

VALIDO PER PERIODO DI PRE, POST E IN CORSO DI MANIFESTAZIONE

D.U.V.R.I.

Documento unico di valutazione dei rischi determinati dalle interferenze tra le concomitanti attività svolte nello stesso ambiente di lavoro. PALAZZO DEI CONGRESSI, EX-GAM E EXHIBITION HALL, PAD. 19 (QF Bologna)

Rif. Art. 26 D.Lgs.81/08 e ss.mm.ii. - Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione

- 1. Il datore di lavoro, in caso di affidamento di lavori, servizi e forniture all'impresa appaltatrice o ai lavoratori autonomi all'interno della propria azienda, o di una singola unità produttiva della stessa, nonché nell'ambito dell'intero ciclo produttivo dell'azienda medesima, sempre che abbia la disponibilità giuridica dei luoghi in cui si svolge l'appalto o la prestazione di lavoro autonomo:
- a) verifica, con le modalità previste dal decreto di cui all'articolo 6, comma 8, lettera g), l'idoneità tecnico professionale delle imprese appaltatrici o dei lavoratori autonomi in relazione ai lavori, ai servizi e alle forniture da affidare in appalto o mediante contratto d'opera o di somministrazione. Fino alla data di entrata in vigore del decreto di cui al periodo che precede, la verifica è eseguita attraverso le seguenti modalità:
- 1) acquisizione del certificato di iscrizione alla camera di commercio, industria e artigianato;
- 2) acquisizione dell'autocertificazione dell'impresa appaltatrice o dei lavoratori autonomi del possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionale, (......); b) fornisce agli stessi soggetti dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare
- b) fornisce agli stessi soggetti dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività.
- 2. Nell'ipotesi di cui al comma 1, i datori di lavoro, ivi compresi i subappaltatori:
- a) cooperano all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto dell'appalto;
- b) coordinano gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, informandosi reciprocamente anche al fine di eliminare rischi dovuti alle interferenze tra i lavori delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'opera complessiva.
- 3. Il datore di lavoro committente promuove la cooperazione ed il coordinamento di cui al comma 2, elaborando un unico documento di valutazione dei rischi che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non è possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze. Tale documento è allegato al contratto di appalto o di opera e va adeguato in funzione dell'evoluzione dei lavori, servizi e forniture.(.....). Le disposizioni del presente comma non si applicano ai rischi specifici propri dell'attività delle imprese appaltatrici o dei singoli lavoratori autonomi. (......).
- 3-bis. Ferme restando le disposizioni di cui ai commi 1 e 2, l'obbligo di cui al comma 3 non si applica ai servizi di natura intellettuale, alle mere forniture di materiali o attrezzature nonché ai lavori o servizi la cui durata non sia superiore ai due giorni, sempre che essi non comportino rischi derivanti dalla presenza di agenti cancerogeni, biologici, atmosfere esplosive o dalla presenza dei rischi particolari di cui all'allegato XI.
- 3-ter. Nei casi in cui il contratto sia affidato dai soggetti di cui all'articolo 3, comma 34, del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, o in tutti i casi in cui il datore di lavoro non coincide con il committente, il soggetto che affida il contratto redige il documento di valutazione dei rischi da interferenze recante una valutazione ricognitiva dei rischi standard relativi alla tipologia della prestazione che potrebbero potenzialmente derivare dall'esecuzione del contratto. Il soggetto presso il quale deve essere eseguito il contratto, prima dell'inizio dell'esecuzione, integra il predetto documento riferendolo ai rischi specifici da interferenza presenti nei luoghi in cui verrà espletato l'appalto; l'integrazione, sottoscritta per accettazione dall'esecutore, integra gli atti contrattuali.
- 4. Ferme restando le disposizioni di legge vigenti in materia di responsabilità solidale per il mancato pagamento delle retribuzioni e dei contributi previdenziali e assicurativi, l'imprenditore committente risponde in solido con l'appaltatore, nonché con ciascuno degli eventuali subappaltatori, per tutti i danni per i quali il lavoratore, dipendente dall'appaltatore o dal subappaltatore, non risulti indennizzato ad opera dell'Istituto nazionale per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro (INAIL) o dell'Istituto di previdenza per il settore marittimo (IPSEMA). Le disposizioni del presente comma non si applicano ai danni conseguenza dei rischi specifici propri dell'attività delle imprese appaltatrici o subappaltatrici.
- 5. Nei singoli contratti di subappalto, di appalto e di somministrazione, (.......), devono essere specificamente indicati a pena di nullità ai sensi dell'articolo 1418 del codice civile 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. I costi di cui al primo periodo non sono soggetti a ribasso. (......). A tali dati possono accedere, su richiesta, il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza e gli organismi locali delle organizzazioni sindacali dei lavoratori comparativamente più rappresentative a livello nazionale.

6,7 (.....).

8. Nell'ambito dello svolgimento di attività in regime di appalto o subappalto, il personale occupato dall'impresa appaltatrice o subappaltatrice deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro.

Data di validità: dal 01/01/2025 Rev. 00/2025	Data di validità: dal 01/01/2025	Rev. 00/2025
---	----------------------------------	--------------

1. GENERALITÀ

La presente scrittura costituisce il "DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI che INDICHI LE MISURE ADOTTATE PER ELIMINARE LE INTERFERENZE" (DUVRI), come previsto dall'art.26 del D.Lgs.81/2008 così come integrato dal Decreto Interministeriale 22 Luglio 2014 e dalla relativa Circolare interpretativa del Ministero del Lavoro n. 35 del 24 Dicembre 2014.

Il rapporto in corso tra BolognaFiere e l'Organizzatore è formalizzato attraverso il contratto in possesso delle parti.

A seconda del tipo di evento in programma, potranno essere presenti Espositori (rapporti formalizzati tra Espositori stessi ed Organizzatore) ed Allestitori (rapporti formalizzati tra Espositori e/o Organizzatore e ditte allestitrici).

Il presente documento costituisce parte integrante al "Regolamento esposizioni/congressi", allegato al presente documento e si riferisce ai seguenti periodi di attività entro i locali gestiti da BolognaFiere S.p.A.

- pre-manifestazione: giornate di allestimento in preparazione ad un evento;
- manifestazione: giornate con evento in corso;
- post-manifestazione: giornate di disallestimento.

I soggetti interessati al presente documento sono:

a) BolognaFiere S.p.A.

Ragione Sociale: BolognaFiere S. p. A. con sede in Bologna (BO), Viale della Fiera n.20 Tel. 051.282.111 - Fax 051.637.4012

P.IVA C.F. 00312600372

Iscrizione C.C.I.A.A. Bologna 367296 Posizione INAIL n. 48032340-48152666,

Posizione INPS n. 1309032732,

Direttore Venue Dott. Donato Loria

Dirigente Delegato per la Sicurezza: Ing Giuseppe Sermasi

Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione: Ing. Michele Stalteri

Medico Competente: Dott.ssa Maria Luisa Ranieri

b) Organizzatore Evento (congresso, esposizione, ecc)

A seconda del tipo di manifestazione l'Organizzatore potrà essere:

- 1. BolognaFiere S.p.A.
- 2. <u>altra Società/Ente</u> che promuove, organizza e gestisce l'evento entro il Palazzo dei Congressi e/o Ex-Gam e/o Exhibition Hall.

Tutte le attività svolte sotto l'esclusiva cura e responsabilità dell'Organizzatore dovranno rispettare la normativa vigente in materia di sicurezza sul lavoro D. Lgs 81/08 e ss.mm.ii., di conseguenza l'Organizzatore è ad attivare le azioni di sicurezza e di informazione e coordinamento nei confronti dei soggetti che interverranno per e durante la rassegna, con particolare riferimento agli allestitori ,ed eventualmente anche in relazione agli adempimenti specificatamente previsti in relazione ai cantieri temporanei o mobili qualora le attività ricadano nel campo di applicazione del Titolo IV del D.Lgs 81/2008 e ss.m.ii anche in relazione alle modifiche apportato allo stesso dal Decreto Interministeriale 22 Luglio 2014 "Decreto Palchi" e dalla Circolare interpretativa del Ministero del Lavoro n. 35 del 24 Dicembre 2014.

c) <u>Ditte Espositrici:</u>

Società/Enti che acquisiscono, direttamente dall'Organizzatore, uno spazio espositivo entro i locali gestiti da BolognaFiere S.p.A.

d) <u>Ditte Allestitrici:</u>

Aziende, incaricate direttamente dall'Espositore, dall'Organizzatore e, in caso di subappalto, da una ditta Allestitrice, dell'allestimento e disallestimento degli spazi espositivi/congressuali a disposizione.

d) Fornitori di BolognaFiere S.p.A. e/o dell'Organizzatore.

Il presente documento potrà essere aggiornato a seconda dell'evento in programma. I successivi aggiornamenti saranno pubblicati sul sito www.bolognacongressi.it.

Di seguito per "Soggetto Appaltante" si intenderà qualsiasi azienda (Espositore, Allestitore, Fornitore, Organizzatore, ecc.) che affidi ad altri soggetti, "Appaltatori", lavori\forniture e posa in opera\servizi all'interno dei locali gestiti da BolognaFiere S.p.A.

Qualora il "Soggetto Appaltante" esegua con proprio personale dipendente alcune attività e/o lavorazioni, risulterà essere anche "Appaltatore".

2. APPALTI E SUBAPPALTI

I Soggetti Appaltanti, in caso di contratti di somministrazione, di appalto, di subappalto e d'opera devono attenersi a quanto previsto dall'art 26 del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii..

Gli appalti e gli eventuali subappalti dovranno essere formalizzati per iscritto facendo assumere al subappaltatore tutti gli oneri e gli obblighi previsti per l'appaltatore e quanto previsto nel presente documento, nel "Regolamento esposizioni/congressi".

Il Soggetto Appaltante dovrà verificare nei termini di legge l'idoneità tecnico professionale delle ditte appaltatrici e subappaltatrici.

3. INFORMAZIONI FORNITE DA BOLOGNAFIERE S.P.A. SUI RISCHI SPECIFICI PRESENTI NEI LOCALI IN OGGETTO E SULLE MISURE DI PREVENZIONE E DI EMERGENZA

CONSULTARE ATTENTAMENTE ANCHE IL REGOLAMENTO ESPOSIZIONI/CONGRESSI ALLEGATO AL PRESENTE DOCUMENTO.

Per le attività che si svolgeranno all'interno dei locali del Quartiere Fieristico di Bologna si rimanda al DUVRI generale di BolognaFiere.

a) Organizzazione BolognaFiere S.p.A.

Per le attività da svolgersi all'interno dei locali gestiti da BolognaFiere S.p.A., i referenti sono:

- Segreteria TEL 051.63.75.111
- Email info@bolognacongressi.it

b) Aree ove debbono essere svolti i lavori:

È allegata la planimetria dei locali.

c) Modalità di accesso alle aree ove debbono essere svolti i lavori:

ACCESSO EXHIBITION HALL e EX-GAM

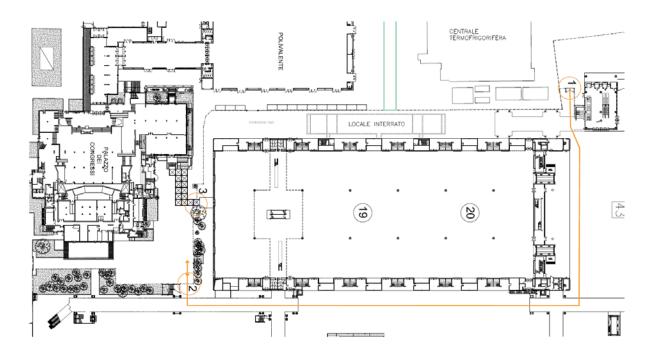
Il personale delle ditte Espositrici/Allestitrici dovrà accedere, fatte salve diverse indicazioni fornite dall'Organizzatore, dal carraio di Via Calzoni al n° 1/5 ed esporre tesserino di riconoscimento come previsto dall'art.26 comma 8 del D.Lgs.81/08 e ss.mm.ii.. Le modalità di accesso sono trattate specificatamente nel Regolamento allegato.

ACCESSO PALAZZO DEI CONGRESSI

Il personale delle ditte Espositrici/Allestitrici dovrà accedere, fatte salve diverse indicazioni fornite dall'Organizzatore, dal carraio laterale all' Ingresso Nord/Ovest Calzoni ed esporre tesserino di riconoscimento come previsto dall'art.26 comma 8 del D.Lgs.81/08 e ss.mm.ii.. Le modalità di accesso sono trattate specificatamente nel Regolamento allegato. Il precorso che i mezzi dovranno seguire è riportato nella planimetria sotto riportata. Eventuali modifiche saranno debitamente comunicate nella documentazione specifica dell'evento.







ACCESSO PADIGLIONE 19 (BolognaFiere)

Il personale delle ditte Espositrici/Allestitrici dovrà accedere, fatte salve diverse indicazioni fornite dall'Organizzatore, dal cancello di ingresso di Piazza Costituzione, ed esporre tesserino di riconoscimento come previsto dall'art.26 comma 8 del D.Lgs.81/08 e ss.mm.ii.. Le modalità di accesso sono trattate specificatamente nel Regolamento allegato.

L'accesso, in tutti i casi, è subordinato alla richiesta di autorizzazione attraverso i documenti:

• Richiesta di autorizzazione accesso al Palazzo Dei Congressi per proprio personale;

0

 Richiesta di autorizzazione accesso al Palazzo Dei Congressi per propri dipendenti, appaltatori e fornitori; Le ditte Espositrici ed Allestitrici nell'accedere ai locali di BolognaFiere S.p.A. si impegnano a rispettare quanto contenuto nel suddetto Regolamento.

Gli orari e le modalità di accesso sono riportati nel contratto in essere con l'Organizzatore.

Al presente documento viene allegata la planimetria dei locali con indicazione delle vie di esodo e dei presidi antincendio.

d) Impianti, Macchine ed Attrezzature presenti nella zona oggetto dei lavori e misure/sistemi di protezione particolari da adottare:

Lavorazioni su impianti elettrici in tensione



TUTTI GLI IMPIANTI ELETTRICI PRESENTI ALL'INTERNO DEI LOCALI DI BOLOGNAFIERE S.R.L. SONO DA CONSIDERARE SOTTO TENSIONE, ANCHE IN CASO DI INTERRUZIONI TEMPORANEE.

È fatto espresso divieto di attivare di propria iniziativa l'erogazione elettrica intervenendo o manomettendo gli impianti della rete generale del Palazzo dei Congressi.

In caso di anomalie delle prese di servizio o degli impianti elettrici in genere, contattare immediatamente l'Ufficio Tecnico di BolognaFiere S.p.A.

È fatto assoluto divieto di operare sugli impianti elettrici di servizio o provvedere personalmente all'allacciamento dell'impianto elettrico dello stand.

Misure/sistemi di protezione particolari da adottare:

Impianto/Macchina/ Attrezzatura:	Proprietario:	Utilizzatore:	Tipo di utilizzo:	Informazioni/Misure-sistemi di protezione da adottare:
AUTOVEICOLI, CAMION, AUTOARTICOLATI.	BolognaFiere S.p.A. Organizzatore Espositori Allestitori Fornitori	BolognaFiere S.p.A. Organizzatore Espositori Allestitori Fornitori	☑ Esclusivo ☐ Promiscuo	Per lavori in aree/piazzali esterni fare utilizzo di indumenti ad alta visibilità; per manovre critiche e con scarsa visuale l'operatore dovrà esser coadiuvato da un collega a terra; rispettare la segnaletica orizzontale e
CARRELLI ELEVATORI	Organizzatore Allestitori Fornitori	Organizzatore Allestitori Fornitori	□ Esclusivo 図 Promiscuo	verticale; limite per i mezzi entro i piazzali e nella viabilità limitrofa al Palazzo dei Congressi, 15 Km/h.
AUTOGRU - GRU	Espositori Allestitori Fornitori	Organizzatore Espositori Allestitori Fornitori	☐ Esclusivo ☑ Promiscuo	Verifiche periodiche funi e catene, Verifiche periodiche AUSL; Indumenti ad alta visibilità nelle aree esterne; elmetto dove sussista pericolo di caduta oggetti dall'alto; delimitazione e segnalazione con nastro bicolore delle aree interessate da sollevamenti / movimentazioni; per manovre critiche e con scarsa visuale l'operatore dovrà esser coadiuvato da un collega a terra;
PIATTAFORME E CESTELLI ELEVATORI	Espositori Allestitori Fornitori BolognaFiere S.p.A.	Espositori Allestitori Fornitori	☑ Esclusivo ☐ Promiscuo	Verifiche periodiche, verifiche annuali ASL; Elmetto dove sussista pericolo di caduta oggetti dall'alto; Vietato il trasporto e sollevamento di materiali; Delimitazione e segnalazione con nastro bicolore delle aree interessate da sollevamenti/movimentazioni; Imbracature di sicurezza. NOTA BolognaFiere S.p.A.concede in utilizzo le proprie attrezzature solo ai propri fornitori addetti alle attività sul palcoscenico.
UTENSILI ELETTRICI PORTATILI ED ATTREZZI MANUALI	BolognaFiere S.p.A. Espositori Allestitori Fornitori	BolognaFiere S.p.A. Espositori Allestitori Fornitori	■ Esclusivo □ Promiscuo	DPI (Dispositivi Protezione Individuale) necessari a seconda dell'utensile impiegato.

BOLOGNAFIERE S.p.A.							
Impianto/Macchina/ Attrezzatura:	Proprietario:	Utilizzatore:	Tipo di utilizzo:	Informazioni/Misure-sistemi di protezione da adottare:			
SCALE - TRABATTELLI	BolognaFiere S.p.A. Espositori Allestitori Fornitori	BolognaFiere S.p.A. Espositori Allestitori Fornitori	☑ Esclusivo ☐ Promiscuo	Elmetto dove sussista pericolo di caduta oggetti dall'alto; Delimitazione e segnalazione con nastro bicolore delle aree interessate, Predisposizione di custodie per contenere le attrezzature portatili.			
IMPIANTI ELETTRICI IMPIANTI MECCANICI	BolognaFiere S.p.A.	BolognaFiere S.p.A. Espositori Allestitori Fornitori	☐ Esclusivo ☑ Promiscuo	Non manomettere attrezzature ed impianti; non effettuare di propria iniziativa modifiche agli impianti; solo il personale abilitato è autorizzato ad effettuare interventi sugli impianti; rispettare le normative vigenti in materia di sicurezza del lavoro.			
ASCENSORI/MONTACAR ICHI	BolognaFiere S.p.A.	BolognaFiere S.p.A. Organizzatore Espositori Allestitori Fornitori	☐ Esclusivo ☑ Promiscuo	Divieto di utilizzo degli ascensori per trasporto materiali; Procedure per chiamate di emergenza entro gli ascensori; Divieto di utilizzo in caso di incendio.			
GRATICCIO	BolognaFiere S.p.A.	BolognaFiere S.p.A. Organizzatore Allestitori Fornitori	☐ Esclusivo ☑ Promiscuo	vedi procedura specifica in allegato			
PEDANE	BolognaFiere S.p.A.	BolognaFiere S.p.A.	■ Esclusivo□ Promiscuo	vedi procedura specifica in allegato			
COPERTURE	BolognaFiere S.p.A.	BolognaFiere S.p.A.	☐ Esclusivo ☑ Promiscuo	Utilizzare sistema linee vita. Gli operatori dovranno essere adeguatamente formati all'uso delle imbracature di sicurezza (DPI di III			

Nota. L'elenco di cui sopra non risulta esaustivo. Le attrezzature segnalate non sono di proprietà dell'Organizzatore e pertanto non risulta possibile, in via preliminare, una elencazione completa delle attrezzature che saranno presenti al momento dei lavori. Viene demandato all'appaltatore l'obbligo, prima dell'inizio delle attività, di effettuare un sopralluogo per constatare lo stato dei luoghi.

cat.).

È fatto assoluto divieto ai Soggetti Appaltanti e agli Appaltatori di richiedere in prestito o in uso attrezzature, macchine, impianti ad altri fornitori, a terzi presenti.

In caso di noleggio/concessione in uso o locazione di macchine ed attrezzature a "freddo" (senza conducente) (Art. 72 D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.), i Soggetti Appaltanti e/o gli Appaltatori, devono verificare che tali attrezzature siano conformi ai requisiti di sicurezza previsti dall'allegato V del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii. e che siano corredate di tutta la documentazione necessaria.

e) Personale presente nella zona oggetto dei lavori:

Nei locali del Palazzo dei Congressi e Ex-Gam e nel Exhibition Hall, nei periodi di allestimento e disallestimento, intervengono le seguenti maestranze:

- Espositori;
- Allestitori incaricati direttamente dall'Espositore ed eventuali subappaltatori;
- Personale dipendente di BolognaFiere S.p.A. e/o dell'Organizzatore;
- Fornitori di BolognaFiere S.p.A. e/o dell'Organizzatore. Personale addetto a servizi vari e/o manutenzioni periodiche quali:
 - 1. pulizie;
 - ristorazione;
 - 3. vigilanza;
 - 4. controlli/verifiche/interventi impianti elettrici;
 - 5. controlli/verifiche/interventi impianti meccanici;
 - 6. controlli/verifiche/interventi impianti/attrezzature antincendio;
 - 7. controlli/verifiche/interventi ascensori/montacarichi;
 - 8. facchinaggio;
 - 9. lavori edili, ripristini;
 - 10. spurgo e pulizia rete fognaria;

f) Elenco delle attrezzature antinfortunistiche e D.P.I.

Durante i periodi di allestimento e disallestimento, il personale che interviene nei locali in oggetto dovrà avere in dotazione almeno i seguenti DPI – **Dispositivi di Protezione Individuale**:

■ Scarpe antinfortunistiche (sempre)	☐ Occhiali/Visiere
☐ Guanti di protezione	■ Casco di protezione*
☐ Disp. Protez. vie respiratorie"	☑ Protezione dell'udito*
☑ Dispositivi anticaduta ^	■ DPI in relazione ai rischi specifici dell'appaltatore
■ Indumenti ad alta visibilità °	

Per i rischi legati alle specifiche attività, le dotazioni ed i DPI saranno determinati dai singoli datori di lavoro.

g) Primo soccorso e gestione delle emergenze:

L'Appaltatore dovrà essere provvisto di personale specificatamente formato per gli interventi di Primo Soccorso, Lotta Antincendio e per la gestione delle emergenze.

In caso di emergenze, tecniche e sanitarie, applicare quanto indicato nella procedura di emergenza allegata.

Eventuali infortuni devono essere comunicati anche all'Ufficio Tecnico di BolognaFiere S.p.A., contattando i Telefoni di emergenza (sempre raggiungibili durante gli orari di apertura del Palazzo):

- 348-3975080 da telefoni esterni o cellulari
- 8000 da telefoni interni

h) Disponibilità all'allaccio alle seguenti utenze:

Le modalità e i punti di allaccio delle utenze previste a carico di BolognaFiere S.p.A. e\o necessarie al lavoro devono essere concordati con:

Ufficio Planner 051.63.75.111

Di BolognaFiere S.p.A. o con ditte da questa specificatamente incaricate. Tutti i lavori di allestimento e disallestimento dovranno essere effettuati previo distacco dell'impianto elettrico dalla rete di alimentazione del Palazzo dei Congressi.

i) Norme generali di comportamento:

- 1. Non eseguire interventi (riparazioni o sostituzioni) su parti in tensione. Fare uso solo di utensili elettrici portatili di tipo a doppio isolamento. Usare solo apparecchiature elettriche in perfetta efficienza.
- 2. Non devono essere lasciati cavi elettrici/prolunghe a terra, sulle aree di transito/passaggio e comunque esposti al rischio di schiacciamento. Provvedere affinché ai cavi elettrici sia assicurata adeguata protezione da danneggiamenti meccanici. Verificare, prima dell'inizio del lavoro e a fine giornata, l'efficienza dell'impianto elettrico effettuando un controllo a vista sull'integrità dei cavi e dei collegamenti.
- 3. Tutte le aperture prospicienti il vuoto dovranno essere protette con idonei parapetti. (ALL. XVIII 2.1.5 D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.: il parapetto di cui all'art. 126 del capo IV è costituito da uno o più correnti paralleli all'intavolato, il cui margine superiore sia posto a non meno di un metro dal piano di calpestio, e di tavola fermapiede alta non meno di 20 cm, messa di costa e poggiante sul piano di calpestio.).
- 4. Assicurare passaggi non ostacolati da depositi di sfridi.
- 5. Rispettare le istruzioni di sicurezza previste dalle schede di sicurezza specifiche dei prodotti manipolati.
- 6. Fare uso dei DPI a fronte dei rischi specifici delle attrezzature- prodotti- attività.
- 7. Accedere ai luoghi di lavoro solo dai passaggi predisposti; in particolare non seguire percorsi insicuri.

^{*}Uso facoltativo a seconda delle condizioni al contorno.

[&]quot;Uso facoltativo a seconda delle condizioni al contorno.

[°] Uso obbligatorio nelle aree esterne, limitrofe alla viabilità, durante le fasi lavorative.

[^] Uso obbligatorio su piattaforme, cestelli, attività in quota in genere se l'operatore non è protetto da opere provvisionali ed in caso di predisposizione di sistema anticaduta (DPI III cat. con obbligo di formazione-addestramento).

- 8. Mantenere l'ordine sul posto di lavoro; eliminando dai luoghi di passaggio tutti gli ostacoli che possono causare rischio di caduta, scivolamenti, ferite.
- Evitare situazioni di pericolo per se stessi e gli altri. In particolare: evitare pericolosi
 equilibrismi, non usare indumenti che possono essere afferrati da organi in moto, non
 trasportare carichi ingombranti con modalità che possano causare danni a terzi, non
 destinare le macchine ad usi non ammessi.
- 10. Vietare l'accesso ai non addetti ai lavori.
- 11. Rispettare il "Regolamento congressi/esposizioni".
- 12. Non consumare alcolici e sostanze psicotrope.
- 13. Evitare l'uso delle scale quando è possibile utilizzare ponteggi e/o trabattelli più idonei.
- 14. Lo smaltimento dei rifiuti prodotti dall'attività svolta deve essere effettuato dal singolo Appaltatore conformemente alla normativa vigente.
- 15. Non manomettere per alcun motivo gli avvisi e la cartellonistica affissi in prossimità del sistema impiantistico delle pedane e rispettare quanto prescritto dalla relativa procedura allegata al presente documento.
 - Rispettare il sovraccarico massimo ammissibile sulle pedane pari a $5,00 \text{ kN/m}^2$ per la pedana mobile esterna e $3,50 \text{ kN/m}^2$ per la pedana mobile centrale.
- 16. Sulle coperture del Palazzo dei Congressi, della Ex-Gam e della Exhibition Hall è installato un sistema di linee vita. Gli operatori dovranno essere adeguatamente formati all'uso delle imbracature di sicurezza (DPI di III cat.).

j) L'Espositore e/o il Soggetto Appaltante in genere devono:

- aver formalizzato per iscritto i contratti di somministrazione, di appalto, di subappalto e d'opera con i propri fornitori, secondo i criteri previsti dalla normativa vigente;
- aver acquisito le informazioni minime sul sito di installazione dell'opera temporanea
- aver verificato l'idoneità dei requisiti tecnico professionali per le attività appaltate e subappaltate secondo quanto previsto dall'art. 26, comma 1, lettera a), del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.. Nei confronti delle imprese esecutrici straniere la verifica all'idoneità tecnico professionale può essere dimostrata per mezzo del modello di cui all'allegato II del DI 22.7.14;
 - aver reso edotte le imprese appaltatrici dei rischi presenti nei locali gestiti da BolognaFiere S.p.A.

k) Gli Allestitori, i fornitori e gli Appaltatori in genere, devono:

- rispettare gli adempimenti assicurativi e previdenziali;
- essere in possesso dei requisiti tecnico professionali per le attività appaltate;
- aver verificato l'idoneità tecnico professionale di eventuali subappaltatori e/o lavoratori autonomi secondo quanto previsto all'art. 26, comma 1, D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii.
- aver predisposto il documento di valutazione dei rischi (o autocertificazione) ai sensi del D.Lgs.81/2008 e ss.mm.ii.;
- osservare, durante l'esecuzione delle opere di cui all'oggetto, le misure generali di tutela di cui all'art.15 del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.;
- aver designato i lavoratori incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio;
- aver informato e formato i dipendenti sui rischi specifici a cui sono potenzialmente esposti in conseguenza dell'attività lavorativa svolta (artt.36 e 37 del D.Lgs.81/08 e ss.mm.ii.), sull'utilizzo dei DPI, sui rischi specifici legati al presente appalto, mediante la redazione di P.O.S. e/o di procedure e schemi per il montaggio dello stand;
- tenere a disposizione presso lo stand copia della documentazione di cui ai punti precedenti per le eventuali verifiche degli Enti di Controllo;
- sottoporre i propri dipendenti nei casi previsti per legge, alla sorveglianza sanitaria.

4. COSTI RELATIVI ALLA SICUREZZA

Il Soggetto Appaltante, nei contratti di somministrazione, di appalto, di subappalto e d'opera stipulati con le singole ditte appaltatrici, dovrà stimare, anche sulla base delle indicazioni riportate nel presente documento, gli oneri della sicurezza relativi alle attività appaltate.

Resta inteso che, per i fornitori diretti di BolognaFiere S.p.A., detti costi sono già ricompresi nei importi contrattuali e che tale valutazione è relativa ai costi (o oneri) derivanti dai <u>rischi interferenti</u>. I fornitori di BolognaFiere S.p.A., sottoscrivendo i contratti, si sono dichiarati pienamente soddisfatti confermando che i costi della sicurezza sono ampiamente e pienamente

remunerativi dei costi effettivi sostenuti per garantire la migliore sicurezza dei lavoratori propri dipendenti e di terzi eventualmente presenti.

I costi valutati comprendono, tra le altre, le seguenti voci:

- informazione specifica dei lavoratori per attività entro i locali di BolognaFiere S.p.A. (rischi di interferenza, procedure di emergenza, ecc)
- sopralluoghi periodici dell'RSPP, riunioni di coordinamento con tecnici/RSPP di BolognaFiere S.p.A. (almeno uno all'anno e comunque all'occorrenza);
- DPI per attività interferenti;
- sbarramenti e transennature per segnalazioni attività in corso;
- segnaletica specifica.

5. ATTIVITÀ SVOLTE DURANTE LA MANIFESTAZIONE IN PRESENZA DI PUBBLICO.

In caso di svolgimento delle attività con presenza di pubblico, la ditta esecutrice dell'intervento, oltre al rispetto del "Regolamento esposizioni/congressi", ed a quanto indicato nei capitoli precedenti, dovrà delimitare le aree dei lavori e contattare l'ufficio Tecnico di BolognaFiere S.p.A. qualora, per motivi di sicurezza, fosse necessario interdire le aree.

In caso di lavori all'interno di stand espositivi la ditta esecutrice dell'intervento, <u>prima di accedere all'interno di uno stand, dovrà mettere in atto la seguente PROCEDURA:</u>

- 1. Avvisare il personale dello stand chiedendo di poter iniziare ad operare;
- 2. Coordinarsi con il personale presente, al fine di individuare gli spazi di lavoro;
- 3. Astenersi dall'effettuare attività od operazioni richieste dal gestore dello stand che risultino in contrasto con il "Regolamento esposizioni/congressi" o con le normative vigenti in materia di sicurezza ed igiene del lavoro.

BOI	OGN/	\FIE	RE S	SnA
		ו ווי	\L \	J.D.A.

6. INTERFERENZE LAVORATIVE

Esistono interferenze lavorative ?:

\boxtimes	S
-------------	---

|--|

I soggetti Appaltanti e gli Appaltatori di cui al presente documento possono intervenire, sia in corso di allestimento e di smontaggio, che durante lo svolgimento di manifestazioni, anche all'interno di spazi gestiti dagli **Espositori** o dall'**Organizzatore** stesso. Le interferenze che possono verificarsi sono di varia natura, tra cui:

- 1. sovrapposizioni di attività lavorative all'interno dello stesso stand, con altre imprese, con gli allestitori o con l'attività dell'espositore stesso;
- 2. interferenze con fornitori di BolognaFiere S.p.A.;
- 3. sovrapposizioni con attività svolte in stand adiacenti;

Le misure da porre in essere devono necessariamente essere concertate in loco, sulla base delle informazioni ricevute da BolognaFiere S.p.A. e della normativa in vigore in materia di sicurezza ed igiene del lavoro, coordinandosi con l'Espositore e con le altre maestranze presenti avendo particolare cura a:

- sfasare temporalmente o spazialmente le attività interferenti, suddividendo lo stand in aree distinte;
- non ingombrare le corsie di transito longitudinale ed in particolare le vie di esodo evincibili nella planimetria allegata
- nel caso si rendesse necessario un intervento con scale e trabattelli in percorsi comuni, l'area interessata deve essere delimitata e segnalata.
- <u>il Fornitore di BolognaFiere S.p.A. non darà tensione allo stand in assenza di richiesta da parte dell'espositore/allestitore, con la consegna della dichiarazione di conformità dell'impianto, redatta ai sensi del DM 37/08, ed in mancanza di personale dello stand stesso con cui coordinarsi al momento dell'allacciamento.</u>

Misure adottate per eliminare le interferenze lavorative riscontrate (misure non esaustive, verificare anche "Regolamento congressi/esposizioni"

Per la stima del rischio R, fare riferimento ai seguenti valori:

8 ≤ R ≤ 16 Molto Alto Infortunio che può avere conseguenze quali decesso o invalidità totale e/o permanente. 4 ≤ R < 8 Alto Infortunio con effetti di invalio parziale permanente.	2 ≤ R ≤ 3 Medio Infortunio con invalidità reversibile. R = 1 Basso Infortunio di modesta entità guaribile in pochi giorni.
---	---

Aree interessate	Rischi d'interferenza	R	Misure di sicurezza	Azienda incaricata della predisposizione delle misure	
dai lavori			Note informative	di sicurezza	
	1. Urti tra i carrelli elevatori,		Informazione formazione operatori.		
	autoveicoli, trattorini e mezz		Per le manovre critiche e con scarsa visuale l'operatore dovrà esser		
piazzali	in genere presenti nei piazzal		coadiuvato da un collega a terra.		
parcheggi	esterni e mezzi di espositori, allestitori, di altri appaltatori e	5	Rispettare le aree destinate a parcheggio. La velocità dovrà essere sempre inferiore a 15 km/h	Appaltatori	
parcheggi	di fornitori.		Durante i periodi di allestimento e disallestimento la velocità dei mezzi dovrà essere ridotta anche sotto il limite imposto in relazione alle reali condizioni di traffico e di affollamento.		
	2. Scivolamenti e cadute a livello)	È fatto assoluto divieto depositare materiali sui percorsi pedonali.		
piazzali	in ostacoli al suolo qual	i	Informazione formazione operatori.		
parcheggi	materiali stoccati e scart abbandonati, dagli allestitori,		Prestare particolare attenzione a teli e moquette non correttamente fissati al pavimento.	Appaltatori	
Palazzo Congressi	in fase di pre e post manifestazione lungo i percors		Durante le pulizie a umido dovranno essere sbarrate e segnalate le aree interessate.		
Ex-Gam Exhibition Hall	pedonali.		Contattare il referente di BolognaFiere S.p.A. per richiedere la rimozione dei materiali di intralcio.	Appaltatori / BolognaFiere S.p.A.	
piazzali	3. Rumore		È dovere dell'Appaltatore attuare tutte le misure tecniche atte a ridurre		
parcheggi			l'emissione di rumori e vibrazioni derivanti dalle lavorazioni svolte dai propri dipendenti. Nel caso in cui siano prodotte da altri, operanti in prossimità,		
Palazzo			l'appaltatore dovrà dotare dei DPI il proprio personale.		
Congressi Ex-Gam Exhibition Hall		1	I valori misurati da BolognaFiere S.p.A. risultano inferiori ai limiti di norma. Nei periodi di allestimento e disallestimento possono venire svolte operazioni che comportano esposizione a tale agente. A cura dell'Appaltatore verificare eventuali esposizioni specifiche connesse alle attività al contorno.	Appaltatori	
	4. Investimento operatori cor carrelli elevatori, automezzi,	1	Gli addetti alla guida dei carrelli dovranno avere ricevuto formazione teorico pratica specifica a cura dell'appaltatore.		
piazzali	trattorini		Chi opera nei piazzali o nelle aree con scarsa visibilità deve indossare indumenti ad alta visibilità		
parcheggi		4	Utilizzare i percorsi pedonali. Prestare attenzione ai mezzi in circolazione al momento dell'uscita dai locali.	. Appaltatori	
			La velocità dovrà essere sempre inferiore a 15 km/h.	Appartatori	
			Durante i periodi di allestimento e disallestimento la velocità dei mezzi dovrà essere ridotta anche sotto il limite imposto in relazione alle reali condizioni di traffico e di affollamento.		
		1	Informazione formazione operatori	-	
	 Tagli per presenza di material e scarti a terra (chiodi, vetri 		Utilizzo di scarpe antinfortunistiche obbligatorio nei locali interessati dai lavori di allestimento/disallestimento	Appaltatori	
	ecc)		Smaltimento dei rifiuti prodotti.		
Tutti i locali	6. Caduta di persone per		Segnalare e delimitare.	Ditta addetta all'attivi	
	presenza di pozzett impiantistici lasciati aperti per manutenzione.	1 3	Chiudere il pozzetto a fine lavori. Informazione formazione operatori.	Appaltatori	

Aree interessate dai lavori	Rischi d'interferenza	R	Misure di sicurezza Note informative	Azienda incaricata della predisposizione delle misure di sicurezza
piazzali parcheggi	7. Caduta di personale da trabattelli, scale.		Delimitare e segnalare l'area di lavorazione.	Ditta addetta all'attività specifica
Palazzo		4	Informazione formazione dei lavoratori. La velocità dei mezzi dovrà essere sempre inferiore a 15 km/h.	-
Congressi Ex-Gam Exhibition Hall			L'appaltatore dovrà organizzare le proprie attività limitando/eliminando l'uso di scale e adottando idonee attrezzature.	- Appaltatori
	Interferenze varie dovute alla presenza di pubblico	3	Assicurarsi che la zona di lavoro sia sempre delimitata da transenne, nastro segnalatore e dotata di relativa segnaletica conforme alle norme vigenti.	Appaltatori
Palazzo Congressi Ex-Gam	9. Inalazione di polveri	2	All'interno dei locali sono vietate le operazioni di taglio dei materiali. Effettuare le lavorazioni all'esterno nelle aree rese disponibili dal referente di BolognaFiere S.p.A.	Appaltatori
Exhibition Hall	10. Microclima	1	Durante i periodi di montaggio e smontaggio degli stand l'impianto di riscaldamento non è funzionante e l'apertura dei portoni può esporre i presenti a correnti d'aria e/o sbalzi di temperatura.	
	11. Caduta oggetti dall'alto		Le aree interessate dalla movimentazione e da lavori in quota devono essere delimitate e segnalate.	
			Non appoggiare materiali, anche temporaneamente, alle strutture ed agli impianti di BolognaFiere S.p.A.	
			Gli operatori dell'Appaltatore devono essere dotati ed all'indossare elmetto di protezione del capo per le attività entro i locali durante i periodi di allestimento e/o disallestimento	
			È severamente vietato il sollevamento di materiali attraverso piattaforma elevabile.	
piazzali			Non possono essere realizzati depositi su soppalchi, solai, ecc, senza preventivo consenso di BolognaFiere S.p.A.	
parcheggi			Informazione formazione operatori.	Appaltatori
Palazzo Congressi Ex-Gam		3	Verificare l'eventuale presenza di operatori sul graticcio attraverso la verifica dell'accensione del segnale "LAVORI SUL GRATICCIO".	
Exhibition Hall			Abbandonare immediatamente il palco qualora non autorizzati.	
		realizzazione di carichi sospesi"	Verificare procedura "BC_PS_00_utilizzo del graticcio e prescrizioni per la realizzazione di carichi sospesi"	
			È assolutamente vietata la presenza di personale sul e nei pressi del sollevatore.	
			Nel posizionare il materiale sul sollevatore, devono essere seguite le modalità operative previste, oltre che rispettate le portate indicate e resi stabili eventuali casse e/o bauli con ruote.	
Palazzo Congressi	12. Incendio	4	Non possono essere realizzati depositi di materiali infiammabili all'interno dei locali. Possono essere stoccate solo le quantità di prodotti necessari al lavoro quotidiano.	
Ex-Gam Exhibition Hall			Formazione informazione operatori.	

Aree	Rischi d'interferenza		Misure di sicurezza	Azienda incaricata della
interessate dai lavori		R	Note informative	predisposizione delle misure di sicurezza
			Ogni Appaltatore dovrà essere in grado di far fronte con il proprio personale alle eventuali emergenze, relative all'attività da essi svolta. La presenza dell'estintore deve essere assicurata presso le aree di lavoro dal primo giorno di lavoro fino alla conclusione delle attività appaltate.	
			Divieto di fumo all'interno dei locali, anche durante le fasi di allestimento e disallestimento.	
			Divieto di utilizzo di fiamme libere all'interno dei locali.	
piazzali parcheggi	13. Proiezione di materiale	2	Delimitare e segnalare l'area interessata.	Appaltatori
	14. Esposizione ad agenti chimici		Formazione informazione operatori.	
			Presenza schede di sicurezza nei locali ove verranno svolti i lavori.	
padiglioni			Divieto assoluto di realizzare depositi	Appaltatori
galleria		2	Informativa a terzi eventualmente presenti dei rischi associati.	
			È dovere dell'Appaltatore attuare tutte le misure tecniche atte a ridurre la formazione e la diffusione di polveri, fumi, vapori ed odori tossici, infiammabili ed irrespirabili o comunque fastidiosi o dannosi derivanti dalle lavorazioni svolte.	
	15. Caduta persone dall'alto		Durante i servizi agli stand non è consentito al personale degli Appaltatori utilizzare le strutture allestite o in fase di allestimento/disallestimento come piani di lavoro, sostegni ecc.	
			È severamente vietato il trasporto ed il sollevamento di persone sui carrelli elevatori.	
piazzali parcheggi			Le postazioni di lavoro in quota su soppalchi o strutture degli stand nelle fasi di montaggio dovranno essere provviste di opere provvisionali di protezione dal rischio di caduta dall'alto o di sistemi anticaduta certificati. Gli operatori dovranno essere adeguatamente formati all'uso delle imbracature di sicurezza (DPI di III cat.).	
Palazzo Congressi Ex-Gam Exhibition Hall		6	Nel caso in cui la pedana sia a livello 0 rispetto al piano di carico oppure a livello 0 o 1 rispetto al piano platea, deve essere interdetto l'accesso con nastro b/r o transenne. noltre si deve installare il sistema di parapetti amovibili.	Appaltatori
			È vietato sporgersi oltre balaustre e parapetti e/o utilizzare gli stessi come piani di lavoro.	
			Sulle coperture del palazzo dei congressi, della Ex-Gam e della Exhibition Hall deve essere utilizzato il sistema di linee vita presente (rif . relazione tecniche coperture 1,2,3,4,5)	
			Gli operatori dovranno essere adeguatamente formati all'uso delle imbracature di sicurezza (DPI di III cat.).	

Aree interessate dai lavori	Rischi d'interferenza	R	Misure di sicurezza Note informative	Azienda incaricata della predisposizione delle misure di sicurezza
	16. Elettrocuzione		In caso di lavori sull'impianto, verrà installata opportuna segnaletica, sui quadri elettrici, indicante "lavori in corso".	Ditta addetta all'attività specifica
	NOTA: IMPIANTI DA CONSIDERARE IN TENSIONE!!		Il personale operante per conto di BolognaFiere S.p.A. potrà procedere all'allacciamento dello stand solo previa consegna, da parte della ditta esecutrice, della dichiarazione di conformità dell'impianto.	BolognaFiere S.p.A./Appaltatori
	TENGTONE		Informazione formazione operatori.	
			Rispettare le normative vigenti in materia di sicurezza del lavoro.	
Tutti i locali		8	Non effettuare di propria iniziativa modifiche agli impianti; solo il personale abilitato è autorizzato ad effettuare interventi.	
			È obbligatorio proteggere i cavi elettrici posti lungo le vie di transito.	
			Non manomettere attrezzature ed impianti; sono vietati interventi su quadri e\o impianti di BolognaFiere S.p.A.	Appaltatori
			È obbligatorio l'uso di cavi elettrici e di prolunghe in buono stato d'uso senza abrasioni e tagli.	
			È obbligatorio l'uso di collegamenti elettrici con grado di protezione adeguato agli ambienti lavorativi (presenza di polveri ed acqua).	
piazzali parcheggi	17. Occupazione vie di transito, di esodo e intralcio porte di		In caso di ostruzione delle vie di transito e di esodo dovrà essere predisposta segnaletica indicante la viabilità pedonale e veicolare alternativa.	Ditta addetta all'attività specifica/ Appaltatrici
	Emergenza (causa lavori)	_	Formazione informazione operatori.	
Palazzo Congressi Ex-Gam		4	Non ostruire con la fermata del proprio mezzo e\o materiale vario, le vie	Appaltatrici
Exhibition Hall			dedicate alla circolazione d'emergenza, le vie di fuga o i passaggi.	

NOTA. Le ditte Appaltatrici dovranno eliminare i rischi dovuti alle eventuali interferenze con i lavori delle altre imprese coinvolte nell'allestimento degli stands predisponendo le azioni di coordinamento necessarie. Le lavorazioni dovranno essere svolte con l'uso di proprie attrezzature, essendo vietato l'uso di quelle prese in prestito da altri allestitori/espositori.

7. ALLEGATI

- Planimetria con indicazione delle vie di esodo e dei presidi antincendio
- Regolamento esposizioni/congressi
- Procedura di Emergenza
- Modulistica (ME1, ME2)
- BC_PS_00_utilizzo del graticcio e prescrizioni per la realizzazione di carichi sospesi
- BC_PS_06_Procedura utilizzo pedane mobili
- Planimetria percorso mezzi pad. 19/ Palazzo dei congressi

Bologna, 01/01/2025