del Quartiere  |
|------|------------|--|--|
| 1.0  | 29/03/2022 | IPACK IMA S.r.l.   | <br><b>FIERA MILANO</b> |
| 2.0  | 20/04/2022 | Referente nominato dall'Organizzatore<br>per la sicurezza (RSO)<br>ROSSANO BOZZI |  |

## SOMMARIO

|     |  |    |
|-----|--|----|
| 1.  | Premessa .....   | 3  |
| 2.  | Definizioni.....   | 3  |
| 3.  | Informazioni generali.....   | 4  |
| 3.1 | Gestore del Quartiere fieristico.....  | 4  |
| 3.2 | Organizzatore della manifestazione.....  | 5  |
| 3.3 | Organigramma dei processi di mostra.....   | 6  |
| 3.4 | Descrizione delle fasi di lavoro tipiche delle manifestazioni.....                                 | 7  |
| 3.5 | Appaltatori di Fiera Milano e dell'Organizzatore.....  | 7  |
| 3.6 | Verifica idoneità tecnico-professionale delle imprese appaltatrici e lavoratori autonomi.....      | 7  |
| 4.  | Informazioni sul Quartiere fieristico.....   | 8  |
| 4.1 | Informazioni generali.....   | 8  |
| 4.2 | Informazioni sul piano di emergenza del Quartiere.....   | 9  |
| 4.3 | Servizi e presidi attivi ai fini della sicurezza.....  | 12 |
| 5.  | Descrizione della manifestazione.....  | 13 |
| 5.1 | Tipologia della manifestazione.....  | 13 |
| 5.2 | Data di svolgimento.....   | 13 |
| 5.3 | Luogo di svolgimento.....  | 13 |
| 5.4 | Tempistica delle lavorazioni.....  | 13 |
| 6.  | Rischi ambientali presenti nel Quartiere e misure di prevenzione adottate.....                     | 14 |
| 7.  | Informazioni sui Rischi Specifici delle lavorazioni e valutazione del rischio interferenziale..... | 24 |
| 7.1 | Criteri di redazione del documento.....  | 24 |
| 7.2 | Elenco attività svolte dagli Appaltatori del Gestore.....  | 25 |
| 7.3 | Elenco attività svolte dagli Appaltatori dell'Organizzatore.....                                   | 25 |
| 8.  | Costi della sicurezza per eliminare o ridurre le interferenze.....                                 | 26 |
| 9.  | Allegati.....  | 27 |
| 9.1 | Allegati disponibili sul portale internet di Fiera Milano.....                                     | 27 |
| 9.2 | Allegati disponibili sul portale internet dell'Organizzatore.....                                  | 27 |
| 9.3 | Allegati al D.U.V.R.I.....   | 27 |

## 1. Premessa

Il presente D.U.V.R.I. (Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali) è redatto ai sensi dell'art. 26, comma 3-ter del D.lgs. 81/08 ed ha lo scopo di informare gli Espositori dei possibili rischi interferenziali, attraverso una valutazione ricognitiva dei rischi standard relativi alla tipologia della prestazione, che potrebbero potenzialmente derivare dalle attività di preparazione, montaggio, smontaggio e post-smontaggio della mostra. Il D.U.V.R.I. inoltre consente agli Espositori di adempiere agli obblighi previsti dal D.L. 22/7/14 (detto "Decreto Palchi"), ovvero la predisposizione del D.U.V.R.I. o l'applicazione del Titolo IV del D.lgs. 81/08 in quanto datori di lavoro committenti.

## 2. Definizioni

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Gestore del Quartiere:        | <i>Soggetto giuridico che gestisce il Quartiere fieristico</i>  |
| Organizzatore:                | <i>Soggetto giuridico che organizza la manifestazione fieristica</i>  |
| Committente:                  | <i>Il soggetto per conto del quale l'intera opera viene realizzata, indipendentemente da eventuali frazionamenti della sua realizzazione</i>  |
| Espositore:                   | <i>Azienda, o altro soggetto giuridico, che partecipa alla manifestazione fieristica con disponibilità di un'area specifica</i>   |
| Allestitore:                  | <i>Soggetto che è titolare del contratto di appalto per montaggio dello stand, smontaggio ed eventuale realizzazione delle strutture espositive</i>   |
| Quartiere fieristico:         | <i>Struttura fissa, o altro spazio destinato ad ospitare la manifestazione fieristica, dotata di una propria organizzazione logistica e relativa agibilità, destinata allo svolgimento di manifestazioni fieristiche.</i>                           |
| Stand:                        | <i>Singola area destinata alla partecipazione alla manifestazione fieristica dell'Espositore</i>  |
| Spazi complementari allestiti | <i>Area allestita destinata a sale convegni, mostre, uffici e altri servizi a supporto dell'esposizione fieristica</i>  |
| Struttura allestitiva:        | <i>Insieme di elementi utilizzati per l'allestimento di uno stand o di uno spazio complementare allestito</i>   |
| Tendostruttura:               | <i>Struttura portante con telo di copertura, sia aperta che chiusa ai lati</i>  |
| Lavoratore autonomo:          | <i>Persona fisica la cui attività professionale concorre alla realizzazione dell'opera senza vincolo di subordinazione</i>  |
| Rischi interferenziali:       | <i>Circostanza dove si verifica un contatto rischioso tra il personale della Committente e quello dell'appaltatrice o tra il personale di imprese diverse che operano contemporaneamente nella stessa area aziendale con contratti indipendenti</i> |
| DDLS:                         | <i>Delegato dal Datore di Lavoro per la sicurezza</i>   |
| RSG:                          | <i>Referente del Gestore per la sicurezza della mostra, il soggetto incaricato dal Gestore affinché si interfacci sulle questioni relative alla sicurezza di mostra con i referenti nominati dall'Organizzatore e dall'Espositore</i>               |
| RSO:                          | <i>Referente dell'Organizzatore per la sicurezza della mostra, soggetto incaricato dall'Organizzatore affinché si interfacci sulle questioni relative alla sicurezza di mostra con i referenti nominati dal Gestore e dall'Espositore</i>           |
| RSE:                          | <i>Referente dell'Espositore per la sicurezza della mostra, il soggetto incaricato dall'Espositore affinché si interfacci sulle questioni relative alla sicurezza di mostra con i referenti nominati dal Gestore e dall'Organizzatore.</i>          |

### 3. Informazioni generali

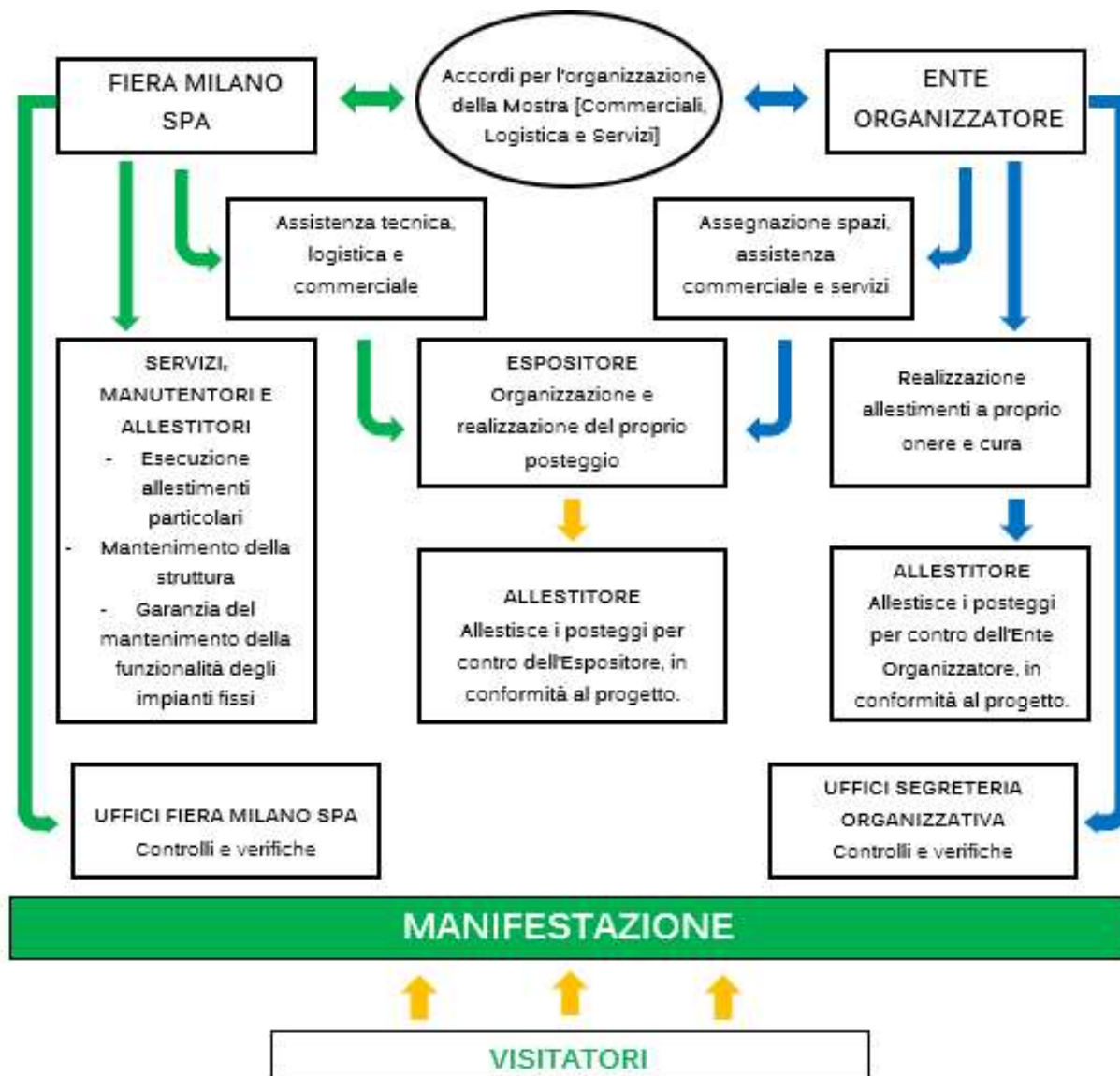
#### 3.1 Gestore del Quartiere fieristico

|   |   |
|---|---|
| Gestore del Quartiere                                 | FIERA MILANO S.p.A.   |
| Sede Legale   | Piazzale Carlo Magno, 1 – 20149 Milano  |
| Sede operativa e amministrativa                       | S.S. del Sempione n. 28 20017 – Rho (Milano)  |
| E-mail (indirizzo pec)                                | <a href="mailto:sicurezza@pec.fieramilano.it">sicurezza@pec.fieramilano.it</a>  |
| Altra e-mail  | <a href="mailto:sicurezza.mostra@fieramilano.it">sicurezza.mostra@fieramilano.it</a>  |
| Ufficio Security Mostre (per info D.U.V.R.I.)         | 02.4997.7983 / 6712 / 6666 / 6412 / 7865  |
| Partita IVA / C.F.                                    | 13194800150   |
| Posizione CCIAA                                       | REA MI n. 1623812   |
| Posizione Inps  | 4960700978/02   |
| Amministratore Delegato                               | Dott. Luca Palermo  |
| Delegato dal Datore di Lavoro per la sicurezza (DDLS) | Alessandro Pavesi<br>02.4997.7698 Cell. 347.2305738 <a href="mailto:alessandro.pavesi@fieramilano.it">alessandro.pavesi@fieramilano.it</a>    |
| Referente per la sicurezza di mostra (RSG)            | Roberto Leporati<br>02.4997.6412 Cell. 331.6240607 <a href="mailto:roberto.leporati@fieramilano.it">roberto.leporati@fieramilano.it</a>       |
| Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP) | Raffaele Nicolazzo<br>02.4997.7857 Cell. 335.7473375 <a href="mailto:raffaele.nicolazzo@fieramilano.it">raffaele.nicolazzo@fieramilano.it</a> |
| Medico Competente                                     | Mario Lanfredini<br>02.81844375 Cell. 3388243698 <a href="mailto:mario.lanfredini@tin.it">mario.lanfredini@tin.it</a>                         |
| Chief Security Officer                                | Stefano Bargellini<br>02.4997.6706 Cell. 338.6533506 <a href="mailto:stefano.bargellini@fieramilano.it">stefano.bargellini@fieramilano.it</a> |
| Hosted Exhibitions Manager                            | Nicola Bonacchi<br>Cell. 335.1032912 <a href="mailto:nicola.bonacchi@fieramilano.it">nicola.bonacchi@fieramilano.it</a>                       |
| Direttore Operations                                  | Ferruccio Borsani<br>Cell. 366.6637651 <a href="mailto:ferruccio.borsani@fieramilano.it">ferruccio.borsani@fieramilano.it</a>                 |
| Responsabile Logistica Quartiere                      | Francesco Noceti<br>02.4997.7564 Cell 335 390058 <a href="mailto:francesco.noceti@fieramilano.it">francesco.noceti@fieramilano.it</a>         |
| Responsabile VES - Ristorazione                       | Thomas Margutti<br>02.4997.6568 Cell. 366.6269240 <a href="mailto:thomas.margutti@fieramilano.it">thomas.margutti@fieramilano.it</a>          |
| Responsabile Customer Service e Accoglienza           | Antonella Alberico<br>02.4997.7036 Cell. 335.6998182 <a href="mailto:antonella.alberico@fieramilano.it">antonella.alberico@fieramilano.it</a> |

## 3.2 Organizzatore della manifestazione

|  |  |
|--|--|
| Organizzatore  | IPACK IMA S.r.l.   |
| Sede Legale  | S.S. del Sempione 28 – 20017 Rho (MI)  |
| Contatti   | Tel. 02 3191091  |
|  | <a href="mailto:ipackima@ipackima.it">ipackima@ipackima.it</a> - Pec: <a href="mailto:ipackimasrl@legalmail.it">ipackimasrl@legalmail.it</a> |
| Partita IVA / C.F.                                       | 09243350965  |
| Posizione CCIAA  | REA di Milano n. 2078010   |
| Posizione INPS   | 4983415215   |
| Amministratore Delegato<br>Legale rappresentante         | Rossano Bozzi  |
| Referente per la sicurezza della<br>mostra (RSO)         | Rossano Bozzi  |
| Responsabile Servizio Prevenzione e<br>Protezione (RSPP) | Raffaele Nicolazzo   |
| Medico Competente  | Mario Lanfredini   |
| Rappresentante dei lavoratori per la<br>sicurezza (RLS)  | Laura Giovanna Verri   |

3.3 Organigramma dei processi di mostra



### 3.4 Descrizione delle fasi di lavoro tipiche delle manifestazioni

#### Preparazione area

Le fasi di preparazione che anticipano il montaggio, a titolo esemplificativo, sono:

- pulizia degli spazi;
- tracciatura a terra degli stand e delle aree particolari;
- predisposizione per le sospensioni a soffitto (es. Appendimenti delle strutture tipo “americane”, impianti tecnologici particolari);
- posa della moquette;
- predisposizione degli impianti tecnologici a servizio degli stand;
- montaggio stand preallestiti;
- segnaletica.

#### Montaggio

Tutta l'attività che si svolge in un periodo temporale specifico, deciso dal Gestore/Organizzatore, antecedente allo svolgimento di una singola mostra e che comprende, ad esempio, accesso di mezzi, carico e scarico delle merci anche con uso di mezzi di sollevamento, montaggio degli stand ecc.

#### Esposizione

La fase di esposizione consiste nello svolgimento della manifestazione.

#### Smontaggio

Tutta l'attività che si svolge in un periodo temporale specifico, deciso dal Gestore/Organizzatore, successivo all'esposizione della manifestazione e che comprende, ad esempio, accesso di mezzi, carico e scarico delle merci anche con uso di mezzi di sollevamento, smontaggio degli stand ecc.

#### Post smontaggio

Successivamente allo smontaggio sono previste attività per il ripristino originale dei padiglioni, in cui operano solo gli Appaltatori del Gestore/Organizzatore, con le seguenti attività (elencate in modo non esaustivo): rimozione rifiuti e pulizia degli spazi, rimozione delle sospensioni a soffitto (appendimenti strutture tipo “americane”, segnaletica, impianti tecnologici particolari), rimozione della moquette, rimozione degli impianti tecnologici a servizio degli stand, della segnaletica.

### 3.5 Appaltatori di Fiera Milano e dell'Organizzatore

L'elenco degli appaltatori e dei lavoratori autonomi incaricati da Fiera Milano e dall'Organizzatore, con il cronoprogramma delle lavorazioni, è disponibile nell'**Allegato 1** del presente D.U.V.R.I.

### 3.6 Verifica idoneità tecnico-professionale delle imprese appaltatrici e lavoratori autonomi

L'idoneità tecnico-professionale degli appaltatori e dei lavoratori autonomi incaricati da Fiera Milano e dall'Organizzatore è stata verificata nel rispetto di quanto previsto dall'art.26, comma 1 lett. a) del D.lgs. 81/08 e dalle norme vigenti, acquisendo i prescritti documenti.

#### 4. Informazioni sul Quartiere fieristico

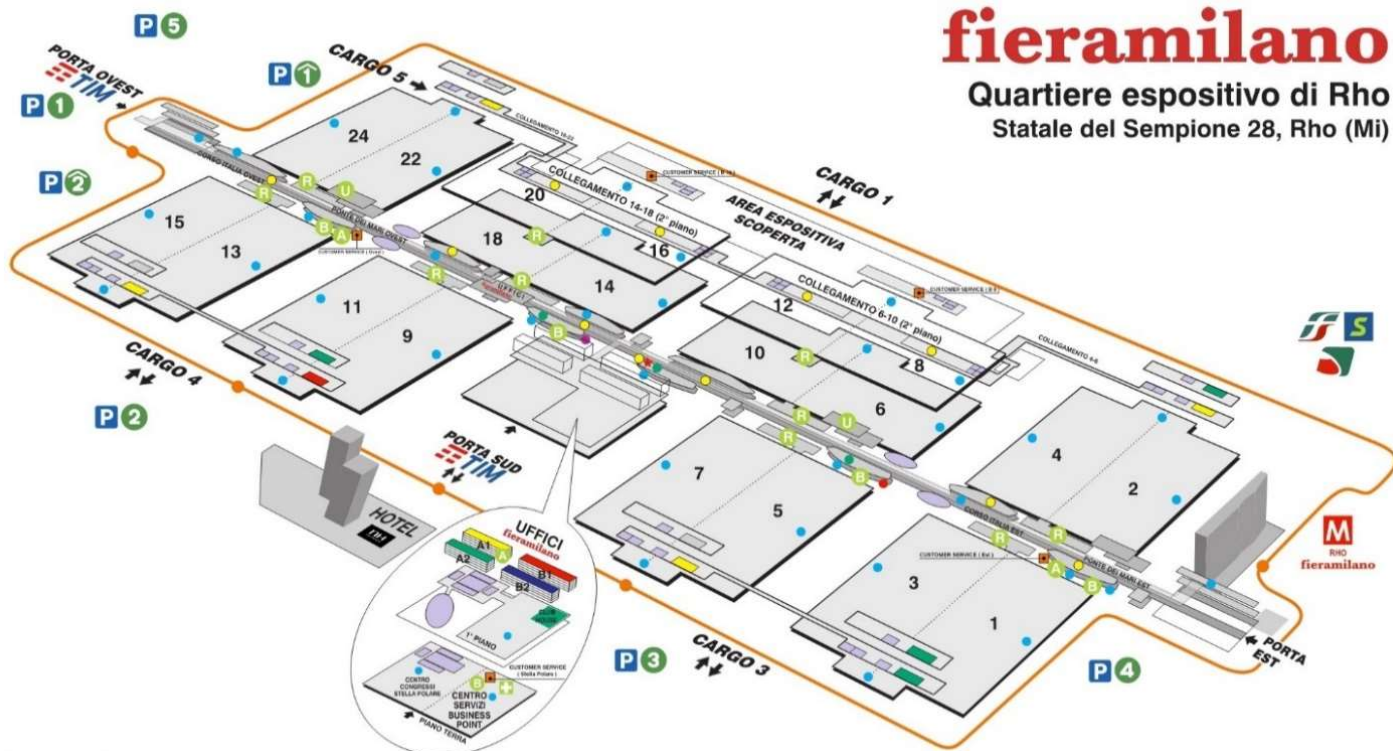
##### 4.1 Informazioni generali

Le informazioni inerenti alla sicurezza del Quartiere fieristico, ai sensi della normativa vigente e applicabile, sono consultabili e scaricabili, sul sito web di Fiera Milano ([www.fieramilano.it](http://www.fieramilano.it), nel link dedicato alla manifestazione nella sezione "Espositori/Informazioni tecniche"), alla voce Fascicolo descrittivo del Quartiere ai fini della sicurezza.

Planimetria generale del Quartiere fieristico:

## fieramilano

Quartiere espositivo di Rho  
Statale del Sempione 28, Rho (Mi)



#### LEGENDA

|  |   |   |                                    |
|--|---|---|------------------------------------|
| <b>P 1 5</b> PARCHEGGI AUTO            | <b>M</b> STAZIONE METROPOLITANA   | <b>A</b> AMMINISTRAZIONE ESPOSITORI             | <b>■</b> PASTA & PIZZA             |
| <b>P ↑ 2</b> PARCHEGGI AUTO MULTIPIANO | <b>S</b> STAZIONE FERROVIARIA RHO-FIERA<br>PASSANTE FERROVIARIO (LINEE S5-S6) / TRENORD | <b>●</b> SNACK BAR                              | <b>■</b> VIP CLUB - RISTORANTE     |
| <b>↕ CARGO</b> INGRESSO MERCI          | <b>R</b> RECEPTION  | <b>●</b> SELF SERVICE                           | <b>■</b> SALE CONVEGNO             |
| <b>➔</b> INGRESSI VISITATORI           | <b>CS</b> CUSTOMER SERVICE<br>(Est - Stella Polare - Ovest - B8 - B16)                  | <b>●</b> FAST FOOD                              | <b>★</b> UFFICI <b>fieramilano</b> |
| <b>↔</b> NAVETTA COLLEGAMENTO PORTE    | <b>U</b> UFFICI ORGANIZZATORI<br>MOSTRE   | <b>●</b> RISTORANTE DI ALTO LIVELLO<br>"SADLER" | <b>A1</b> PALAZZINA GIALLA         |
| <b>+</b> PRIMO SOCCORSO                | <b>B</b> BANCA / BANCOMAT   | <b>●</b> RISTORANTE al tavolo                   | <b>B1</b> PALAZZINA ROSSA          |
|  |   | <b>●</b> PIZZERIA                               | <b>B2</b> PALAZZINA BLU            |



## 4.2 Informazioni sul piano di emergenza del Quartiere

Fiera Milano ha predisposto il "Piano d'emergenza del Quartiere", in funzione delle attività che caratterizzano le varie manifestazioni che ospita. Il piano d'emergenza ha lo scopo di portare a conoscenza di quanti si trovino nel Quartiere, le norme comportamentali da seguire nel caso si presentino eventi predefiniti come "situazioni d'emergenza". Le Imprese e i lavoratori autonomi che operano all'interno del Quartiere fieristico sono stati informati sui contenuti del Piano di emergenza all'atto della stipula del contratto.

**PER ATTIVARE LA CENTRALE OPERATIVA PER LA GESTIONE DELLE  
EMERGENZE ALL'INTERNO DEL QUARTIERE fieramilano COMPORRE:**

**DA TELEFONO: +39.02.4997.7210**

**DA TELEFONO INTERNO: 7210**

Nel seguito viene riportato l'estratto del citato Piano di emergenza:

### 1. Introduzione

Il Decreto Legislativo 81/2008 (D. Lgs. 81/08 in seguito) prescrive le misure finalizzate alla tutela della salute e alla sicurezza dei lavoratori negli ambienti di lavoro privato e pubblici mediante l'attuazione di direttive comunitarie. In particolare, il D. Lgs. 81/08 si prefigge la valutazione, la riduzione ed il controllo dei rischi per la salute e per la sicurezza dei lavoratori negli ambienti di lavoro, mediante un'azione combinata di vari soggetti per ognuno dei quali prevede obblighi e sanzioni.

Più specificatamente il D. Lgs. 81/08 prescrive l'adozione di tutte le misure necessarie per evitare l'insorgenza di un incendio e limitarne le conseguenze qualora esso si verifichi, anche mediante la preventiva designazione dei lavoratori incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, di evacuazione dei lavoratori in caso di pericolo grave ed immediato, di salvataggio, di pronto soccorso e, comunque di gestione dell'emergenza, i quali devono essere adeguatamente formati.

Fiera Milano ha predisposto il Piano di Emergenza, in funzione della molteplice e complessa realtà che caratterizza le varie Manifestazioni ospitate nel Quartiere.

Tenuto conto che l'efficienza di un "Piano di emergenza" dipende dalle risposte immediate e coordinate dei soggetti coinvolti nelle operazioni e che, per la natura stessa delle Manifestazioni, gli Espositori e i Visitatori non possono essere addestrati a tale evenienza, Fiera Milano ha predisposto un adeguato servizio per far fronte alle situazioni di emergenza.

In caso d'emergenza quindi le persone presenti dovranno seguire tassativamente le istruzioni impartite dal personale addetto alla sorveglianza e sicurezza e, se richiesto, dovranno abbandonare ordinatamente le aree di lavoro o espositive dopo aver disattivato gli impianti di propria competenza.

Questo fascicolo ha lo scopo di portare a conoscenza degli Espositori e degli Organizzatori, le norme comportamentali da seguire nel caso si presentino eventi predefiniti come "Situazioni di emergenza", con l'obbligo diffondere tali informazioni a tutti i soggetti, che per loro conto opereranno all'interno del Quartiere.

Sono state considerate "Situazioni di emergenza" gli eventi particolari che richiedono, per la gravità che può derivarne per le persone e per le cose, un efficace piano di pronto intervento, predisposto a priori, per poterli affrontare in condizioni precedentemente controllate e sperimentate.

Nella predisposizione del Piano d'emergenza si è tenuto conto di quei fattori che influenzano con la loro presenza o con il loro stato al momento dell'evento, l'attuazione del piano stesso.

## 2. Eventi classificati come “Situazioni di emergenza”

Gli eventi considerati “Situazioni di emergenza” sono:

1. Evacuazione
2. Incendio grave (o incendio avanzato) (\*)
3. Emergenza Sanitaria
4. Crollo o cedimento strutturale (\*)
5. Minacce o atti di sabotaggio (\*)
6. Esplosione (\*)
7. Fuoriuscita di gas (\*)
8. Incendio lieve (o principio d'incendio) (\*)
9. Calamità naturale (\*)
10. Incidente in centrale termica
11. Incidente in aree gestite da terzi
12. Black-out in cabina elettrica (\*)
13. Incidente in elisuperficie
14. Sospetto caso covid.

Le emergenze contrassegnate con (\*) possono evolversi in evacuazioni parziali o generali.

## 3. Scopo del piano

Il piano di emergenza intende regolare i comportamenti e le prime manovre da effettuare, durante una emergenza, permettendo di ottenere nel più breve tempo possibile i seguenti obiettivi principali:

1. Salvaguardia delle persone
2. Messa in sicurezza degli impianti di processo
3. Compartimentazione e confinamento dell'incendio
4. Protezione dei beni e delle attrezzature
5. Risoluzione completa dell'emergenza.

Per raggiungere tali obiettivi è necessario che:

- chiunque si trovi in una situazione d'emergenza o potenzialmente tale, si attivi e si comporti in base a procedure fisse di riferimento, avvisando innanzitutto la **CENTRALE OPERATIVA** componendo il numero **+39.02.4997.7210** o **7210** dai telefoni di servizio interni che a sua volta attiverà i soccorsi necessari secondo il tipo di evento;
- l'emergenza venga affrontata con azioni sinergiche, comportamenti ordinati, in modo che chi interviene conosca a priori il proprio compito e sappia come integrarsi e cooperare con gli altri soccorritori.
- tutti sappiano a chi devono far riferimento per chiedere istruzioni, da chi ricevere ordini, chi informare sugli sviluppi della situazione, con chi e come comunicare;
- la Centrale operativa sia sempre a conoscenza della situazione per attivare di volta in volta i necessari rinforzi anche esterni.

## 4. Informazione

Per un'evoluzione favorevole dell'evento “emergenza” occorre che ciascuno esegua quelle poche fondamentali operazioni, nella giusta sequenza e soprattutto coordinarle con le operazioni che stanno eseguendo gli altri.

A tale scopo, durante il normale svolgimento dell'attività Fieristiche (premontaggio, montaggio degli allestimenti, periodo di mostra, smontaggio) gli espositori si devono attenere strettamente alle norme di sicurezze indicate nel Regolamento Tecnico ed orientarsi all'interno del padiglione in cui lavorano individuando, tramite le planimetrie del Piano di Evacuazione esposte, le uscite di sicurezza e i mezzi antincendio del salone in cui operano. In egual modo sono tenuti ad informarsi su come raggiungere, in caso di necessità, il punto di riunione.

## 5. Collaborazione con gli addetti alla sicurezza e soccorso in caso di emergenza

Il modo migliore per collaborare con gli addetti alla sicurezza è di non interferire col loro operato e solo su loro eventuale richiesta di mettere a disposizione la propria capacità ed esperienza lavorativa, la conoscenza dei luoghi, delle macchine e delle altre attrezzature in esposizione.

## 6. Comportamenti generali da adottare in caso di emergenza

1. Mantenere la calma.
2. Evitare di trasmettere il panico ad altre persone
3. Informare la **Centrale Operativa**
4. Non muoversi in modo disordinato, non correre, seguire ordinatamente i percorsi di esodo
5. Prestare assistenza a chi si trova in difficoltà se si ha la garanzia di riuscire nell'intento
4. Attenersi scrupolosamente a quanto previsto nel presente piano e agli ordini impartiti dagli addetti alla sicurezza
5. Non rientrare nell'edificio fino a quando non vengono ripristinate le condizioni di sicurezza.

## 7. Chiamata di soccorso

Chiunque all'interno del Quartiere può attivare i soccorsi, semplicemente chiamando il numero di emergenza:

- da telefoni: **+39.02.4997.7210**
- da telefoni interni: **7210**

In caso di necessità la procedura di chiamata è la seguente:

1. Indicare il luogo dell'incidente: Padiglione, salone o piano...
2. Descrivere il tipo di incidente (incendio – allagamento – crollo...).
3. Indicare l'entità dell'incidente (danni a edifici – persone).
4. Indicare se ci sono feriti e se noto il loro numero.
5. Dati di chi chiama (cognome – nome – eventuale numero di telefono).

**Mentre comunicate l'evento la centrale operativa sta avvisando le squadre degli addetti all'emergenza.**

## 8. Modalità di evacuazione

### CHI:

Tutte le persone presenti nell'edificio ad eccezione degli addetti al servizio d'emergenza.

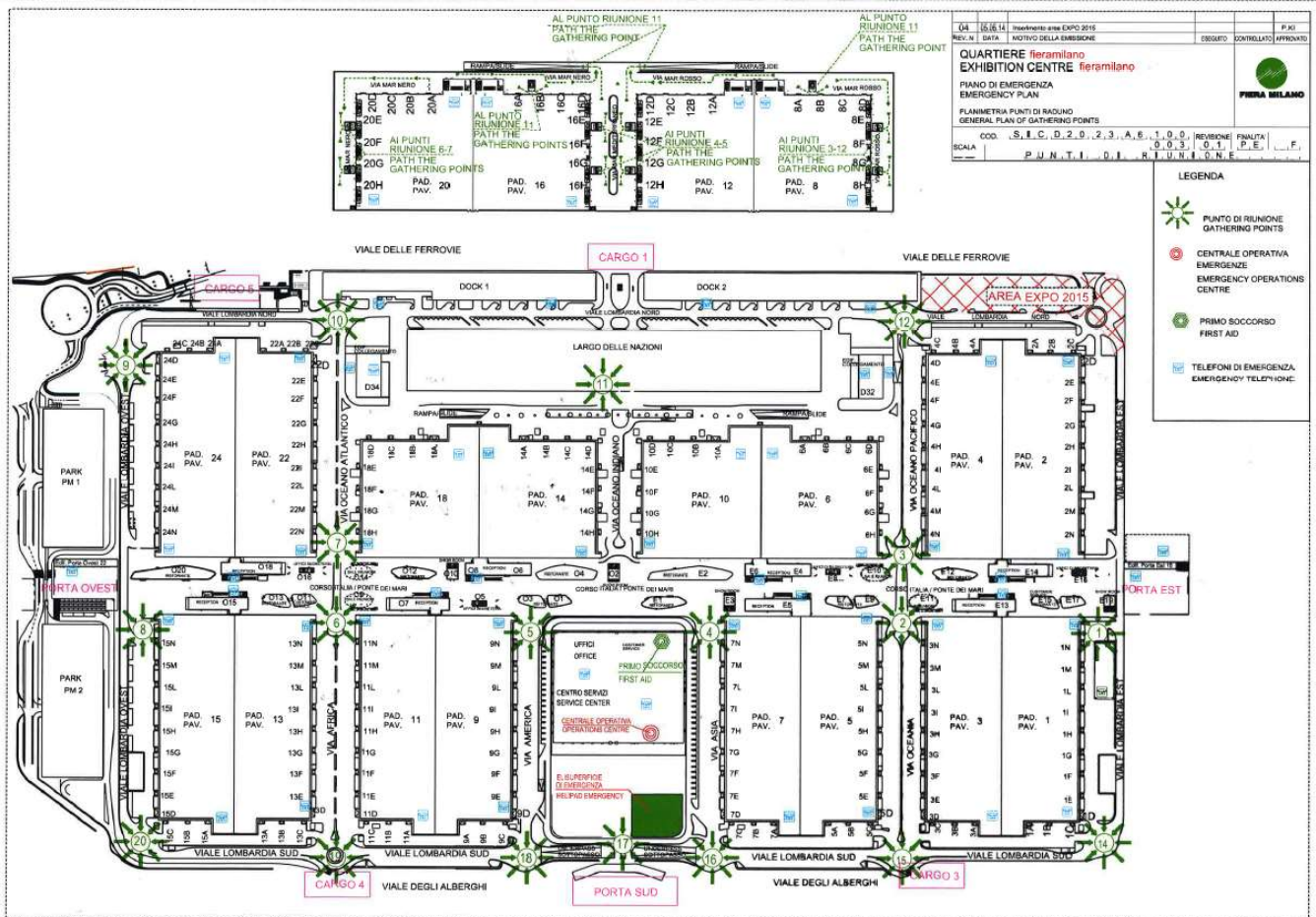
### QUANDO:

L'ordine di evacuazione viene impartito dal Responsabile di Fiera Milano. I visitatori ed il personale possono abbandonare l'edificio, anche in assenza di specifico ordine, quando ritengono di essere in pericolo. Sono tenuti a rispettare le procedure contenute nel presente piano.

### COME:

- a. Mantenendo la calma
- b. Seguendo le vie di evacuazione predisposte, segnalate ed evidenziate nelle planimetrie esposte
- c. Evitando assolutamente di utilizzare gli ascensori e percorsi diversi da quelli indicati
- d. Raggiungendo i punti di riunione nelle zone di raduno esterne all'edificio segnalate nelle planimetrie esposte (vedi planimetria seguente). Il personale non deve assolutamente allontanarsi dalle zone di raduno.

9. Punti di riunione del Quartiere previsti dal piano di emergenza:



4.3 Servizi e presidi attivi ai fini della sicurezza

Nel Quartiere fieristico, durante le fasi di montaggio, esposizione e smontaggio della manifestazione, saranno attivi i seguenti servizi ai fini della sicurezza:

- Centrale Operativa
- Pronto intervento antincendio
- Primo soccorso medico (dotato di defibrillatori)
- Vigilanza antincendio

## 5. Descrizione delle manifestazioni

### 5.1 Tipologia della manifestazione

La manifestazione "IPACK-IMA" è inerente il settore industriale del processing e packaging.

La manifestazione "PHARMINTECH powered by IPACK IMA" è dedicate all'industria farmaceutica, nutraceutica, cosmeceutica e delle biotecnologie.

### 5.2 Data di svolgimento

La manifestazione si svolge dal 3 al 6 maggio 2022.

### 5.3 Luogo di svolgimento

La manifestazione si svolge nei padiglioni 1-3, 2 (Pharmintech) -4, 5-7, 6-10.

### 5.4 Tempistica delle lavorazioni

| ATTIVITA'                              | DATA                      |
|--|---------------------------|
| Preparazione area e anticipi montaggio | 10 – 22 aprile 2022       |
| Montaggio                              | 23 aprile - 2 maggio 2022 |
| Smontaggio                             | 7 – 10 maggio 2022        |

Dettaglio orari montaggio/smontaggio:

|                    |                     | ORARIO INGRESSO AUTOMEZZI IN FIERA |       | ORARIO APERTURA PADIGLIONI |       | TIPO AUTOMEZZI AMMESSI | PORTE D'INGRESSO   |
|--------------------|---------------------|------------------------------------|-------|----------------------------|-------|------------------------|--|
| GIORNO             |                     | dalle                              | alle  | dalle                      | alle  |                        |  |
| sabato 23 aprile   |                     | 7:00                               | 17:30 | 7:30                       | 18:30 | tutti                  | - CARGO 1 (GPS + 45°31'22.67",+9°4'51.21")   |
| domenica 24 aprile |                     | CHIUSO                             |       |                            |       |                        |  |
| lunedì 25 aprile   |                     |                                    |       |                            |       |                        |  |
| MONTAGGIO          | martedì 26 aprile   | 7:00                               | 17:30 | 7:30                       | 18:30 | tutti                  | - CARGO 1 (GPS + 45°31'22.67",+9°4'51.21")<br>- CARGO 5 (GPS + 45°31'14",+9°4'33.76")<br>(aperta fino alle ore 12) |
|                    | mercoledì 27 aprile | 7:00                               | 17:30 | 7:30                       | 18:30 |                        |  |
|                    | giovedì 28 aprile   | 7:00                               | 17:30 | 7:30                       | 18:30 |                        |  |
|                    | venerdì 29 aprile   | 7:00                               | 17:30 | 7:30                       | 18:30 |                        |  |
|                    | sabato 30 aprile    | 7:00                               | 17:30 | 7:30                       | 18:30 |                        |  |
|                    | domenica 1 maggio   | 7:00                               | 17:30 | 7:30                       | 18:30 |                        |  |
|                    | lunedì 2 maggio     | 7:00                               | 15:00 | 7:30                       | 18:00 |                        |  |
|                    | SMONTAGGIO          | venerdì 6 maggio                   | 18:00 | 21:30                      | 18:00 |                        |  |
| sabato 7 maggio    |                     | 7:00                               | 17:30 | 7:30                       | 18:30 | tutti                  | - CARGO 1 (GPS + 45°31'22.67",+9°4'51.21")   |
| domenica 8 maggio  |                     | 7:00                               | 17:30 | 7:30                       | 18:30 | tutti                  | - CARGO 1 (GPS + 45°31'22.67",+9°4'51.21")<br>- CARGO 5 (GPS + 45°31'14",+9°4'33.76")<br>(aperta fino alle ore 12) |
| lunedì 9 maggio    |                     | 7:00                               | 17:30 | 7:30                       | 18:30 |                        |  |
| martedì 10 maggio  |                     | 7:00                               | 17:30 | 7:30                       | 18:30 |                        |  |

Eventuali proroghe sono concordate direttamente dagli Espositori con Fiera Milano/ufficio Customer Service.  
Per maggiori dettagli consultare la circolare di mobilitazione/smobilizzazione.

## 6. Rischi ambientali presenti nel Quartiere e misure di prevenzione adottate

| Scheda Rischi Ambientali n° 6.1   |   |  | Aree in montaggio/smontaggio mostra   |
|---|---|--|---|
| Soggetti esposti  |   |  | Personale addetto presente nelle aree   |
| Periodo interessato   |   |  | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio <input type="checkbox"/> Mostra <input type="checkbox"/> Altro   |
| Zona  |   |  | Aree interne ed esterne   |
| Pericolo  | Tipologia di rischio                                      | Conseguenze  | Misure di prevenzione adottate  |
| Lavorazione in quota  | Caduta di oggetti e/o attrezzature, urti, schiacciamento, | Lesioni anche gravissime   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cartelli monitori.</li> <li>▪ Recinzione delle aree di lavoro.</li> <li>▪ Protezione capo: elmetti.</li> <li>▪ Protezione piede: scarpe antiforo – schiacciamento.</li> </ul>  |
| Utilizzo di mezzi per la movimentazione ed il sollevamento dei materiali (transpallet, muletti automezzi, autogrù, PLE ecc..)   | Urti / investimento schiacciamento                        | Lesioni anche gravissime   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Presenza di segnaletica installata sugli accessi dei padiglioni.</li> <li>▪ Seguire le normali regole di cautela e prudenza.</li> <li>▪ Mezzi a passo d'uomo.</li> <li>▪ Recinzione delle aree di lavoro (PLE, autogrù ecc..).</li> </ul>  |
| Operazioni di montaggio/smontaggio  | Cedimento strutturale                                     | Lesioni anche gravissime   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rispetto delle limitazioni d'uso dei padiglioni, relativamente alle portate dei pavimenti, alle dimensioni delle porte e dei limiti d'altezza.</li> <li>▪ Rispetto delle istruzioni di montaggio.</li> <li>▪ Certificazioni delle strutture.</li> </ul>  |
| Presenza di mezzi di lavoro con motore a scoppio  | Gas di scarico  | Intossicazione   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Spegnimento dei motori dei mezzi in sosta.</li> <li>▪ Utilizzo di tubazioni per scarico fumi all'esterno.</li> <li>▪ Areazione dei padiglioni.</li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Presenza di materiali, attrezzature, rifiuti, ecc. sul piano di calpestio.</li> <li>▪ Possibile presenza di pozzetti privi di copertura.</li> <li>▪ Presenza di irregolarità nei rivestimenti della pavimentazione (moquette strappata e/o sollevata, cellophane ecc.).</li> </ul> | Inciampo, caduta, tagli, urti.                            | Lesioni gravi  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Segnalare i pozzetti aperti e delimitare le aree.</li> <li>▪ Manutenzione periodica delle pavimentazioni.</li> <li>▪ Pulizia delle corsie/aree di transito.</li> <li>▪ Comportarsi secondo le normali regole di cautela e prudenza.</li> <li>▪ Mantenere in ordine gli eventuali rivestimenti dei pavimenti.</li> <li>▪ Cartelli monitori.</li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Presenza di impianti elettrici.</li> <li>▪ Presenza di scarti di lavorazione.</li> </ul>   | Incendio  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ustioni.</li> <li>▪ Intossicazione</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Divieto senza preventiva autorizzazione di:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- introduzione liquidi e gas infiammabili</li> <li>- lavorazioni a caldo o a fiamma libera</li> <li>- introduzione apparecchi per riscaldamento</li> </ul> </li> <li>▪ Divieto di fumare</li> <li>▪ Rimozione dei materiali di risulta dalle corsie</li> <li>▪ Impianti elettrici a norma</li> <li>▪ I materiali di allestimento devono essere ignifughi</li> </ul> |
| Presenza di impianti elettrici  | Elettrocuzione  | Lesioni gravi  | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Attenersi alla segnaletica di sicurezza affissa sui quadri elettrici e nei punti di utenza.</li> <li>▪ Non intervenire sugli impianti elettrici senza previa autorizzazione.</li> <li>▪ Manutenzione periodica degli impianti fissi.</li> <li>▪ Realizzazione di impianti elettrici provvisori a norma</li> </ul>  |

|  |  |                      |  |
|--|--|----------------------|--|
| <p>Presenza di porte e portoni movimentati anche automaticamente</p> | <p>Rischio meccanico generico: schiacciamento, cesoiamento, urto dovuto a portoni, porte</p> | <p>Lesioni gravi</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Manutenzione periodica di serramenti, porte e portoni</li> <li>▪ Corretto utilizzo degli elementi di chiusura</li> <li>▪ Cartelli monitori</li> </ul> |
|--|--|----------------------|--|

| Scheda Rischi Ambientali n° 6.2   |  |                                 | Aree in montaggio/smontaggio mostra   |
|---|--|---------------------------------|---|
| Soggetti esposti  |  |                                 | Personale addetto presente nelle aree   |
| Periodo interessato   |  |                                 | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio <input checked="" type="checkbox"/> Mostra <input type="checkbox"/> Altro  |
| Zona  |  |                                 | Vie di transito esterne   |
| Pericolo  | Tipologia di rischio   | Conseguenze                     | Misure di prevenzione adottate  |
| <p>Uso di automezzi e veicoli in genere, per il trasporto e la movimentazione di persone ed attrezzature di lavoro (transpallet, muletti, autogrù, PLE ecc.).</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Investimento da parte di veicoli, mezzi di trasporto.</li> <li>▪ Scontro veicoli.</li> <li>▪ Urti/scontri con strutture.</li> <li>▪ Possibili contatti tra attrezzature /mezzi di lavoro utilizzate dalle varie imprese.</li> </ul> | <p>Lesioni anche gravissime</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rispetto della segnaletica orizzontale e verticale.</li> <li>▪ Mantenere il limite di velocità di 30 km/h, ove necessario marciare a passo d'uomo</li> <li>▪ Limitazione e turnazioni per ingresso mezzi nel Quartiere (vedi circolare Mob. /Smob.).</li> <li>▪ Limitazione zone di parcheggio.</li> <li>▪ Uso dei DPI.</li> <li>▪ Rispetto ed applicazione dei cartelli monitori.</li> <li>▪ Rispetto delle tempistiche indicate nel programma (gantt) dei lavori relativo alle manifestazioni.</li> <li>▪ I mezzi semoventi devono procedere assolutamente a passo d'uomo.</li> <li>▪ Divieto di sosta e di transito nelle aree di manovra dei mezzi.</li> </ul> |
| <p>Presenza su piano di calpestio, di materiali, attrezzature ecc..</p>   | <p>Ingombro delle superfici di passaggio</p>   | <p>Lesioni gravi</p>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rispetto delle norme contenute nel Codice della Strada e di quelle stabilite da Fiera Milano S.p.A. contenute nel Regolamento Tecnico.</li> <li>▪ Obbligo di mantenere le superfici di transito sgombre.</li> <li>▪ Obbligo di evitare la presenza disordinata di materiale cercando di limitare il più possibile l'ingombro, allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi.</li> </ul>   |

| Scheda Rischi Ambientali n° 6.3   |   |                          | Aree durante la mostra   |
|---|---|--------------------------|--|
| Soggetti esposti  |   |                          | Personale addetto presente nelle aree, Visitatori  |
| Periodo interessato   |   |                          | <input type="checkbox"/> Montaggio <input type="checkbox"/> Smontaggio <input checked="" type="checkbox"/> Mostra <input type="checkbox"/> Altro   |
| Zona  |   |                          | Aree interne ed esterne  |
| Pericolo  | Tipologia di rischio                              | Conseguenze              | Misure di prevenzione adottate   |
| Presenza di pozzetti privi di copertura.                                | Inciampo, caduta.                                 | Lesioni gravi            | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Manutenzione periodica delle pavimentazioni.</li> <li>▪ Segnalare i pozzetti aperti e delimitare le aree.</li> <li>▪ Pulizia delle vie di transito.</li> <li>▪ Comportarsi secondo le normali regole di cautela e prudenza.</li> <li>▪ Mantenere in ordine gli eventuali rivestimenti dei pavimenti.</li> <li>▪ Cartelli monitori.</li> </ul>   |
| Cedimento strutturale   | Caduta di elementi, oggetti, schiacciamento, urti | Lesioni anche gravissime | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rispetto delle limitazioni d'uso dei padiglioni, relativamente alle portate dei pavimenti, alle dimensioni delle porte e dei limiti d'altezza.</li> <li>▪ Certificazioni delle strutture.</li> </ul>  |
| Presenza di impianti elettrici.<br>Presenza di materiale in esposizione | Incendio  | Ustioni, intossicazione. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Divieto senza preventiva autorizzazione di:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- introduzione liquidi e gas infiammabili</li> <li>- lavorazioni a caldo o a fiamma libera</li> <li>- introduzione apparecchi per riscaldamento</li> </ul> </li> <li>▪ Divieto di fumare</li> <li>▪ Rimozione dei materiali di risulta dalle corsie</li> <li>▪ Impianti elettrici a norma</li> </ul> |
| Presenza di impianti elettrici;   | Elettrocuzione                                    | Lesioni gravi            | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Attenersi alla segnaletica di sicurezza affissa sui quadri elettrici e nei punti di utenza.</li> <li>▪ Non intervenire sugli impianti elettrici senza previa autorizzazione.</li> <li>▪ Manutenzione periodica degli impianti fissi.</li> <li>▪ Gli impianti a servizio degli stand sono stati realizzati e certificati secondo il DM 37/08.</li> </ul>   |
| Presenza di veicoli   | Investimento                                      | Lesioni anche gravissime | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rispetto della segnaletica orizzontale e verticale.</li> <li>▪ Mantenere il limite di velocità di 30 km/h, ove necessario marciare a passo d'uomo.</li> <li>▪ Presidio attraversamenti di padiglione.</li> </ul>  |



| Scheda Rischi Ambientali n° 6.4                         |   | Aree esterne non interessate da mostre  |  |
|---|---|---|--|
| Soggetti esposti  |   | Operatori, addetti  |  |
| Periodo interessato                                     |   | <input type="checkbox"/> Montaggio <input type="checkbox"/> Smontaggio <input checked="" type="checkbox"/> Mostra <input checked="" type="checkbox"/> Altro |  |
| Zona  |   | Vie di transito esterne   |  |
| Pericolo  | Tipologia di rischio  | Conseguenze   | Misure di prevenzione adottate   |
| Presenza di veicoli,                                    | Investimento da veicoli, mezzi di trasporto<br>Scontro veicoli mezzi di trasporto<br>Possibili contatti tra attrezzature/mezzi di lavoro utilizzate dalle varie imprese | Lesioni gravi   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rispetto della segnaletica orizzontale e verticale.</li> <li>▪ Mantenere il limite di velocità di 30 km/h, ove necessario marciare a passo d'uomo</li> <li>▪ Limitazione e turnazioni per ingresso mezzi nel Quartiere (vedi circolare Mob. /Smob.).</li> <li>▪ Limitazione zone di parcheggio.</li> <li>▪ Uso dei DPI.</li> <li>▪ Rispetto ed applicazione dei cartelli monitori.</li> <li>▪ Rispetto delle tempistiche indicate nel programma (gantt) dei lavori relativo alle manifestazioni.</li> <li>▪ I mezzi semoventi devono procedere assolutamente a passo d'uomo.</li> </ul> |
| Presenza su piano di calpestio, di materiale di risulta | Caduta, inciampo  | Lesioni gravi   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Divieto di sosta e di transito nelle aree di manovra dei mezzi.</li> <li>▪ Rispetto delle norme contenute nel Codice della Strada e di quelle stabilite da Fiera Milano S.p.A. contenute nel Regolamento Tecnico.</li> <li>▪ Obbligo di mantenere le superfici di transito sgombre.</li> <li>▪ Obbligo di evitare la presenza disordinata di materiale cercando di limitare il più possibile l'ingombro, allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi.</li> </ul>   |

| Scheda Rischi Ambientali n. 6.5                  |  | Quartiere fieristico  |  |
|--|--|---|--|
| Rischio biologico per pandemia Covid-19          |  |   |  |
| Soggetti esposti                                 |  | Persone presenti nel Quartiere fieristico   |  |
| Periodo interessato                              |  | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio <input checked="" type="checkbox"/> Mostra <input checked="" type="checkbox"/> Altro |  |
| Zona   |  | Tutte le aree del Quartiere   |  |
| Pericolo   | Tipologia di rischio   | Conseguenze   | Misure di prevenzione adottate   |
| Presenza di virus Covid-19 (altamente infettivo) | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Malattie virali, respiratorie</li> <li>▪ Incremento della pandemia</li> </ul> | Patologie gravissime, anche mortali   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Obbligo di possesso, presentazione e verifica della certificazione verde COVID-19, base o rafforzata, nei casi in cui è prevista, ai sensi della normativa vigente.</li> <li>▪ Organizzazione degli spazi interni al quartiere fieristico in modo da garantire il distanziamento interpersonale ed evitare assembramenti con l'ausilio di segnaletica, barriere fisiche e/o presenza di personale addetto al controllo.</li> <li>▪ Obbligo di utilizzo della mascherina a protezione delle vie respiratorie, in tutti gli ambienti chiusi e, in caso di assembramento, anche all'aperto.</li> <li>▪ Messa a disposizione di erogatori di gel per le mani al fine di favorire la frequente igienizzazione da parte degli utenti.</li> <li>▪ Intensificazione della pulizia generale di tutti gli ambienti, con particolare frequenza per le superfici di maggior contatto (es. maniglie, corrimani, pulsantiere, banconi ecc.)</li> <li>▪ Intensificazione della pulizia dei servizi igienici, con una frequente sanificazione con specifici detergenti</li> <li>▪ Blocco del funzionamento dell'impianto di riciclo dell'aria negli ambienti al chiuso e frequente manutenzione degli impianti di climatizzazione (cambio filtri, pulizia impianti ecc.)</li> <li>▪ Predisposizione e divulgazione di adeguata informativa circa le disposizioni adottate, tramite l'utilizzo di segnaletica fissa e digitale</li> <li>▪ Impiego di personale addetto per controllare e promuovere il rispetto delle misure di prevenzione adottate, facendo opportuno riferimento al senso di responsabilità delle singole persone. Utilizzo di tecnologie digitali al fine di automatizzare i processi organizzativi e partecipativi (ad es. sistema di prenotazione, pagamento ticket, compilazione di modulistica, sistema di registrazione degli ingressi, effettuazione di test valutativi e di gradimento ecc.) al fine di regolamentare gli affollamenti ed evitare assembramenti.</li> </ul> |

Di seguito si riportano delle tabelle utili a descrivere le modalità per la valutazione dei rischi da interferenza degli Appaltatori.

**Tabella 1 - Valutazione della prevedibilità della frequenza di accadimento**

Attraverso tale tabella si può attribuire per ogni fattore di pericolo individuato un "giudizio" di prevedibilità temporale sostenuto da criteri di logica, formalizzato sulle serie storiche interne all'azienda, sulle statistiche nazionali degli infortuni per settore e globali e sulla prevedibilità di accadimento del pericolo in esame eventualmente già descritta dalla letteratura specifica.

|   | PREVIDIBILITA' DELLA FREQUENZA | DEFINIZIONI / CRITERI   |
|---|--------------------------------|---|
| 4 | ALTA                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>È dimostrabile una correlazione diretta tra la criticità rilevabile e le conseguenze dannose sul lavoratore. È immediato ricostruire il legame causa-effetto.</li> <li>Il rischio è presente durante la maggior parte del tempo lavorativo degli addetti e/o coinvolge contemporaneamente un rilevante numero di addetti.</li> <li>Esiste ampia letteratura relativamente a questo tipo di rischio.</li> <li>Esistono incidenti ripetuti e/o già registrati in questa azienda o in altre similari.</li> </ul>  |
| 3 | MEDIA                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>È possibile ma non immediato ricostruire la catena causale tra agenti potenziali del danno e conseguenze effettive sugli addetti.</li> <li>Il rischio è presente per periodi limitati del tempo di esposizione degli addetti o coinvolge il tempo di esposizione di una parte significativamente ristretta dei medesimi.</li> <li>Esistono singole fonti di letteratura su questo tipo di rischio.</li> <li>Esistono vari incidenti ed esperienze aziendali interne, non identiche ma solo similari, e/o sono descritte esperienze analoghe di settore.</li> </ul> |
| 2 | BASSA                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>La catena causale è ricostruibile, ma è costituita da più eventi accidentali concatenati singolarmente, poco prevedibili.</li> <li>Il rischio è presente ma solo casualmente sovrapponibile al tempo di esposizione degli addetti esposti.</li> <li>In azienda non sono successi incidenti di questo tipo o sono al massimo descrivibili rari casi assimilabili a posteriori all'evento in questione. Nel settore sono segnalati solo rari casi analoghi.</li> </ul>   |
| 1 | MOLTO BASSA                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>La catena causale è ricostruibile solo a posteriori e le simulazioni sui possibili danni potenziali non sarebbero operativamente sostenibili e congrue con l'attività aziendale. È praticamente impossibile analizzare il legame causa-effetto.</li> <li>Il rischio è del tutto casuale e non facilmente collegabile con il tempo di esposizione lavorativo degli addetti.</li> <li>Non sono mai avvenuti in azienda casi simili. Nel medesimo settore di attività sono avvenuti solo rarissimi eventi paragonabili e non statisticamente correlabili.</li> </ul>  |

**Tabella 2 - Valutazione della magnitudo biologica**

La magnitudo biologica è la valutazione della gravità massima prevedibile del danno biologico potenziale. Si è creata anche, a priori, una tabella per l'identificazione dei possibili livelli di danno, dove la magnitudo biologica esprime l'estensione fisico-biologica del danno, la gravità e durata della sua prognosi e la successiva percentuale di invalidità residuale che l'evento indesiderato potrebbe causare sui lavoratori potenzialmente presenti.

|   | MAGNITUDO BIOLOGICA | DEFINIZIONI / CRITERI   |
|---|---------------------|---|
| 4 | GRAVISSIMA          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infortunio o episodio di esposizione acuta con effetti letali o di invalidità totale.</li> <li>• Esposizione cronica con effetti letali e/o totalmente invalidanti.</li> <li>• Coinvolgimento di estese porzioni del corpo e/o di singoli distretti vitali.</li> </ul>                                   |
| 3 | GRAVE               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infortunio o episodio di esposizione acuta con effetti di invalidità parziale.</li> <li>• Esposizione cronica con effetti irreversibili e/o parzialmente invalidanti.</li> <li>• Coinvolgimento di significative porzioni corporee vitali e/o compromissione non vitale di singoli distretti.</li> </ul> |
| 2 | MEDIA               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infortunio o episodio di esposizione acuta con inabilità reversibile.</li> <li>• Esposizione cronica con effetti reversibili.</li> </ul>   |
| 1 | LIEVE               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Infortunio o episodio di esposizione acuta con inabilità rapidamente reversibile.</li> <li>• Esposizione cronica con effetti rapidamente reversibili.</li> </ul>   |

Analogamente alla tabella relativa alla prevedibilità della frequenza di accadimento si può, per ogni livello di danno ricavare un "giudizio" che fa riferimento alle statistiche infortunistiche, alla competenza sanitaria degli esperti ed alla letteratura epidemiologica, medica e medico legale.

**Tabella 3 - Procedimento di valutazione del rischio stimato**

Si è proceduto, per ogni rischio incidentale individuato durante la fase preliminare all'analisi del rischio stimato correlando i "giudizi" di una prevedibilità della frequenza e della magnitudo biologica. Nella valutazione si è tenuto conto che il rischio stimato è funzione dei due parametri.

|         | RISCHIO STIMATO | DEFINIZIONI / CRITERI  |
|---------|-----------------|--|
| > 12    | ALTO            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presenza di rischi estesi o molto estesi con conseguenti danni gravi o gravissimi.</li> <li>• Presenza di rischi mediamente estesi con conseguenti danni gravissimi.</li> <li>• Presenza di rischi molto estesi con conseguenti danni medi.</li> </ul>  |
| 12<br>8 | MEDIO ALTO      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presenza di rischi da mediamente a molto estesi con conseguenti danni da lievi a gravi.</li> <li>• Presenza di rischi da poco a mediamente estesi con conseguenti danni da medi a gravissimi.</li> </ul>  |
| 7<br>4  | MEDIO           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presenza di rischi molto poco estesi con conseguenti danni gravi o gravissimi.</li> <li>• Presenza di rischi estesi o molto estesi con conseguenti danni molto lievi.</li> <li>• Presenza di rischi poco estesi con conseguenti danni lievi.</li> </ul> |
| 3<br>2  | BASSO           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presenza di rischi molto poco estesi con conseguenti danni lievi o medi.</li> <li>• Presenza di rischi poco o mediamente estesi con conseguenti danni molto lievi.</li> </ul>   |
| 1       | MOLTO BASSO     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presenza di rischi molto poco estesi con conseguenti danni molto lievi.</li> <li>• Assenza probabilistica di rischio.</li> </ul>  |

Tabella 4 - Calcolo del fattore di correzione del livello di rischio: i livelli di presidio

Il presidio è l'azione sull'evento e sul contesto che diminuisce l'area del rischio, aumenta la prevedibilità di un pericolo e/o neutralizza gli effetti dannosi di un incidente. Per presenza di un presidio del rischio si intende che a livello conoscitivo, tecnico, operativo lo specifico rischio tecnicamente e/o aziendalmente non eliminabile è tenuto sotto controllo mediante speciali misure (procedure, formazione, informazione, addestramento, dispositivi di protezione collettivi speciali, sistemi di controllo e di allarme).

| V LPR | LIVELLO DI PRESIDIO     | DEFINIZIONI / CRITERI   |
|-------|-------------------------|---|
| 4     | ALTO                    | <p><b>Rischio ad ottimo / alto presidio:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rischio ben misurato e calcolato;</li> <li>• pericolo non evidenziabile;</li> <li>• frequenza e magnitudo ambedue basse o assenti;</li> <li>• misure ottimali di controllo completamente adottate.</li> </ul>   |
| 3     | MEDIO                   | <p><b>Rischio a sufficiente / medio presidio:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rischio misurato e calcolato solo parzialmente;</li> <li>• pericolo facilmente evidenziato;</li> <li>• frequenza e magnitudo entrambe basse o medie per ambedue le variabili;</li> <li>• misure di controllo esistenti ma non completamente adottate.</li> </ul>                       |
| 2     | BASSO                   | <p><b>Rischio a mediocre / basso presidio:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rischio non o incompletamente misurato e calcolato;</li> <li>• pericolo presente difficilmente identificabile e descrivibile;</li> <li>• frequenza o magnitudo medie o rilevanti sia singolarmente che per ambedue le variabili;</li> <li>• misure di controllo insufficienti.</li> </ul> |
| 1     | INSUFFICIENTE O ASSENTE | <p><b>Rischio insufficientemente presidiato:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rischio non misurato e calcolato;</li> <li>• pericolo presente ma non identificato o descritto;</li> <li>• frequenza e magnitudo medie o significative singolarmente o per entrambe le variabili;</li> <li>• misure di controllo incongrue o assenti.</li> </ul>                        |

Tabella 5 - Valutazione finale del rischio gestito

Infine, il valore del rischio gestito, si ottiene valutando l'efficacia del livello di presidio in relazione del rischio stimato.

|         | RISCHIO GESTITO   | DEFINIZIONI  | AZIONI  |
|---------|---|--|---|
| 1<br>3  | <b>BASSO</b><br>Più che presidiato o che non impone presidio.                           | Presenza di rischi non significativi, bassi o medi, ottimamente o sufficientemente presidiati.       | <b>Non interventi:</b> non sono necessarie azioni migliorative.   |
| 4<br>7  | <b>MEDIO</b><br>Discretamente, sufficientemente presidiato e/o facilmente presidiabile. | Presenza di rischi bassi, alti, mediocrementemente / non sufficientemente presidiati.                | <b>Non interventi, ma tenere sotto controllo temporaneo:</b> non sono necessarie azioni migliorative se i risultati di successivi approfondimenti valutativi sono positivi.<br><b>Interventi consigliabili e controllo permanente:</b> sono attuabili azioni migliorative non urgenti con programmazione a lungo termine. |
| 8<br>11 | <b>ALTO</b><br>Mediocrementemente presidiato e/o difficilmente presidiabile.            | Presenza di rischi medi, alti e molto alti, mediocrementemente, insufficientemente o non presidiati. | <b>Interventi da attuare e controllo permanente:</b> sono necessarie evidenti ma non complesse azioni correttive da programmare a medio termine.<br><b>Interventi obbligati e controllo permanente:</b> sono necessarie azioni correttive da programmare con urgenza breve.   |
| 12      | <b>ALTISSIMO</b><br>Poco o niente presidiato e/o presidiabile.                          | Presenza di rischi alti e molto alti, insufficientemente o non presidiati.                           | <b>Interventi immediati controllo permanente, urgenza ed emergenza:</b> sono necessarie azioni correttive e impegnative immediate ed indilazionabili.   |

## 7. Informazioni sui Rischi Specifici delle lavorazioni e valutazione del rischio interferenziale

### 7.1 Criteri di redazione del documento

La metodologia utilizzata per la valutazione dei rischi interferenziali si articola nelle seguenti fasi:

- a) raccolta delle informazioni sui rischi specifici propri delle attività di ciascun appaltatore, che possono generare interferenza, con conseguente elaborazione di relativa scheda riassuntiva;
- b) analisi complessiva dei rischi interferenziali emergenti elaborata sulla base delle informazioni acquisite;
- c) stima dei rischi interferenziali riferita ad ogni attività svolta dagli appaltatori;
- d) indicazione delle misure di prevenzione adottate dagli appaltatori per contrastare i rischi interferenziali;
- e) indicazione delle misure di prevenzione e protezione che il committente prescrive di adottare per eliminare i rischi interferenziali. Le citate misure di prevenzione e protezione vengono esplicitate nella tabella n° 7.1 e sono impartite per tutte le attività degli appaltatori.

#### Tabella n° 7.1 – Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze

- *rispettare le tempistiche indicate nel programma dei lavori;*
- *richiedere autorizzazione all'accesso allo stand al RSE dello stand;*
- *verificare che i propri Preposti incaricati vigilino e controllino la corretta applicazione delle norme di sicurezza e delle disposizioni contenute nel presente documento;*
- *controllare che i propri Preposti incaricati rispettino l'obbligo di verificare, prima di consentire l'accesso negli spazi espositivi (zone di lavoro) ai propri lavoratori, che tutte le attività in esercizio e le condizioni dell'ambiente di lavoro in quel momento siano in sicurezza;*
- *controllare che i propri Preposti incaricati rispettino l'obbligo di mantenere le aree di transito sgombre e, quando ciò non sia possibile, di evitare la presenza disordinata di materiale (comunque in quantità minima), limitando l'ingombro, allo scopo di facilitare il transito;*
- *controllare che i propri Preposti incaricati che eseguono lavori in quota, rispettino l'obbligo di interdire l'accesso all'area sottostante e di segnalare il pericolo;*
- *controllare che i propri Preposti incaricati vigilino che tutti i lavoratori si mantengano sempre distanti dai carichi sospesi;*
- *controllare che i propri Preposti incaricati vigilino che tutti i lavoratori che a qualsiasi titolo, tolgono il coperchio dei pozzetti, provvedano a segnalare in maniera opportuna il pericolo. Si sottolinea l'obbligo specifico di richiudere completamente i pozzetti dopo l'uso;*
- *controllare che i propri Preposti incaricati vigilino che tutti i lavoratori adottino la massima cautela e prudenza nel muoversi in prossimità dei pozzetti;*
- *controllare che i propri Preposti incaricati vigilino che tutti i lavoratori che impiegano mezzi semoventi procedano assolutamente a passo d'uomo;*
- *controllare che i propri Preposti incaricati vigilino che tutti i lavoratori non sostino e non transitino nelle aree di manovra dei mezzi (semoventi/meccanici);*
- *controllare che i propri Preposti incaricati vigilino che tutti i lavoratori adottino le comuni regole di cautela e prudenza nel muoversi e nella esecuzione di tutte le lavorazioni;*
- *controllare che i propri Preposti incaricati vigilino che tutti i lavoratori impieghino ed indossino i necessari DPI nonché rispettino le indicazioni dei cartelli monitori;*
- *controllare che i propri Preposti incaricati vigilino che tutti i lavoratori rispettino le prescrizioni e le norme contenute nel Regolamento Tecnico di Fiera Milano.*



## 7.2 Elenco attività svolte dagli Appaltatori del Gestore

Di seguito si fornisce un elenco esemplificativo e non esaustivo delle lavorazioni che verranno effettuate dagli appaltatori di Fiera Milano nelle aree interessate dalla manifestazione:

| Attività Appaltatore del Gestore   | Scheda di lavorazione |
|--|-----------------------|
| Tracciatura dell'area espositiva   | Allegato 2.1          |
| Installazione dei punti di appendimento e allestimento strutture sospese                 | Allegato 2.2          |
| Posa e rimozione della moquette  | Allegato 2.3          |
| Realizzazione, allacciamento e attivazione degli impianti per la manifestazione          | Allegato 2.4          |
| Montaggio e smontaggio degli stand e delle strutture dell'area espositiva                | Allegato 2.5          |
| Pulizia delle aree interessate dalla manifestazione                                      | Allegato 2.6          |
| Consegna e ritiro arredi, complementi, attrezzature particolari e movimentazione pesante | Allegato 2.7          |
| Consegno e ritiro imballi  | Allegato 2.8          |
| Controllo estintori e servizio di noleggio agli Espositori                               | Allegato 2.9          |
| Raccolta dei rifiuti pericolosi e non pericolosi   | Allegato 2.10         |
| Servizi di ristorazione, catering e attività commerciali                                 | Allegato 2.11         |
| Servizi di presidio, verifiche, portierato, reception e accoglienza                      | Allegato 2.12         |
| Installazione e rimozione della segnaletica  | Allegato 2.13         |
| Attività ispettive   | Allegato 2.14         |

Le Schede di lavorazione che contengono le informazioni sui rischi specifici propri delle attività di ciascun appaltatore che possono generare interferenza, oltre alle misure di prevenzione da adottare, sono disponibili nell'**Allegato 2** del presente D.U.V.R.I.

## 7.3 Elenco attività svolte dagli Appaltatori dell'Organizzatore

L'Organizzatore non attiva propri Appaltatori e si avvale di allestimenti realizzati a cura di Fiera Milano Spa per quanto riguarda gli preallestiti e le aree speciali.

### 8. Costi della sicurezza per eliminare o ridurre le interferenze

Si ritiene che esistano costi specifici relativi allo svolgimento di ogni singola attività prevista dagli Appaltatori, evincibili dal contratto di appalto in essere con il committente. Tali costi fanno riferimento alle misure adottate per garantire la sicurezza del personale dai rischi interferenziali presenti durante le lavorazioni.

I costi per la sicurezza della manifestazione che rimangono esclusi, imputabili ai rischi interferenziali causati dalle attività degli Appaltatori, fanno riferimento a:

- Riunioni di coordinamento sicurezza
- Presidi delle aree soggette a criticità
- Delimitazione delle aree soggette a criticità
- Segnaletica di sicurezza

Di seguito si riporta la quantificazione analitica dei costi:

| Descrizione                                 | U.M. | Q.tà | P.U. (€) | Importo (€) | * |
|---|------|------|----------|-------------|---|
| Riunioni di coordinamento con le Ditte      | Ore  | 20   | 35 €     | 700 €       |   |
| Recinzione delle aree e nastro bianco/rosso | n°   | 20   | 5 €      | 100 €       |   |

**Totale Importo costi sicurezza 800 €**

\* I **costi della sicurezza** sono uno degli elementi più importanti per la tutela della Committente nel caso di infortunio di un Lavoratore di una ditta in appalto, e non solo per la Committente; la mancata indicazione dei costi per la sicurezza implica la nullità del contratto.

I costi della sicurezza da indicare nel contratto di appalto sono i **costi delle misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro derivanti dalle interferenze delle lavorazioni.**

La definizione dei costi deve essere: "congrua, analitica per voci singole, a corpo o a misura (quindi non a percentuale), riferita ad elenchi prezzi standard o specializzati, oppure basata su prezziari o listini ufficiali vigenti nell'area interessata, o sull'elenco prezzi delle misure di sicurezza del committente". In particolare "le singole voci dei costi della sicurezza vanno calcolate considerando il loro costo di utilizzo per la fornitura o il servizio interessato che comprende, quando applicabile, la posa in opera ed il successivo smontaggio, l'eventuale manutenzione e l'ammortamento".

## 9. Allegati

### 9.1 Allegati disponibili sul portale internet di Fiera Milano

Nel sito internet di Fiera Milano [www.fieramilano.it](http://www.fieramilano.it) è presente una sezione dedicata alla manifestazione nella quale sono messi a disposizione degli Espositori, oltre al presente D.U.V.R.I., i documenti utili ai fini della sicurezza. I documenti sono consultabili e scaricabili nel link dedicato, nella sezione “Espositori/Documenti tecnici”.

In particolare, i documenti disponibili ed allegati al presente D.U.V.R.I. ricognitivo “aggiornato” sono:

- Informativa del Piano di emergenza del Quartiere
- Fascicolo descrittivo del Quartiere ai fini della sicurezza
- Planimetria dei punti di riunione in caso di evacuazione
- Disposizioni per il transito e lo scarico degli automezzi nel Quartiere
- Piano di evacuazione dei padiglioni utilizzati dalla manifestazione
- Scheda Tecnica dei padiglioni utilizzati dalla manifestazione
- Regolamento Tecnico di Fiera Milano
- Circolare di mobilitazione per l’accesso di persone e mezzi per la manifestazione.

### 9.2 Allegati disponibili sul portale internet dell’Organizzatore

L’Organizzatore mette a disposizione degli Espositori il presente D.U.V.R.I. ricognitivo “aggiornato” nel sito internet della manifestazione.

### 9.3 Allegati al D.U.V.R.I.

L’**Allegato 1** contiene i seguenti documenti:

- Elenco degli appaltatori e dei lavoratori autonomi incaricati da Fiera Milano, con il cronoprogramma delle lavorazioni.

L’**Allegato 2** contiene i seguenti documenti:

- Schede di lavorazione che contengono le informazioni sui rischi specifici propri delle attività di ciascun appaltatore che possono generare interferenza.



## D.U.V.R.I.

Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali  
(ai sensi dell'art.26 del D.lgs. 81/08 e s.m.i.)

---

## ALLEGATO 1

Elenco degli Appaltatori  
e cronoprogramma delle lavorazioni



Elenco Appaltatori e cronoprogramma dei lavori Fiera Milano Spa

Rev. 01.4 - 2022



Table with columns for Preposto Fiera Milano, Appaltatore, Sub Appaltatore, RESPONSABILE APPALTATORE (Nominativo, Telefono, Mail, Area interessata dai lavori), and a grid of dates from 08-apr to 10-mag. Includes sub-headers for PREPARAZIONE AREA DELLA MANIFESTAZIONE, MONTAGGIO ESPOSITORI, CHIUSURA MONTAGGIO ESPOSITORI, ESPOSIZIONE, and SMONTAGGIO.



Elenco Appaltatori e cronoprogramma dei lavori Fiera Milano Spa

Rev. 01.4 - 2022



Table with columns for contractor details (Preposto Fiera Milano, Descrizione attività Appaltatore, Scheda Lavorazione di riferimento, Appaltatore, Sub Appaltatore, Responsabile Appaltatore) and a grid for activity scheduling (08-apr to 10-mag) categorized by phases like Preparazione Area della Manifestazione, Montaggio Espositori, and Smontaggio.



Elenco Appaltatori e cronoprogramma dei lavori Fiera Milano Spa

Rev. 01.4 - 2022



|                       |                                  |                                   |                          |                 | RESPONSABILE APPALTATORE |             |  |   | PREPARAZIONE AREA DELLA MANIFESTAZIONE |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | MONTAGGIO ESPOSITORI | CHIUSURA MONTAGGIO ESPOSITORI |        |        | MONTAGGIO ESPOSITORI |        |        |        |        |        |        |                     | ESPOSIZIONE |        | SMONTAGGIO |        |        |   |   |
|-----------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|-------------|--|---|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|-------------------------------|--------|--------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------------|-------------|--------|------------|--------|--------|---|---|
| Preposto Fiera Milano | Descrizione attività Appaltatore | Scheda Lavorazione di riferimento | Appaltatore              | Sub Appaltatore | Nominativo               | Telefono    | Mail   | Area interessata dai lavori                                   | 08-apr                                 | 09-apr | 10-apr | 11-apr | 12-apr | 13-apr | 14-apr | 15-apr | 16-apr | 17-apr | 18-apr | 19-apr | 20-apr | 21-apr | 22-apr               | 23-apr                        | 24-apr | 25-apr | 26-apr               | 27-apr | 28-apr | 29-apr | 30-apr | 01-mag | 02-mag | dal 03 al 06 Maggio |             | 07-mag | 08-mag     | 09-mag | 10-mag |   |   |
|                       | Ristorazione Restaurants         | Allegato 2.5 e 2.11               | VOILA SRL (SADLER)       |                 | MARCO PRIMERANO          | 3356101829  | <a href="mailto:marco.primerano@sadlercatering.com">marco.primerano@sadlercatering.com</a> | TUTTA L'AREA DELLA MOSTRA<br>THE WHOLE AREA OF THE EXHIBITION |  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |                               | X      |        |                      |        | X      | X      | X      | X      | X      | X                   | X           |        |            | X      | X      | X | X |
|                       | Ristorazione Restaurants         | Allegato 2.5 e 2.11               | GALATEO RICEVIMENTI      |                 | MELANIA SALA             | 335 6213325 | <a href="mailto:melaniasala@galateoricivimenti.com">melaniasala@galateoricivimenti.com</a> | TUTTA L'AREA DELLA MOSTRA<br>THE WHOLE AREA OF THE EXHIBITION |  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |                               | X      |        |                      |        | X      | X      | X      | X      | X      | X                   | X           |        |            | X      | X      | X | X |
|                       | Ristorazione Restaurants         | Allegato 2.5 e 2.11               | PIACERI D'ITALIA SRL     |                 | FRANCO IMPELLICCIERI     |             | <a href="mailto:piaceriditalia@pecmove.it">piaceriditalia@pecmove.it</a>                   | TUTTA L'AREA DELLA MOSTRA<br>THE WHOLE AREA OF THE EXHIBITION |  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |                               | X      |        |                      |        | X      | X      | X      | X      | X      | X                   | X           |        |            | X      | X      | X | X |
|                       | Ristorazione Restaurants         | Allegato 2.5 e 2.11               | IT FIRENZE SRL           |                 | GIORGIO MONTI            |             | <a href="mailto:fornitori@itfirenze.com">fornitori@itfirenze.com</a>                       | TUTTA L'AREA DELLA MOSTRA<br>THE WHOLE AREA OF THE EXHIBITION |  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |                               | X      |        |                      |        | X      | X      | X      | X      | X      | X                   | X           |        |            | X      | X      | X | X |
|                       | Ristorazione Restaurants         | Allegato 2.5 e 2.11               | FINCAV SRL               |                 | SALVATORE QUARTULLI      |             | <a href="mailto:info@caffescala.it">info@caffescala.it</a>                                 | TUTTA L'AREA DELLA MOSTRA<br>THE WHOLE AREA OF THE EXHIBITION |  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |                               | X      |        |                      |        | X      | X      | X      | X      | X      | X                   | X           |        |            | X      | X      | X | X |
|                       | Ristorazione Restaurants         | Allegato 2.5 e 2.11               | BARTENDING & 20 SRL      |                 | MARCO RANOCCHIA          |             | <a href="mailto:Marco.ranocchia@planetone.it">Marco.ranocchia@planetone.it</a>             | TUTTA L'AREA DELLA MOSTRA<br>THE WHOLE AREA OF THE EXHIBITION |  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |                               | X      |        |                      |        | X      | X      | X      | X      | X      | X                   | X           |        |            | X      | X      | X | X |
|                       | Ristorazione Restaurants         | Allegato 2.5 e 2.11               | AM SERVIZI INTEGRATI SRL |                 | ELISA SEMERARO           |             | <a href="mailto:servizi generali@almbanqueting.it">servizi generali@almbanqueting.it</a>   | TUTTA L'AREA DELLA MOSTRA<br>THE WHOLE AREA OF THE EXHIBITION |  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |                               | X      |        |                      |        | X      | X      | X      | X      | X      | X                   | X           |        |            | X      | X      | X | X |
|                       | Ristorazione Restaurants         | Allegato 2.5 e 2.11               | MGL CATERING SRL         |                 | GRETA LANZANI            |             | <a href="mailto:greta@leappetito.it">greta@leappetito.it</a>                               | TUTTA L'AREA DELLA MOSTRA<br>THE WHOLE AREA OF THE EXHIBITION |  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                      |                               | X      |        |                      |        | X      | X      | X      | X      | X      | X                   | X           |        |            | X      | X      | X | X |



## D.U.V.R.I.

Documento unico di valutazione dei rischi interferenziali  
(ai sensi dell'art.26 del D.lgs. 81/08 e s.m.i.)

---

## ALLEGATO 2

Schede di Lavorazione contenenti le informazioni sui rischi specifici propri delle attività di ciascun Appaltatore che possono generare interferenza e misure di prevenzione da adottare



Elenco Schede di lavorazione:

| <b>Attività Appaltatore</b>  | <b>Scheda di lavorazione</b> |
|--|------------------------------|
| Tracciatura dell'area espositiva   | 2.1                          |
| Installazione dei punti di appendimento e allestimento strutture sospese                       | 2.2                          |
| Posa e rimozione della moquette  | 2.3                          |
| Realizzazione, allacciamento e attivazione degli impianti per la manifestazione                | 2.4                          |
| Montaggio e smontaggio degli stand e delle strutture dell'area espositiva                      | 2.5                          |
| Pulizia delle aree interessate dalla manifestazione  | 2.6                          |
| Consegna e ritiro degli arredi, complementi, attrezzature particolari e movimentazione pesante | 2.7                          |
| Consegno e ritiro imballi  | 2.8                          |
| Controllo estintori e servizio di noleggio agli Espositori                                     | 2.9                          |
| Raccolta dei rifiuti pericolosi e non pericolosi   | 2.10                         |
| Servizi di ristorazione, catering e attività commerciali                                       | 2.11                         |
| Servizi di presidio, verifiche, portierato, reception e accoglienza                            | 2.12                         |
| Installazione e rimozione della segnaletica  | 2.13                         |
| Attività ispettive   | 2.14                         |

| Scheda Lavorazione n. 2.1  |  |   | Tracciatura dell'area espositiva   |   |                                  |
|--|--|---|--|---|----------------------------------|
| Area interessata   |  |   | Padiglioni e aree esterne  |   |                                  |
| Periodo interessato  |  |   | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input type="checkbox"/> Smontaggio  |   |                                  |
| Descrizione attività   |  |   | L'attività consiste nel posizionare nastro adesivo sulla pavimentazione del padiglione o delle aree esterne, secondo quanto previsto dal progetto della maglia espositiva della manifestazione.  |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate  |  |   | Cutter, rotoli di nastro adesivo, utensili e attrezzature da lavoro, etc.  |   |                                  |
| Valutazione dei rischi da interferenza                                   |  |   | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare   | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>Di generare ostacoli nei percorsi pedonali            | <b>Rischio interferenziale</b><br>e<br>Urti, cadute e scivolamento a livello | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali             | - Informazione e formazione operatori<br>- Presidiare le aree di lavoro ed assicurarsi che non ci siano persone nelle vicinanze<br>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito, evitando la presenza disordinata di materiale e limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi | Vedi tabella n° 7.1   | Basso<br>1                       |
| <b>Frequenza</b><br>Bassa<br>2   | <b>Magnitudo</b><br>Media<br>2   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio<br>4                | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>posizionamento di materiali, rifiuti e scarti a terra | <b>Rischio Interferenziale</b><br>e<br>Tagli, abrasioni                      | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi | - Informazione e formazione operatori<br>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito evitando la presenza disordinata di materiale e limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi<br>- Rimozione dei rifiuti e degli scarti dalle aree di lavoro                             | Vedi tabella n° 7.1   | Basso<br>1                       |
| <b>Frequenza</b><br>Bassa<br>2   | <b>Magnitudo</b><br>Media<br>2   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio<br>4                | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |

| Scheda Lavorazione n. 2.2   |  |   | Installazione dei punti di appendamento e allestimento strutture sospese   |   |                                  |
|---|--|---|--|---|----------------------------------|
| Area interessata  |  |   | Padiglioni e aree esterne  |   |                                  |
| Periodo interessato   |  |   | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio   |   |                                  |
| Descrizione attività  |  |   | L'impresa si occupa dei lavori necessari per la realizzazione, e la successiva rimozione, di sospensioni al soffitto dei padiglioni nell'area interessata dalla manifestazione.<br>L'attività consiste nell'ancoraggio dei soli cavi al soffitto dei padiglioni per consentire l'appendamento di strutture in quota, oppure al montaggio completo della struttura sospesa secondo quanto indicato da un progetto tecnico.  |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate   |  |   | Automezzi, carrelli elevatori con motore a scoppio ed elettrici, PLE, piattaforma a pantografo elettrica, scale, trabattelli, utensili e attrezzature da lavoro, transpallets, carrelli a mano, contenitori a spinta con ruote, attrezzature elettriche portatili, attrezzature per delimitare le aree di lavoro, etc.   |   |                                  |
| Valutazione dei rischi da interferenza  |  |   | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare   | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>utilizzo di veicoli, PLE ed automezzi in genere ed operazioni di movimentazione e carichi  | <b>Rischio interferenziale</b><br>schiacciamento, urti, cadute di materiali attrezzature e persone | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali, anche gravissime | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Presidiare/delimitare le aree di lavoro ed assicurarsi che non ci siano persone nelle vicinanze</li> <li>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato</li> <li>- Durante le manovre l'operatore sarà coadiuvato da un collega a terra per presidiare l'area di lavoro.</li> </ul>  | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>Presenza nelle zone di lavorazione, di veicoli vari in movimento (transpallet, muletti, automezzi, ecc..) o per la presenza di ostacoli nei percorsi | <b>Rischio interferenziale</b><br>Cadute di materiali attrezzature, persone schiacciamento         | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravissime  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata</li> <li>- L'operatore dovrà organizzare la propria attività limitando l'uso di scale e adottando idonee attrezzature.</li> <li>- In caso di lavorazioni in quota l'operatore dovrà utilizzare DPI di terza categoria (imbragature)</li> <li>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito, evitando la presenza disordinata di materiale e limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi</li> </ul> | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |

|  |  |  |   |                     |            |
|--|--|--|---|---------------------|------------|
| <b>Pericolo</b><br>Lavorazioni in quota con l'utilizzo di attrezzi e materiali   | <b>Rischio interferenziale</b><br>Cadute di materiali attrezzature, persone schiacciamento | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravissime | - Informazione e formazione operatori<br>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata<br>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato<br>Non appoggiare materiali, attrezzature o altro, anche temporaneamente, alle strutture ed agli impianti utilizzati  | Vedi tabella n° 7.1 | Medio<br>4 |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio alto<br>12               | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>Utilizzo di catene di ancoraggio pendenti, posizionamento di materiali sulla pavimentazione         | <b>Rischio interferenziale</b><br>Urti, cadute, scivolamento                               | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi      | -Informazione e formazione operatori<br>-Evidenziare in modo adeguato le strutture pendenti ad altezza pericolosa<br>-Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito, evitando la presenza disordinata di materiale e limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi   | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>3 |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9                | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>posizionament o di materiali, rifiuti e scarti a terra e per l'utilizzo di macchine ed attrezzature | <b>Rischio interferenziale</b><br>Tagli, abrasioni, urti                                   | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi      | - Informazione e formazione operatori<br>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata<br>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito evitando la presenza disordinata di materiale ed attrezzature di lavoro, limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi<br>Rimozione dei rifiuti e degli scarti dalle aree di lavoro | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>3 |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9                | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>Rumore  | <b>Rischio interferenziale</b><br>Esposizione  | <b>Conseguenze</b><br>ipoacusia                          | - Informazione e formazione operatori<br>È dovere dell'appaltatore attuare tutte le misure tecniche atte a ridurre l'emissione di rumori derivanti dalle lavorazioni svolte dai propri addetti. Nel caso questo non sia possibile è necessario segnalare alle persone nelle vicinanze di utilizzare adeguati DPI per la protezione dell'udito   | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>3 |
| <b>Frequenza</b><br>Bassa<br>2   | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio<br>6                     | <b>Presidio</b><br>Basso<br>2   |                     |            |

| Scheda Lavorazione n° 2.3  |  |   | Posa e rimozione della moquette  |   |                                  |
|--|--|---|--|---|----------------------------------|
| Area interessata   |  |   | Padiglioni e aree esterne  |   |                                  |
| Periodo interessato  |  |   | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio   |   |                                  |
| Descrizione attività   |  |   | L'impresa si occupa dei lavori necessari per posare e rimuovere la moquette sulla pavimentazione nell'area interessata dalla manifestazione.   |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate:   |  |   | Automezzi, carrelli elevatori con motore a scoppio ed elettrici, utensili e attrezzature da lavoro, cutter, nastro biadesivo, rotoli di moquette, transpallets, carrelli a mano, trattorini con traino carrelli, attrezzature per delimitare le aree di lavoro, etc.   |   |                                  |
| Rischi da interferenza   |  |   | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare   | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>utilizzo di veicoli ed automezzi in genere ed operazioni di movimentazione carichi                          | <b>Rischio interferenziale</b><br>schiacciamento, urti, cadute di materiali, attrezzature, persone | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali<br>Anche gravissime | - Informazione e formazione operatori<br>- Presidiare le aree di lavoro ed assicurarsi che non ci siano persone nelle vicinanze<br>- Durante le manovre l'operatore dovrà essere coadiuvato da un collega a terra  | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                  | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>posizionamento di materiali, rifiuti e scarti a terra   | <b>Rischio interferenziale</b><br>Tagli, abrasioni, urti   | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali<br>anche gravi      | -Informazione e formazione operatori<br>-Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito evitando la presenza disordinata di materiale e limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi<br>- Rimozione dei rifiuti e degli scarti dalle aree di lavoro<br>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata | Vedi tabella n° 7.1   | Basso<br>2                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Media<br>2   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio<br>6                        | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>Utilizzo di mezzi per il sollevamento e movimentazione carichi (carrello elevatore, carrelli a mano, altro) | <b>Rischio interferenziale</b><br>Schiacciamento, urti, cadute di materiali attrezzature, persone  | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali<br>anche gravissime | - Informazione e formazione operatori<br>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata<br>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato<br>- Durante le manovre l'operatore dovrà essere coadiuvato da un collega a terra  | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                  | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |

| Scheda Lavorazione n° 2.4   |   |   | Realizzazione, allacciamento e attivazione degli impianti per la manifestazione  |   |                                  |
|---|---|---|--|---|----------------------------------|
| Area interessata  |   |   | Padiglioni e aree esterne  |   |                                  |
| Periodo interessato   |   |   | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio   |   |                                  |
| Descrizione attività  |   |   | L'impresa si occupa dei lavori necessari per realizzare e mantenere gli impianti temporanei della manifestazione, sia a terra che in quota. L'attività consiste nei lavori necessari per la predisposizione degli impianti speciali richiesti dagli Espositori e/o collegare in via provvisoria gli impianti fissi dei padiglioni con gli impianti temporanei degli stand in allestimento. Gli impianti speciali fanno riferimento, in maniera non esaustiva, alla seguente tipologia: impianti elettrici e linee supplementari, impianti idraulici, termici e sanitari, impianti a gas, cappe di aspirazione, impianti audio, video, illuminotecnica, allestimento di strutture sospese, attrezzature per alimentari, etc.  |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate   |   |   | Automezzi, carrelli elevatori con motore a scoppio ed elettrici, PLE, piattaforma a pantografo elettrica, scale, trabattelli, contenitori a spinta con ruote, transpallets, carrelli a mano, cavi elettrici, carrello mobile tubi e cavi, utensili e attrezzature da lavoro, saldatrici, materiale elettrico, materiale idrico, attrezzature audio/video, attrezzature elettriche portatili, attrezzature per delimitare le aree di lavoro, etc.   |   |                                  |
| Rischi da interferenza  |   |   | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare   | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>utilizzo di veicoli, PLE ed automezzi in genere ed operazioni di movimentazione carichi sia all'interno che all'esterno dei padiglioni | <b>Rischio interferenziale</b><br>schiacciamento, urti, cadute di materiali attrezzature, persone | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali<br>Anche gravissime | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Presidiare/delimitare le aree di lavoro ed assicurarsi che non ci siano persone nelle vicinanze</li> <li>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato</li> <li>- Durante le manovre l'operatore dovrà essere coadiuvato da un collega a terra</li> <li>- Utilizzare principalmente i percorsi prestabiliti individuati nella maglia espositiva della manifestazione evitando percorsi inutili</li> <li>- In caso di utilizzo di PLE nelle vie di transito prevedere la presenza di un operatore a terra per presidiare i percorsi al fine di evitare interferenze</li> </ul> | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                  | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |

|   |   |  |   |                            |                    |
|---|---|--|---|----------------------------|--------------------|
| <p><b>Pericolo</b><br/>Presenza in prossimità delle zone di lavorazione, di veicoli vari in movimento (transpallet, muletti, automezzi, ecc..) o per la presenza di ostacoli nei percorsi</p> | <p><b>Rischio interferenziale</b><br/>Caduta di persone e/o materiale, urti</p>     | <p><b>Conseguenze</b><br/>Lesioni personali anche gravissime</p> | <p>- Informazione e formazione operatori<br/>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata<br/>- L'operatore dovrà organizzare la propria attività limitando l'uso di scale e adottando idonee attrezzature.<br/>In caso di lavorazioni in quota l'operatore dovrà utilizzare DPI di terza categoria (imbragature)<br/>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito, evitando la presenza disordinata di materiale e limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi</p> | <p>Vedi tabella n° 7.1</p> | <p>Medio<br/>4</p> |
| <p><b>Frequenza</b><br/>Media<br/>3</p>   | <p><b>Magnitudo</b><br/>Gravissima<br/>4</p>  | <p><b>Rischio Stimato</b><br/>Medio Alto<br/>12</p>              | <p><b>Presidio</b><br/>Medio<br/>3</p>  |                            |                    |
| <p><b>Pericolo</b><br/>Lavorazioni in quota con l'utilizzo di attrezzi e materiali</p>  | <p><b>Rischio interferenziale</b><br/>Cadute di materiali attrezzature, persone</p> | <p><b>Conseguenze</b><br/>Lesioni personali anche gravissime</p> | <p>- Informazione e formazione operatori<br/>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata<br/>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato<br/>Non appoggiare materiali, attrezzature o altro, anche temporaneamente, alle strutture ed agli impianti utilizzati</p>  | <p>Vedi tabella n° 7.1</p> | <p>Medio<br/>4</p> |
| <p><b>Frequenza</b><br/>Media<br/>3</p>   | <p><b>Magnitudo</b><br/>Gravissima<br/>4</p>  | <p><b>Rischio Stimato</b><br/>Medio alto<br/>12</p>              | <p><b>Presidio</b><br/>Medio<br/>3</p>  |                            |                    |
| <p><b>Pericolo</b><br/>posizionamento di materiali, rifiuti e scarti a terra e per l'utilizzo di macchine ed attrezzature</p>   | <p><b>Rischio interferenziale</b><br/>Tagli, abrasioni, urti</p>                    | <p><b>Conseguenze</b><br/>Lesioni personali anche gravi</p>      | <p>- Informazione e formazione operatori<br/>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata<br/>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito evitando la presenza disordinata di materiale ed attrezzature di lavoro, limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi<br/>- Rimozione dei rifiuti e degli scarti dalle aree di lavoro</p>   | <p>Vedi tabella n° 7.1</p> | <p>Basso<br/>3</p> |
| <p><b>Frequenza</b><br/>Media<br/>3</p>   | <p><b>Magnitudo</b><br/>Grave<br/>3</p>   | <p><b>Rischio Stimato</b><br/>Medio Alto<br/>9</p>               | <p><b>Presidio</b><br/>Medio<br/>3</p>  |                            |                    |
| <p><b>Pericolo</b><br/>Rumore</p>   | <p><b>Rischio interferenziale</b><br/>Esposizione</p>                               | <p><b>Conseguenze</b><br/>ipoacusia</p>                          | <p>- Informazione e formazione operatori<br/>È dovere dell'appaltatore attuare tutte le misure tecniche atte a ridurre l'emissione di rumori derivanti dalle lavorazioni svolte dai propri addetti. Nel caso questo non sia possibile è necessario segnalare alle persone nelle vicinanze di utilizzare adeguati DPI per la protezione dell'udito</p>   | <p>Vedi tabella n° 7.1</p> | <p>Basso<br/>3</p> |

|   |  |   |  |                     |            |
|---|--|---|--|---------------------|------------|
| <b>Frequenza</b><br>Bassa<br>2  | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3           | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio<br>6                | <b>Presidio</b><br>Basso<br>2  |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>Rimozione della copertura dei pozzetti di servizio | <b>Rischio Interferenziale</b><br>Caduta | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi | -Informazione e formazione operatori<br>-Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata<br>-Proteggere e segnalare in maniera ben visibili le zone prive di copertura<br>-Chiudere i pozzetti terminata le lavorazioni | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>3 |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3           | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9           | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |                     |            |



| Scheda Lavorazione n° 2.5   |   |   | Montaggio e smontaggio degli stand e delle strutture dell'area espositiva  |   |                                  |
|---|---|---|--|---|----------------------------------|
| Area interessata  |   |   | Padiglioni e aree esterne  |   |                                  |
| Periodo interessato   |   |   | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio   |   |                                  |
| Descrizione attività  |   |   | <p>L'impresa si occupa dei lavori necessari per la realizzazione degli stand e delle strutture dell'area espositiva della manifestazione, come tamponamenti, tendaggi, segnaletica, aree ristoro, sale congressuali, aree comuni, etc.</p> <p>L'attività consiste nel montaggio e smontaggio di strutture a terra e sospese, in aree personalizzate, preallestite e nelle aree comuni. Le lavorazioni possono essere svolte a terra e in quota, e consistono nel montaggio in loco di strutture prefabbricate in conformità al progetto tecnico.</p>   |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate:  |   |   | Automezzi, carrelli elevatori con motore a scoppio ed elettrici, scale, trabattelli, PLE, piattaforma a pantografo elettrica, transpallets, carrelli a mano, contenitori a spinta con ruote, utensili e attrezzature da lavoro, materiale edile, rulli pennelli, vernici, saldatrici, materiale elettrico, seghe circolari, attrezzature elettriche portatili, attrezzature per delimitare le aree di lavoro, etc.   |   |                                  |
| Rischi da interferenza  |   |   | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare   | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>utilizzo di veicoli, PLE ed automezzi in genere ed operazioni di movimentazione carichi sia all'interno che all'esterno dei padiglioni | <b>Rischio interferenziale</b><br>Cadute di materiali attrezzature, persone, urti | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali<br>Anche gravissime | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Presidiare/delimitare le aree di lavoro ed assicurarsi che non ci siano persone nelle vicinanze</li> <li>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato</li> <li>- Durante le manovre l'operatore dovrà essere coadiuvato da un collega a terra</li> <li>- Utilizzare principalmente i percorsi prestabiliti individuati nella maglia espositiva della manifestazione evitando percorsi inutili</li> <li>- In caso di utilizzo di PLE nelle vie di transito prevedere la presenza di un operatore a terra per presidiare i percorsi al fine di evitare interferenze</li> </ul> | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                  | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>Di generare ostacoli nei percorsi pedonali   | <b>Rischio interferenziale</b><br>Urti, cadute e scivolamento a livello           | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Presidiare le aree di lavoro ed assicurarsi che non ci siano persone nelle vicinanze</li> <li>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito, evitando la presenza disordinata di materiale e limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi</li> </ul>   | Vedi tabella n° 7.1   | Basso<br>2                       |

| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Media<br>2   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio<br>6                     | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |                     |            |
|---|--|--|--|---------------------|------------|
| <b>Pericolo</b><br>Presenza in prossimità delle zone di lavorazione, di veicoli vari in movimento (transpallet, muletti, automezzi, ecc..) o per la presenza di ostacoli nei percorsi | <b>Rischio interferenziale</b><br>Caduta di persone e/o materiale, attrezzature, persone         | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravissime | -Informazione e formazione operatori<br>-Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata<br>-L'operatore dovrà organizzare la propria attività limitando l'uso di scale e adottando idonee attrezzature.<br>In caso di lavorazioni in quota l'operatore dovrà utilizzare DPI di terza categoria (imbragature)<br>-Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito, evitando la presenza disordinata di materiale e limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi | Vedi tabella n° 7.1 | Medio<br>4 |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12               | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>Lavorazioni in quota con l'utilizzo di attrezzi e materiali  | <b>Rischio interferenziale</b><br>Schiacciamento<br>Cadute di materiali<br>attrezzature, persone | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravissime | - Informazione e formazione operatori<br>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata<br>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato<br>Non appoggiare materiali, attrezzature o altro, anche temporaneamente, alle strutture ed agli impianti utilizzati   | Vedi tabella n° 7.1 | Medio<br>4 |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio alto<br>12               | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>Utilizzo di catene di ancoraggio pendenti, posizionamento di materiali sulla pavimentazione  | <b>Rischio interferenziale</b><br>Urti, cadute, scivolamento                                     | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi      | -Informazione e formazione operatori<br>-Evidenziare in modo adeguato le strutture pendenti ad altezza pericolosa<br>-Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito, evitando la presenza disordinata di materiale e limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi  | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>3 |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9                | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>posizionamento di materiali, rifiuti e scarti a terra e per l'utilizzo di macchine ed attrezzature   | <b>Rischio interferenziale</b><br>Tagli, abrasioni, urti   | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi      | - Informazione e formazione operatori<br>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata<br>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito evitando la presenza disordinata di materiale ed attrezzature di lavoro, limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi<br>Rimozione dei rifiuti e degli scarti dalle aree di lavoro  | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>3 |

|   |   |   |   |                     |            |
|---|---|---|---|---------------------|------------|
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3                | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9           | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>Rumore   | <b>Rischio interferenziale</b><br>Esposizione | <b>Conseguenze</b><br>ipoacusia                     | - Informazione e formazione operatori<br>È dovere dell'appaltatore attuare tutte le misure tecniche atte a ridurre l'emissione di rumori derivanti dalle lavorazioni svolte dai propri addetti. Nel caso questo non sia possibile è necessario segnalare alle persone nelle vicinanze di utilizzare adeguati DPI per la protezione dell'udito | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>3 |
| <b>Frequenza</b><br>Bassa<br>2  | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3                | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio<br>6                | <b>Presidio</b><br>Basso<br>2   |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>Rimozione della copertura dei pozzetti di servizio | <b>Rischio Interferenziale</b><br>Caduta      | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi | -Informazione e formazione operatori<br>-Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata<br>-Proteggere e segnalare in maniera ben visibili le zone prive di copertura<br>-Chiudere i pozzetti terminata le lavorazioni  | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>3 |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3                | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9           | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |                     |            |

| Scheda Lavorazione n° 2.6  |   |  | Pulizia delle aree interessate dalla manifestazione  |   |                                  |
|--|---|--|--|---|----------------------------------|
| Area interessata   |   |  | Padiglioni e aree esterne  |   |                                  |
| Periodo interessato  |   |  | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio   |   |                                  |
| Descrizione attività   |   |  | Le lavorazioni sono riconducibili, in modo non esaustivo, alle seguenti attività: operazioni iniziali, di mantenimento e finali relative alla pulizia degli ambienti in genere (saloni, corsie, aree comuni, servizi igienici, locali lava-pennelli, area esterna dei padiglioni, altri ambienti, etc.), pulizia delle pavimentazioni con l'ausilio delle macchine e attrezzature, raccolta differenziata dei rifiuti tramite utilizzo di contenitori a rotelle e conferimento nei contenitori dedicati posti all'esterno dei padiglioni, distribuzione nelle corsie degli estintori a piantana, presidio del personale addetto nell'area. Attrezzature utilizzate: espositiva e dei servizi igienici. |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate  |   |  | Automezzi, utensili e attrezzature di lavoro manuali, macchine per la pulizia (lavasciuga, monospazzola, motoscopa, spazzanti stradali, soffiatori, spazzatrici), contenitori a spinta con ruote, prodotti per la pulizia in genere, detersivi, disincrostanti, deceranti, solventi, disinfettanti, prodotti igienizzanti  |   |                                  |
| Rischi da interferenza   |   |  | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare   | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>Uso di macchine per la pulizia o veicoli ed automezzi in genere.        | <b>Rischio interferenziale</b><br>Urti, schiacciamento<br>Cadute di materiale | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravissime | - Informazione e formazione operatori<br>- Presidiare le aree di lavoro ed assicurarsi che non ci siano persone nelle vicinanze<br>- Utilizzare principalmente i percorsi prestabiliti individuati nella maglia espositiva della manifestazione evitando percorsi inutili  | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio alto<br>12               | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>presenza di ostacoli nei percorsi pedonali e/o pavimentazione scivolosa | <b>Rischio interferenziale</b><br>Urti, cadute e scivolamento a livello       | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi      | - Informazione e formazione operatori<br>- Presidiare le aree di lavoro ed assicurarsi che non ci siano persone nelle vicinanze<br>- Segnalare con apposita cartellonistica le aree scivolose della pavimentazione che è stata pulita<br>Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito, evitando la presenza disordinata di materiale e limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi   | Vedi tabella n° 7.1   | Basso<br>3                       |

|   |   |   |  |                     |            |
|---|---|---|--|---------------------|------------|
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3                                    | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio alto<br>9           | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>Utilizzo di macchine ed attrezzature da lavoro | <b>Rischio interferenziale</b><br>Tagli, abrasioni, urti                    | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi | Informazione e formazione operatori<br>Evitare la presenza disordinata di materiale ed attrezzature di lavoro, limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>3 |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3                                    | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9           | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>Uso di detersivi vari                          | <b>Rischio interferenziale</b><br>esposizione ad agenti chimici e biologici | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali             | -Informazione e formazione operatori<br>-I detersivi usati hanno il marchio Europeo di Qualità Ecologica rilasciato dal Comitato Ecolabel - Ecoaudit classifica come "ecolabel"                                  | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>2 |
| <b>Frequenza</b><br>Bassa<br>2                                    | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio<br>6                | <b>Presidio</b><br>Alto<br>4   |                     |            |

| Scheda Lavorazione n° 2.7   |  |  | Consegna e ritiro arredi, complementi, attrezzature particolari e movimentazione pesante  |   |                                  |
|---|--|--|---|---|----------------------------------|
| Area interessata  |  |  | Padiglioni e aree esterne   |   |                                  |
| Periodo interessato   |  |  | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio  |   |                                  |
| Descrizione attività  |  |  | <p>L'impresa si occupa dei lavori necessari per consegnare e/o ritirare nell'area della manifestazione merce espositiva, arredi e complementi, fiori, piante, decorazioni, attrezzature particolari quali casseforti, attrezzature per ufficio, per reception, attrezzature per cucine e servizi di catering, etc. oltre alla movimentazione pesante di macchinari, carichi straordinari, strutture particolari, o altro.</p> <p>L'attività consiste nel trasportare e/o prelevare il materiale dai depositi dedicati e trasferirli nelle aree della manifestazione concordate.</p> |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate   |  |  | Automezzi, carrelli elevatori con motore a scoppio ed elettrici, transpallets, carrelli a mano, contenitori a spinta con ruote, trattorini con traino carrelli, carrelli a mano, utensili, attrezzature elettriche portatili, attrezzature per delimitare le aree di lavoro, etc. e per la movimentazione pesante autogrù e carrelli elevatori di straordinaria portata.  |   |                                  |
| Rischi da interferenza  |  |  | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare  | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>Utilizzo di mezzi per il sollevamento e movimentazione carichi (carrello elevatore, autogrù o altro) | <b>Rischio interferenziale</b><br>urti, cadute di materiali attrezzature, schiacciamento | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravissime | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata</li> <li>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato</li> <li>- Durante le manovre l'operatore dovrà essere coadiuvato da un collega a terra</li> <li>- Utilizzare principalmente i percorsi prestabiliti individuati nella maglia espositiva della manifestazione evitando percorsi inutili</li> </ul>   | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio alto<br>12               | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |   |                                  |

|  |   |   |   |                            |                    |
|--|---|---|---|----------------------------|--------------------|
| <p><b>Pericolo</b><br/>posizionamento di materiali, rifiuti e scarti a terra</p> | <p><b>Rischio interferenziale</b><br/>Urti, cadute e scivolamento</p> | <p><b>Conseguenze</b><br/>Lesioni personali anche gravi</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata</li> <li>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito evitando la presenza disordinata di materiale ed attrezzature di lavoro, limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi</li> <li>- Evitare di depositare imballi nelle aree di transito</li> </ul> <p>Rimozione dei rifiuti e degli scarti dalle aree di lavoro</p> | <p>Vedi tabella n° 7.1</p> | <p>Basso<br/>3</p> |
| <p><b>Frequenza</b><br/>Media<br/>3</p>  | <p><b>Magnitudo</b><br/>Grave<br/>3</p>                               | <p><b>Rischio Stimato</b><br/>Medio Alto<br/>9</p>          | <p><b>Presidio</b><br/>Medio<br/>3</p>  |                            |                    |

| Scheda Lavorazione n° 2.8   |  |  | Consegna e ritiro imballi   |   |                                  |
|---|--|--|---|---|----------------------------------|
| Area interessata  |  |  | Padiglioni e aree esterne   |   |                                  |
| Periodo interessato   |  |  | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio  |   |                                  |
| Descrizione attività  |  |  | L'impresa si occupa dei lavori necessari per consegnare e/o ritirare nell'area della manifestazione gli imballi. L'attività consiste nel trasportare e/o prelevare il materiale dai depositi dedicati e trasferirli nelle aree della manifestazione concordate, oltre alla movimentazione pesante di macchinari, carichi straordinari, strutture particolari, o altro   |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate   |  |  | Automezzi, carrelli elevatori con motore a scoppio ed elettrici, transpallets, carrelli a mano, contenitori a spinta con ruote, trattorini con traino carrelli, carrelli a mano, utensili, attrezzature elettriche portatili, attrezzature per delimitare le aree di lavoro, etc.   |   |                                  |
| Rischi da interferenza  |  |  | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare  | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>Utilizzo di mezzi per il sollevamento e movimentazione carichi (carrello elevatore, autogrù o altro) | <b>Rischio interferenziale</b><br>urti, cadute di materiali attrezzature, schiacciamento | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravissime | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata</li> <li>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato</li> <li>- Durante le manovre l'operatore dovrà essere coadiuvato da un collega a terra</li> <li>- Utilizzare principalmente i percorsi prestabiliti individuati nella maglia espositiva della manifestazione evitando percorsi inutili</li> </ul>                                       | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio alto<br>12               | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>posizionamento di materiali, rifiuti e scarti a terra  | <b>Rischio interferenziale</b><br>Urti, cadute e scivolamento                            | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata</li> <li>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito evitando la presenza disordinata di materiale ed attrezzature di lavoro, limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi</li> <li>- Evitare di depositare imballi nelle aree di transito</li> <li>Rimozione dei rifiuti e degli scarti dalle aree di lavoro</li> </ul> | Vedi tabella n° 7.1   | Basso<br>3                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9                | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |   |                                  |



| Scheda Lavorazione n° 2.9  |  |   | Controllo estintori e servizio di noleggio agli Espositori   |   |                                  |
|--|--|---|--|---|----------------------------------|
| Area interessata   |  |   | Padiglioni e aree esterne  |   |                                  |
| Periodo interessato  |  |   | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio   |   |                                  |
| Descrizione attività   |  |   | L'impresa addetta al controllo degli estintori nei padiglioni si occupa del controllo, secondo norma UNI, di tutti gli estintori presenti nell'area interessata dalla manifestazione. L'impresa si occupa inoltre della consegna e del ritiro a fine mostra degli estintori forniti a noleggio agli Espositori.      |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate  |  |   | Automezzi, transpallets, carrelli a mano, etc.<br>Gli appaltatori hanno l'obbligo di utilizzare idonei DPI, indossare indumenti ad alta visibilità e verificare che, prima di iniziare l'attività di propria competenza, le condizioni dell'ambiente di lavoro non creino pregiudizi per la sicurezza delle persone. |   |                                  |
| Rischi da interferenza   |  |   | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare   | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>utilizzo di veicoli ed automezzi in genere ed operazioni di movimentazione carichi sia all'interno che all'esterno dei padiglioni | <b>Rischio interferenziale</b><br>urti, cadute di materiali attrezzature, schiacciamento | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali<br>Anche gravissime | - Informazione e formazione operatori<br>- Utilizzare principalmente i percorsi prestabiliti individuati nella maglia espositiva della manifestazione evitando percorsi inutili.<br>Fiera Milano tramite i propri addetti alla viabilità controlla il rispetto delle prescrizioni previste ai precedenti punti       | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                  | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>posizionamento di materiali a terra   | <b>Rischio interferenziale</b><br>Urti, cadute e scivolamento                            | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali<br>anche gravi      | - Informazione e formazione operatori<br>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito evitando la presenza disordinata di materiale ed attrezzature di lavoro, limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi                             | Vedi tabella n° 7.1   | Basso<br>3                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9                   | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |

| Scheda Lavorazione n° 2.10   |  |   | Raccolta dei rifiuti pericolosi e non pericolosi  |   |                                  |
|--|--|---|---|---|----------------------------------|
| Area interessata   |  |   | Padiglioni e aree esterne   |   |                                  |
| Periodo interessato  |  |   | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio  |   |                                  |
| Descrizione attività   |  |   | <p>L'impresa si occupa dei lavori necessari per la rimozione dei rifiuti nell'area interessata dalla manifestazione.</p> <p>L'attività consiste nella raccolta differenziata dei rifiuti (immondizia, materiale di scarto, materiale abbandonato, svuotamento cestini, etc.) sia all'interno che all'esterno dei padiglioni, ed al conferimento degli stessi negli spazi dedicati, nonché nei lavori necessari per il confezionamento, il carico, il trasporto ed il conferimento ad idoneo impianto di smaltimento dei rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi.</p> |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate  |  |   | <p>Automezzi dotati di compattatore, autogrù dotate di braccio meccanici per la raccolta "ragno", attrezzature da lavoro, contenitori a spinta con ruote, prodotti per la pulizia in genere, attrezzature elettriche portatili, attrezzature per delimitare le aree di lavoro, etc.</p> <p>Gli appaltatori hanno l'obbligo di utilizzare idonei DPI, indossare indumenti ad alta visibilità e verificare che, prima di iniziare l'attività di propria competenza, le condizioni dell'ambiente di lavoro non creino pregiudizi per la sicurezza delle persone.</p>         |   |                                  |
| Rischi da interferenza   |  |   | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare  | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>utilizzo di veicoli ed automezzi in genere ed operazioni di prelievo              | <b>Rischio interferenziale</b><br>urti, cadute di materiali, rifiuti, schiacciamento | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali<br>Anche gravissime | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Presidiare le aree di lavoro ed assicurarsi che non ci siano persone nelle vicinanze</li> <li>- Durante le manovre del "Ragno" l'operatore dovrà essere coadiuvato da un collega a terra</li> <li>- Utilizzare principalmente i percorsi prestabiliti individuati nella maglia espositiva della manifestazione evitando percorsi inutili</li> </ul>   | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                  | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>Materiale di risulta trasportato in quota dal braccio meccanico (ragno) o autogrù | <b>Rischio interferenziale</b><br>Colpi, schiacciamento cadute di materiali, rifiuti | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravissime    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata</li> <li>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato</li> <li>- Non appoggiare materiali, attrezzature o altro, anche temporaneamente, alle strutture ed agli impianti utilizzati</li> </ul>  | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio alto<br>12                  | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |   |                                  |

|  |   |   |  |                     |            |
|--|---|---|--|---------------------|------------|
| <b>Pericolo</b><br>posizionamento di materiali, rifiuti e scarti a terra | <b>Rischio interferenziale</b><br>Tagli, abrasioni, urti, cadute e scivolamento | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata</li> <li>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito evitando la presenza disordinata di materiale ed attrezzature di lavoro, limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi</li> </ul> Rimozione dei rifiuti e degli scarti dalle aree di lavoro | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>3 |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9           | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |                     |            |
| <b>Pericolo</b><br>Rumore  | <b>Rischio interferenziale</b><br>Esposizione                                   | <b>Conseguenze</b><br>ipoacusia                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> </ul> È dovere dell'appaltatore attuare tutte le misure tecniche atte a ridurre l'emissione di rumori derivanti dalle lavorazioni svolte dai propri addetti. Nel caso questo non sia possibile è necessario segnalare alle persone nelle vicinanze di utilizzare adeguati DPI per la protezione dell'udito   | Vedi tabella n° 7.1 | Basso<br>3 |
| <b>Frequenza</b><br>Bassa<br>2   | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio<br>6                | <b>Presidio</b><br>Basso<br>2  |                     |            |

| Scheda Lavorazione n° 2.11  |   |   | Servizi di ristorazione, catering e attività commerciali  |   |                                  |
|---|---|---|---|---|----------------------------------|
| Area interessata  |   |   | Padiglioni e aree esterne   |   |                                  |
| Periodo interessato   |   |   | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Esposizione <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio  |   |                                  |
| Descrizione attività  |   |   | <p>L'impresa si occupa dei servizi per la ristorazione e le attività commerciali nell'area interessata dalla manifestazione.</p> <p>L'attività si svolge nei locali dedicati e consiste nel servizio di ristorazione e vendita prodotti verso le persone in orari prestabiliti, oltre a tutte le lavorazioni inerenti al rifornimento, approvvigionamento, immagazzinamento dei generi trattati presso i locali in uso.</p> <p>Tali attività sono riconducibili alla movimentazione degli alimenti preparati e distribuiti al pubblico, al mantenimento degli standard di igiene dei luoghi di lavoro e nel trasporto delle materie prime dai magazzini di stoccaggio alle aree di lavorazione (cucine, aree dedicate, Bar, aree catering, etc.</p> |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate   |   |   | Automezzi, carrelli elevatori con motore a scoppio ed elettrici, trattorini con traino carrelli, transpallets, carrelli a mano, attrezzature da cucina, prodotti per la pulizia, detersivi, utensili e attrezzature da lavoro in genere, contenitori a spinta con ruote, attrezzature elettriche portatili, attrezzature per delimitare le aree di lavoro, etc.   |   |                                  |
| Rischi da interferenza  |   |   | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare  | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>utilizzo di, veicoli ed automezzi in genere ed operazioni di movimentazione carichi sia all'interno che all'esterno dei padiglioni | <b>Rischio interferenziale</b><br>schiacciamento, urti, cadute di materiali attrezzature, persone | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali<br>Anche gravissime | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Presidiare/delimitare le aree di lavoro ed assicurarsi che non ci siano persone nelle vicinanze</li> <li>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato</li> <li>- Durante le manovre l'operatore sarà coadiuvato da un collega a terra per presidiare l'area di lavoro</li> </ul>  | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                  | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>Possibile presenza di materiali, rifiuti, scarti e liquidi a terra   | <b>Rischio interferenziale</b><br>Tagli, abrasioni, urti, cadute e scivolamento                   | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito evitando la presenza disordinata di materiale ed attrezzature di lavoro, limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi</li> <li>- Segnalare con apposita cartellonistica le eventuali aree scivolose della pavimentazione</li> </ul>   | Vedi tabella n° 7.1   | Basso<br>3                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3  | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9                   | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |   |                                  |

| Scheda Lavorazione n° 2.12   |  |   | Servizi di presidio, verifiche, portierato, reception e accoglienza   |   |                                  |
|--|--|---|---|---|----------------------------------|
| Area interessata   |  |   | Padiglioni e aree esterne   |   |                                  |
| Periodo interessato  |  |   | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio  |   |                                  |
| Descrizione attività   |  |   | Le imprese si occupano dei servizi di verifica, servizi di sicurezza, presidio, portierato, biglietteria, accoglienza ed assistenza nell'area interessata dalla manifestazione. Le attività sono svolte sia all'interno che all'esterno dei padiglioni, e consistono in sopralluoghi e presenza su turni di personale incaricato a svolgere servizi riconducibili alle seguenti tipologie: servizi di vigilanza armata, vigilanza antincendio, pronto intervento, pronto soccorso medico, presidio sicurezza di mostra, servizio di viabilità, verifiche per certificazioni e collaudi strutture, portierato, accoglienza, biglietteria, assistenza, riprese tv, servizi fotografici, servizi vari legati alla manifestazione, etc. |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate  |  |   | Automezzi, arma individuale (guardie giurate), materiale da ufficio, attrezzature tecnologiche e di telecomunicazione, attrezzi per misurazioni e campionamenti, attrezzature per delimitare le aree di lavoro, etc.  |   |                                  |
| Rischi da interferenza   |  |   | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare  | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>utilizzo di veicoli ed automezzi in genere sia all'interno che all'esterno dei padiglioni | <b>Rischio interferenziale</b><br>urti, cadute di materiali attrezzature, schiacciamento | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali<br>Anche gravissime | Informazione e formazione operatori<br>-Utilizzare principalmente i percorsi prestabiliti individuati nella maglia espositiva della manifestazione evitando percorsi inutili  | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                  | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>arma da fuoco   | <b>Rischio interferenziale</b><br>Esplosione accidentale di colpi dall'arma da fuoco     | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravi         | Informazione e formazione della Guardia Particolare Giurata   |   | Basso<br>3                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Grave<br>3   | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>9                   | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3   |   |                                  |

| Scheda Lavorazione n° 2.13   |  |   | Installazione e rimozione della segnaletica  |   |                                  |
|--|--|---|--|---|----------------------------------|
| Area interessata   |  |   | Padiglioni e aree esterne  |   |                                  |
| Periodo interessato  |  |   | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio   |   |                                  |
| Descrizione attività   |  |   | L'attività consiste nel posizionare la segnaletica di manifestazione.  |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate  |  |   | Automezzi, PLE, piattaforma a pantografo elettrica, scale, trabattelli, utensili e attrezzature da lavoro, transpallets, carrelli a mano, contenitori a spinta con ruote, attrezzature per delimitare le aree di lavoro, etc.  |   |                                  |
| Valutazione dei rischi da interferenza   |  |   | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare   | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| <b>Pericolo</b><br>utilizzo di veicoli, PLE ed automezzi in genere             | <b>Rischio interferenziale</b><br>schiacciamento, urti, cadute di materiali attrezzature e persone | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali, anche gravissime | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Presidiare le aree di lavoro ed assicurarsi che non ci siano persone nelle vicinanze</li> <li>- Mantenere sempre pulite e ordinate le aree di lavoro e di transito, evitando la presenza disordinata di materiale e limitando più possibile l'ingombro allo scopo di facilitare il transito delle persone e dei mezzi</li> </ul> | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |
| <b>Pericolo</b><br>Lavorazioni in quota con l'utilizzo di attrezzi e materiali | <b>Rischio interferenziale</b><br>Cadute di materiali attrezzature, persone schiacciamento         | <b>Conseguenze</b><br>Lesioni personali anche gravissime  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informazione e formazione operatori</li> <li>- Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre presidiata e/o delimitata</li> <li>- I carichi sospesi, di qualsiasi natura essi siano, devono essere sempre vincolati in modo adeguato</li> <li>Non appoggiare materiali, attrezzature o altro, anche temporaneamente, alle strutture ed agli impianti utilizzati</li> </ul>       | Vedi tabella n° 7.1   | Medio<br>4                       |
| <b>Frequenza</b><br>Media<br>3   | <b>Magnitudo</b><br>Gravissima<br>4  | <b>Rischio Stimato</b><br>Medio Alto<br>12                | <b>Presidio</b><br>Medio<br>3  |   |                                  |

| Scheda Lavorazione n° 2.14  | Attività ispettive   |   |                                  |
|---|--|---|----------------------------------|
| Area interessata  | Padiglioni e aree esterne  |   |                                  |
| Periodo interessato   | <input checked="" type="checkbox"/> Montaggio <input checked="" type="checkbox"/> Smontaggio   |   |                                  |
| Descrizione attività  | L'impresa addetta al controllo mediante sopralluoghi, visite ispettive nelle aree di allestimento sia interne che esterne ai padiglioni. |   |                                  |
| Attrezzature utilizzate   | Nessuna  |   |                                  |
| Valutazione dei rischi da interferenza  | Misure di prevenzione che l'appaltatore dovrà adottare   | Misure di prevenzione da adottare per eliminare le interferenze | Valutazione del rischio mitigato |
| Le attività delle società sono meramente intellettuali quindi non producono pericoli. |  |   |                                  |