



# *MODELLO DI ORGANIZZAZIONE, GESTIONE E CONTROLLO (ai sensi del D.Lgs. n. 231/2001)*

## **ALLEGATO E**

### **DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE (D.U.V.R.I.) E DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI (D.V.R.)**

#### **Premessa.**

SGM ha fatto espressa richiesta a tutti i Destinatari del Modello (cfr. lett. K.1 del MOG), a vario titolo coinvolti nella gestione della sicurezza aziendale, di dare attuazione, ciascuno per la parte di propria competenza, alle deleghe e procure ricevute e alle procedure adottate in tale ambito, alle misure di prevenzione e di protezione predisposte a presidio dei rischi connessi alla sicurezza identificati nel Documento di Valutazione dei Rischi (“DVR”) e nel Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze (“DUVRI”) della Società, le cui “ultime versioni” approvate il 13/3/2023 (DVR) e il 31/7/2023 (DUVRI) vengano di seguito integralmente riportate e che costituiscono parte integrante e sostanziale del Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo.

In particolare, viene per primo riportato il DVR e, poi, il DUVRI.

# VALUTAZIONE DEI RISCHI

ai sensi dei D.Lgs 81/08 e D.Lgs 106/09  
ed alla Norma ISO 45001

*S.G.M. Società Gestione Mercato S.C.p.A.*  
*VIA SARDORELLA 10R – 16162 – GENOVA*

## INDICE

|                                                                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1 - ISTRUZIONI PER CORRETTA CONSULTAZIONE .....                                            | 3  |
| 2 - CRITERIO DI VALUTAZIONE E STIMA DEL RISCHIO .....                                      | 7  |
| 3 - ANAGRAFICA AZIENDALE ED ORGANIGRAMMA .....                                             | 13 |
| 4 - DICHIARAZIONE DEL DATORE DI LAVORO E FIRME RESPONSABILI AI FINI DELLA DATA CERTA ..... | 18 |
| 5 - DETTAGLIO ATTIVITA' AZIENDALI E DIAGRAMMA DI FLUSSO OPERATIVO .....                    | 19 |
| 6 - LAY-OUT INDICATIVO .....                                                               | 22 |
| 7 - ELENCO DEI DIPENDENTI .....                                                            | 23 |
| 7.1 - DESCRIZIONE DELLE MANSIONI .....                                                     | 23 |
| 8 - ANALISI DEGLI ULTIMI INFORTUNI .....                                                   | 24 |
| 9 - SCHEDE VALUTAZIONE RISCHIO PER SALUTE E SICUREZZA .....                                | 24 |
| 10 - LUOGHI DI LAVORO .....                                                                | 30 |
| 10.1 - LUOGHI DI LAVORO - STATO DELL'ARTE .....                                            | 30 |
| 11 - ATTREZZATURE DI LAVORO .....                                                          | 40 |
| 11.1 - ATTREZZATURE DI LAVORO - STATO DELL'ARTE .....                                      | 40 |
| 12 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE .....                                           | 45 |
| 12.1 - D.P.I. UTILIZZATI .....                                                             | 45 |
| 12.2 - APPLICAZIONE D.P.I. .....                                                           | 47 |
| 13 - CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI .....                                                    | 49 |
| 14 - SEGNALETICA DI SICUREZZA E SALUTE .....                                               | 50 |
| 15 - CARRELLO ELEVATORE .....                                                              | 52 |
| 16 - PLE .....                                                                             | 52 |
| 17 - MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI .....                                              | 53 |
| 18 - VIDEOTERMINALI - V.D.T. .....                                                         | 54 |
| 19 - AGENTI FISICI .....                                                                   | 55 |
| 19.1 - RISCHIO RUMORE .....                                                                | 57 |
| 19.2 - RISCHIO VIBRAZIONI .....                                                            | 57 |
| 19.3 - RISCHIO CAMPI ELETTROMAGNETICI .....                                                | 57 |
| 19.4 - RISCHIO RADIAZIONI OTTICHE ARTIFICIALI .....                                        | 57 |
| 19.5 - RISCHIO CHIMICO .....                                                               | 57 |
| 19.6 - RISCHIO CANCEROGENI E MUTAGENI .....                                                | 57 |
| 19.7 - RISCHIO DA AMIANTO .....                                                            | 57 |
| 19.8 - RISCHIO AGENTI BIOLOGICI - PREVENZIONE CORONAVIRUS .....                            | 58 |
| 19.9 - RISCHIO ATMOSFERE ESPLOSIVE .....                                                   | 58 |
| 20 - LAVORATRICI GESTANTI .....                                                            | 59 |
| 20.1 - D.Lgs. 26 marzo 2001, n° 151 .....                                                  | 59 |
| 20.2 - Elenco lavoratrici esposte e relative mansioni .....                                | 59 |
| 20.3 - Valutazione del Rischio Gestanti e Puerpere .....                                   | 60 |
| 18.4 - Formazione .....                                                                    | 65 |
| 21 - STRESS LAVORO CORRELATO .....                                                         | 66 |
| 21 - LAVORO NOTTURNO .....                                                                 | 66 |
| 23 - SPAZI CONFINATI DPR 177/2011 .....                                                    | 67 |
| 24 - PIANIFICAZIONE INTERVENTI GENERALI AZIENDALI .....                                    | 67 |
| 25 - STATO DELLE REVISIONI .....                                                           | 68 |
| 26 - ALLEGATI .....                                                                        | 69 |

## 1 - ISTRUZIONI PER CORRETTA CONSULTAZIONE

Al fine di garantire una lettura corretta delle informazioni contenute nel presente Documento di Valutazione dei Rischi Le riportiamo di seguito la struttura del documento e la sua corrispondenza rispetto ai requisiti di legge indicati dall'art. 28 del D.Lgs 81/08.

| REQUISITO ART. 28<br>D.Lgs 81/08 | CORRISPONDENZA NEL DVR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Comma 1                          | Il presente DVR comprende l'analisi di mansioni, luoghi di lavoro ed attrezzature (riportate nell'allegato di Verifica Conformità Macchine), mentre nella sezione 2 trovate l'elenco dei Rischi valutati per la salute e per la sicurezza dei lavoratori. La Valutazione dei Rischi per le Lavoratrici Gestanti si trova nella sezione 18. Lo Stress Lavoro Correlato viene invece valutato in documento a parte, allegato al presente DVR. I rischi legati alle differenze di genere, età, provenienza da altri paesi e tipologia contrattuale sono valutata tramite la considerazione del fattore umano nelle scheda di analisi mansione. |
| Comma 2                          | Il Documento è redatto su file e disponibile in copia cartacea univoca ufficiale e la data certa è garantita dall'applicazione delle firme di Datore di Lavoro, RSPP, RLS e Medico Competente che troverete nella sezione 4.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Comma 2 lettera a                | I criteri di Valutazione utilizzati (Metodo PxG) sono indicati nella sezione 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Comma 2 lettera b                | L'individuazione delle misure e dei dispositivi di prevenzione e protezione è indicata nelle singole schede Excel di Valutazione Rischio Mansione oltre al Piano di Adeguamento riportato nella sezione 21.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Comma 2 lettera c                | Il programma delle misure per garantire il miglioramento nel tempo è riportato nel Piano di Adeguamento riportato nella sezione 21.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Comma 2 lettera d                | L'identificazione dei ruoli e delle competenze è chiaramente definita nell'organigramma aziendale riportato nella sezione 3. Le procedure per l'attuazione delle misure di prevenzione sono in capo al Datore di Lavoro, rischi particolari vengono gestiti tramite apposite istruzioni di lavoro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Comma 2 lettera e                | I nominativi di Datore di Lavoro, RSPP, RLS, Medico Competente sono indicati nell'organigramma aziendale riportato nella sezione 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Comma 2 lettera f                | L'individuazione di mansioni particolari che comportano rischi particolari con particolari necessità di adeguamento è indicata nella sezione 7.1 e nell'elenco dettagliato del personale allegato al presente DVR.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Comma 3                          | Tutti i punti da valutare indicati nel D.Lgs 81/08 sono riportati in sequenza nel DVR e sono chiaramente individuabili consultando l'indice stesso del DVR.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## DEFINIZIONI RICORRENTI

**Pericolo:** proprietà o qualità intrinseca di un determinato fattore avente il potenziale di causare danni;

**Rischio:** probabilità di raggiungimento del livello potenziale di danno nelle condizioni di impiego o di esposizione ad un determinato

fattore o agente oppure alla loro combinazione. Il rischio (**R**) è funzione della magnitudo (**M**) del danno provocato e della probabilità (**P**) o frequenza del verificarsi del danno.

**Valutazione dei rischi:** valutazione globale e documentata di tutti i rischi per la salute e sicurezza dei lavoratori presenti nell'ambito dell'organizzazione in cui essi prestano la propria attività, finalizzata ad individuare le adeguate misure di prevenzione e di protezione e ad elaborare il programma delle misure atte a garantire il miglioramento nel tempo dei livelli di salute e sicurezza;

**Lavoratore:** persona che, indipendentemente dalla tipologia contrattuale, svolge un'attività lavorativa nell'ambito dell'organizzazione di un datore di lavoro pubblico o privato, con o senza retribuzione, anche al solo fine di apprendere un mestiere, un'arte o una professione, esclusi gli addetti ai servizi domestici e familiari. Al lavoratore così definito è equiparato: il socio lavoratore di cooperativa o di società, anche di fatto, che presta la sua attività per conto delle società e dell'ente stesso; l'associato in partecipazione di cui all'articolo 2549, e seguenti del codice civile; il soggetto beneficiario delle iniziative di tirocini formativi e di orientamento di cui all'articolo 18 della legge 24 giugno 1997, n. 196, e di cui a specifiche disposizioni delle leggi regionali promosse al fine di realizzare momenti di alternanza tra studio e lavoro o di agevolare le scelte professionali mediante la conoscenza diretta del mondo del lavoro; l'allievo degli istituti di istruzione ed universitari e il partecipante ai corsi di formazione professionale nei quali si faccia uso di laboratori, attrezzature di lavoro in genere, agenti chimici, fisici e biologici, ivi comprese le apparecchiature fornite di videoterminali limitatamente ai periodi in cui l'allievo sia effettivamente applicato alla strumentazioni o ai laboratori in questione; i volontari del Corpo nazionale dei vigili del fuoco e della protezione civile; il lavoratore di cui al decreto legislativo 1° dicembre 1997, n. 468, e successive modificazioni;

**Datore di lavoro:** il soggetto titolare del rapporto di lavoro con il lavoratore o, comunque, il soggetto che, secondo il tipo e l'assetto dell'organizzazione nel cui ambito il lavoratore presta la propria attività, ha la responsabilità dell'organizzazione stessa o dell'unità produttiva in quanto esercita i poteri decisionali e di spesa. Nelle pubbliche amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, per datore di lavoro si intende il dirigente al quale spettano i poteri di gestione, ovvero il funzionario non avente qualifica dirigenziale, nei soli casi in cui quest'ultimo sia preposto ad un ufficio avente autonomia gestionale, individuato dall'organo di vertice delle singole amministrazioni tenendo conto dell'ubicazione e dell'ambito funzionale degli uffici nei quali viene svolta l'attività, e dotato di autonomi poteri decisionali e di spesa. In caso di omessa individuazione, o di individuazione non conforme ai criteri sopra indicati, il datore di lavoro coincide con l'organo di vertice medesimo;

**Azienda:** il complesso della struttura organizzata dal datore di lavoro pubblico o privato;

**Unità produttiva:** stabilimento o struttura finalizzati alla produzione di beni o all'erogazione di servizi, dotati di autonomia finanziaria e tecnico funzionale;

**Dirigente:** persona che, in ragione delle competenze professionali e di poteri gerarchici e funzionali adeguati alla natura dell'incarico conferitogli, attua le direttive del datore di lavoro organizzando l'attività lavorativa e vigilando su di essa;

**Preposto:** persona che, in ragione delle competenze professionali e nei limiti di poteri gerarchici e funzionali adeguati alla natura dell'incarico conferitogli, sovrintende alla attività lavorativa e garantisce l'attuazione delle direttive ricevute, controllandone la corretta esecuzione da parte dei lavoratori ed esercitando un funzionale potere di iniziativa;

**Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione:** persona in possesso delle capacità e dei requisiti professionali di cui all'articolo 32 designata dal datore di lavoro, a cui risponde, per coordinare il servizio di prevenzione e protezione dai rischi;

**Servizio di prevenzione e protezione dei rischi** insieme delle persone, sistemi e mezzi esterni o interni all'azienda finalizzati all'attività di prevenzione e protezione dai rischi professionali per i lavoratori;

**Addetto al servizio di prevenzione e protezione:** persona in possesso delle capacità e dei requisiti professionali di cui all'articolo 32, facente parte del servizio di prevenzione e protezione dei rischi

**Medico competente:** medico in possesso di uno dei titoli e dei requisiti formativi e professionali di cui all'articolo 38, che collabora, secondo quanto previsto all'articolo 29, comma 1, con il datore di lavoro ai fini della valutazione dei rischi ed è nominato dallo stesso per effettuare la sorveglianza sanitaria e per tutti gli altri compiti di cui al presente decreto;

**Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza:** persona eletta o designata per rappresentare i lavoratori per quanto concerne gli aspetti della salute e della sicurezza durante il lavoro;

**Sorveglianza sanitaria:** insieme degli atti medici, finalizzati alla tutela dello stato di salute e sicurezza dei lavoratori, in relazione all'ambiente di lavoro, ai fattori di rischio professionali e alle modalità di svolgimento dell'attività lavorativa;

**Salute :** stato di completo benessere fisico, mentale e sociale, non consistente solo in un'assenza di malattia o d'infermità;

**Prevenzione** il complesso delle disposizioni o misure necessarie anche secondo la particolarità del lavoro, l'esperienza e la tecnica, per evitare o diminuire i rischi professionali nel rispetto della salute della popolazione e dell'integrità dell'ambiente esterno;

**Agente L'agente** chimico, fisico o biologico, presente durante il lavoro e potenzialmente dannoso per la salute.

**Norma tecnica:** specifica tecnica, approvata e pubblicata da un'organizzazione internazionale, da un organismo europeo o da un organismo nazionale di normalizzazione, la cui osservanza non sia obbligatoria;

**Buone prassi:** soluzioni organizzative o procedurali coerenti con la normativa vigente e con le norme di buona tecnica, adottate volontariamente e finalizzate a promuovere la salute e sicurezza sui luoghi di lavoro attraverso la riduzione dei rischi e il miglioramento delle condizioni di lavoro, elaborate e raccolte dalle regioni, dall'Istituto superiore per la prevenzione e la sicurezza del lavoro (ISPESL), dall'Istituto nazionale per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro (INAIL) e dagli organismi paritetici di cui all'articolo 51, validate dalla Commissione consultiva permanente di cui all'articolo 6, previa istruttoria tecnica dell'ISPESL, che provvede a assicurarne la più ampia diffusione;

**Linee Guida:** atti di indirizzo e coordinamento per l'applicazione della normativa in materia di salute e sicurezza predisposti dai ministeri, dalle regioni, dall'ISPESL e dall'INAIL e approvati in sede di Conferenza permanente per i rapporti tra lo Stato, le regioni e le province autonome di Trento e di Bolzano;

**Formazione:** processo educativo attraverso il quale trasferire ai lavoratori ed agli altri soggetti del sistema di prevenzione e protezione aziendale conoscenze e procedure utili alla acquisizione di competenze per lo svolgimento in sicurezza dei rispettivi compiti in azienda e alla identificazione, alla riduzione e alla gestione dei rischi;

**Informazione:** complesso delle attività dirette a fornire conoscenze utili alla identificazione, alla riduzione e alla gestione dei rischi in ambiente di lavoro;

**Addestramento:** complesso delle attività dirette a fare apprendere ai lavoratori l'uso corretto di attrezzature, macchine, impianti, sostanze, dispositivi, anche di protezione individuale, e le procedure di lavoro;

**Modello di organizzazione e di gestione:** modello organizzativo e gestionale per la definizione e l'attuazione di una politica aziendale per la salute e sicurezza, ai sensi dell'articolo 6, comma 1, lettera a), del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231, idoneo a prevenire i reati di cui agli articoli 589 e 590, terzo comma, del codice penale, commessi con violazione delle norme antinfortunistiche e sulla tutela della salute sul lavoro;

**Organismi paritetici:** organismi costituiti a iniziativa di una o più associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale, quali sedi privilegiate per: la programmazione di attività formative e l'elaborazione e la raccolta di buone prassi a fini prevenzionistici; lo sviluppo di azioni inerenti alla salute e alla sicurezza sul lavoro; la assistenza alle imprese finalizzata all'attuazione degli adempimenti in materia; ogni altra attività o funzione assegnata loro dalla legge o dai contratti collettivi di riferimento;

**Responsabilità sociale delle imprese:** integrazione volontaria delle preoccupazioni sociali ed ecologiche delle aziende e organizzazioni nelle loro attività commerciali e nei loro rapporti con le parti interessate.

**Libretto formativo del cittadino:** libretto personale del lavoratore definito, ai sensi dell'accordo Stato-regioni del 18 febbraio 2000, di concerto tra il Ministero del lavoro e delle politiche sociali e il Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca, previa intesa con la Conferenza unificata Stato-regioni e sentite le parti sociali, in cui vengono registrate le competenze acquisite durante la formazione in apprendistato, la formazione in contratto di inserimento, la formazione specialistica e la formazione continua svolta durante l'arco della vita lavorativa ed effettuata da soggetti accreditati dalle regioni, nonché le competenze acquisite in modo non formale e informale secondo gli indirizzi della Unione europea in materia di apprendimento permanente, purché riconosciute e certificate;

## 2 – CRITERIO DI VALUTAZIONE E STIMA DEL RISCHIO

La valutazione dei Rischi per La Salute e dei Rischi per la Sicurezza di ogni mansione è realizzata tramite l'utilizzo di una matrice di valutazione su base Excel lavora in 2 tempi: viene dapprima calcolato L'Indice di Rischio (IR) tramite la collaudata formula del

### P X G

che prevede la combinazione di un fattore di Probabilità e di uno di Gravità del danno previsto secondo la seguente tabella

| Probabilità di accadimento (P) |                        |                                                                                                | Gravità del danno (G) |                    |                                                                             |
|--------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Indice numerico                | Livello di probabilità | Definizione                                                                                    | Indice numerico       | Livello di gravità | Definizione                                                                 |
| 1                              | Improbabile            | Non è noto che in situazioni analoghe si siano verificati danni.                               | 1                     | Lieve              | Infortunio o esposizione con inabilità rapidamente reversibile.             |
| 2                              | Poco probabile         | In casi molto rari, in situazioni analoghe si sono verificati danni.                           | 2                     | Medio              | Infortunio o esposizione con inabilità reversibile.                         |
| 3                              | Probabile              | Sono noti alcuni casi in cui, in situazioni analoghe, si sono verificati danni.                | 3                     | Grave              | Infortunio o esposizione con invalidità permanente parziale.                |
| 4                              | Molto probabile        | Si sono verificati danni a causa della stessa situazione sia in azienda che in aziende simili. | 4                     | Molto grave        | Infortunio o esposizione con effetti letali o invalidità permanente totale. |

L'**Indice di Rischio (IR)** è definito dal prodotto dei fattori sopra definiti:

$$IR = P \times G$$

La matrice di calcolo è la seguente:

|         |   |             |   |    |    |
|---------|---|-------------|---|----|----|
| Gravità | 4 | 4           | 8 | 12 | 16 |
|         | 3 | 3           | 6 | 9  | 12 |
|         | 2 | 2           | 4 | 6  | 8  |
|         | 1 | 1           | 2 | 3  | 4  |
|         |   | 1           | 2 | 3  | 4  |
|         |   | Probabilità |   |    |    |

A questo punto emerge il rischio al suo stato dell'arte che sarà "trattato" tramite la verifica del livello di Conformità Legale e Fattore Umano.

Tali indici agiscono da fattore di riduzione tramite moltiplicazione fra di loro che viene poi sottratta al livello IR originario, dando così finalmente origine al Rischio Trattato.

I fattori di riduzione sono i seguenti:

DVR SGM 81-08 REV. 11 DEL 13 03 2023

PAG. 7 DI 69

| FATTORE DI RIDUZIONE |     |                                                                           |
|----------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------|
| FU: Fattore Umano    | 1   | Personale con anzianità maggiore di 3 anni e pienamente formato           |
|                      | 0,5 | Personale con anzianità inferiore ai 3 anni o con formazione migliorabile |
|                      | 0   | Personale con bassa esperienza ed attività formativa da completare        |

| FATTORE DI RIDUZIONE |     |                                                   |
|----------------------|-----|---------------------------------------------------|
| FL: Fattore Legale   | 1   | Conformità Legale specifica pienamente assolta    |
|                      | 0,5 | Conformità Legale Specifica da completare         |
|                      | 0   | Conformità Legale Specifica completamente assente |

In base al valore assunto dall'Indice di Rischio Trattato, vengono definite tre situazioni con le relative priorità di intervento:

| INDICE DI RISCHIO | PRIORITA' AZIONI CORRETTIVE          | TEMPI D'INTERVENTO                                                   |
|-------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| $R = 9 \div 16$   | Azioni correttive immediate          | Sospensione immediata dell'attività fino ad adeguamento              |
| $R = 4 \div 8$    | Azioni correttive necessarie         | Entro 3 mesi                                                         |
| $R = 1 \div 3$    | Azioni migliorative non obbligatorie | Rischio tollerabile, possibili iniziative di miglioramento ulteriore |

Per quanto riguarda invece la conformità legislativa rispetto agli articoli del D.Lgs 81/08, viene utilizzata la seguente matrice di valutazione:

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. .... D. L.gs. 81/08 |             |             |    |     |      |         |   |   |
|--------------------------------------------------|-------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                               | DESCRIZIONE | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                  |             | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
|                                                  |             |             |    |     |      |         |   |   |
|                                                  |             |             |    |     |      |         |   |   |

Dove per ogni quesito viene associata in base allo stato dell'arte una classe di rischio:

**B = Basso - M = Medio - A = Alto**

Che indicano:

B: Misure di adeguamento non necessarie

M: Misure di adeguamento necessarie

A: Misure di adeguamento urgente

Tutti i punti indicati come rischio medio o alto saranno riportati nel Piano di Adeguamento/Miglioramento.

Nelle tabelle di valutazione dei Rischi per la Salute e dei Rischi per la Sicurezza di ogni mansione sono elencati i seguenti rischi, di cui si esplicita descrizione e situazioni di pericolo:

| RISCHI PER LA SICUREZZA        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RISCHIO                        | DESCRIZIONE RISCHIO E SITUAZIONI DI PERICOLO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| CESOIAMENTO, STRITOLAMENTO     | Il cesoiamento è l'effetto forbice per cui due elementi in moto che passano uno vicino all'altro possono tagliare parti del corpo. Lo stritolamento deriva dal moto relativo di due parti che vengono a contatto o si avvicinano fra loro a tal punto da poter schiacciare il corpo, gli arti, ecc. di una persona. Situazioni di pericolo possono essere ad esempio la presenza di macchine con parti mobili o automezzi e equipaggiamenti in genere in posizione instabile che possono urtare contro un lavoratore o parte dello stesso. |
| SCIVOLAMENTI, INCIAMPI, CADUTE | Possono verificarsi situazioni di pericolo per la presenza di materiali vari, cavi elettrici, per la presenza di pavimenti scivolosi o irregolari, per la perdita di equilibrio durante la movimentazione dei carichi, anche per la irregolarità dei percorsi, o per lo scivolamento su pavimenti ghiacciati. Si parla sempre di cadute allo stesso livello.                                                                                                                                                                               |
| CADUTA DALL'ALTO (>2mt)        | Ci possono essere situazioni di pericolo ogni volta che si transita o lavora in quota (anche a modesta altezza), in prossimità di aperture nel vuoto (botole, aperture nei solai, vani scala, vani ascensore, ecc.), durante l'utilizzo di mezzi di collegamento verticali (scale, scale a pioli, passerelle, ecc.)                                                                                                                                                                                                                        |

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CADUTA DI MATERIALI E/O OGGETTI DALL'ALTO | Ci possono essere situazioni di pericolo ogni volta che si transita o lavora al di sotto di carichi sospesi nel raggio d'azione di apparecchi di sollevamento oppure in prossimità di scaffali, mensole, palchetti, armadi, ripiani e piani di appoggio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| URTI CONTRO STRUTTURE FISSE               | Ci possono essere situazioni di pericolo per la presenza di oggetti sporgenti (tavole di legno, spigoli, elementi di opere provvisorie, attrezzature, scaffalature, arredamenti, ecc.).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| PUNTURE TAGLI ED ABRASIONI                | Ci possono essere situazioni di pericolo durante il carico, lo scarico e la movimentazione di materiali ed attrezzature di lavoro. Ogni volta che si maneggia materiale scabro in superficie (legname, punesse, oggetti taglienti ecc.) e quando si utilizzano attrezzi (taglierina, martello, cutter, ecc.)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| URTI CONTRO ELEMENTI IN MOVIMENTO         | Ci possono essere situazioni di pericolo per la presenza di oggetti in movimento come mezzi industriali o semplici parti di attrezzature con le quali si può venire a contatto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| INVESTIMENTO                              | Ci possono essere situazioni di pericolo per la presenza di veicoli in genere circolanti o comunque nelle immediate vicinanze della zona di lavoro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| TAGLI O CONTUSIONI DA OGGETTI             | Ci possono essere situazioni di pericolo per la presenza di oggetti sporgenti o affilati.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| PROIEZIONE DI OGGETTI O SCHEGGE           | Ci possono essere situazioni di pericolo ogni volta che si transita o si lavora nelle vicinanze di macchine o attrezzature con organi meccanici in movimento, ad esempio per la sagomatura di materiali (flessibile, sega circolare, scalpelli, martelli demolitori, ecc.).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| PERCORSO EVACUAZIONE TORTUOSO             | Ci possono essere situazioni di pericolo nel caso in cui si operi in ambienti di lavoro che presentano percorsi di evacuazione tortuosi dovuti alla presenza di ingombri non rimovibili.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| INCENDIO                                  | Ci possono essere situazioni di pericolo per ambienti di lavoro in cui siano presenti sostanze infiammabili                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ESPLOSIONE                                | Ci possono essere situazioni di pericolo in caso di lavori con presenza di fiamme libere o che possono produrre scintille sia di origine elettrica che elettrostatica. Lavori in ambienti con vapori o polveri combustibili di sostanze instabili e reattive o con materie esplosive. Presenza, movimentazione e stoccaggio di bombole di gas. L'esplosione è una combustione a propagazione molto rapida con violenta liberazione di energia. Può avvenire solo in presenza di gas, vapori o polveri combustibili di alcune sostanze instabili e fortemente reattive o di materie esplosive. |
| AMBIENTI CONFINATI                        | Ci possono essere situazioni di pericolo quando si opera in spazi ed ambienti confinati o sospetti di inquinamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ELETTRICO                                 | Ogni volta si lavora con attrezzature funzionanti ad energia elettrica o si transita in prossimità di lavoratori che ne fanno uso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| SOFFOCAMENTO                              | Ci possono essere situazioni di pericolo in presenza di gas non tossici dove si può manifestare una sottrazione di ossigeno, soprattutto ai piccoli ambienti non ventilati idoneamente. Tutti i lavori che avvengono in spazi confinati.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| USTIONI                                   | Quando si transita o lavora nelle vicinanze di attrezzature che producono calore (fiamma ossidrica, saldatrici, ecc.) o macchine funzionanti con motori (generatori elettrici, compressori, ecc.); quando si effettuano lavorazioni con sostanze ustionanti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| INCIDENTE STRADALE                        | Durante la circolazione di autoveicoli su strada, si possono verificare incidenti tra gli stessi, con conseguenti gravi danni a persone e/o a cose.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| AGGRESSIONI, COLLUTTAZIONI                | Ci possono essere situazioni di pericolo quando si opera in ambienti dove è presente il rischio di rapina, oppure in ambienti sanitari dove si può essere aggrediti rispettivamente da delinquenti o pazienti in preda a stati di confusione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| RISCHI PER LA SALUTE          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RISCHIO                       | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| CHIMICO                       | Ci possono essere situazioni di pericolo per presenza di agenti chimici sul luogo di lavoro, che possono essere inalati, ingeriti o venire a contatto con la pelle e gli occhi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| RUMORE                        | Ci possono essere situazioni di pericolo per durante l'utilizzo di attrezzature rumorose o durante le lavorazioni che avvengono nelle vicinanze di attrezzature rumorose o in prossimità di ambienti rumorosi di proprietà dell'utenza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| VIBRAZIONI                    | Ci possono essere situazioni di pericolo durante l'utilizzo di attrezzature che trasmettono vibrazioni al sistema mano-braccio, al corpo intero o ad entrambe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| MMC, MOV. RIPETUTI, ALTRI CDT | Ci possono essere situazioni di pericolo ogni volta si movimentano manualmente carichi di qualsiasi natura e forma. Tutte le attività che comportano operazioni di trasporto o di sostegno di un carico ad opera di uno o più lavoratori, comprese le azioni del sollevare, deporre, spingere, tirare, portare o spostare un carico che, per le loro caratteristiche o in conseguenza delle condizioni ergonomiche sfavorevoli, comportano tra l'altro rischi di lesioni dorso lombari (per lesioni dorso lombari si intendono le lesioni a carico delle strutture osteomi tendinee e nervo vascolari a livello dorso lombare). Molte attività lavorative, in particolare quelle richiedenti posture incongrue ed attività ripetitiva degli arti superiori, possono essere correlate allo sviluppo di disturbi muscolo-scheletrici, i quali costituiscono uno dei maggiori problemi di salute nei paesi industrializzati. La ripetizione di una particolare attività induce sollecitazioni, piccoli traumi ed usura delle articolazioni, dei muscoli e dei tendini che danno luogo, gradualmente, nell'arco di un periodo di tempo più o meno lungo (mesi o anni), a patologie a carico dei diretti interessati. Le patologie maggiormente rappresentative in tale ambito e che riguardano gli arti superiori sono: le tendiniti, le tenosinoviti, le sindromi da intrappolamento con interessamento nervoso o neuro vascolare - ad es. la sindrome del tunnel carpale - ed i conseguenti deficit sensitivi e motori. |
| MICROCLIMA SFAVOREVOLE        | Ci possono essere situazioni di pericolo in tutte le attività che comportano, per il lavoratore, una permanenza in ambienti con parametri climatici (temperatura, umidità, ventilazione, etc.) non confortevoli. Le attività che si svolgono in condizioni climatiche avverse senza la necessaria protezione possono dare origine sia a bronco-pneumopatie, soprattutto nei casi di brusche variazioni delle stesse, che del classico "colpo di calore" in caso di intensa attività fisica durante la stagione estiva.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| STRESS LAVORO CORRELATO       | Situazioni di pericolo possono essere presenti in tutte le attività lavorative in genere, in maggiore o minore misura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| POSTURA                       | Il rischio da posture incongrue si individua in contesti lavorativi in cui sono presenti: sforzi fisici ed in particolare spostamenti manuali di pesi; posture fisse prolungate (sedute o erette); movimenti ripetitivi e continui di un particolare segmento corporeo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| AMIANTO                       | Ci possono essere situazioni di pericolo per la presenza di strutture in amianto nei luoghi di lavoro in cui si opera                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ROA                           | Ci possono essere situazioni di pericolo derivante dalla presenza di Radiazioni Ottiche Artificiali (ROA) nelle attrezzature utilizzate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| CANCEROGENI                   | Ci possono essere situazioni di pericolo per la presenza di agenti cancerogeni nei luoghi di lavoro in cui si opera                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

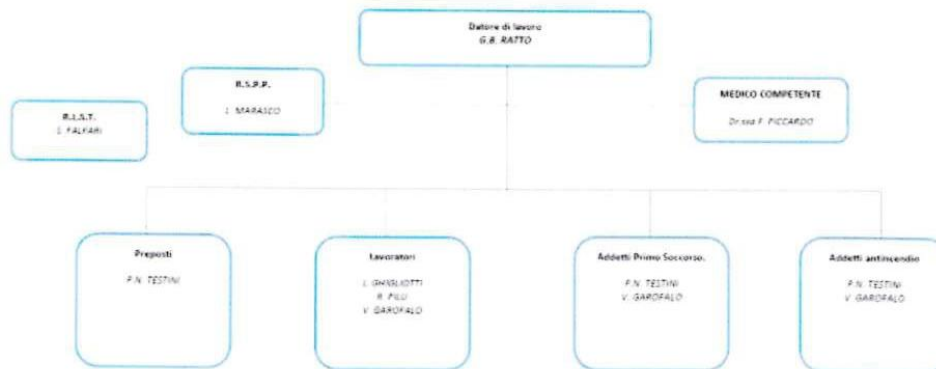
|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AGENTI MUTAGENI            | Ci possono essere situazioni di pericolo per la presenza di agenti mutageni nei luoghi di lavoro in cui si opera                                                                                                                                                                                               |
| BIOLOGICO                  | Ci possono essere situazioni di pericolo per la presenza di agenti biologici nei luoghi di lavoro in cui si opera                                                                                                                                                                                              |
| RADIAZIONI IONIZZANTI      | Ci possono essere situazioni di pericolo derivante dalla presenza di Radiazioni Ionizzanti nelle attrezzature utilizzate.                                                                                                                                                                                      |
| VDT, AFFATICAMENTO VISIVO  | Ci possono essere situazioni di pericolo in tutti i lavori che prevedono l'utilizzo di video, monitor, palmari, ecc. o che comportano lavori di precisione; lavori effettuati con scarsa illuminazione o con posizione errata dell'operatore rispetto alle fonti luminose.                                     |
| INALAZIONE POLVERI E FIBRE | Ci possono essere situazioni di pericolo da inalazione di polveri durante lavori di pulizia in genere, che avvengono con l'utilizzo di materiali in grana minuta o in polvere oppure fibrosi. Inoltre quando si frequentano ambienti che possono essere contaminati per la presenza delle suddette lavorazioni |
| ALLERGENI                  | Ci possono essere situazioni di pericolo per la presenza di allergeni nei luoghi di lavoro in cui si opera                                                                                                                                                                                                     |
| CAMPI ELETTRROMAGNETICI    | Ci possono essere situazioni di pericolo derivante dalla presenza di sorgenti di Campi elettromagnetici                                                                                                                                                                                                        |

### 3 - ANAGRAFICA AZIENDALE ED ORGANIGRAMMA

|                                                                                               |                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Azienda:<br><b>S.G.M. Società Gestione Mercato S.C.p.A.</b>                                   | Settore:<br>Mercato Ortofrutticolo e Florovivaistico di Genova                                                                            |
| Sede Legale:<br>VIA SARDORELLA 10R -16162 - GENOVA<br>P.Iva: 01731200992<br>C.F.: 01731200992 | Tipologia attività:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Gestione sito Mercato Ortofrutticolo e Florovivaistico di Genova</li> </ul> |
| POSIZIONE INAIL:                                                                              | 018501748                                                                                                                                 |
| POSIZIONE INPS:                                                                               | 3418597162                                                                                                                                |
| ASL TERRITORIALE DI APPARTENENZA:                                                             | A.S.L. N. 3 Genova                                                                                                                        |
| LAVORATORI DIPENDENTI N.:                                                                     | 4                                                                                                                                         |

Si allega la presente DVR l'organigramma della Sicurezza costantemente aggiornato:

**ORGANIGRAMMA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO**



---

**ORGANIZZAZIONE DELLE EMERGENZE:**

Si precisa che si garantisce sempre la presenza di almeno due addetti prevenzione incendi e due addetti primo soccorso per turno.

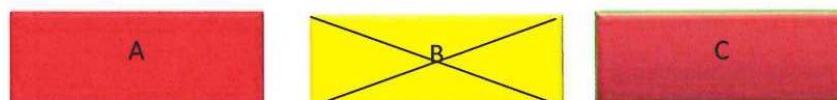
**Determinazione Rischio d'Incendio (D.M. 3/9/21):**

La S.G.M. SOCIETÀ GESTIONE MERCATO S.C.P.A. è un'azienda a rischio incendio



**Classe di appartenenza Primo Soccorso (DM 388/03):**

La S.G.M. SOCIETÀ GESTIONE MERCATO S.C.P.A. appartiene alla classe di Primo Soccorso:



CHECK LIST DEI RISCHI APPLICABILI E VALUTATI

| ANALISI E VALUTAZIONE                           | RIFERIMENTO NORMATIVO                                                                     | APPLICABILE | VALUTATO                                                                      |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| USO DI MACCHINE<br>ED ATTREZZATURE DI LAVORO    | D.M. 11/4/2011<br>D.LGS. 17/2010<br>D.P.R. 459/1996<br>D.LGS. 81/2008 – TITOLO III CAPO I | N/A         | DVR                                                                           |
| USO DI DISPOSITIVI<br>DI PROTEZIONE INDIVIDUALE | D.M. 2/5/2001<br>D.LGS. 81/2008 – TITOLO III CAPO II                                      | SI          | DVR                                                                           |
| IMPIANTI<br>E ATTREZZATURE ELETTRICHE           | D.M. 37/2008<br>D.P.R. 462/2001<br>D.LGS. 81/2008 – TITOLO III CAPO III                   | SI          | DVR                                                                           |
| SEGNALETICA DI SALUTE<br>E SICUREZZA SUL LAVORO | D.LGS. 81/2008 – TITOLO V                                                                 | SI          | DVR                                                                           |
| MOVIMENTAZIONE<br>MANUALE DEI CARICHI           | D.LGS. 81/2008 – TITOLO VI<br>D.LGS. 81/2008 ALLEGATO XXXIII<br>NORMATIVA UNI EN/ISO      | SI          | DVR<br>ALLEGATO 2 ISTR.<br>OPERATIVA<br>MOVIMENTAZIONE<br>MANUALE DEI CARICHI |
| LAVORO AL VIDEOTERMINALE                        | D.LGS. 81/2008 – TITOLO VII<br>ALLEGATO XXXIV                                             | SI          | DVR<br>ALLEGATO 3 DVR VDT                                                     |
| AGENTI FISICI:<br>ESPOSIZIONE AL RUMORE         | D.LGS. 81/2008 – TITOLO VIII, CAPO II                                                     | N/A         | DVR                                                                           |
| AGENTI FISICI:<br>ESPOSIZIONE ALLE VIBRAZIONI   | D.LGS. 81/2008 – TITOLO VIII, CAPO III;<br>ALLEGATO XXXV                                  | N/A         | DVR                                                                           |
| AGENTI FISICI:<br>ESPOSIZIONE A CEM             | D.LGS. 81/2008 – TITOLO VIII, CAPO IV;<br>ALLEGATO XXXVI                                  | N/A         | DVR                                                                           |
| AGENTI FISICI:<br>ESPOSIZIONE A ROA             | D.LGS. 81/2008 – TITOLO VIII, CAPO V;<br>ALLEGATO XXXVII                                  | N/A         | N/A                                                                           |
| AGENTI FISICI:<br>ESPOSIZIONE A RX, RADON       | D.LGS. 81/2008 – TITOLO VIII<br>D.LGS. 230/1995                                           | N/A         | N/A                                                                           |
| AGENTI FISICI: ULTRASUONI, INFRASUONI           | D.LGS. 81/2008 – TITOLO VIII                                                              | N/A         | N/A                                                                           |
| ESPOSIZIONE<br>AL RISCHIO CHIMICO               | D.LGS. 81/2008 – TITOLO IX, CAPO I;<br>ALLEGATI XXXVIII-XLI                               | SI          | DVR                                                                           |
| ESPOSIZIONE<br>AL RISCHIO CANCEROGENO           | D.LGS. 81/2008 – TITOLO IX, CAPO II;<br>ALLEGATI XLII-XLIII                               | N/A         | N/A                                                                           |

DVR SGM 81-08 REV. 11 DEL 13 03 2023

PAG. 16 DI 69

In collaborazione con **LM Consulting Sas**  
Sede Legale ed Operativa: Via S. G. Battista 32/6 – 16154 Genova (GE)  
Tel. – Fax 324 99 47 458  
P.Iva – CF 02508200991

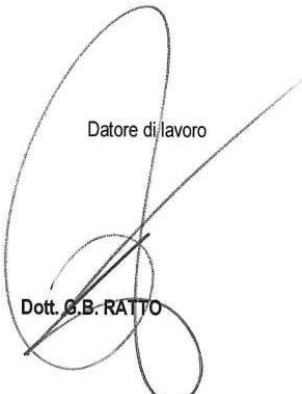
| ANALISI E VALUTAZIONE                          | RIFERIMENTO NORMATIVO                                                       | APPLICABILE | VALUTATO                                            |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|
| ESPOSIZIONE ALL'AMIANTO                        | D.Lgs. 81/2008 – TITOLO IX, CAPO III                                        | N/A         | N/A                                                 |
| ESPOSIZIONE A SOSTANZE PERICOLOSE              | D.Lgs. 81/2008 – TITOLO IX                                                  | N/A         | N/A                                                 |
| ESPOSIZIONE AL PIOMBO                          | D.Lgs. 81/2008 – ALLEGATO XXXIX                                             | N/A         | N/A                                                 |
| ESPOSIZIONE AL RISCHIO BIOLOGICO               | D.Lgs. 81/2008 – TITOLO X; ALLEGATI XLIV-XLVIII                             | N/A         | N/A                                                 |
| VALUTAZIONE DEL RISCHIO DA ATMOSFERE ESPLOSIVE | D.Lgs. 81/2008 – TITOLO XI; ALLEGATI XLIX-LI                                | SI          | DVR                                                 |
| LAVORO NOTTURNO                                | D.Lgs. 66/2003                                                              | N/A         | N/A                                                 |
| STRESS LAVORO CORRELATO E MOBBING              | D.Lgs. 81/2008, ART.28                                                      | SI          | DVR<br>ALLEGATO 1 DVR<br>STRESS LAVORO<br>CORRELATO |
| TUTELA DELLE LAVORATRICI MADRI                 | D.Lgs. 151/2001                                                             | SI          | DVR                                                 |
| LAVORO IN SPAZI CONFINATI                      | D.P.R. 177/2011                                                             | N/A         | N/A                                                 |
| VALUTAZIONE RISCHIO INCENDIO                   | D.M. 18/09/2002<br>D.M. 10/03/1998<br>DECRETO 3 SETTEMBRE 2021 (MINICODICE) | SI          | DVR                                                 |
| ANALISI DEI LUOGHI DI LAVORO                   | D.Lgs. 81/2008 – TITOLO II                                                  | SI          | DVR                                                 |
| ANALISI DELLE MANSIONI                         | D.Lgs. 81/2008, ART.28 COMMA 2 LETT.E)                                      | SI          | VEDI SCHEDE<br>ALLEGATE                             |

#### 4 – DICHIARAZIONE DEL DATORE DI LAVORO E FIRME RESPONSABILI AI FINI DELLA DATA CERTA

Io sottoscritto **GIAMBATTISTA RATTO** in qualità di Datore di Lavoro della **S.G.M. SOCIETÀ GESTIONE MERCATO S.C.P.A.**,  
aggiorno, in data odierna il documento di Valutazione dei Rischi, ai sensi del D. Lgs. 81/08, in collaborazione con il  
Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione, il Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza ed il Medico Competente,  
dichiarando che la situazione descritta è conforme alla situazione lavorativa alla data di elaborazione del presente documento.

Genova, li 13/03/2023

Seguono le firme:

  
Datore di lavoro  
  
Dott. G.B. RATTO

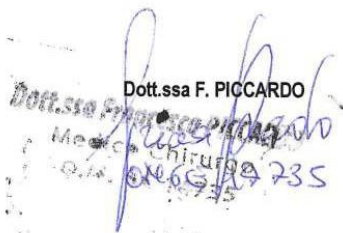
Medico Competente

Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione

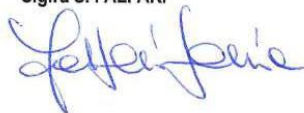
  
LM Consulting Sas  
Via S. G. Battista 32  
16154 - Genova  
P. Iva 02508200991  


Dott. Luigi MARASCO.

Rappresentante Lavoratori Sicurezza

  
Dott.ssa F. PICCARDO  
Medico Chirurgo  
02508200991

Sig.ra S. FALFARI



## 5 - DETTAGLIO ATTIVITA' AZIENDALI E DIAGRAMMA DI FLUSSO OPERATIVO

La **S.G.M. SOCIETÀ GESTIONE MERCATO S.C.P.A.** svolge attività di gestione del Mercato Ortofrutticolo e dei Fiori di Genova ha una superficie di 82.000 mq. di cui 32.000 coperti. Il padiglione dell'ortofrutta è il nucleo principale della struttura e si sviluppa su 23.150 mq. All'interno trovano posto 56 moduli occupati dagli operatori grossisti. Le postazioni di carico/scarico del padiglione ortofrutta sono 188.

L'interno del mercato si presenta come un'enorme galleria rettangolare dove si affacciano gli stand degli operatori.

Ogni operatore ha uno spazio in locazione (stand), di diversa grandezza, ma modulare. La dimensione minima prevista è quella di un modulo, di 7 metri per 21.

L'allestimento degli stand è stato a carico dell'operatore stesso che lo ha personalizzato a seconda delle proprie esigenze.

In ogni stand sono presenti bilance per la pesa, celle frigorifere, un box-cassa.

Per ogni modulo base sono presenti inoltre due accosti: varchi che si affacciano all'esterno della struttura e che consentono di velocizzare le operazioni di carico e scarico dallo stand al camion.

Nell'area antistante ogni stand è stato demarcato uno spazio entro il quale ogni grossista può esporre la propria merce ai compratori.

All'interno del mercato la movimentazione delle merci è affidata ad una cooperativa di facchinaggio che svolge l'attività di logistica centralizzata con moderne attrezzature.

Al piano superiore corre una balaustra su cui si affacciano gli uffici amministrativi degli operatori. Gli spazi sono studiati affinché a ogni stand a piano terra corrisponda esattamente l'ufficio dello stesso operatore.

La copertura del mercato è in acciaio e vetro. Progettata da Massimo Majowiecki, è stata realizzata in carpenteria metallica con "controventi" che appoggiano, scaricando il peso della struttura, sui corpi laterali: gli enormi bracci in acciaio sostengono la copertura che nella parte centrale è costituita da un lucernaio.

Un tipo di copertura che consente il passaggio di molta luce e una buona ventilazione e non ha bisogno di pilastri di sostegno al centro dell'area di mercato che resta libera.

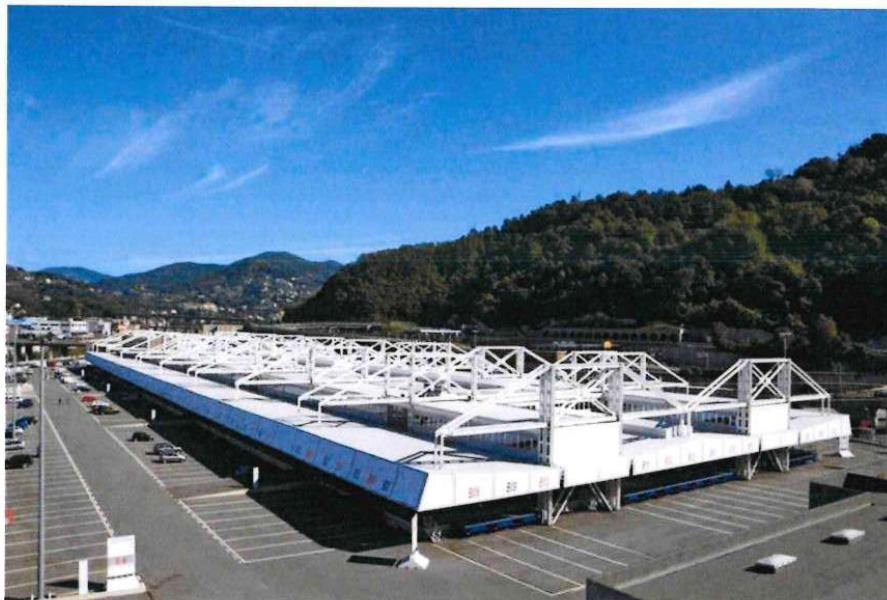
Sui lati sud e nord dell'edificio del mercato si trovano le aree per le manovre dei "muletti" per il trasporto dei carichi all'interno e all'esterno del mercato.

All'ingresso della struttura, in corrispondenza dei cinque varchi di accesso, c'è la portineria di 150 mq.

Adiacente al mercato ortofrutticolo, nella zona a sud, ci sono le ex officine, un capannone di 570 mq. Anche qui si svolgono operazioni di logistica.

A ovest del padiglione Mercato è invece collocata la piattaforma logistica sviluppata su una superficie di oltre 9.000 mq. Il piano terreno è occupato quasi totalmente da magazzini frigoriferi, che formano una grande superficie di carico e stoccaggio, dove vengono effettuate operazioni di logistica, lavorazione e conservazione.

Il primo piano invece è destinato ad uffici ed è asservito da due blocchi scale/ascensori.



Inoltre, dal Nov. 2022 la società gestisce anche l'area del Mercato Florovivaistico di Genova. L'edificio, costruito ex-novo, è una struttura innovativa e sostenibile nella zona adiacente al Centro agroalimentare, anch'esso di proprietà di Spim: un immobile modulare di circa 2mila metri quadrati, interamente prefabbricato in legno e acciaio, rivestito esternamente con sistemi molto performanti dal punto di vista energetico. L'interno è costituito da un ambiente unico suddiviso in aree funzionali. Il prospetto principale è stato pensato per l'accoglienza e il carico delle merci con i mezzi pesanti (load area), mentre i mezzi di limitate dimensioni possono agevolmente effettuare le operazioni di manovra lungo i fianchi dell'edificio negli spazi sottostanti le pensiline appositamente realizzate. All'esterno si stanno perfezionando alcuni lavori di sistemazione delle aree, ma le attività di vendita sono iniziate a pieno regime. Il Mercato è gestito da SGM (Società Gestione Mercato).

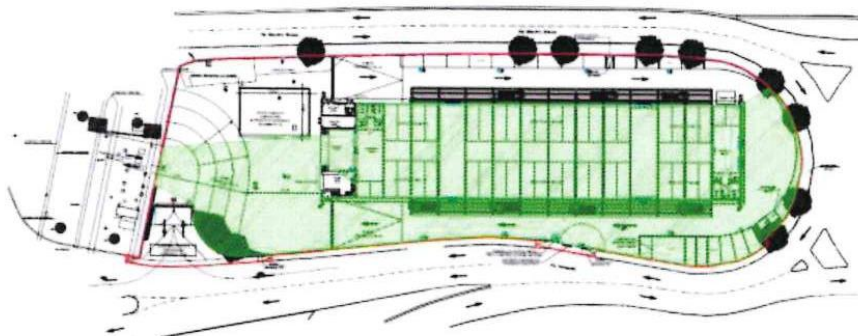


## 6 – LAY-OUT INDICATIVO

### PADIGLIONE FRUTTA



### PADIGLIONE FIORI



## 7 – ELENCO DEI DIPENDENTI

Inserire elenco dipendenti con indicazione delle mansioni.

| N° | COGNOME / NOME        | MANSIONE / RUOLO              | LUOGO                                          |
|----|-----------------------|-------------------------------|------------------------------------------------|
| 1  | Luisa GHIGLIOTTI      | Impiegata amministrativa      | S.G.M. SOCIETÀ<br>GESTIONE MERCATO<br>S.C.P.A. |
| 2  | Raffaella PILU        | Impiegata amministrativa      | S.G.M. SOCIETÀ<br>GESTIONE MERCATO<br>S.C.P.A. |
| 3  | Pasquale Nino TESTINI | Preposto<br>Impiegato Tecnico | S.G.M. SOCIETÀ<br>GESTIONE MERCATO<br>S.C.P.A. |
| 4  | Virgilio GAROFALO     | Manutentore                   | S.G.M. SOCIETÀ<br>GESTIONE MERCATO<br>S.C.P.A. |

### 7.1 – DESCRIZIONE DELLE MANSIONI

#### 1 – IMPIEGATO AMMINISTRATIVO / TECNICO:

Gli impiegati amministrativi svolgono attività classiche d'ufficio con l'uso di PC, fax e telefono, il rischio principale è quello legato al VDT.

Le/gli impiegate/i amministrative di norma accedono alla galleria commerciale e ad altri uffici presenti nel sito di Via Sardorella 10 r in maniera saltuaria e non continuativa.

#### 2 – IMPIEGATO AMMINISTRATIVO / TECNICO:

Gli impiegati Tecnici svolgono attività classiche d'ufficio con l'uso di PC, fax e telefono, il rischio principale è quello legato al VDT.

Gli impiegati Tecnici si occupano di verificare la corretta applicazione delle disposizioni del Mercato Ortofrutticolo in tutto il sito operativo di Via Sardorella. Accedono a tutti i luoghi identificati sopra per le attività (magazzini, piazzali, uffici). Inoltre, sono abilitati all'uso del carrello elevatore e PLE per eventuali operazioni di sistemazione e spostamento carico in apposite aree di stoccaggio.

Le/gli impiegate/i amministrative di norma accedono alla galleria commerciale e ad altri uffici presenti nel sito di Via Sardorella 10 r in maniera saltuaria e non continuativa.

#### 3 – MANUTENTORE:

Tale mansione si associa alla manutenzione ordinaria per apparecchiature/impianti presenti sul sito. Inoltre, sono abilitati all'uso del carrello elevatore e PLE per eventuali operazioni di sistemazione e spostamento carico in apposite aree di stoccaggio.

## 8 – ANALISI DEGLI ULTIMI INFORTUNI

Per l'elenco degli infortuni dell'azienda si rimanda a specifico registro infortuni, presente in azienda.

È stata effettuata un'analisi degli ultimi infortuni accorsi al fine di realizzare correttamente l'analisi dei rischi per la Salute e per la Sicurezza dei lavoratori.

## 9 – SCHEDE VALUTAZIONE RISCHIO PER SALUTE E SICUREZZA

In allegato al presente DVR sono invece allegate le **Schede di Valutazione dei Rischi Salute e Sicurezza**.

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 15 D. L.gs. 81/08 |                                                                                         |             |    |     |                   |         |   |   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|-------------------|---------|---|---|
| ID                                             | DESCRIZIONE                                                                             | CONFORMITA' |    |     | NOTE              | RISCHIO |   |   |
|                                                |                                                                                         | SI          | NO | N/A |                   | B       | M | A |
| 1                                              | È stata realizzata la Valutazione dei Rischi?                                           | X           |    |     |                   | X       |   |   |
| 2                                              | È formalizzato un programma di prevenzione e protezione?                                | X           |    |     | È il medesimo DVR | X       |   |   |
| 3                                              | Sono state programmate le misure di riduzione dei rischi?                               | X           |    |     |                   | X       |   |   |
| 4                                              | Si effettua una regolare sorveglianza sanitaria?                                        | X           |    |     |                   | X       |   |   |
| 5                                              | È stato formalizzato un programma di informazione/formazione?                           | X           |    |     |                   | X       |   |   |
| 6                                              | Sono coinvolti i dipendenti nei programmi di informazione/formazione?                   | X           |    |     |                   | X       |   |   |
| 7                                              | I dipendenti dispongono di adeguata formazione legata alla loro attività?               | X           |    |     |                   | X       |   |   |
| 8                                              | L' RLS è seriamente coinvolto nelle attività di consultazione?                          | X           |    |     |                   | X       |   |   |
| 9                                              | Sono presenti adeguate misure per la Prevenzione Incendi?                               | X           |    |     |                   | X       |   |   |
| 10                                             | Sono presenti adeguate misure di Pronto Soccorso?                                       | X           |    |     |                   | X       |   |   |
| 11                                             | È presente un'adeguata cartellonistica di sicurezza?                                    | X           |    |     |                   | X       |   |   |
| 12                                             | Esiste un adeguato piano di manutenzione di attrezzature ed impianti?                   | X           |    |     |                   | X       |   |   |
| 13                                             | I lavoratori sono esclusi da oneri riguardanti le attività di prevenzione e protezione? | X           |    |     |                   | X       |   |   |

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 17-18-19 D. L.gs. 81/08 |             |             |      |         |
|------------------------------------------------------|-------------|-------------|------|---------|
| ID                                                   | DESCRIZIONE | CONFORMITA' | NOTE | RISCHIO |

DVR SGM 81-08 REV. 11 DEL 13 03 2023

PAG. 24 DI 69

In collaborazione con **LM Consulting Sas**  
Sede Legale ed Operativa: Via S. G. Battista 32/6 – 16154 Genova (GE)  
Tel. – Fax 324 99 47 458  
P.Iva - CF 02508200991

|    |                                                                                                                                               | SI | NO | N/A |                    | B | M | A |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|-----|--------------------|---|---|---|
| 1  | È stato formalmente nominato l'RSPP?                                                                                                          | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 2  | È stato formalmente nominato un Medico Competente?                                                                                            | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 3  | Sono stati formalmente nominati gli Addetti Prevenzione Incendi e Pronto Soccorso?                                                            | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 4  | Gli addetti hanno superato appositi corsi di formazione?                                                                                      | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 5  | Sono stai forniti ai lavoratori gli adeguati D.P.I.?                                                                                          | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 6  | I lavori ad alto rischio sono effettuati da lavoratori che hanno ricevuto adeguata formazione?                                                | X  |    |     | Solo ditte esterne | X |   |   |
| 7  | Si effettua un controllo periodico sugli adempimenti che deve svolgere il medico competente?                                                  | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 8  | È stato realizzato un Piano di Emergenza?                                                                                                     | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 9  | Si elabora, quando necessario, la Valutazione dei Rischi per l'Eliminazione delle Interferenze ai sensi dell'art. 26 del D. L.gs. 81-08?      | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 10 | Si adottano necessarie misure per la tutela dell'ambiente e del territorio?                                                                   | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 11 | L'RLS viene consultato così come richiesto dall'art. 50 del D. L.gs. 81-08?                                                                   | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 12 | I lavoratori che operano in regime di appalto sono dotati del tesserino identificativo?                                                       | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 13 | Se l'azienda ha più di 15 lavoratori, si convoca la riunione periodica di cui all'articolo 35 del D. L.gs. 81-08, con cadenza almeno annuale? | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 14 | È stato comunicato all'INAIL il nominativo dell'RLS?                                                                                          | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 15 | Si è certi che tutti i lavoratori abbiano il giudizio di idoneità alla mansione?                                                              | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 16 | L' RSPP ed i preposti hanno segnalato al datore di lavoro tutte le necessità riguardanti impianti e manutenzione dei locali?                  | X  |    |     |                    | X |   |   |
| 17 | I preposti oltre a rispettare le richieste dell'art.19 hanno effettuato gli appositi corsi?                                                   | X  |    |     |                    | X |   |   |

**VERIFICA DI CONFORMITA' art. 21 D. L.gs. 81/08**

| ID | DESCRIZIONE                                          | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|----|------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|    |                                                      | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1  | Nell'azienda sono presenti collaboratori familiari?  |             |    | X   |      | X       |   |   |
| 2  | Nell'azienda sono presenti lavoratori autonomi?      |             |    | X   |      | X       |   |   |
| 3  | I suddetti sono sottoposti a sorveglianza sanitaria? |             |    | X   |      | X       |   |   |
| 4  | Effettuano i corsi di formazione di cui all'art. 37? |             |    | X   |      | X       |   |   |

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 23 D. L.gs. 81/08 |                                                                                       |             |    |     |      |         |   |   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                             | DESCRIZIONE                                                                           | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                |                                                                                       | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                              | L'azienda fabbrica o noleggia prodotti di vario genere?                               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                              | I prodotti forniti sono conformi alle disposizioni di legge?                          | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                              | In caso di locazione finanziari, tali beni sono corredati di apposita certificazione? |             |    | X   |      |         |   |   |

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 24 D. L.gs. 81/08 |                                                                                                         |             |    |     |      |         |   |   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                             | DESCRIZIONE                                                                                             | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                |                                                                                                         | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                              | L'azienda è installatrice o montatrice di impianti?                                                     |             |    | X   |      |         |   |   |
| 2                                              | I lavori vengono effettuati in conformità alle norme di sicurezza ed alle prescrizioni dei fabbricanti? |             |    | X   |      |         |   |   |

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 25 D. L.gs. 81/08 |                                                                                                                       |             |    |     |      |         |   |   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                             | DESCRIZIONE                                                                                                           | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                |                                                                                                                       | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                              | Il protocollo sanitario è realmente correlato ai rischi derivati dalle valutazioni?                                   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                              | Le cartelle cliniche sono correttamente custodite?                                                                    | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                              | Il Datore di Lavoro, l'RSPP e l'RLS ricevono durante le riunioni ai sensi dell'art. 35 i giudizi di idoneità anonimi? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                              | Il Medico Competente effettua il sopralluogo degli ambienti almeno una volta all'anno?                                | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5                                              | Si ha la certezza di avere in azienda l'autocertificazione di competenza ai sensi dell'art. 38 del D. L.gs. 81/08?    | X           |    |     |      | X       |   |   |

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 26 D. L.gs. 81/08 |                                                                            |             |    |     |      |         |   |   |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                             | DESCRIZIONE                                                                | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                |                                                                            | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                              | Si ha la certezza dell'idoneità tecnico-professionale dei sub-appaltatori? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                              | Iscrizione CCIA                                                            | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                              | Autocertificazione di idoneità ai sensi dell'art. 47 D. L.gs. 81-08        | X           |    |     |      | X       |   |   |

|   |                                                                                    |   |  |  |  |   |  |  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|---|--|--|
| 4 | Informativa sui rischi legati alla sua attività                                    | X |  |  |  | X |  |  |
| 5 | È stata elaborata la Valutazione dei Rischi per L'eliminazione delle Interferenze? | X |  |  |  | X |  |  |
| 6 | Evidenza della posizione contributiva dei dipendenti dell'impresa appaltatrice     | X |  |  |  | X |  |  |
| 7 | Cartellino identificativo dei dipendenti dell'impresa                              | X |  |  |  | X |  |  |

#### VERIFICA DI CONFORMITA' art. 28-29-30 D. L.gs. 81/08

| ID | DESCRIZIONE                                                                       | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|    |                                                                                   | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1  | La Valutazione dei Rischi comprende tutti i rischi dell'azienda?                  | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2  | Comprende i rischi da stress psico-fisico?                                        | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3  | Comprende i rischi per le donne in gravidanza come da D.Lgs 151/01?               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4  | La relazione descrive il metodo utilizzato?                                       | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5  | Indica le misure di prevenzione e protezione attuate?                             | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 6  | Indica i DPI assegnati in funzione del rischio?                                   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 7  | Comprende un Programma di Adeguamento?                                            | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 8  | Comprende procedure che individuano ruoli e responsabilità?                       | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 9  | Individua le mansioni a rischio specifico?                                        | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 10 | La valutazione è elaborata in collaborazione con RSPP, Medico Competente e RLS?   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 11 | E' aggiornata in base ai cambiamenti aziendali?                                   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 12 | L'azienda possiede un Sistema di Gestione della Sicurezza (es. UNI EN ISO 45001)? |             |    | X   |      |         |   |   |

#### VERIFICA DI CONFORMITA' art. 31-32-35-36-37 D. L.gs. 81/08

| ID | DESCRIZIONE                                                       | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|----|-------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|    |                                                                   | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1  | E' istituito il Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP-ASPP)? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2  | Gli addetti possiedono i requisiti di cui all'art. 32?            | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3  | L'RSPP ha espletato il percorso formativo previsto?               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4  | E' stata effettuata la formazione di tutte le maestranze?         | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5  | I lavoratori neo assunti ricevono adeguata formazione?            | X           |    |     |      | X       |   |   |

|   |                                                                             |   |  |  |  |   |  |  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|---|--|--|
| 6 | La formazione delle maestranze viene aggiornata secondo frequenze di legge? | X |  |  |  | X |  |  |
| 7 | Si effettua la formazione degli API – APS ed RLS?                           | X |  |  |  | X |  |  |

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 38-39-41 D. L.gs. 81/08 |                                                                                                     |             |    |     |      |         |   |   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                                   | DESCRIZIONE                                                                                         | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                      |                                                                                                     | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                                    | Si effettua la sorveglianza sanitaria a tutti i dipendenti?                                         | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                    | È garantita la possibilità in caso di richiesta del dipendente di effettuare una visita suppletiva? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                    | Il medico competente possiede i requisiti definiti nell'art. 38 e 39?                               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                                    | Le visite mediche vengono effettuate all'assunzione?                                                | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5                                                    | Le visite mediche vengono effettuate al cambio di mansione?                                         | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 6                                                    | Le visite mediche vengono effettuate a fine rapporto?                                               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 7                                                    | Le visite mediche vengono effettuate in casi particolari (vedi gravidanza)?                         | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 8                                                    | Sono presenti in azienda i giudizi di idoneità?                                                     | X           |    |     |      | X       |   |   |

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 43-44 D. L.gs. 81/08 |                                                                                                    |             |    |     |      |         |   |   |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                                | DESCRIZIONE                                                                                        | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                   |                                                                                                    | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                                 | Sono stati designati i lavoratori di cui all'art. 18 (Addetti Emergenze)?                          | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                 | Sono informati i lavoratori esposti a pericolo grave, circa le misure da adottare?                 |             |    | X   |      |         |   |   |
| 3                                                 | Il numero dei lavoratori addetti alle emergenze è adeguato alle dimensioni ed ai rischi aziendali? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                                 | Sono garantiti i diritti dei lavoratori esposti a pericolo grave?                                  |             |    | X   |      |         |   |   |

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 45-46 D. L.gs. 81/08 |                                                                                                             |             |    |     |      |         |   |   |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                                | DESCRIZIONE                                                                                                 | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                   |                                                                                                             | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                                 | Sono stati formati gli Addetti Pronto Soccorso secondo quanto definito nel D.M. 388/03?                     | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                 | Sono presenti gli adeguati mezzi di prevenzione ai sensi del D.M. 388/03 (es. cassetta di pronto soccorso)? | X           |    |     |      | X       |   |   |

|    |                                                                                                                                  |   |  |  |  |   |   |  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|---|---|--|
| 3  | In che gruppo di rischi è l'azienda? A <input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> |   |  |  |  |   |   |  |
| 4  | Sono state adottate le idonee misure di prevenzione e protezione da incendi?                                                     | X |  |  |  | X |   |  |
| 5  | Sono stabilite misure di prevenzione preliminare da rischio incendi?                                                             | X |  |  |  | X |   |  |
| 6  | Sono stabilite misure di prevenzione precauzionali d'esercizio?                                                                  | X |  |  |  | X |   |  |
| 7  | Sono definite le procedure di emergenza?                                                                                         | X |  |  |  | X |   |  |
| 8  | Sono stati designati un adeguato numero di addetti Prevenzione Incendi?                                                          | X |  |  |  | X |   |  |
| 9  | Tali addetti sono stati formati ai sensi del D.M. 10.03.98?                                                                      | X |  |  |  | X |   |  |
| 10 | L'azienda rispetta le prescrizioni definite nel D.M. 10.03.98?                                                                   | X |  |  |  | X |   |  |
| 11 | L'azienda è soggetta a Certificato Prevenzione Incendi? Si <input checked="" type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>       |   |  |  |  |   |   |  |
| 12 | L'azienda ha espletato tutte le pratiche richieste per l'ottenimento del C.P.I.?                                                 | X |  |  |  |   | X |  |

#### VERIFICA DI CONFORMITA' art. 47 D. L.gs. 81/08

| ID | DESCRIZIONE                                 | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|----|---------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|    |                                             | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1  | E' stato eletto o designato almeno un RLS?  | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2  | E' stato regolarmente eletto?               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3  | L'RLS ha effettuato la formazione prevista? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4  | E' rispettato il n° minimo di RLS?          | X           |    |     |      | X       |   |   |

#### VERIFICA DI CONFORMITA' art. 50 D. L.gs. 81/08

| ID                                | DESCRIZIONE                                                                                                        | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|                                   |                                                                                                                    | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                 | L'RLS svolge liberamente la propria attività?                                                                      | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                 | L'RLS è consultato preventivamente in fase di Valutazione dei Rischi e programmazione della prevenzione aziendale? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                 | Ha ricevuto copia delle Valutazioni dei Rischi?                                                                    | X           |    |     |      | X       |   |   |
| L'RLS non può essere anche l'RSPP |                                                                                                                    |             |    |     |      |         |   |   |

## 10 – LUOGHI DI LAVORO

Per la verifica di conformità dei luoghi di lavoro si è provveduto ad effettuare un'analisi di conformità rispetto alle richieste dell'art. 63 e dell'allegato IV D. L.gs. 81/08.

### 10.1 - LUOGHI DI LAVORO – STATO DELL'ARTE

Segue la check list di analisi di conformità dei luoghi di lavoro.

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 63 ed allegato IV D. L.gs. 81/08                                                                                                                                                    |                                                                                                          |             |    |     |      |         |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                                                                                                                                                                                               | DESCRIZIONE                                                                                              | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                          | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| <b>STABILITA' E SOLIDITA'</b>                                                                                                                                                                                    |                                                                                                          |             |    |     |      |         |   |   |
| 1                                                                                                                                                                                                                | Le strutture in generale possono ritenersi stabili ed adatte al lavoro da svolgere?                      | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                                                                                                                                                                                | Le strutture sono sottoposte a manutenzione?                                                             | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                                                                                                                                                                                | I depositi hanno la chiara indicazione del carico massimo ammissibile per unità per i solai.             | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                                                                                                                                                                                                | I carichi depositati non superano tali limiti? Ed inoltre sono distribuiti razionalmente?                | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5                                                                                                                                                                                                                | Gli interventi manutentivi sono effettuati utilizzando appropriati mezzi per l'accesso ai posti elevati? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 6                                                                                                                                                                                                                | Si effettua una regolare pulizia dei locali?                                                             | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 7                                                                                                                                                                                                                | Se possibile tale pulizia viene effettuata fuori dall'orario di lavoro?                                  | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 8                                                                                                                                                                                                                | I rifiuti aziendali sono posti lontano dalle adiacenze dei locali di lavoro e delle loro dipendenze?     | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 9                                                                                                                                                                                                                | Tutte le strutture metalliche presenti sono regolarmente messe a terra?                                  | X           |    |     |      | X       |   |   |
| <b>ALTEZZA, CUBATURA E SUPERFICIE</b>                                                                                                                                                                            |                                                                                                          |             |    |     |      |         |   |   |
| 1                                                                                                                                                                                                                | L'altezza netta non è inferiore a 3 mt?                                                                  | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                                                                                                                                                                                | La cubatura per lavoratore non è inferiore a 10 mc?                                                      | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                                                                                                                                                                                | La superficie per lavoratore è almeno di 2 mq?                                                           | X           |    |     |      | X       |   |   |
| I valori relativi alla cubatura e alla superficie si intendono lordi cioè senza deduzione dei mobili, macchine ed impianti fissi.                                                                                |                                                                                                          |             |    |     |      |         |   |   |
| L'altezza netta dei locali è misurata dal pavimento all'altezza media della copertura dei soffitti o delle volte.                                                                                                |                                                                                                          |             |    |     |      |         |   |   |
| Per i locali destinati o da destinarsi a uffici, indipendentemente dal tipo di azienda, e per quelli delle aziende commerciali, i limiti di altezza sono quelli individuati dalla normativa urbanistica vigente. |                                                                                                          |             |    |     |      |         |   |   |
| Lo spazio destinato al lavoratore nel posto di lavoro deve essere tale da consentire il normale movimento della persona in relazione al lavoro da compiere.                                                      |                                                                                                          |             |    |     |      |         |   |   |
| <b>PAVIMENTI, MURI, SOFFITTI, FINESTRE E LUCERNARI DEI LOCALI SCALE E MARCIAPIEDI MOBILI, BANCHINA E RAMPE DI CARICO</b>                                                                                         |                                                                                                          |             |    |     |      |         |   |   |
| 1                                                                                                                                                                                                                | I locali chiusi sono protetti da agenti atmosferici? (es. perdite tetto)                                 | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                                                                                                                                                                                | Vi è un adeguato ricambio d'aria?                                                                        | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                                                                                                                                                                                | L'umidità è accettabile?                                                                                 | X           |    |     |      | X       |   |   |

DVR SGM 81-08 REV. 11 DEL 13 03 2023

PAG. 30 DI 69

In collaborazione con **LM Consulting Sas**  
Sede Legale ed Operativa: Via S. G. Battista 32/6 – 16154 Genova (GE)  
Tel. – Fax 324 99 47 458  
P.Iva - CF CF 02508200991

|   |                                                                              |   |  |  |  |   |  |  |
|---|------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|---|--|--|
| 4 | Le pareti sono pulite ed in buon stato?                                      | X |  |  |  | X |  |  |
| 5 | I pavimenti sono privi di protuberanze, cavità o piani inclinati pericolosi? | X |  |  |  | X |  |  |

| ID | DESCRIZIONE                                                                                                     | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|    |                                                                                                                 | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 6  | In caso di utilizzo del pavimento per versamento di liquami tale pavimento è inclinato nel verso del tombino?   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 7  | I pavimenti bagnati sono muniti di antiscivolo?                                                                 | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 8  | Se non vi sono particolari prescrizioni le pareti sono in tinta chiara?                                         | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 9  | Se vi sono pareti in vetro o trasparenti, queste sono costituite almeno per un metro da materiale di sicurezza? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 10 | Le finestre sono realmente funzionali, apribili e sicure?                                                       | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 11 | Per la pulizia di finestre o lucernai si utilizzano attrezzature che consentano di farlo in sicurezza?          | X           |    |     |      | X       |   |   |

L'accesso ai tetti costituiti da materiali non sufficientemente resistenti può essere autorizzato soltanto se siano fornite attrezzature che permettano di eseguire il lavoro in tutta sicurezza.

Le scale ed i marciapiedi mobili devono funzionare in piena sicurezza, devono essere muniti dei necessari dispositivi di sicurezza e devono possedere dispositivi di arresto di emergenza facilmente identificabili ed accessibili.

|    |                                                                                         |   |  |  |  |   |  |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|---|--|--|
| 12 | Le banchine e le rampe di carico sono adeguate alle dimensioni dei carichi trasportati? | X |  |  |  | X |  |  |
| 13 | Le banchine di carico dispongono di almeno un'uscita?                                   | X |  |  |  | X |  |  |
| 14 | Le rampe di carico evitano la caduta dei lavoratori?                                    | X |  |  |  | X |  |  |

Le disposizioni di cui ai punti 12-13-14 sono altresì applicabili alle vie di circolazione principali sul terreno dell'impresa, alle vie di circolazione che portano a posti di lavoro fissi, alle vie di circolazione utilizzate per la regolare manutenzione e sorveglianza degli impianti dell'impresa, nonché alle banchine di carico.

|    |                                                                                     |  |  |   |  |  |  |  |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|
| 15 | I pavimenti contornanti eventuali forni di tutti i tipi sono di materiale ignifugo? |  |  | X |  |  |  |  |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|

Sono, tuttavia, ammessi pavimenti di legno duro e stagionato nei casi in cui ciò, in relazione al tipo di forno ed alle condizioni di impianto, non costituisca pericolo.

|    |                                                                                                                                                       |  |  |   |  |  |  |  |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|
| 16 | Le piattaforme sopraelevate dei posti di lavoro e di manovra dei forni, nonché le relative scale e passerelle di accesso, sono di materiale ignifugo? |  |  | X |  |  |  |  |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|

I pavimenti e le pareti dei locali destinati alla lavorazione, alla manipolazione, all'utilizzazione ed alla conservazione di materie infiammabili, esplosive, corrosive o infettanti, devono essere in condizioni tali da consentire una facile e completa asportazione delle materie pericolose o nocive, che possano eventualmente depositarsi.

I locali o luoghi nei quali si fabbricano, si manipolano o si utilizzano le materie o i prodotti indicati tossici, asfissianti, irritanti ed infettanti, nonché i tavoli di lavoro, le macchine e le attrezzature in genere impiegati per dette operazioni, devono essere frequentemente ed accuratamente puliti.

#### VIE DI CIRCOLAZIONE, ZONE DI PERICOLO, PAVIMENTI E PASSAGGI

| ID                                                                                                                                                     | DESCRIZIONE                                                                                                                                             | CONFORMITA' |    |     | NOTE               | RISCHIO |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|--------------------|---------|---|---|
|                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         | SI          | NO | N/A |                    | B       | M | A |
| 1                                                                                                                                                      | Le vie di circolazione, comprese scale, scale fisse e banchine e rampe di carico sono coerentemente progettate in modo da evitare rischi ai lavoratori? | X           |    |     |                    | X       |   |   |
| Il calcolo delle dimensioni delle vie di circolazione per persone ovvero merci dovrà basarsi sul numero potenziale degli utenti e sul tipo di impresa. |                                                                                                                                                         |             |    |     |                    |         |   |   |
| 2                                                                                                                                                      | Se nelle vie di circolazione passano mezzi di trasporto, i pedoni hanno adeguato passaggio?                                                             | X           |    |     | Vedere planimetria | X       |   |   |
| 3                                                                                                                                                      | Le vie di passaggio dei veicoli sono a distanza sufficiente da porte, portoni, passaggi per pedoni, corridoi e scale.                                   | X           |    |     |                    | X       |   |   |
| 4                                                                                                                                                      | Le vie di circolazione per quanto possibile sono correttamente segnalate?                                                                               | X           |    |     |                    | X       |   |   |

| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Nei luoghi di lavoro dove vi è pericolo in funzione della natura del lavoro e presentano rischi di cadute dei lavoratori o rischi di cadute d'oggetti, è chiaramente evidenziato il divieto di accesso ai non autorizzati?                                                                                                      | X           |    |     |      | X       |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Sono state prese misure appropriate per proteggere i lavoratori autorizzati ad accedere alle zone di pericolo?                                                                                                                                                                                                                  | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Le zone di pericolo sono segnalate in modo chiaramente visibile?                                                                                                                                                                                                                                                                | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | I pavimenti degli ambienti di lavoro e dei luoghi destinati al passaggio sono esenti da buche o sporgenze pericolose e sono in condizioni tali da rendere sicuro il movimento ed il transito delle persone e dei mezzi di trasporto?                                                                                            | X           |    |     |      | X       |   |   |
| I pavimenti ed i passaggi non devono essere ingombrati da materiali che ostacolano la normale circolazione.                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |    |     |      |         |   |   |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Sono adeguatamente segnalati gli ostacoli inamovibili presenti nei passaggi ?                                                                                                                                                                                                                                                   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Lo spazio sottostante ai trasportatori orizzontali o inclinati è reso inaccessibile?                                                                                                                                                                                                                                            |             |    | X   |      |         |   |   |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Davanti alle uscite dei locali e alle vie che immettono direttamente ed immediatamente in una via di transito dei mezzi meccanici sono disposte barriere atte ad evitare investimenti e, quando ciò non sia possibile, adeguate segnalazioni?                                                                                   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | I segnali indicanti condizioni di pericolo nelle zone di transito e quelli regolanti il traffico dei trasporti meccanici su strada o su rotaia sono convenientemente illuminati durante il servizio notturno?                                                                                                                   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Le vie di transito che, per lavori di riparazione o manutenzione in corso o per guasti intervenuti, non sono percorribili senza pericolo, sono correttamente sbarrate? Ed è stato applicato il cartello di divieto di transito?                                                                                                 | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Quando uno o più veicoli sono mossi da un mezzo meccanico il cui conducente non può, direttamente o a mezzo di altra persona sistemata su uno di essi, controllarne il percorso, tali veicoli sono preceduti o affiancati da un incaricato che provveda alle necessarie segnalazioni per assicurare l'incolumità delle persone? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| <b>VIE E USCITE DI EMERGENZA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |    |     |      |         |   |   |
| ID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Le vie di emergenza consentono rapida uscita?                                                                                                                                                                                                                                                                                   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Le porte di emergenza sono apribili verso l'esterno?                                                                                                                                                                                                                                                                            | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Le porte di emergenza sono segnalate?                                                                                                                                                                                                                                                                                           | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Le porte di emergenza sono dotate di illuminazione?                                                                                                                                                                                                                                                                             | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Le porte di emergenza sono dotate di maniglione?                                                                                                                                                                                                                                                                                | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Le porte di emergenza sono alte almeno 2 metri?                                                                                                                                                                                                                                                                                 | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Le porte di emergenza sono mantenute sgombre?                                                                                                                                                                                                                                                                                   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Il numero delle porte è sufficiente?                                                                                                                                                                                                                                                                                            | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | La larghezza delle porte di uscita è sufficiente?                                                                                                                                                                                                                                                                               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Le porte ad apertura laterale hanno il sistema di blocco?                                                                                                                                                                                                                                                                       | X           |    |     |      | X       |   |   |
| Gli edifici che sono costruiti o adattati interamente per le lavorazioni che presentano pericoli di esplosioni o specifici rischi di incendio alle quali sono adibiti più di cinque lavoratori devono avere almeno due scale distinte di facile accesso o rispondere a quanto prescritto dalla specifica normativa antincendio |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |    |     |      |         |   |   |

Per gli edifici già costruiti si dovrà provvedere in conformità, quando non ne esista l'impossibilità accertata dall'organo di vigilanza: in quest'ultimo caso sono disposte le misure e cautele ritenute più efficienti. Le deroghe già concesse mantengono la loro validità salvo diverso provvedimento dell'organo di vigilanza.

|    |                                                                                                                                                                                                                 |  |  |   |  |  |  |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|
| 11 | Le aperture esistenti nel suolo o nel pavimento dei luoghi, degli ambienti di lavoro o di passaggio, comprese le fosse ed i pozzi, sono adeguatamente coperte o quando impossibile segnalate?                   |  |  | X |  |  |  |  |
| 12 | Le aperture nelle pareti, che permettono il passaggio di una persona e che presentano pericolo di caduta per dislivelli superiori ad un metro, sono provviste di solida barriera o munite di parapetto normale? |  |  | X |  |  |  |  |

Per le finestre sono consentiti parapetti di altezza non minore di cm. 90 quando, in relazione al lavoro eseguito nel locale, non vi siano condizioni di pericolo.

#### PORTE E PORTONI

| ID                                                                                                                                                                                                                                                               | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                | E' presente un numero sufficiente di porte e portoni?                                                                                                                                                                                                                                                         | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                | Quando in un locale le lavorazioni ed i materiali comportino pericoli di esplosione o specifici rischi di incendio e siano adibiti alle attività che si svolgono nel locale stesso più di 5 lavoratori, vi è almeno una porta ogni 5 lavoratori apribile nel verso dell'esodo con larghezza minima di m 1,20. | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                | Se nel locale operano 25 lavoratori vi è almeno una porta larghezza minima di m 0,80 che si apra nel verso dell'esodo?                                                                                                                                                                                        | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                | Se nel locale operano tra i 26 ed i 50 lavoratori vi è almeno una porta larghezza minima di m 1,20 che si apra nel verso dell'esodo?                                                                                                                                                                          | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                | Se nel locale operano tra i 51 ed i 100 lavoratori vi è almeno una porta larghezza minima di m 1,20 ed un di 0,80 m che si aprano nel verso dell'esodo?                                                                                                                                                       |             |    | X   |      |         |   |   |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                | Se nel locale operano oltre 100 lavoratori vi è almeno una porta larghezza minima di m 1,20 ed un di 0,80 ed in più una porta ogni 50 lavoratori larga m 1,20 che si aprano nel verso dell'esodo?                                                                                                             |             |    | X   |      |         |   |   |
| Alle porte per le quali è prevista una larghezza minima di m 1,20 è applicabile una tolleranza in meno del 5% (cinque per cento). Alle porte per le quali è prevista una larghezza minima di m 0,80 è applicabile una tolleranza in meno del 2% (due per cento). |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |    |     |      |         |   |   |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                | Nei portoni destinati all'attraversamento di veicoli e pedoni, i passaggi per quest'ultimi sono sicuri, segnalati e mantenuti sgombri in modo permanente?                                                                                                                                                     | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                | Sulle porte trasparenti è apposto un segno visivo all'altezza degli occhi?                                                                                                                                                                                                                                    | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                | Le superfici translucide di porte e portoni in vetro sono protette contro lo sfondamento?                                                                                                                                                                                                                     | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                               | Le porte o i portoni scorrevoli sono provvisti delle guide che impediscono la fuoriuscita o la caduta?                                                                                                                                                                                                        | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                               | Le porte o i portoni che si aprono verso l'alto sono provviste di un sistema che ne impedisca la caduta?                                                                                                                                                                                                      | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                               | I cancelli scorrevoli elettricamente sono sicuri ed anno la possibilità di essere aperti a mano nel caso in cui non ci sia tensione?                                                                                                                                                                          |             |    | X   |      | X       |   |   |

#### SCALE

| ID | DESCRIZIONE                                                                                                              | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|    |                                                                                                                          | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1  | Le scale fisse a gradini rispettano la normale portata?                                                                  | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2  | La pedata e l'alzata sono a regola d'arte?                                                                               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3  | Le scale ed i relativi pianerottoli sono provvisti, sui lati aperti, di parapetto normale o di altra difesa equivalente? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4  | Le rampe delimitate da due pareti sono munite di almeno un corrimano?                                                    | X           |    |     |      | X       |   |   |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |  |   |  |  |   |  |  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|---|--|--|---|--|--|
| 5  | Le scale a pioli di altezza superiore a m. 5, fissate su pareti o incastellature verticali o aventi una inclinazione superiore a 75 gradi, sono provviste, a partire da m. 2,50 dal pavimento o dai ripiani, di una solida gabbia metallica di protezione avente maglie o aperture di ampiezza tale da impedire la caduta accidentale della persona verso l'esterno? |   |  | X |  |  | X |  |  |
| 6  | La parete della gabbia opposta al piano dei pioli non deve distare da questi più di cm. 60                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |  | X |  |  | X |  |  |
| 7  | I pioli devono distare almeno 15 centimetri dalla parete alla quale sono applicati o alla quale la scala è fissata.                                                                                                                                                                                                                                                  |   |  | X |  |  | X |  |  |
| 8  | Ove impossibile realizzare la gabbia vengono utilizzati opportuni sistemi anticaduta? Quali?                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |  | X |  |  | X |  |  |
| 9  | I parapetti realizzati hanno altezza di almeno mt1?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | X |  |   |  |  | X |  |  |
| 10 | Dispone di almeno 2 correnti di cui uno posto a metà altezza?                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | X |  |   |  |  | X |  |  |
| 11 | E' opportunamente costruito in base alle condizioni operative d'utilizzo?                                                                                                                                                                                                                                                                                            | X |  |   |  |  | X |  |  |
| 12 | E' presente l'arresto piede con fascia continua poggianti sul piano di calpestio ed alta almeno 15 centimetri?                                                                                                                                                                                                                                                       | X |  |   |  |  | X |  |  |
| 13 | Quando l'applicazione della gabbia alle scale costituisce un intralcio all'esercizio o presenti notevoli difficoltà costruttive, sono adottate, in luogo della gabbia, altre misure di sicurezza atte ad evitare la caduta delle persone per un tratto superiore ad un metro?                                                                                        |   |  | X |  |  | X |  |  |
| 14 | Il parapetto è adatto alle condizioni di utilizzo ed all'ambiente di lavoro nel quale si opera?                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |  | X |  |  | X |  |  |
| 15 | Il parapetto è provvisto di fascia continua poggianti sul piano di calpestio ed alta almeno 15 centimetri.                                                                                                                                                                                                                                                           |   |  | X |  |  | X |  |  |

| POSTI DI LAVORO E DI PASSAGGIO E LUOGHI DI LAVORO ESTERNI                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |  |  |  |   |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|--|--|--|---|--|--|
| 1                                                                                                                                                                                                                                        | I posti di lavoro possono ritenersi sicuri dalla caduta di materiali o dall'investimento da veicoli?                                                                                                                                                | X |   |  |  |  | X |  |  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                        | I posti di lavoro, le vie di circolazione e altri luoghi o impianti all'aperto utilizzati od occupati dai lavoratori durante le loro attività sono concepiti in modo tale che la circolazione dei pedoni e dei veicoli può avvenire in modo sicuro? | X |   |  |  |  | X |  |  |
| MICROCLIMA                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |  |  |  |   |  |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                        | Nei luoghi di lavoro chiusi è disponibile la giusta aerazione in maniera tale da garantire la salubrità dell'aria eventualmente anche con sistemi artificiali?                                                                                      | X |   |  |  |  | X |  |  |
| Se viene utilizzato un impianto di aerazione, esso deve essere sempre mantenuto funzionante. Ogni eventuale guasto deve essere segnalato da un sistema di controllo, quando ciò è necessario per salvaguardare la salute dei lavoratori. |                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |  |  |  |   |  |  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                        | Gli impianti di condizionamento dell'aria espongono a correnti fastidiose?                                                                                                                                                                          |   | X |  |  |  | X |  |  |
| 3                                                                                                                                                                                                                                        | Gli stessi impianti sono periodicamente sottoposti a controlli, manutenzione, pulizia e sanificazione per la tutela della salute dei lavoratori?                                                                                                    | X |   |  |  |  | X |  |  |
| TEMPERATURA DEI LOCALI                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                     |   |   |  |  |  |   |  |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                        | La temperatura nei locali di lavoro è adeguata all'organismo umano durante il tempo di lavoro, tenuto conto dei metodi di lavoro applicati e degli sforzi fisici imposti ai lavoratori?                                                             | X |   |  |  |  | X |  |  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                        | Nel giudizio sulla temperatura adeguata per i lavoratori si è tenuto conto della influenza che possono esercitare sopra di essa il grado di umidità ed il movimento dell'aria concomitanti?                                                         | X |   |  |  |  | X |  |  |
| 3                                                                                                                                                                                                                                        | La temperatura dei locali di riposo, dei locali per il personale di sorveglianza, dei servizi igienici, delle mense e dei locali di pronto soccorso è conforme alla destinazione specifica di questi locali?                                        | X |   |  |  |  | X |  |  |
| 4                                                                                                                                                                                                                                        | Le finestre, i lucernari e le pareti vetrate sono tali da evitare un soleggiamento eccessivo dei luoghi di lavoro, tenendo conto del tipo di attività e della natura del luogo di lavoro?                                                           | X |   |  |  |  | X |  |  |

Quando non è conveniente modificare la temperatura di tutto l'ambiente, si deve provvedere alla difesa dei lavoratori contro le temperature troppo alte o troppo basse mediante misure tecniche localizzate o mezzi personali di protezione.

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |   |  |  |  |  |  |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|--|
| 5 | Gli apparecchi a fuoco diretto destinati al riscaldamento dell'ambiente nei locali chiusi di lavoro di cui al precedente articolo, sono muniti di condotti del fumo privi di valvole regolatrici ed hanno tiraggio sufficiente per evitare la corruzione dell'aria con i prodotti della combustione, ad eccezione dei casi in cui, per l'ampiezza del locale, tale impianto non sia necessario? |  |  | X |  |  |  |  |  |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|--|

#### UMIDITÀ

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |  |  |  |  |   |  |  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|--|---|--|--|
| 1 | Nei locali chiusi di lavoro delle aziende industriali nei quali l'aria è soggetta ad inumidirsi notevolmente per ragioni di lavoro, si evita per quanto è possibile, la formazione della nebbia, mantenendo la temperatura e l'umidità nei limiti compatibili con le esigenze tecniche? | X |  |  |  |  | X |  |  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|--|---|--|--|

| ID                                                                                                                                                                                           | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| ILLUMINAZIONE NATURALE ED ARTIFICIALE DEI LUOGHI DI LAVORO                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |    |     |      |         |   |   |
| 1                                                                                                                                                                                            | I locali dispongono di una adeguata luce naturale salvo che non sia richiesto dalle lavorazioni?                                                                                                                                                                                                                                | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                                                                                                                                                            | In ogni caso, tutti i predetti locali e luoghi di lavoro sono dotati di dispositivi che consentano un'illuminazione artificiale adeguata per salvaguardare la sicurezza, la salute e il benessere di lavoratori?                                                                                                                | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                                                                                                                                                            | I luoghi di lavoro nei quali i lavoratori sono particolarmente esposti a rischi in caso di guasto dell'illuminazione artificiale, essi dispongono di un'illuminazione di sicurezza di sufficiente intensità?                                                                                                                    | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                                                                                                                                                                            | Le superfici vetrate illuminanti ed i mezzi di illuminazione artificiale sono tenuti costantemente in buone condizioni di pulizia e di efficienza?                                                                                                                                                                              | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5                                                                                                                                                                                            | Gli ambienti, i posti di lavoro ed i passaggi sono illuminati con luce naturale o artificiale in modo da assicurare una sufficiente visibilità?                                                                                                                                                                                 | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 6                                                                                                                                                                                            | Nei casi in cui, per le esigenze tecniche di particolari lavorazioni o procedimenti, non sia possibile illuminare adeguatamente gli ambienti, i luoghi ed i posti indicati al punto precedente, sono adottate adeguate misure dirette ad eliminare i rischi derivanti dalla mancanza e dalla insufficienza della illuminazione? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| ILLUMINAZIONE SUSSIDIARIA                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |    |     |      |         |   |   |
| 1                                                                                                                                                                                            | Sono presenti mezzi di illuminazione sussidiaria?                                                                                                                                                                                                                                                                               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                                                                                                                                                            | Detti mezzi sono tenuti in posti noti al personale, conservati in costante efficienza ed essere adeguati alle condizioni ed alle necessità del loro impiego?                                                                                                                                                                    | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                                                                                                                                                            | Ove sia prestabilita la continuazione del lavoro anche in caso di mancanza dell'illuminazione artificiale normale, quella sussidiaria è fornita da un impianto fisso atto a consentire la prosecuzione del lavoro in condizioni di sufficiente visibilità?                                                                      |             |    | X   |      | X       |   |   |
| LOCALI DI RIPOSO                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |    |     |      |         |   |   |
| 1                                                                                                                                                                                            | Quando la sicurezza e la salute dei lavoratori, segnatamente a causa del tipo di attività, lo richiedono, i lavoratori dispongono di un locale di riposo facilmente accessibile?                                                                                                                                                |             |    | X   |      |         |   |   |
| La disposizione di cui al punto precedente non si applica quando il personale lavora in uffici o in analoghi locali di lavoro che offrono equivalenti possibilità di riposo durante la pausa |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |    |     |      |         |   |   |
| 2                                                                                                                                                                                            | I locali di riposo sono di dimensioni sufficienti ed essere dotati di un numero di tavoli e sedili con schienale in funzione del numero dei lavoratori?                                                                                                                                                                         | X           |    |     |      | X       |   |   |

DVR SGM 81-08 REV. 11 DEL 13 03 2023

PAG. 35 di 69

|   |                                                                                                                               |   |  |  |  |  |   |  |  |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|--|---|--|--|
| 3 | Le donne incinte e le madri che allattano hanno la possibilità di riposarsi in posizione distesa e in condizioni appropriate? | X |  |  |  |  | X |  |  |
| 4 | E' applicato il divieto di fumo?                                                                                              | X |  |  |  |  | X |  |  |

**REFETTORIO**

|                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |  |   |  |  |   |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|---|--|--|---|--|--|
| 1                                                                                                                                                           | Salvo quanto è disposto per i lavori all'aperto, le aziende nelle quali più di 30 dipendenti rimangono nell'azienda durante gli intervalli di lavoro, per la refezione, sono dotate di uno o più ambienti destinati ad uso di refettorio, muniti di sedili e di tavoli?                                                                                  |   |  | X |  |  |   |  |  |
| 2                                                                                                                                                           | I refettori sono ben illuminati, aerati e riscaldati nella stagione fredda?                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |  | X |  |  |   |  |  |
| 3                                                                                                                                                           | Il pavimento è privo di polvere e le pareti sono intonacate ed imbiancate?                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |  | X |  |  |   |  |  |
| L'ispettorato del lavoro può in tutto o in parte esonerare il datore di lavoro dall'obbligo di cui al primo comma, quando riconosce che non sia necessario. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |  |   |  |  |   |  |  |
| 4                                                                                                                                                           | Nelle aziende in cui i lavoratori siano esposti a materie insudicanti, sostanze polverose o nocive e nei casi in cui l'organo di vigilanza ritiene opportuno prescrivere, in relazione alla natura della lavorazione, è vietato ai lavoratori di consumare i pasti nei locali di lavoro ed anche di rimanervi durante il tempo destinato alla refezione? | X |  |   |  |  | X |  |  |

**CONSERVAZIONE VIVANDE E SOMMINISTRAZIONE BEVANDE**

|   |                                                                                                                                      |   |  |   |  |  |   |  |  |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|---|--|--|---|--|--|
| 1 | Ai lavoratori è dato il mezzo di conservare in adatti posti fissi le loro vivande, di riscaldarle e di lavare i relativi recipienti? |   |  | X |  |  |   |  |  |
| 2 | E' vietata la somministrazione di vino, di birra e di altre bevande alcoliche nell'interno dell'azienda?                             | X |  |   |  |  | X |  |  |

**SPOGLIATOI E ARMADI PER IL VESTIARIO**

|                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |   |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|--|
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                             | Sono messi a disposizione dei lavoratori locali appositamente destinati a spogliatoi quando questi devono indossare indumenti di lavoro specifici e quando per ragioni di salute o di decenza non si può loro chiedere di cambiarsi in altri locali?                                                                                                |  |  | X |  |  |  |  |  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gli spogliatoi sono distinti fra i due sessi e convenientemente arredati.?                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  | X |  |  |  |  |  |
| Nelle aziende che occupano fino a cinque dipendenti lo spogliatoio può essere unico per entrambi i sessi; in tal caso i locali a ciò adibiti sono utilizzati dal personale dei due sessi, secondo opportuno turni prestabiliti e concordati nell'ambito dell'orario di lavoro |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |   |  |  |  |  |  |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | I locali destinati a spogliatoio hanno una capacità sufficiente,?                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  | X |  |  |  |  |  |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                             | Sono possibilmente vicini ai locali di lavoro aerati, illuminati, ben difesi dalle intemperie, riscaldati durante la stagione fredda e muniti di sedili?                                                                                                                                                                                            |  |  | X |  |  |  |  |  |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gli spogliatoi sono dotati di attrezzature che consentono a ciascun lavoratore di chiudere a chiave i propri indumenti durante il tempo di lavoro?                                                                                                                                                                                                  |  |  | X |  |  |  |  |  |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                             | Qualora i lavoratori svolgano attività insudicanti, polverose, con sviluppo di fumi o vapori contenenti in sospensione sostanze untuose od incrostanti, nonché in quelle dove si usano sostanze venefiche, corrosive od infettanti o comunque pericolose, gli armadi per gli indumenti da lavoro sono separati da quelli per gli indumenti privati? |  |  | X |  |  |  |  |  |

Anche se non previsti spogliatoi, ad ogni modo, ciascun lavoratore deve poter disporre delle attrezzature per poter riporre i propri indumenti.

| ID | DESCRIZIONE | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|----|-------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|    |             | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |

**SERVIZI IGIENICO ASSISTENZIALI**

|   |                                                                                                                                                                       |   |  |  |  |  |   |  |  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|--|---|--|--|
| 1 | Nei luoghi di lavoro o nelle loro immediate vicinanze è messa a disposizione dei lavoratori acqua in quantità sufficiente, tanto per uso potabile quanto per lavarsi? | X |  |  |  |  | X |  |  |
| 2 | Sono presenti docce sufficienti ed appropriate a disposizione dei lavoratori quando il tipo di attività o la salubrità lo esigono?                                    | X |  |  |  |  | X |  |  |

|   |                                                                                                                                                          |   |  |  |  |  |   |  |  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|--|---|--|--|
| 3 | Sono previsti locali per docce separati per uomini e donne o un'utilizzazione separata degli stessi?                                                     | X |  |  |  |  | X |  |  |
| 4 | Le docce e gli spogliatoi comunicano facilmente tra loro?                                                                                                | X |  |  |  |  | X |  |  |
| 5 | I locali delle docce hanno dimensioni sufficienti per permettere a ciascun lavoratore di rivestirsi senza impacci e in condizioni appropriate di igiene? | X |  |  |  |  | X |  |  |
| 6 | Le docce sono dotate di acqua corrente calda e fredda e di mezzi detergenti e per asciugarsi?                                                            | X |  |  |  |  | X |  |  |

**GABINETTI E LAVABI**

|   |                                                                                                                                                                                                                                         |   |  |  |  |  |   |  |  |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|--|---|--|--|
| 1 | I lavoratori dispongono, in prossimità dei loro posti di lavoro, dei locali di riposo, degli spogliatoi e delle docce, di gabinetti e di lavabi con acqua corrente calda, se necessario, e dotati di mezzi detergenti e per asciugarsi? | X |  |  |  |  | X |  |  |
| 2 | Sono previsti per uomini e donne gabinetti separati?                                                                                                                                                                                    | X |  |  |  |  | X |  |  |

**PULIZIA DELLE INSTALLAZIONI IGIENICO-ASSISTENZIALI**

|   |                                                                                                                                                                                                                                                            |   |  |  |  |  |   |  |  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|--|---|--|--|
| 1 | Le installazioni e gli arredi destinati ai refettori, agli spogliatoi, ai bagni, alle latrine, ai dormitori ed in genere ai servizi di igiene e di benessere per i lavoratori, sono mantenuti in stato di scrupolosa pulizia, a cura del datore di lavoro? | X |  |  |  |  | X |  |  |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|--|---|--|--|

**DIFESA DALLE SOSTANZE NOCIVE**

|   |                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |   |  |  |  |  |  |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|---|--|--|--|--|--|
| 1 | Le materie in corso di lavorazione che siano fermentescibili o possano essere nocive alla salute o svolgere emanazioni sgradevoli, non sono accumulate nei locali di lavoro in quantità superiore a quella strettamente necessaria per la lavorazione? |  |  | X |  |  |  |  |  |
| 2 | I recipienti e gli apparecchi che servono alla lavorazione oppure al trasporto dei materiali putrescibili o suscettibili di dare emanazioni sgradevoli, sono lavati frequentemente e, ove occorra, disinfettati?                                       |  |  | X |  |  |  |  |  |
| 3 | Il datore di lavoro effettua, ogni qualvolta sia possibile, le lavorazioni pericolose o insalubri in luoghi separati, allo scopo di non esporvi senza necessità i lavoratori addetti ad altre lavorazioni?                                             |  |  | X |  |  |  |  |  |
| 4 | L'aspirazione dei gas, vapori, odori o fumi è, per quanto è possibile, immediatamente vicino al luogo dove si producono?                                                                                                                               |  |  | X |  |  |  |  |  |

| ID                           | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| DIFESA DALLE SOSTANZE NOCIVE |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |    |     |      |         |   |   |
| 5                            | Quando possa esservi dubbio sulla pericolosità dell'atmosfera, i lavoratori sono legati con cintura di sicurezza, vigilati per tutta la durata del lavoro e, ove occorra, forniti di apparecchi di protezione?                                                                                                                                                                             |             |    | X   |      |         |   |   |
| 6                            | Nell'ingresso di ogni stabilimento o luogo dove, in relazione alla fabbricazione, manipolazione, utilizzazione o conservazione di materie o prodotti di cui all'articolo precedente, sussistano specifici pericoli, viene esposto un estratto delle norme di sicurezza contenute nel presente decreto e nelle leggi e regolamenti speciali riferentisi alle lavorazioni che sono eseguite? |             |    | X   |      |         |   |   |
| DIFESA CONTRO LE POLVERI     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |    |     |      |         |   |   |
| 1                            | Nei lavori che danno luogo normalmente alla formazione di polveri di qualunque specie, il datore di lavoro ha adottato i provvedimenti atti ad impedirne o a ridurne, per quanto è possibile, lo sviluppo e la diffusione nell'ambiente di lavoro?                                                                                                                                         |             |    | X   |      |         |   |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |  |   |  |  |   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|---|--|--|---|--|
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Le misure da adottare a tal fine tengono conto della natura delle polveri e della loro concentrazione nella atmosfera?                                                                                                                                                               |   |  | X |  |  |   |  |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Ove non sia possibile sostituire il materiale di lavoro polveroso, sono adottati procedimenti lavorativi in apparecchi chiusi ovvero muniti di sistemi di aspirazione e di raccolta delle polveri, atti ad impedire la dispersione?                                                  |   |  | X |  |  |   |  |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | L'aspirazione viene effettuata, per quanto è possibile, immediatamente vicino al luogo di produzione delle polveri?                                                                                                                                                                  |   |  | X |  |  |   |  |
| <b>PRIMO SOCCORSO</b>                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |  |   |  |  |   |  |
| Nelle aziende industriali, e in quelle commerciali che occupano più di 25 dipendenti, il datore di lavoro deve tenere i presidi sanitari indispensabili per prestare le prime immediate cure ai lavoratori feriti o colpiti da male improvviso |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |  |   |  |  |   |  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                              | Detti presidi sono contenuti in un pacchetto di medicazione o in una cassetta di pronto soccorso o in una camera di medicazione?                                                                                                                                                     | X |  |   |  |  | X |  |
| 2                                                                                                                                                                                                                                              | Pacchetto di medicazione                                                                                                                                                                                                                                                             | X |  |   |  |  | X |  |
| Sono obbligate a tenere un pacchetto di medicazione le aziende industriali che non si trovano nelle condizioni indicate nei successivi punti 3 e 4, nonché le aziende commerciali che occupano più di 25 dipendenti                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |  |   |  |  |   |  |
| 3                                                                                                                                                                                                                                              | Cassetta di pronto soccorso                                                                                                                                                                                                                                                          | X |  |   |  |  | X |  |
| 4                                                                                                                                                                                                                                              | Sono obbligate a tenere una cassetta di pronto soccorso:                                                                                                                                                                                                                             | X |  |   |  |  | X |  |
| 5                                                                                                                                                                                                                                              | le aziende industriali, che occupano fino a 5 dipendenti, quando siano ubicate lontano dai centri abitati provvisti di posto pubblico permanente di pronto soccorso e le attività che in esse si svolgono presentino rischi di scoppio, di asfissia, di infezione o di avvelenamento |   |  | X |  |  |   |  |
| 6                                                                                                                                                                                                                                              | le aziende industriali, che occupano fino a 50 dipendenti, quando siano ubicate in località di difficile accesso o lontane da posti pubblici permanenti di pronto soccorso e le attività che in esse si svolgono non presentino i rischi considerati al punto 1                      | X |  |   |  |  | X |  |

| ID             | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| PRIMO SOCCORSO |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |    |     |      |         |   |   |
| 7              | le aziende industriali, che occupano oltre 5 dipendenti, quando siano ubicate nei centri abitati provvisti di posto pubblico permanente di pronto soccorso e le attività che in esse si svolgono presentino rischi di scoppio, di asfissia, di infezione o di avvelenamento                             |             |    | X   |      |         |   |   |
| 8              | le aziende industriali, che occupano oltre 50 dipendenti, ovunque ubicate che non presentano i rischi particolari sopra indicati                                                                                                                                                                        | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 9              | Camera di medicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |    | X   |      | X       |   |   |
| 10             | Sono obbligate a tenere la camera di medicazione le aziende industriali che occupano più di 5 dipendenti quando siano ubicate lontano dai posti pubblici permanenti di pronto soccorso e le attività che in esse si svolgono presentino rischi di scoppio, di asfissia, di infezione o di avvelenamento |             |    | X   |      | X       |   |   |
| 11             | Quando, a giudizio dell'organo di vigilanza, ricorrano particolari condizioni di rischio e di ubicazione, le aziende di cui al precedente punto3, in luogo della cassetta di pronto soccorso, sono obbligate ad allestire la camera di medicazione                                                      |             |    | X   |      | X       |   |   |
| 12             | Sono obbligate a tenere la camera di medicazione anche le aziende industriali che occupano più di 50 dipendenti soggetti all'obbligo delle visite mediche preventive e periodiche a norma dell'articolo 40 del presente decreto                                                                         |             |    | X   |      | X       |   |   |
| 13             | La camera di medicazione, oltre a contenere i presidi sanitari previsti al punto 1, è convenientemente aerata ed illuminata, riscaldata nella stagione fredda e fornita di un lettino con cuscino e due coperte di lana; di acqua per bere e per lavarsi; di sapone e asciugamani?                      |             |    | X   |      | X       |   |   |

Nei complessi industriali, ove la distanza dei vari reparti di lavoro dal posto di pronto soccorso della azienda è tale da non garantire la necessaria tempestività delle cure, l'organo di vigilanza può prescrivere che l'azienda, oltre a disporre del posto centrale di pronto soccorso, provveda ad istituire altri localizzati nei reparti più lontani o di più difficile accesso

Detti posti di soccorso, quando le lavorazioni non presentino particolari rischi, devono essere dotati del pacchetto di medicazione. L'organo di vigilanza, in relazione al numero degli operai occupati nel reparto ed alla lontananza di questo dal posto di pronto soccorso, può prescrivere che sia tenuta, in luogo del pacchetto di medicazione, la cassetta del pronto soccorso

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |  |  |  |   |  |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|--|---|--|--|
| 14 | Personale sanitario                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | X |  |  |  | X |  |  |
| 15 | Nelle aziende ove i lavoratori sono sottoposti a sorveglianza sanitaria è affisso in luogo ben visibile un cartello indicante il nome, il cognome e il domicilio od il recapito del medico a cui si può ricorrere ed eventualmente il numero del suo telefono, oppure il posto di soccorso pubblico più vicino all'azienda? | X |  |  |  | X |  |  |
| 16 | Nelle aziende di cui ai punti 3 e 9., un infermiere od, in difetto, una persona pratica dei servizi di infermeria, è stato incaricato di curare la buona conservazione dei locali, degli arredi e dei materiali destinati al pronto soccorso?                                                                               | X |  |  |  | X |  |  |

**VERIFICA DI CONFORMITA' art. 65 e 66 D. L.gs. 81/08 – D.P.R. 177/11**

| ID | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CONFORMITA' |    |     | NOTE                                        | RISCHIO |   |   |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|---------------------------------------------|---------|---|---|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | SI          | NO | N/A |                                             | B       | M | A |
| 1  | E' vietato il lavoro in locali chiusi sotterranei?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |    |     | Non presenti spazi confinati in cui operare |         |   |   |
| 2  | Se vengono utilizzati tali locali si dispone dell'autorizzazione necessaria?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |    |     |                                             |         |   |   |
| 3  | E' vietato consentire l'accesso dei lavoratori in pozzi neri, fogne, camini, fosse, gallerie e in generale in ambienti recipienti, condutture, caldaie e simili, ove sia possibile il rilascio di gas deleteri, senza che sia stata previamente accertata l'assenza di pericolo per la vita e l'integrità fisica dei lavoratori medesimi, ovvero senza previo risanamento dell'atmosfera mediante ventilazione o altri mezzi idonei? |             |    |     |                                             |         |   |   |
| 4  | Quando possa esservi dubbio sulla pericolosità dell'atmosfera, i lavoratori sono legati con cintura di sicurezza, vigilati per tutta la durata del lavoro e, ove occorra, forniti di apparecchi di protezione?                                                                                                                                                                                                                       |             |    |     |                                             |         |   |   |
| 5  | L'apertura di accesso a detti luoghi ha dimensioni tali da poter consentire l'agevole recupero di un lavoratore privo di sensi?                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |    |     |                                             |         |   |   |

**VERIFICA DI CONFORMITA' art. 67 D. L.gs. 81/08**

| ID | DESCRIZIONE                                                     | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|----|-----------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
|    |                                                                 | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1  | E' stata effettuata la notifica all'ASL dell'inizio attività?   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2  | La notifica comprende la descrizione delle attività effettuate? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3  | Descrive gli impianti ed i locali?                              | X           |    |     |      | X       |   |   |

La notifica è obbligatoria per tutti i luoghi con più di 3 lavoratori

## 11- ATTREZZATURE DI LAVORO

### Titolo III

### USO DELLE ATTREZZATURE DI LAVORO E DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE

### INDIVIDUALE

### Capo I

### Uso delle attrezzature di lavoro

### Art. 69

### Definizioni

1. Agli effetti delle disposizioni di cui al presente titolo si intende per:

- a) attrezzatura di lavoro: qualsiasi macchina, apparecchio, utensile o impianto destinato ad essere usato durante il lavoro;
- b) uso di una attrezzatura di lavoro: qualsiasi operazione lavorativa connessa ad una attrezzatura di lavoro, quale la messa in servizio o fuori servizio, l'impiego, il trasporto, la riparazione, la trasformazione, la manutenzione, la pulizia, il montaggio, lo smontaggio;
- c) zona pericolosa: qualsiasi zona all'interno ovvero in prossimità di una attrezzatura di lavoro nella quale la presenza di un lavoratore costituisce un rischio per la salute o la sicurezza dello stesso;
- d) lavoratore esposto: qualsiasi lavoratore che si trovi interamente o in parte in una zona pericolosa;
- e) operatore: il lavoratore incaricato dell'uso di una attrezzatura di lavoro.

### 11.1 – ATTREZZATURE DI LAVORO – STATO DELL'ARTE

Presenti PC, automezzi, carrello elevatore e PLE.

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 71 D. L.gs. 81/08                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |    |     |                                  |         |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|----------------------------------|---------|---|---|
| ID                                                                                                                                                                                                                   | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CONFORMITA' |    |     | NOTE                             | RISCHIO |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | SI          | NO | N/A |                                  | B       | M | A |
| 1                                                                                                                                                                                                                    | Le attrezzature di lavoro sono installate ed utilizzate in conformità alle istruzioni d'uso?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | X           |    |     | CARRELLO<br>ELEVATORE<br><br>PLE | X       |   |   |
| 2                                                                                                                                                                                                                    | Sono oggetto di manutenzione periodica programmata?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | X           |    |     | CARRELLO<br>ELEVATORE<br><br>PLE | X       |   |   |
| 3                                                                                                                                                                                                                    | È stato realizzato un registro di controllo per la registrazione delle manutenzioni?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | X           |    |     | CARRELLO<br>ELEVATORE<br><br>PLE | X       |   |   |
| 4                                                                                                                                                                                                                    | Il posizionamento delle attrezzature crea problemi ergonomici al lavoratore?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             | X  |     |                                  | X       |   |   |
| 5                                                                                                                                                                                                                    | Qualora le attrezzature richiedano per il loro impiego conoscenze o responsabilità particolari in relazione ai loro rischi specifici, il datore di lavoro ha preso le misure necessarie affinché:<br>a) l'uso dell'attrezzatura di lavoro sia riservato ai lavoratori allo scopo incaricati che abbiano ricevuto una formazione adeguata e specifica?<br>b) in caso di riparazione, di trasformazione o manutenzione, i lavoratori interessati siano qualificati in maniera specifica per svolgere detti compiti?                                                                                                                                                                                                           | X           |    |     | CARRELLO<br>ELEVATORE<br><br>PLE | X       |   |   |
| 6                                                                                                                                                                                                                    | Le attrezzature che vengono smontate e rimontate ad ogni cantiere sono sottoposte a controllo iniziale dopo l'installazione nel nuovo cantiere?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |    | X   |                                  | X       |   |   |
| 7                                                                                                                                                                                                                    | Le attrezzature soggette a influssi che possono provocare deterioramenti suscettibili di dare origine a situazioni pericolose siano sottoposte:<br>a) A controlli periodici, secondo frequenze stabilite in base alle indicazioni fornite dai fabbricanti, ovvero dalle norme di buona tecnica, o in assenza di queste ultime, desumibili dai codici di buona prassi?<br>b) A controlli straordinari al fine di garantire il mantenimento di buone condizioni di sicurezza, ogni volta che intervengano eventi eccezionali che possano avere conseguenze pregiudizievoli per la sicurezza delle attrezzature di lavoro, quali riparazioni, trasformazioni, incidenti, fenomeni naturali o periodi prolungati di inattività; |             |    | X   |                                  | X       |   |   |
| I risultati dei controlli di cui al punto sopra devono essere riportati per iscritto e, almeno quelli relativi agli ultimi tre anni, devono essere conservati e tenuti a disposizione degli organi di vigilanza.     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |    |     |                                  |         |   |   |
| Qualora le attrezzature di lavoro di cui sopra siano usate al di fuori della sede dell'unità produttiva devono essere accompagnate da un documento attestante l'esecuzione dell'ultimo controllo con esito positivo. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |    |     |                                  |         |   |   |
| 8                                                                                                                                                                                                                    | Sono state sottoposte a verifica periodica ISPELS (la prima) ASL (le successive) le attrezzature riportate nell'allegato VII del D. L.gs. 81/08?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | X           |    |     |                                  | X       |   |   |

**ALLEGATO VII**

**ELENCO GENERICO VERIFICHE DI ATTREZZATURE**

| ATTREZZATURA                                                                                                                                                                                            | INTERVENTO/PERIODICITÀ |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Scale aeree ad inclinazione variabile                                                                                                                                                                   | Verifica annuale       |
| Ponti mobili sviluppabili su carro ad azionamento motorizzato                                                                                                                                           | Verifica annuale       |
| Ponti mobili sviluppabili su carro a sviluppo verticale e azionati a mano                                                                                                                               | Verifica biennale      |
| Ponti sospesi e relativi argani                                                                                                                                                                         | Verifica biennale      |
| Idroestrattori a forza centrifuga di tipo discontinuo con diametro x numero di giri > 450 (m x giri/min.)                                                                                               | Verifica biennale      |
| Idroestrattori a forza centrifuga di tipo continuo con diametro x numero di giri ≤ 450 (m x giri/min.)                                                                                                  | Verifica triennale     |
| Idroestrattori a forza centrifuga operanti con solventi infiammabili o tali da dar luogo a miscele esplosive od instabili.                                                                              | Verifica annuale       |
| Apparecchi di sollevamento materiali di tipo mobile o trasferibili, operanti in particolari settori di impiego come: costruzioni, siderurgico, portuale, estrattivo.                                    | Verifica annuale       |
| Apparecchi di sollevamento materiali di tipo mobile o trasferibili, operanti in altri settori, con anno di fabbricazione non antecedente 10 anni.                                                       | Verifica biennale      |
| Apparecchi di sollevamento materiali di tipo mobile o trasferibili, operanti in altri settori, con anno di fabbricazione antecedente 10 anni.                                                           | Verifiche annuali      |
| Apparecchi di sollevamento materiali di tipo fisso, operanti in particolari settori di impiego come: costruzioni, siderurgico, portuale, estrattivo, con anno di fabbricazione antecedente 10 anni.     | Verifiche annuali      |
| Apparecchi di sollevamento materiali di tipo fisso, operanti in particolari settori di impiego come: costruzioni, siderurgico, portuale, estrattivo, con anno di fabbricazione non antecedente 10 anni. | Verifiche biennali     |
| Carrelli elevatori                                                                                                                                                                                      | Verifiche annuali      |
| Piattaforme mobili elevabili PLE                                                                                                                                                                        | Verifiche annuali      |

| ATTREZZATURA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | INTERVENTO/PERIODICITÀ                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Apparecchi di sollevamento materiali di tipo fisso, operanti in altri settori, con anno di fabbricazione antecedente 10 anni.                                                                                                                                                                                                          | Verifiche biennali                                                          |
| Apparecchi di sollevamento materiali di tipo fisso, operanti in altri settori, con anno di fabbricazione antecedente 10 anni                                                                                                                                                                                                           | Verifiche triennali                                                         |
| Ascensori e montacarichi in servizio privato                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Verifica biennale                                                           |
| Attrezzature/insiemi contenenti fluidi del gruppo 1 (D.lgs. 93/2000 art. 3)<br>Recipienti/insiemi classificati in III e IV categoria, recipienti contenenti gas instabili appartenenti alla categoria dalla I alla IV, forni per le industrie chimiche e affini, generatori e recipienti per liquidi surriscaldati diversi dall'acqua. | Verifica di funzionamento: biennale<br>Verifica di integrità: decennale     |
| Attrezzature/insiemi contenenti fluidi del gruppo 1 (D.lgs. 93/2000 art. 3)<br>Recipienti/insiemi classificati in I e II categoria.                                                                                                                                                                                                    | Verifica di funzionamento: quadriennale<br>Verifica di integrità: decennale |
| Attrezzature/insiemi contenenti fluidi del gruppo 1 (D.lgs. 93/2000 art. 3)<br>Tubazioni per gas, vapori e liquidi surriscaldati classificati nella I, II e III categoria                                                                                                                                                              | Verifica di funzionamento: quinquennale<br>Verifica di integrità: decennale |
| Attrezzature/insiemi contenenti fluidi del gruppo 1 (D.lgs. 93/2000 art. 3)<br>Tubazioni per liquidi classificati nella I, II e III categoria                                                                                                                                                                                          | Verifica di funzionamento: quinquennale<br>Verifica di integrità: decennale |
| Attrezzature/insiemi contenenti fluidi del gruppo 1 (D.lgs. 93/2000 art. 3)<br>Recipienti per liquidi appartenenti alla I, II e III categoria.                                                                                                                                                                                         | Verifica di funzionamento: quinquennale<br>Verifica di integrità: decennale |
| Attrezzature/insiemi contenenti fluidi del gruppo 2 (D.lgs. 93/2000 art. 3)<br>Recipienti/insiemi contenenti gas compressi, liquefatti e disciolti o vapori diversi dal vapore d'acqua classificati in III e IV categoria e recipienti di vapore d'acqua e d'acqua surriscaldata appartenenti alle categorie dalla I alla IV           | Verifica di funzionamento: triennale<br>Verifica di integrità: decennale    |

| ATTREZZATURA                                                                                                                                                                                                            | INTERVENTO/PERIODICITÀ                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Attrezzature/insiemi contenenti fluidi del gruppo 2 (D.lgs. 93/2000 art. 3)<br>Recipienti/insiemi contenenti gas compressi, liquefatti e disciolti o vapori diversi dal vapore d'acqua classificati in I e II categoria | Verifica di funzionamento: quadriennale<br>Verifica di integrità: decennale |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Attrezzature/insiemi contenenti fluidi del gruppo 2 (D.lgs. 93/2000 art. 3)<br>Generatori di vapor d'acqua.                                                                                                                                                                                                              | Verifica di funzionamento:<br>biennale<br>Visita interna: biennale<br>Verifica di integrità: decennale |
| Attrezzature/insiemi contenenti fluidi del gruppo 2 (D.lgs. 93/2000 art. 3)<br>Tubazioni gas, vapori e liquidi surriscaldati classificati nella III categoria, aventi TS $\leq 350$ °C                                                                                                                                   | Verifica di integrità: decennale                                                                       |
| Attrezzature/insiemi contenenti fluidi del gruppo 2 (D.lgs. 93/2000 art. 3)<br>Tubazioni gas, vapori e liquidi surriscaldati classificati nella III categoria, aventi TS $> 350$ °C                                                                                                                                      | Verifica di funzionamento:<br>quinquennale<br>Verifica di integrità: decennale                         |
| Generatori di calore alimentati da combustibile solido, liquido o gassoso per impianti centrali di riscaldamento utilizzando acqua calda sotto pressione con temperatura dell'acqua non superiore alla temperatura di ebollizione alla pressione atmosferica, aventi potenzialità globale dei focolai superiore a 116 kW | Verifica quinquennale                                                                                  |

**Promemoria: Gru e altri apparecchi di sollevamento di portata superiore a 200 chilogrammi, esclusi quelli azionati a mano e quelli**

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 72 D. L.gs. 81/08                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                      |             |    |     |      |         |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                          | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                      | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| Chiunque venda, noleggi o conceda in uso o locazione finanziaria attrezzature di lavoro di cui all'articolo 70, comma 2, deve attestare, sotto la propria responsabilità, che le stesse siano conformi, al momento della consegna a chi acquista, riceva in uso, noleggi o locazione finanziaria, ai requisiti di sicurezza di cui all'allegato V. |                                                                                                                                                                                      |             |    |     |      |         |   |   |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | In caso di noleggio senza conduttore viene richiesta una dichiarazione del DDL noleggiatore attestante quali lavoratori utilizzeranno l'attrezzatura e la loro formazione specifica? |             |    | X   |      |         |   |   |

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 73 D. L.gs. 81/08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                    |             |    |     |      |         |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                        | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                    | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | E' stata data informazione ed istruzione ad ogni lavoratore per l'utilizzo di ogni singola attrezzatura in merito alle condizioni di impiego ed utilizzo e alle situazioni anormali imprevedibili? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | E' stata data informazione sui rischi derivanti dall'utilizzo ed anche sui rischi presenti negli ambienti circostanti?                                                                             | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Le informazioni sono comprensibili per tutti (stranieri inclusi)?                                                                                                                                  | X           |    |     |      | X       |   |   |
| Il datore di lavoro provvede affinché i lavoratori incaricati dell'uso delle attrezzature che richiedono conoscenze e responsabilità particolari di cui all'articolo 71, comma 7, ricevano una formazione adeguata e specifica, tale da consentire l'utilizzo delle attrezzature in modo idoneo e sicuro, anche in relazione ai rischi che possano essere causati ad altre persone. |                                                                                                                                                                                                    |             |    |     |      |         |   |   |

## 12 – DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

### Capo II

### Uso dei dispositivi di protezione individuale

#### Art. 74

#### Definizioni

1. Si intende per dispositivo di protezione individuale, di seguito denominato «DPI», qualsiasi attrezzatura destinata ad essere indossata e tenuta dal lavoratore allo scopo di proteggerlo contro uno o più rischi suscettibili di minacciare la sicurezza o la salute durante il lavoro, nonché ogni complemento o accessorio destinato a tale scopo.

2. Non costituiscono DPI:

- a) gli indumenti di lavoro ordinari e le uniformi non specificamente destinati a proteggere la sicurezza e la salute del lavoratore;
- b) le attrezzature dei servizi di soccorso e di salvataggio;
- c) le attrezzature di protezione individuale delle forze armate, delle forze di polizia e del personale del servizio per il mantenimento dell'ordine pubblico;
- d) le attrezzature di protezione individuale proprie dei mezzi di trasporto stradali;
- e) i materiali sportivi quando utilizzati a fini specificamente sportivi e non per attività lavorative;
- f) i materiali per l'autodifesa o per la dissuasione;
- g) gli apparecchi portatili per individuare e segnalare rischi e fattori nocivi.

#### Art. 75

#### Obbligo di uso

1. I DPI devono essere impiegati quando i rischi non possono essere evitati o sufficientemente ridotti da misure tecniche di prevenzione, da mezzi di protezione collettiva, da misure, metodi o procedimenti di riorganizzazione del lavoro.

### 12.1 – D.P.I. UTILIZZATI

| RILIEVO DATI                    |                                                       |        |    |    |      |         |   |   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------|--------|----|----|------|---------|---|---|
| Rif. Mansione: AGENTE MARITTIMO |                                                       |        |    |    |      |         |   |   |
| ID                              | DESCRIZIONE                                           | REPORT |    |    | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                 |                                                       | SI     | NO | NA |      | B       | M | A |
| 1                               | <b>Dispositivi di protezione del corpo</b>            |        | X  |    |      | X       |   |   |
| 2                               | Tute                                                  |        | X  |    |      | X       |   |   |
| 3                               | Camici                                                |        | X  |    |      | X       |   |   |
| 4                               | indumenti ad alta visibilità                          | X      |    |    |      | X       |   |   |
| 5                               | <b>Dispositivi di protezione del capo</b>             |        | X  |    |      | X       |   |   |
| 6                               | Elmetti                                               |        | X  |    |      | X       |   |   |
| 7                               | Visiere                                               |        | X  |    |      | X       |   |   |
| 8                               | Dispositiva protezione udito                          |        | X  |    |      | X       |   |   |
| 9                               | Mascherine per polveri – gas                          |        | X  |    |      | X       |   |   |
| 10                              | <b>Dispositivi di protezione degli arti superiori</b> |        | X  |    |      | X       |   |   |
| 11                              | Guanti                                                | X      |    |    |      | X       |   |   |

|    |                                                       |   |   |  |  |   |  |  |
|----|-------------------------------------------------------|---|---|--|--|---|--|--|
| 12 | Manopole                                              |   | X |  |  | X |  |  |
| 13 | <b>Dispositivi di protezione degli arti inferiori</b> |   | X |  |  | X |  |  |
| 14 | Scarpe                                                | X |   |  |  | X |  |  |
| 15 | Ghette                                                |   | X |  |  | X |  |  |
| 16 | Stivali                                               |   | X |  |  | X |  |  |
| 17 | Gambali                                               |   | X |  |  | X |  |  |
| 18 | Altro.....                                            |   | X |  |  | X |  |  |
| 19 | <b>Dispositivi di protezione del tronco</b>           |   | X |  |  | X |  |  |
| 20 | Pettorina                                             |   | X |  |  | X |  |  |
| 21 | Grembiule                                             |   | X |  |  | X |  |  |
| 22 | <b>Dispositivi contro la caduta dall'alto</b>         |   | X |  |  | X |  |  |
| 23 | Cinture di sicurezza                                  | X |   |  |  | X |  |  |
| 24 | Dispositivi anticaduta                                | X |   |  |  | X |  |  |

Segue tabella con individuazione delle tipologie corrette di DPI richiamati nelle mansioni sopra citate e la norma di riferimento:

| TIPOLOGIA                           | NORMA DI RIFERIMENTO  | MANSIONE                         |
|-------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| SCARPE ANTINFORTUNISTICHE<br>CHIUSE | UNI EN ISO 20345:2004 | IMPIEGATO TECNICO<br>MANUTENTORE |
| ELEMENTO                            | EN 397                | IMPIEGATO TECNICO<br>MANUTENTORE |
| INDUMENTI AD ALTA VISIBILITÀ        | UNI EN ISO 20471      | IMPIEGATO TECNICO<br>MANUTENTORE |
| GUANTI                              | EN 388                | MANUTENTORE                      |
| IMBRACATURA                         | EN 361                | IMPIEGATO TECNICO<br>MANUTENTORE |
| CUFFIE                              | EN 352-1              | MANUTENTORE                      |
| OCCHIALI DI PROTEZIONE              | EN 166                | MANUTENTORE                      |
| MASCHERA FFP3                       | CERTIFICATA CE        | MANUTENTORE                      |

## 12.2 – APPLICAZIONE D.P.I.

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 79 D. L.gs. 81/08 |                                                                                                                                                                    |             |    |     |      |         |   |   |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                             | DESCRIZIONE                                                                                                                                                        | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                |                                                                                                                                                                    | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                              | I DPI utilizzati sono coerenti con il livello di rischio individuato?                                                                                              | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                              | Il DDL mantiene in efficienza i DPI?                                                                                                                               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                              | I DPI sono utilizzati solo per gli usi previsti?                                                                                                                   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                              | I DPI sono consegnati ad uso personale?                                                                                                                            | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5                                              | Qual ora non possibile sono prese le necessarie misure igieniche?                                                                                                  | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 6                                              | Il DDL ha dato informazione al lavoratore sui rischi dai quali viene protetto con l'uso dei DPI?                                                                   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 7                                              | Sono disponibili in azienda informazioni adeguate su ogni DPI?                                                                                                     | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 8                                              | Sono stabilite idonee misure per l'utilizzo e la consegna dei DPI a fine turno?                                                                                    | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 9                                              | È stata fatta una formazione specifica sull'utilizzo dei DPI?                                                                                                      | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 10                                             | Ad ogni modo è stata fatta la formazione obbligatoria per ogni DPI che, ai sensi del decreto legislativo 4 dicembre 1992, n. 475, appartenga alla terza categoria? | X           |    |     |      |         | X |   |
| 11                                             | Per i dispositivi di protezione dell'udito?                                                                                                                        |             | X  |     |      |         |   |   |

Per una corretta individuazione dei DPI necessari, si rimanda ai contenuti dell'allegato VIII del D. L.gs. 81/08

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 81 – 82 – 83 – 84 – 85 - 86 D. L.gs. 81/08 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                             |    |     |      |         |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                                                      | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CONFORMITA'                                                                                                 |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | SI                                                                                                          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                                                       | Si rispettano le procedure di uso e manutenzione degli impianti elettrici descritte nei libretti di uso e manutenzione?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | X                                                                                                           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                                       | Si rispetta quanto definito nell'allegato IX del D. L.gs. 81/08?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | X                                                                                                           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                                       | È esplicitamente vietato effettuare lavori sotto tensione?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Solo ditte esterne qualificate, nessun lavoratore addetto a manutenzioni su impianti elettrici in tensione. |    |     |      |         |   |   |
| 4                                                                       | Per tensioni nominali non superiori a 1000 V in corrente alternata e 1500 V in corrente continua:<br>L'esecuzione di lavori su parti in tensione deve essere affidata a lavoratori riconosciuti dal datore di lavoro come idonei per tale attività secondo le indicazioni della pertinente normativa tecnica?                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                             |    |     |      |         |   |   |
| 5                                                                       | Oppure, per tensioni nominali superiori a 1000 V in corrente alternata e 1500 V in corrente continua purché:<br>I lavori su parti in tensione sono effettuati da aziende autorizzate con specifico provvedimento dei competenti uffici del Ministero del lavoro e della previdenza sociale ad operare sotto Tensione?<br>L'esecuzione di lavori su parti in tensione è affidata a lavoratori abilitati dal datore di lavoro ai sensi della pertinente normativa tecnica riconosciuti idonei per tale attività? |                                                                                                             |    |     |      |         |   |   |
| 6                                                                       | Sono vietati i lavori in prossimità di parti attive e comunque a distanze inferiori rispetto ai limiti riportati in tabella 1 allegato IX D. L.gs. 81/08?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                             |    |     |      |         |   |   |
| 7                                                                       | Gli edifici, gli impianti e le strutture e le attrezzature sono protetti contro i fulmini?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | X                                                                                                           |    |     |      | X       |   |   |
| 8                                                                       | Gli edifici, gli impianti, le strutture, le attrezzature, siano protetti dai pericoli determinati dall'innescio elettrico di atmosfere potenzialmente esplosive per la presenza o sviluppo di gas, vapori, nebbie o polveri infiammabili, o in caso di fabbricazione, manipolazione o deposito di materiali esplosivi?                                                                                                                                                                                         | X                                                                                                           |    |     |      | X       |   |   |
| 9                                                                       | Gli impianti di messa a terra e protezione dalle scariche atmosferiche sono regolarmente sottoposti ai controlli periodici ed alla certificazione degli impianti?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | X                                                                                                           |    |     |      | X       |   |   |
| 10                                                                      | Si dispone dei verbali di controllo?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | X                                                                                                           |    |     |      | X       |   |   |

---

### 13 – CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI

#### Titolo IV

#### CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI

#### Capo I

#### Misure per la salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili

#### Art. 88.

#### Campo di applicazione

1. Il presente capo contiene disposizioni specifiche relative alle misure per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei o mobili quali definiti all'articolo 89, comma 1, lettera a).
2. Le disposizioni del presente capo non si applicano:
  - a) ai lavori di prospezione, ricerca e coltivazione delle sostanze minerali;
  - b) ai lavori svolti negli impianti connessi alle attività minerarie esistenti entro il perimetro dei permessi di ricerca, delle concessioni o delle autorizzazioni;
  - c) ai lavori svolti negli impianti che costituiscono pertinenze della miniera: gli impianti fissi interni o esterni, i pozzi, le gallerie, nonché i macchinari, gli apparecchi e utensili destinati alla coltivazione della miniera, le opere e gli impianti destinati all'arricchimento dei minerali, anche se ubicati fuori del perimetro delle concessioni;
  - d) ai lavori di frantumazione, vagliatura, squadratura e trasporto dei prodotti delle cave ed alle operazioni di caricamento di tali prodotti dai piazzali;
  - e) alle attività di prospezione, ricerca, coltivazione e stoccaggio degli idrocarburi liquidi e gassosi nel territorio nazionale, nel mare territoriale e nella piattaforma continentale e nelle altre aree sottomarine comunque soggette ai poteri dello Stato;
  - f) ai lavori svolti in mare;
  - g) alle attività svolte in studi teatrali, cinematografici, televisivi o in altri luoghi in cui si effettuino riprese, purché tali attività non implicino l'allestimento di un cantiere temporaneo o mobile.

**NOTA: ATTIVITA' NON APPLICABILE ALL'AZIENDA, TUTTAVIA, NEL CASO DI LAVORI DI CANTIERISTICA INTERNA SI ELABORERANNO GLI OPPORTUNI PSC-POS E DUVRI DEL CASO.**

## 14 – SEGNALETICA DI SICUREZZA E SALUTE

### Titolo V

### SEGNALETICA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

#### Capo I

#### Disposizioni generali

#### Art. 161.

#### Campo di applicazione

1. Il presente titolo stabilisce le prescrizioni per la segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro.
2. Le disposizioni del presente decreto non si applicano alla segnaletica impiegata per regolare il traffico stradale, ferroviario, fluviale, marittimo ed aereo.

#### Art. 162.

#### Definizioni

1. Ai fini del presente titolo si intende per:
  - a) segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di seguito indicata «segnaletica di sicurezza»: una segnaletica che, riferita ad un oggetto, ad una attività o ad una situazione determinata, fornisce una indicazione o una prescrizione concernente la sicurezza o la salute sul luogo di lavoro, e che utilizza, a seconda dei casi, un cartello, un colore, un segnale luminoso o acustico, una comunicazione verbale o un segnale gestuale;
  - b) segnale di divieto: un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo;
  - c) segnale di avvertimento: un segnale che avverte di un rischio o pericolo;
  - d) segnale di prescrizione: un segnale che prescrive un determinato comportamento;
  - e) segnale di salvataggio o di soccorso: un segnale che fornisce indicazioni relative alle uscite di sicurezza o ai mezzi di soccorso o di salvataggio;
  - f) segnale di informazione: un segnale che fornisce indicazioni diverse da quelle specificate alle lettere da b) ad e);
  - g) cartello: un segnale che, mediante combinazione di una forma geometrica, di colori e di un simbolo o pittogramma, fornisce una indicazione determinata, la cui visibilità è garantita da una illuminazione di intensità sufficiente;
  - h) cartello supplementare: un cartello impiegato assieme ad un cartello del tipo indicato alla lettera g) e che fornisce indicazioni complementari;
  - i) colore di sicurezza: un colore al quale è assegnato un significato determinato;
  - l) simbolo o pittogramma: un'immagine che rappresenta una situazione o che prescrive un determinato comportamento, impiegata su un cartello o su una superficie luminosa;
  - m) segnale luminoso: un segnale emesso da un dispositivo costituito da materiale trasparente o semitrasparente, che è illuminato dall'interno o dal retro in modo da apparire esso stesso come una superficie luminosa;
  - n) segnale acustico: un segnale sonoro in codice emesso e diffuso da un apposito dispositivo, senza impiego di voce umana o di sintesi vocale;
  - o) comunicazione verbale: un messaggio verbale predeterminato, con impiego di voce umana o di sintesi vocale;

p) segnale gestuale: un movimento o posizione delle braccia o delle mani in forma convenzionale per guidare persone che effettuano manovre implicanti un rischio o un pericolo attuale per i lavoratori.

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 163 - 164 D. L.gs. 81/08 |                                                                                                                                                               |             |    |     |      |         |   |   |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                                    | DESCRIZIONE                                                                                                                                                   | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                       |                                                                                                                                                               | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                                     | È presente un'adeguata segnaletica di sicurezza per avvertire i lavoratori dei pericoli presenti conformemente agli allegati XXIV a XXXII del D. L.gs. 81/08? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                     | Il DDL ha adottato idonee misure per regolare il traffico all'interno dell'unità produttiva conformemente all'allegato XXXVIII del D. L.gs. 81/08?            |             |    | X   |      |         |   |   |
| 3                                                     | L'RLS ed i lavoratori hanno ricevuto opportuna informazione sulla segnaletica utilizzata in azienda?                                                          | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                                     | I lavoratori hanno ricevuto istruzioni precise in merito alla segnaletica?                                                                                    | X           |    |     |      | X       |   |   |

## 15 – CARRELLO ELEVATORE

### DESCRIZIONE

Il carrello elevatore contrappeso si compone delle seguenti parti:  
fonte di energia e sistema di propulsione (esistono carrelli di tipo elettrico o con motore a scoppio)  
contrappeso  
montante  
organo di presa  
posto guida  
ruote  
targa di identificazione.  
La sua funzione è quella di sollevare, spostare, deporre un carico di peso elevato.

MANSIONI UTILIZZATRICI: Impiegato Tecnico - Manutentore

### PRESCRIZIONI PRELIMINARI:

Le macchine devono essere dotate di:

- Manuale di istruzioni: deve contenere informazioni complete sul corretto uso della macchina
- Dati di identificazione: nome ed indirizzo del costruttore, modello, matricola (se esiste), anno di produzione e massa
- Utilizzo della macchina da parte di operatore autorizzato e formato
- Marcatura CE.

### RISCHI PRESENTI

Caduta del carico  
Cesoimento e schiacciamento dovuto alle parti mobili  
Ribaltamento del carrello per manovre scorrette  
Urti o investimento di pedoni  
Ustioni (contatto con parti calde e liquidi della batteria)

DPI:

Scarpe antinfortunistiche

**Per la tipologia di attività tutte le mansioni individuate presentano un Rischio = BASSO.**

**Vedere anche All.4\_Istruzione Operativa CARRELLO ELEVATORE allegata al DVR.**

## 16 – PLE

### DESCRIZIONE

Le piattaforme di lavoro elevabili (abbreviato P.L.E. o «cestello» in gergo tecnico) sono attrezzature utilizzate per l'esecuzione di lavori in quota, sia nei cantieri edili sia in altri luoghi di lavoro.

MANSIONI UTILIZZATRICI: Impiegato Tecnico - Manutentore

PRESCRIZIONI PRELIMINARI:

La macchina deve essere dotata di:

- Manuale di istruzioni: deve contenere informazioni complete sul corretto uso della macchina;
- Dati di identificazione: nome ed indirizzo del costruttore, modello, matricola (se esiste), anno di produzione e massa;
- Utilizzo della macchina da parte di operatore autorizzato e formato;
- Marcatura CE;

RISCHI PRESENTI

Caduta dall'alto dell'operatore

Caduta di materiali o attrezzi dall'alto

Elettrocuzione per lavori in prossimità di linee elettriche

Ribaltamento cestello per manovre incaute

Cesoiamento e schiacciamento dovuto alle parti mobili

Urti o investimento di pedoni

Ustioni (contatto con parti calde e liquidi della batteria)

DPI:

Scarpe antinfortunistiche

Casco Protettivo

Imbracatura e cintura di sicurezza

**Per la tipologia di attività tutte le mansioni individuate presentano un Rischio = BASSO.**

Vedere anche All.4\_Istruzione Operativa PLE allegata al DVR.

## 17 – MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI

Art. 167.

Campo di applicazione

1. Le norme del presente titolo si applicano alle attività lavorative di movimentazione manuale dei carichi che comportano per i lavoratori rischi di patologie da sovraccarico biomeccanico, in particolare dorso-lombari.
2. Ai fini del presente titolo, s'intendono:
  - a) movimentazione manuale dei carichi: le operazioni di trasporto o di sostegno di un carico ad opera di uno o più lavoratori, comprese le azioni del sollevare, deporre, spingere, tirare, portare o spostare un carico, che, per le loro caratteristiche o in conseguenza delle condizioni ergonomiche sfavorevoli, comportano rischi di patologie da sovraccarico biomeccanico, in particolare dorso-lombari;
  - b) patologie da sovraccarico biomeccanico: patologie delle strutture osteoarticolari, muscolo tendinee e nervo vascolari.

DVR SGM 81-08 REV. 11 DEL 13 03 2023

PAG. 53 DI 69

In collaborazione con **LM Consulting Sas**  
Sede Legale ed Operativa: Via S. G. Battista 32/6 – 16154 Genova (GE)  
Tel. – Fax 324 99 47 458  
P.Iva - CF CF 02508200991

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 168 - 169 D. L.gs. 81/08 |                                                                                                                                                                         |             |    |     |      |         |   |   |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                                    | DESCRIZIONE                                                                                                                                                             | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                       |                                                                                                                                                                         | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                                     | Il DDL ha adottato misure organizzative atte a evitare o limitare la movimentazione manuale all'interno dell'azienda?                                                   | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                     | È stata realizzata una specifica valutazione del rischio                                                                                                                | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                     | Qualora la movimentazione non sia evitabile, il DDL ha messo in atto le precauzioni di cui all'allegato XXXIII?                                                         | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                                     | L'organizzazione dei posti di lavoro evita la movimentazione?                                                                                                           | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5                                                     | Sulla base del rischio individuale, il DDL, sottopone i lavoratori a sorveglianza sanitaria?                                                                            | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 6                                                     | È stata data informazione sui pesi dei carichi e alle caratteristiche degli stessi?                                                                                     | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 7                                                     | È stata fatta la formazione adeguata ai rischi rilevati?                                                                                                                | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 8                                                     | Il datore di lavoro ha fornito ai lavoratori l'addestramento adeguato in merito alle corrette manovre e procedure da adottare nella movimentazione manuale dei carichi? | X           |    |     |      | X       |   |   |

Per la tipologia di attività tutte le mansioni individuate presentano un Rischio = BASSO.

Vedere anche Istr. Operativa Rischio da MMC allegata al DVR.

#### 18 – VIDEOTERMINALI – V.D.T.

##### Titolo VII

##### ATTREZZATURE MUNITE DI VIDEOTERMINALI

##### Capo I

##### Disposizioni generali

##### Art. 172

##### Campo di applicazione

1. Le norme del presente titolo si applicano alle attività lavorative che comportano l'uso di attrezzature munite di videotermini.
2. Le norme del presente titolo non si applicano ai lavoratori addetti:
  - a) ai posti di guida di veicoli o macchine;
  - b) ai sistemi informatici montati a bordo di un mezzo di trasporto;
  - c) ai sistemi informatici destinati in modo prioritario all'utilizzazione da parte del pubblico;
  - d) alle macchine calcolatrici, ai registratori di cassa e a tutte le attrezzature munite di un piccolo dispositivo di visualizzazione dei dati o delle misure, necessario all'uso diretto di tale attrezzatura;

e) alle macchine di videoscrittura senza schermo separato.

Art. 173.

Definizioni

1. Ai fini del presente decreto legislativo si intende per:

- a) videoterminale: uno schermo alfanumerico o grafico a prescindere dal tipo di procedimento di visualizzazione utilizzato;
- b) posto di lavoro: l'insieme che comprende le attrezzature munite di videoterminale, eventualmente con tastiera ovvero altro sistema di immissione dati, incluso il mouse, il software per l'interfaccia uomo-macchina, gli accessori opzionali, le apparecchiature connesse, comprendenti l'unità a dischi, il telefono, il modem, la stampante, il supporto per i documenti, la sedia, il piano di lavoro, nonché l'ambiente di lavoro immediatamente circostante;
- c) lavoratore: il lavoratore che utilizza un'attrezzatura munita di videotermini, in modo sistematico o abituale, per venti ore settimanali, dedotte le interruzioni di cui all'articolo 175.

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 174 – 175 – 176 - 177 D. L.gs. 81/08 |                                                                                                                           |             |    |     |      |         |   |   |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                                                | DESCRIZIONE                                                                                                               | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                                   |                                                                                                                           | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                                                 | Sono stati analizzati i posti di lavoro soggetti a rischio VDT?                                                           | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                                 | E' stata fatta un'analisi sui problemi ergonomici e di postura?                                                           | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                                 | I posti di lavoro sono organizzati conformemente all' allegato XXXIV?                                                     | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                                                 | Il lavoratore ha diritto ad una pausa di 15 min. ogni 120 min.?                                                           | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5                                                                 | E' stata fatta opportuna visita per gli occhi?                                                                            | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 6                                                                 | E' stata fatta opportuna visita per l'apparato muscolo-scheletrico?                                                       | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 7                                                                 | Si effettua la regolare sorveglianza (1 visita ogni 5 anni sotto i 50 anni o ogni 2 se sopra 50 anni o con prescrizioni)? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 8                                                                 | E' stata effettuata opportuna informazione tramite libretto?                                                              | X           |    |     |      | X       |   |   |

**19 – AGENTI FISICI**

Titolo VIII

AGENTI FISICI

Capo I

Disposizioni generali

Art. 180

Definizioni e campo di applicazione

1. Ai fini del presente decreto legislativo per agenti fisici si intendono il rumore, gli ultrasuoni, gli infrasuoni, le vibrazioni meccaniche, i campi elettromagnetici, le radiazioni ottiche, di origine artificiale, il microclima e le atmosfere iperbariche che possono comportare rischi per la salute e la sicurezza dei lavoratori.
2. Fermo restando quanto previsto dal presente capo, per le attività comportanti esposizione a rumore si applica il capo II, per quelle comportanti esposizione a vibrazioni si applica il capo III, per quelle comportanti esposizione a campi elettromagnetici si applica il capo IV, per quelle comportanti esposizione a radiazioni ottiche artificiali si applica il capo V.
3. La protezione dei lavoratori dalle radiazioni ionizzanti è disciplinata unicamente dal decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 230, e sue successive modificazioni.

| VERIFICA DI CONFORMITA' art. 181 – 182 -183 – 184 – 185 - 186 D. L.gs. 81/08                                                                                                                               |                                                                                                                                                                |             |    |     |      |         |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|-----|------|---------|---|---|
| ID                                                                                                                                                                                                         | DESCRIZIONE                                                                                                                                                    | CONFORMITA' |    |     | NOTE | RISCHIO |   |   |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                | SI          | NO | N/A |      | B       | M | A |
| 1                                                                                                                                                                                                          | Sono stati valutati i rischi derivanti da agenti fisici?                                                                                                       | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 2                                                                                                                                                                                                          | Le valutazioni di questi rischi sono aggiornate con cadenza almeno quadriennale?                                                                               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 3                                                                                                                                                                                                          | Ad ogni modo, sono aggiornate ad ogni significativa variazione?                                                                                                | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 4                                                                                                                                                                                                          | Sono precisati i livelli di esposizione individuale?                                                                                                           | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 5                                                                                                                                                                                                          | Le valutazioni riportano le misure di prevenzione e protezione adottate?                                                                                       | X           |    |     |      | X       |   |   |
| In nessun caso i lavoratori devono essere esposti a valori superiori ai valori limite di esposizione definiti nei capi II, III, IV e V.                                                                    |                                                                                                                                                                |             |    |     |      |         |   |   |
| 6                                                                                                                                                                                                          | In caso di superamento dei limiti sono stati presi adeguati provvedimenti per riportare i livelli sotto le soglie?                                             |             |    | X   |      | X       |   |   |
| Il datore di lavoro adatta le misure di cui all'articolo 182 alle esigenze dei lavoratori appartenenti a gruppi particolarmente sensibili al rischio, incluse le donne in stato di gravidanza ed i minori. |                                                                                                                                                                |             |    |     |      |         |   |   |
| 7                                                                                                                                                                                                          | È stata data l'opportuna informazione e formazione sulle misure di protezione adottate?                                                                        | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 8                                                                                                                                                                                                          | Sull'entità e al significato dei valori limite di esposizione e dei valori di azione definiti nei Capi II, III, IV e V, nonché ai potenziali rischi associati? | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 9                                                                                                                                                                                                          | Sui risultati delle valutazioni?                                                                                                                               | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 10                                                                                                                                                                                                         | Sulle modalità per individuare e segnalare gli effetti negativi dell'esposizione per la salute?                                                                | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 11                                                                                                                                                                                                         | Sulle circostanze nelle quali i lavoratori hanno diritto alla sorveglianza sanitaria e sugli obiettivi della stessa?                                           | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 12                                                                                                                                                                                                         | Sulle procedure di lavoro sicure per ridurre al minimo i rischi derivanti dall'esposizione?                                                                    | X           |    |     |      | X       |   |   |
| 13                                                                                                                                                                                                         | Sull'uso corretto di adeguati dispositivi di protezione individuale e alle relative indicazioni e controindicazioni sanitarie all'uso?                         | X           |    |     |      | X       |   |   |

DVR SGM 81-08 REV. 11 DEL 13 03 2023

PAG. 56 DI 69

In collaborazione con **LM Consulting Sas**  
Sede Legale ed Operativa: Via S. G. Battista 32/6 – 16154 Genova (GE)  
Tel. – Fax 324 99 47 458  
P.Iva - CF CF 02508200991

|    |                                                               |   |  |  |  |   |  |  |
|----|---------------------------------------------------------------|---|--|--|--|---|--|--|
| 14 | I lavoratori esposti sono sottoposti a regolare sorveglianza? | X |  |  |  | X |  |  |
|----|---------------------------------------------------------------|---|--|--|--|---|--|--|

**19.1 – RISCHIO RUMORE**

Il rischio è presente ed applicabile alla realtà aziendale? Sì ☐ No ☒
**Rischio non applicabile**

Allegata autocertificazione esclusione rischio rumore.

**19.2 – RISCHIO VIBRAZIONI**

Il rischio è presente ed applicabile alla realtà aziendale? Sì ☐ No ☒
**Rischio non applicabile**

Allegata autocertificazione esclusione rischio rumore.

**19.3 – RISCHIO CAMPI ELETTROMAGNETICI**

Il rischio è presente ed applicabile alla realtà aziendale? Sì ☐ No ☒
**Rischio non applicabile**
**19.4 – RISCHIO RADIAZIONI OTTICHE ARTIFICIALI**

Il rischio è presente ed applicabile alla realtà aziendale? Sì ☐ No ☒
**Rischio non applicabile**
**19.5 – RISCHIO CHIMICO**

Il rischio è presente ed applicabile alla realtà aziendale? Sì ☒ No ☐
**Rischio = BASSO si rimanda all'elenco prodotti chimici presenti.**
**Rischio non applicabile**
**19.6 – RISCHIO CANCEROGENI E MUTAGENI**

Il rischio è presente ed applicabile alla realtà aziendale? Sì ☐ No ☒
**Rischio non applicabile**
**19.7 – RISCHIO DA AMIANTO**

Il rischio è presente ed applicabile alla realtà aziendale? Sì ☐ No ☒

Rischio non applicabile

**19.8 – RISCHIO AGENTI BIOLOGICI – PREVENZIONE CORONAVIRUS**

Il rischio è presente ed applicabile alla realtà aziendale? Sì ☒ No ☐

Il D. Lgs. 81/08, all'art. 271, impone al Datore di Lavoro l'obbligo di effettuare una valutazione del rischio, elaborare il DVR e, se del caso, integrarlo ogni qualvolta si aggiunga una nuova esposizione "deliberata", ovvero una esposizione potenziale dei lavoratori ad un agente biologico non ancora considerato in precedenza, durante l'attività lavorativa.

Il D. Lgs. 81/08, all'art. 268, riporta la classificazione degli agenti biologici, ripartendoli in quattro gruppi a seconda del rischio di infezione: probabilità di causare malattie in soggetti umani e costituire un rischio per i lavoratori, probabilità di propagarsi nella comunità e disponibilità di efficaci misure profilattiche o terapeutiche.

E' indubbio che, secondo tali definizioni, Sars-CoV-2 sia un agente biologico inequivocabilmente appartenente al gruppo 4: può provocare malattie gravi in soggetti umani, costituisce un serio rischio per i lavoratori, può presentare un elevato rischio di propagazione nella comunità e non sono disponibili, di norma, efficaci misure profilattiche o terapeutiche. L'ultimo aggiornamento del testo del D. Lgs. 81/08 risale a gennaio 2020 e nell'allegato XLVI che riporta l'elenco degli agenti biologici classificati nei gruppi 2, 3 e 4, alla data della presente revisione, non è stato ancora compreso né come Sars-CoV-2 né come CoViD19.

Vista la diffusione imprevedibile del virus, il Datore di Lavoro insieme al Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione ed in condivisione con RLS e Medico Competente reputano il **RISCHIO da Sars-CoV-2 BASSO**.

Per tanto sono state intraprese le seguenti azioni:

- **Informazione** dei Lavoratori;
- Emissione del **Protocollo Anti Contagio**, in ultimo aggiornato (in base ai DPCM) che di fatto diventa allegato del presente DVR;
- Adozione di specifici **DPI**;
- **Sorveglianza Sanitaria** specifica da adottarsi nel caso ci siano contagiati tra i lavoratori;

DPI Specifici per prevenzione Sars-CoV-2 ed Igiene delle Mani:

- Al fine di prevenire la diffusione del virus in ambiente di lavoro tutto il personale impiegatizio e non **MASCHERINA CHIRURGICA** marcata CE oppure non marcata tipo **LAVABILE** per uso non sanitario;
- Gel sanificante idroalcolico a disposizione in tutti gli ambienti di lavoro;

**19.9 – RISCHIO ATMOSFERE ESPLOSIVE**

Il rischio è presente ed applicabile alla realtà aziendale? Sì ☐ No ☒

Rischio non applicabile

## 20 – LAVORATRICI GESTANTI

### 20.1 - D.Lgs. 26 marzo 2001, n° 151

La tutela della salute lavoratrici madri attraverso l'eliminazione o riduzione dell'esposizione a fattori di rischio professionali per le gravide, per l'embrione ed il feto, con particolare attenzione a fattori di rischio aborigeni, mutageni e teratogeni, ha comportato la valutazione dei rischi per la sicurezza e la salute delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento fino a sette mesi dopo il parto, per le lavoratrici addette alle lavorazioni.

A seguito della suddetta valutazione, sono state individuate le seguenti misure di prevenzione e protezione di ordine generale da adottare:

- ☛ Verranno modificati i ritmi lavorativi, in modo che essi non siano eccessivi e, che non comportino una posizione particolarmente affaticante.
- ☛ Se richiesto dal medico competente, o se obbligatorio per legge a causa di rischi specifici, si predisporrà che la lavoratrice venga adibita, in via provvisoria, ad altra mansione.

In caso di ulteriori prescrizioni specifiche, esse verranno indicate nelle attività lavorative oggetto della valutazione dei rischi, riportate nel seguito.

Le lavoratrici addette alle rispettive mansioni ed il rappresentante per la sicurezza sono stati informati sui risultati della valutazione e sulle conseguenti misure adottate.

*Nota L'art. 12, comma 1, del D.lgs. 151/2001 ha introdotto la facoltà, per le lavoratrici dipendenti di datori di lavoro pubblici o privati, di utilizzare in forma flessibile il periodo dell'interdizione obbligatoria dal lavoro di cui all'art.4 della Legge 1204/71 (due mesi prima del parto e tre mesi dopo il parto), posticipando un mese dell'astensione prima del parto al periodo successivo al parto.*

*Per poter avvalersi di tale facoltà, la lavoratrice gestante dovrà presentare apposita domanda al datore di lavoro e all'ente erogatore dell'indennità di maternità (INPS), corredata da certificazione del medico ostetrico-ginecologo del SSN o con esso convenzionato la quale esprima una valutazione, sulla base delle informazioni fornite dalla lavoratrice sull'attività svolta, circa la compatibilità delle mansioni e relative modalità svolgimento ai fini della tutela della salute della gestante e del nascituro e, qualora la lavoratrice sia adibita a mansione comportante l'obbligo di sorveglianza sanitaria, un certificato del Medico Competente attestante l'assenza di rischi per lo stato di gestazione*

Qui di seguito viene riportato, anche a titolo informativo per le lavoratrici madri e per i soggetti interessati, l'elenco dei principali pericoli per le lavoratrici stesse, con l'indicazione delle principali conseguenze e dei divieti derivanti dalla vigente normativa in materia.

### 20.2 - Elenco lavoratrici esposte e relative mansioni

| N° | COGNOME / NOME | MANSIONE / RUOLO         | LUOGO                                          |
|----|----------------|--------------------------|------------------------------------------------|
| 1  | Raffaella Pilu | Impiegata amministrativa | S.G.M. SOCIETÀ<br>GESTIONE MERCATO<br>S.C.P.A. |

|   |                  |                          |                                                |
|---|------------------|--------------------------|------------------------------------------------|
| 2 | Luisa Ghigliotti | Impiegata amministrativa | S.G.M. SOCIETÀ<br>GESTIONE MERCATO<br>S.C.P.A. |
|---|------------------|--------------------------|------------------------------------------------|

### 20.3 - Valutazione del Rischio Gestanti e Puerpere

| CheckList                                                                                                                                                                                                                                                               | Stato | Rischio | Prescrizioni                                        | Note                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1<br>E' fatto divieto alle lavoratrici gestanti di svolgere attività connesse con processi elettrolitici? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs.18 agosto 2000, n. 262).                                                         | NA    |         | Non applicabile                                     |                                                                                      |
| 2<br>E' fatto divieto alle lavoratrici gestanti o in periodo di allattamento di svolgere lavori che comportano l'esposizione a radiazioni ionizzanti, ai raggi laser ed altri?                                                                                          | NA    |         | Non applicabile                                     |                                                                                      |
| 3<br>E' fatto divieto alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento di svolgere attività comportanti la produzione e lavorazione dello zolfo? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D. Lgs.18 agosto 2000, n. 262). | NA    |         | Non applicabile                                     |                                                                                      |
| 4<br>È stato vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di lavori con movimentazione manuale dei carichi (manovalanza pesante)?                                                                                                                        | SI    | BASSO   | Evitare di sollevare plichi carta o dossier pesanti | Non compatibile con il periodo di gravidanza; compatibile in periodo di allattamento |
| 5<br>E' vietato alle lavoratrici gestanti l'esecuzione di lavori di fabbricazione e manipolazione di dispositivi, ordigni ed oggetti diversi contenenti esplosivi? (All. I-D. Lgs. 4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D. Lgs.18 agosto 2000, n. 262).           | NA    |         | Non applicabile                                     |                                                                                      |
| 6<br>E' vietato alle lavoratrici gestanti lo svolgimento di attività nei pozzi, cisterne ed ambienti assimilabili? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D. Lgs.18 agosto 2000, n. 262).                                               | NA    |         | Non applicabile                                     |                                                                                      |
| 7<br>E' vietato alle lavoratrici gestanti lo svolgimento di lavorazione dei tabacchi? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D. Lgs.18 agosto 2000, n. 262).                                                                            | NA    |         | Non applicabile                                     |                                                                                      |
| 8<br>E' vietato alle lavoratrici gestanti lo svolgimento di lavori nelle macellerie che comportano l'uso di                                                                                                                                                             | NA    |         | Non applicabile                                     |                                                                                      |

| CheckList                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Stato | Rischio | Prescrizioni    | Note |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|------|
| utensili taglienti, seghe e macchine per tritare? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs.18 agosto 2000, n. 262).                                                                                                                                                                                 |       |         |                 |      |
| 9 È vietato alle lavoratrici gestanti o in periodo di allattamento lo svolgimento di attività comportanti l'apertura, battitura, cardatura e pulitura delle fibre tessili, del crine vegetale ed animale, delle piume e dei peli? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs.18 agosto 2000, n. 262). | NA    |         | Non applicabile |      |
| 10 E' vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di attività comportanti legaggio ed abbattimento degli alberi? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D. Lgs.18 agosto 2000, n. 262).                                                                                                 | NA    |         | Non applicabile |      |
| 11 È vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di attività comportanti pulizia di camini e focolai negli impianti di combustione? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D. Lgs.18 agosto 2000, n. 262).                                                                              | NA    |         | Non applicabile |      |
| 12 È vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di attività in postura eretta prolungata, che comportano una stazione in piedi per più di metà dell'orario di lavoro?                                                                                                                                                  | NA    |         | Non applicabile |      |
| 13 È vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di lavori a bordo delle navi, degli aerei, dei treni, dei pullman e di ogni altro mezzo di comunicazione in moto?                                                                                                                                                      | NA    |         | Non applicabile |      |
| 14 È vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di attività comportanti la produzione di polveri metalliche? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4/08/1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs. 18/08/2000, n. 262).                                                                                | NA    |         | Non applicabile |      |

| CheckList                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Stato | Rischio | Prescrizioni    | Note |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|------|
| 15<br>È vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di attività comportanti lavorazione meccanica dei minerali e delle rocce, limitatamente alle fasi di taglio, frantumazione, polverizzazione, vagliatura a secco dei prodotti polverulenti? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4/08/1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs. 18/08/2000, n. 262). | NA    |         | Non applicabile |      |
| 16<br>È vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di attività comportanti operazioni di metallizzazione a spruzzo? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4/08/1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs. 18/08/2000, n. 262).                                                                                                                           | NA    |         | Non applicabile |      |
| 17<br>È vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di attività comportanti saldatura e taglio dei metalli con arco elettrico o con fiamma ossidrica o ossiacetilenica? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4/08/1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs. 18/08/2000, n. 262).                                                                        | NA    |         | Non applicabile |      |
| 18<br>È vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di attività inerenti la produzione di calce ventilata? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4/08/1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs. 18/08/2000, n. 262).                                                                                                                                     | NA    |         | Non applicabile |      |
| 19<br>È vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di lavori agricoli che implicano la manipolazione e l'uso di sostanze tossiche o altrimenti nocive, quali ad esempio per la concimazione del terreno o nella cura del bestiame?                                                                                                           | NA    |         | Non applicabile |      |
| 20<br>Si evita alle lavoratrici gestanti o puerpere di svolgere turni di lavoro notturno (dalle ore 24,00 alle ore 6,00)?                                                                                                                                                                                                                                                                 | NA    |         | Non applicabile |      |
| 21<br>Si impedisce alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di attività con posture incongrue che obbligano ad una posizione particolarmente affaticante?                                                                                                                                                                                                                      | NA    |         | Non applicabile |      |

| CheckList                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Stato | Rischio | Prescrizioni    | Note |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|------|
| 22<br>Viene impedito alle lavoratrici gestanti o puerpere di eseguire lavori di escavazione, comprese le operazioni di estrazione del materiale, di collocamento e smontaggio delle armature, di conduzione e manovra dei mezzi meccanici, di taglio dei massi? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D. Lgs.18 agosto 2000, n. 262).                                                             | NA    |         | Non applicabile |      |
| 23<br>Viene impedito alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di attività nelle vicinanze dei forni a temperatura superiore a 500°C (quali ad esempio quelli per la produzione di ghisa, ferroleghie, ferro o acciaio; operazioni di demolizione, ricostruzione e riparazione degli stessi; lavoro ai laminatoi)? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs.18 agosto 2000, n. 262). | NA    |         | Non applicabile |      |
| 24<br>Viene impedito alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di lavori comportanti la manipolazione di apparecchiature di produzione, di immagazzinamento o di impiego di gas compressi, liquidi o in soluzione? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs.18 agosto 2000, n. 262).                                                                     | NA    |         | Non applicabile |      |
| 25<br>Viene impedito che le lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento vengano esposte a fumo passivo?                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SI    | BASSO   |                 |      |
| 26<br>Viene vietato alle gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di lavori di assistenza e cura degli infermi nei sanatori e nei reparti per malattie infettive e per malattie nervose e mentali?                                                                                                                                                                                                           | NA    |         | Non applicabile |      |
| 27<br>Viene vietato alle lavoratrici gestanti lo svolgimento di lavori con esposizione prolungata a rumori forti con esposizioni maggiori di 80 dBA?                                                                                                                                                                                                                                                                               | NA    |         | Non applicabile |      |
| 28<br>Viene vietato alle lavoratrici gestanti o in periodo di allattamento lo svolgimento di lavori che espongono alla silicosi e all'asbestosi o ad altre malattie professionali di cui agli all. 4 e 5 al decr. del Presidente della                                                                                                                                                                                             | NA    |         | Non applicabile |      |

DVR SGM 81-08 REV. 11 DEL 13 03 2023

PAG. 63 DI 69

In collaborazione con **LM Consulting Sas**  
Sede Legale ed Operativa: Via S. G. Battista 32/6 – 16154 Genova (GE)  
Tel. – Fax 324 99 47 458  
P.Iva - CF CF 02508200991

| CheckList                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Stato | Rischio | Prescrizioni    | Note |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|------|
| Repubblica 30/06/1965, n. 1124, e succ. modificazioni?                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |         |                 |      |
| 29 Viene vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere di svolgere lavori di monda e trapianto del riso?                                                                                                                                                                                                                          | NA    |         | Non applicabile |      |
| 30 Viene vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere di svolgere lavori in celle frigorifere?                                                                                                                                                                                                                                   | NA    |         | Non applicabile |      |
| 31 Viene vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di lavori comportanti l'impiego di utensili vibranti ad aria compressa o ad asse flessibile (soggetti all'obbligo di sorveglianza sanitaria)?                                                                                                               | NA    |         | Non applicabile |      |
| 32 Viene vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di lavori con macchine mosse o comandate a pedali, con ritmo tale da esigere un notevole sforzo?                                                                                                                                                            | NA    |         | Non applicabile |      |
| 33 Viene vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di lavori con macchine scuotenti o con utensili che trasmettono intense vibrazioni?                                                                                                                                                                         | NA    |         | Non applicabile |      |
| 34 Viene vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di lavori in atmosfera di sovra-pressione elevata o le immersioni subacquee?                                                                                                                                                                                | NA    |         | Non applicabile |      |
| 35 Viene vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di lavori in postazioni elevate (scale, piattaforme, impalcature)?                                                                                                                                                                                          | NA    |         | Non applicabile |      |
| 36 Viene vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere lo svolgimento di lavori sotterranei di carattere minerario?                                                                                                                                                                                                               | NA    |         | Non applicabile |      |
| 37 Viene vietato alle lavoratrici gestanti o puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di lavori con esposizione ad agenti chimici, in particolare a sostanze o preparati classificati come pericolosi (tossici, nocivi, corrosivi, irritanti) e lavorazioni industriali (tab. all. al D.P.R. 19 marzo 1956, n. 302)? | NA    |         | Non applicabile |      |
| 38 Viene vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di lavori comportanti rischi di crolli e allestimento e smontaggio delle armature esterne alle costruzioni? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs.18 agosto 2000, n. 262).               | NA    |         | Non applicabile |      |

| CheckList                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Stato | Rischio | Prescrizioni    | Note |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|------|
| 39<br>Viene vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di lavori comportanti rischi elettrici da alta tensione come definita dall'art. 268 del decreto del Presidente della Repubblica 27 aprile 1955, n. 547?                                                                           | NA    |         | Non applicabile |      |
| 40<br>Viene vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di lavori con esposizione a piombo e derivati nella misura in cui questi agenti possono essere assorbiti dall'organismo umano?                                                                                                    | NA    |         | Non applicabile |      |
| 41<br>Viene vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di lavori con esposizione ad agenti biologici, in particolare toxoplasma; virus della rosolia nonostante sussista la prova che la lavoratrice non è sufficientemente protetta contro tali agenti dal suo stato di immunizzazione? | NA    |         | Non applicabile |      |
| 42<br>Viene vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di lavori di mattatoio? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs.18 agosto 2000, n. 262).                                                                                                     | NA    |         | Non applicabile |      |
| 43<br>Viene vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento lo svolgimento di lavori in serragli contenenti animali feroci o velenosi nonché la condotta e governo di tori e stalloni? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs.18 agosto 2000, n. 262).                 | NA    |         | Non applicabile |      |
| 44<br>Viene vietato alle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento non svolgono lavorazioni nelle fonderie? (Con rif. all'All. I-D. Lgs.4 agosto 1999, n. 345 con le modifiche dal D.Lgs.18 agosto 2000, n. 262).                                                                                                   | NA    |         | Non applicabile |      |

#### 18.4 - Formazione

Le lavoratrici sono state informate sulla necessità di comunicare al datore di lavoro il proprio stato di gravidanza, affinché possano essere attuate misure di protezione adeguate.

Le lavoratrici sono state informate sui rischi presenti in azienda relativi alla propria mansione e sulle misure di protezione dei rischi che devono essere attuate nel periodo di gravidanza.

La formazione suddetta viene effettuata all'interno della formazione prevista dall'Accordo Stato Regioni del 21.12.2011.

DVR SGM 81-08 REV. 11 DEL 13 03 2023

PAG. 65 DI 69

In collaborazione con **LM Consulting Sas**  
Sede Legale ed Operativa: Via S. G. Battista 32/6 – 16154 Genova (GE)  
Tel. – Fax 324 99 47 458  
P.Iva - CF CF 02508200991

## 21 – STRESS LAVORO CORRELATO

Ultima Valutazione del Rischio Stress Lavoro Correlato eseguita in data 30.11.2018

Per documento completo vedi Allegato 1 DVR Stress Lavoro Correlato

## 21 – LAVORO NOTTURNO

Il rischio è presente ed applicabile alla realtà aziendale? Sì ☐ No ☒

Si riporta di seguito la check list di Valutazione dei Rischi da Lavoro Notturno

| CRITERIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | STATO    | INTERVENTI PREVISI |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| I lavoratori notturni, sono sottoposti ad accertamenti preventivi volti a constatare l'assenza di controindicazioni al lavoro notturno?                                                                                                                                                                             | Conforme |                    |
| I lavoratori notturni, sono sottoposti ad accertamenti in caso di evidenti condizioni di salute incompatibili con il lavoro notturno.                                                                                                                                                                               | Conforme |                    |
| Nel caso in cui sopraggiungano condizioni di salute che comportano l'inidoneità alla prestazione di lavoro notturno, accertata tramite il medico competente, è garantita al lavoratore l'assegnazione a ruoli diurni?                                                                                               | Conforme |                    |
| Il datore di lavoro, prima dell'adibizione al lavoro, ha informato i lavoratori notturni e il rappresentante della sicurezza sui maggiori rischi derivanti dallo svolgimento del lavoro notturno, ove presenti ?                                                                                                    | Conforme |                    |
| Durante il lavoro notturno il datore di lavoro garantisce, previa informativa alle rappresentanze sindacali, un livello di servizi e di mezzi di prevenzione o di protezione adeguati alle caratteristiche del lavoro notturno ed assicura un livello di servizi equivalente a quello previsto per il turno diurno? | Conforme |                    |
| Il datore di lavoro, previa consultazione con le rappresentanze sindacali, ha fornito appropriate misure di protezione personale e collettiva?                                                                                                                                                                      | Conforme |                    |

---

**23 - SPAZI CONFINATI DPR 177/2011**

Il rischio è presente ed applicabile alla realtà aziendale? Sì ☐ No ☒

**24 - PIANIFICAZIONE INTERVENTI GENERALI AZIENDALI**

| ARGOMENTO | PROVVEDIMENTI<br>DA EFFETTUARE                                   | INIZIO<br>PREVISTO PER<br>GLI<br>INTERVENTI | FINE<br>PREVISTO<br>PER GLI<br>INTERVENTI |
|-----------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------|
|           | VEDERE PIANO DI MIGLIORAMENTO ALLEGATO AL<br>PRESENTE DOCUMENTO. |                                             |                                           |

## 25 - STATO DELLE REVISIONI

| N° | Descrizione                                                                | Data       |
|----|----------------------------------------------------------------------------|------------|
| 08 | AGGIORNAMENTO FORMAT E METODOLOGIA                                         |            |
| 09 | AGGIORNAMENTO PER NOMINA NUOVO RSPP DOTT. LUIGI MARASCO                    |            |
| 10 | AGGIORNAMENTO DOCUMENTO PER NOMINA NUOVO MEDICO COMPETENTE DR. M. PICCARDO | 21/01/2022 |
| 11 | NUOVO RLST Sig.ra Sonia Falfari                                            | 13/03/2023 |
|    |                                                                            |            |
|    |                                                                            |            |

## 26 – ALLEGATI

Segue l'elenco degli allegati che costituiscono parte integrante del Documento di Valutazione dei Rischi allo stato attuale ma, potrebbero avere date di elaborazione diverse benché tutte in corso di validità secondo le frequenze di aggiornamento previste dal D.Lgs 81/08:

- Allegato 1 DVR Stress Lavoro Correlato;
- Allegato 2 Istr. Operativa Movimentazione Manuale dei Carichi;
- Allegato 3 DVR VDT;
- All.4\_Istruzione Operativa CARRELLO ELEVATORE\_13 03 2023;
- All.5\_Istruzione Operativa UTILIZZO PLE\_13 03 2023
- All.6 Valutazione Rischio Incendio\_13 03 2023
- Allegata autocertificazione esclusione rischio rumore;
- Allegata autocertificazione esclusione rischio vibrazione.



\*\*\*\*\*

OPERAZIONI ED ATTIVITÀ LAVORATIVE SVOLTE ALL'INTERNO DEL  
MERCATO ORTOFRUTTICOLO DA SOGGETTI AUTORIZZATI

\*\*\*\*\*

## **DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE - D.U.V.R.I.**

(Art. 26, comma 3, Decr. Lgs. 09 Aprile 2008, n° 81)

Redatto da :

Sig. G.B Ratto (Datore di lavoro - Amministratore Delegato)

In collaborazione con:

Sig. Testini Pasquale Nino (Preposto responsabile - Vice Direttore del Mercato)

Dott. Luigi Marasco (RSPP - Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione)

Genova, 31/07/2023

## INTRODUZIONE

Al fine di elaborare il seguente Documento si è fatto riferimento principalmente alle seguenti fonti normative e Circolari:

- o Decr. Lgs 09 Aprile 2008, n°. 81, Art. 26, comma 3;
- o Circolare del Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale n. 24/2007;
- o Ordini di servizio attinenti.

Il Decr. Lgs 81/08, decreto attuativo dell'art. 1, comma 1 della Legge 123/07, prevede, come già introdotto dall'art. 3 della Legge 123/07 oggi abrogato, l'elaborazione, da parte del datore di lavoro committente, di un **Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze** (cfr. D.U.V.R.I.) che deve essere allegato al contratto di gestione.

Ai sensi dell'art. 26, comma 2 del Decr. Lgs 81/08, in caso di affidamento di lavori ad imprese appaltatrici, i datori di lavoro devono:

- **cooperare** all'attuazione delle misure di prevenzione e protezione dai rischi sul lavoro incidenti sull'attività lavorativa oggetto della gestione;
- **coordinare** gli interventi di protezione e prevenzione dai rischi cui sono esposti lavoratori, informandosi reciprocamente, anche al fine di eliminare i rischi dovuti alle interferenze tra i lavori delle diverse imprese coinvolte nell'esecuzione dell'opera complessiva.

Il datore di lavoro committente, ai sensi dell'art. 26, comma 3 del Decr. Lgs 81/08, ha l'obbligo di promuovere, tra altro, le succitate attività di cooperazione e di coordinamento.

II DUVRI è un documento che non contempla la valutazione dei rischi specifici propri delle imprese appaltatrici che, pertanto, dovranno attenersi anche a tutti gli obblighi formali e sostanziali previsti dal Decr. Lgs. 09 Aprile 2008, n°. 81.

Rientrano nel campo di applicazione dell'art. 26 del citato decreto, i contratti di gestione e subgestione.

Sono esclusi dall'obbligo di elaborazione del DUVRI, ai sensi della Determinazione dell'Autorità per la Vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, gli appalti di:

- mera fornitura senza installazione, salvo i casi in cui è prevista la consegna di materiali o prodotti nei luoghi di lavoro e nei cantieri;
- i servizi per i quali non è prevista l'esecuzione all'interno delle Stazioni appaltanti, intendendo per "interni" tutti i locali/luoghi messi a disposizione dalla stessa per l'espletamento dell'attività, anche non sede dei propri uffici;
- i servizi di natura intellettuale.

**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE**  
**(D.U.V.R.I.) - Art. 26, comma 3, Decr. Lgs. 09 Aprile 2008, n° 81 -**

| <b>SCHEDA IDENTIFICATIVA DELLA GESTIONE</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Soggetto gestore<br>(ragione sociale)                                       | Società Gestione Mercato S.c.p.A.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sede legale                                                                 | Via Sardorella 10 R - 16162 GENOVA/Bolzaneto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Riferimento contrattuale<br>concessione della gestione                      | Convenzione N° 171 del 27/06/2008                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Durata del contratto                                                        | 19/06/2038 rinnovabili fino al 14/01/2040                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Responsabile dell'esecuzione del<br>contratto                               | A.D - G.B Ratto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Referente per l'esecuzione del<br>contratto (Preposto alla<br>sorveglianza) | Testini Pasquale Nino - Vice Direttore di Mercato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Attività oggetto del contratto                                              | Si rimanda all'Allegato "Elenco Aziende Insediate e Servizi".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Personale genericamente<br>presente nei luoghi di azione                    | Personale dipendente dell'Ente ed appartenente a vari settori e divisioni territoriali, Agenti di vigilanza armata, Operatori AMIU, Associati Fedagro ed altri concessionari, Grossisti ortofrutticoli e florovivaistici, Operatori del commercio, Operatori distribuzione, Autotrasportatori esterni, Gestori e dipendenti locali bar, Operatori ASL, Liberi Professionisti e Tecnici, altri Operatori, Privati. |

**MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE GENERALI**

1) Al fine di poter eseguire attività lavorativa stabile all'interno o nelle aree limitrofe del Mercato Ortofrutticolo in esame, è necessario essere stati preventivamente autorizzati dalla SGM scpa, attraverso gli Uffici preposti; ogni modalità di effettuazione delle attività lavorative dovrà essere anticipatamente concordata con il referente locale ed ogni misura preventiva e protettiva adottata, opportunamente formalizzata.

2) Ogni Datore di lavoro o altro Soggetto responsabile incaricato a svolgere a qualsiasi titolo attività lavorativa all'interno o nelle aree limitrofe del Centro Agroalimentare di Genova (Padiglione Ortofrutticolo, Padiglione Florovivaistico, Piastra Logistica e Autorimessa) in esame, deve essere in regola con quanto previsto dal Decr. Lgs. 09 Aprile 2008, n° 81 e da altra normativa vigente in materia di igiene e sicurezza sul lavoro ed osservare, tra altro, quanto prescritto.

3) Ogni soggetto responsabile incaricato a svolgere a qualsiasi titolo attività lavorativa all'interno o nelle aree limitrofe del Centro Agroalimentare di Genova (Padiglione Ortofrutticolo, Padiglione Florovivaistico, Piastra Logistica e Autorimessa) in esame deve tassativamente conoscere le procedure di emergenza da attuare in caso di necessità e le vie di uscita da percorrere per favorire un eventuale esodo; lo svolgimento delle singole attività lavorative deve essere effettuato in totale sicurezza, sia per gli esecutori che per tutti coloro che si trovano nelle vicinanze, senza mettere mai a repentaglio la salute di ognuno.

4) È necessario che ogni Soggetto osservi quanto indicato nella segnaletica presente; allo stesso modo è obbligatorio attenersi strettamente agli orari di lavoro consentiti, rapportandoli correttamente con le operazioni lavorative da eseguirsi nell'area.

4b) La circolazione è stata resa a doppio senso per tutto l'anello mercatale del Padiglione Ortofrutticolo e Piastra Logistica e Autorimessa mentre per il Padiglione Florovivaistico la circolazione risulta a senso unico di marcia;

pertanto, devono essere assolutamente rispettati sia il limite di velocità (30 km/h) e le strisce pedonali.

5) È necessario, per i Lavoratori che operano in gestione e/o subgestione nell'area mercantile, esporre la tessera di riconoscimento corredata di fotografia contenente le generalità di ciascuno e l'indicazione del Datore di lavoro per tutto il tempo di permanenza nell'area in esame, ai sensi dell'Art. 18, comma 1, lettera u).

6) È obbligatorio che ogni Lavoratore indossi idonei Dispositivi di Protezione Individuali (DPI) ove siano stati prescritti.

7) I percorsi di esodo e, più in generale gli spazi comuni, non debbono essere ingombri con materiali, contenitori, rifiuti, attrezzature o quant'altro in grado di creare fattori di rischio aggiuntivi; ogni macchina, mezzo e/o attrezzatura adibito/a alla movimentazione delle merci non deve essere abbandonato lungo la galleria Centrale del Mercato e/o in prossimità delle uscite.

8) Non occultare i presidi e la segnaletica di sicurezza con materiali, contenitori, rifiuti, attrezzature o quant'altro in grado di creare fattori di rischio aggiuntivi.

9) Ogni Responsabile di area in concessione dall'Ente proprietario dovrà vietare l'accesso a zone a particolare rischio da parte di Personale non autorizzato.

10) Non operare su macchine, attrezzature, impianti o quant'altro se non si è stati in precedenza autorizzati e non si hanno le abilitazioni e le capacità necessarie.

11) Evitare l'uso di cuffie o auricolari per l'ascolto della musica durante lo svolgimento dell'attività lavorativa perché potrebbero impedire la corretta percezione dei segnali acustici di allarme in caso di emergenza (es. allarme antincendio, allarme evacuazione, cicalini dei mezzi e delle macchine, etc.).

12) Osservare tassativamente le disposizioni, gli ordini di servizio e i divieti impartiti dalla Direzione generale del Mercato Ortofrutticolo o dagli altri Uffici incaricati, compresi gli Organi di vigilanza e di Polizia preposti.

N.B. Sono evidenziate in neretto/corsivo le misure di prevenzione e protezione che dovranno rispettare gli Operatori assegnatari del Servizio Logistico.

| ATTIVITÀ                                                                        | VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                      | MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                 | Possibili interferenze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Evento/Danno                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1) Circolazioni e manovre nelle aree esterne con automezzi, macchine et similia | <p>Presenza di altri veicoli, macchine et similia in circolazione e manovra:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- macchine/automezzi varie/i (fornitori, grossisti, dettaglianti, concessionari d'uso, AMIU e relative ditte in appalto, Ente proprietario, Agenti di vigilanza armata, privati, etc.)</li> </ul> <p>Presenza di pedoni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Personale Ente proprietario</li> <li>- Personale Ente di Gestione</li> <li>- Appaltatori/Concessionari</li> <li>- Altri Operatori del Commercio</li> <li>- Operatori Distribuzione</li> <li>- Prestatori d'opera/Terzi</li> <li>- Privati</li> <li>- Altri Soggetti</li> <li>- Agenti di vigilanza armata</li> <li>- AMIU e relative ditte in appalto</li> </ul> | <p>Incidenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Impatti tra automezzi, macchine et similia</li> </ul><br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Investimenti</li> <li>- Urti</li> <li>- Schiacciamenti</li> <li>- Contusioni</li> </ul> | <p>Misure comportamentali per l'appaltatore ed i propri prestatori d'opera</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Procedere ad operare nelle aree concesse, solamente se autorizzati dall'Ente proprietario, osservando, tra altro, l'orario di lavoro concesso per tali operazioni; qualora autorizzati all'uso di macchine, attrezzature, veicoli et similia, procedere a passo d'uomo, seguendo la segnaletica presente</li> <li>- Le aree esterne adibite a tali operazioni, ad uso esclusivo, dovranno essere opportunamente segnalate; gli Addetti al guardianaggio dovranno fare rispettare l'accesso ai non addetti ai lavori durante gli orari prestabiliti</li> <li>- Impegnare le aree di carico e scarico merce solamente quando le stesse non sono impegnate da altri soggetti</li> <li>- In caso di manovre in</li> </ul> |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <p>retromarcia o quando la manovra risulti particolarmente difficile (spazi ridotti, scarsa visibilità, etc.), farsi coadiuvare da almeno un collega a terra</p> <p>- Se in possesso di autorizzazione al lavoro rilasciata dall'Ente, utilizzare mezzi o macchine, a norma, regolarmente revisionati e completi di dispositivi acustici e luminosi, qualora necessari; preavvisare, comunque, la manovra, utilizzando il clacson</p> <p>- Ogni Lavoratore operante all'interno o in prossimità dell'area mercantile dovrà essere stato opportunamente informato, formato ed addestrato dal proprio Datore di lavoro secondo quanto previsto dagli Artt. 36 e 37 del Decr. Lgs. 09 Aprile 2008, n°. 81</p> <p>- Far indossare ad ogni Lavoratore durante l'orario di lavoro, specifico abbigliamento ad alta visibilità ed i Dispositivi di Protezione Individuali (DPI) obbligatori per legislazione vigente</p> <p>- Far osservare tassativamente ad ogni Lavoratore interessato quanto previsto dalla normativa vigente, dal Regolamento e dagli eventuali Ordini di servizio interni in tema di sicurezza sul lavoro</p> |
|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| ATTIVITÀ                                                                        | VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                      | MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                 | Possibili interferenze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Evento/Danno                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2) Circolazioni e manovre nelle aree interne con automezzi, macchine et similia | <p>Presenza di altri veicoli, macchine et similia in circolazione e manovra:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- macchine/automezzi varie/i (fornitori, grossisti, dettaglianti, concessionari d'uso, AMIU e relative ditte in appalto, Ente proprietario, Agenti di vigilanza armata, privati, etc.)</li> </ul> <p>Presenza di pedoni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Personale Ente proprietario</li> <li>- Personale Ente di Gestione</li> <li>- Appaltatori/Concessionari</li> <li>- Altri Operatori del Commercio</li> <li>- Operatori Distribuzione</li> <li>- Prestatori d'opera/Terzi</li> <li>- Privati</li> <li>- Altri Soggetti</li> <li>- Agenti di vigilanza armata</li> <li>- AMIU e relative ditte in appalto</li> </ul> | <p>Incidenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Impatti tra automezzi, macchine et similia</li> </ul><br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Investimenti</li> <li>- Urti</li> <li>- Schiacciamenti</li> <li>- Contusioni</li> </ul> | <p>Misure comportamentali per l'appaltatore ed i propri prestatori d'opera</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Procedere ad operare nelle aree interne, solamente se autorizzati dall'Ente proprietario, osservando, tra altro, l'orario di lavoro concesso per tali operazioni: qualora autorizzati all'uso di macchine, attrezzature, veicoli et similia, procedere a passo d'uomo, seguendo la segnaletica presente</li> <li>- Agli Addetti del guardiano è demandato il compito di fare rispettare l'orario di ingresso e di uscita ai diversi Operatori ed al Pubblico e di impedire l'accesso ai non addetti ai lavori durante gli orari stabiliti</li> <li>- Durante l'orario di apertura ai privati consumatori è tassativamente vietato circolare e/o operare con automezzi, carrelli elevatori o altre macchine per il sollevamento ed il trasporto</li> <li>- Le operazioni di trasporto della merce, dall'esterno all'interno del Mercato Ortofrutticolo sono, normalmente consentite, tramite l'osservanza di prescrizioni dettate dal Regolamento di Mercato - Impegnare le aree di carico e scarico merce solamente quando le stesse non sono impegnate da altri soggetti.</li> <li>- In caso di manovre in retromarcia o quando la manovra risulti particolarmente difficile (spazi ridotti, scarsa visibilità, etc.), farsi coadiuvare da almeno un collega a terra.</li> <li>- Gli Operatori assegnatari del servizio logistico dovranno usare automezzi, macchine et similia in regola con la normativa vigente e Personale opportunamente informato, formato ed addestrato a svolgere la specifica attività lavorativa: dovranno, altresì, operare durante gli orari di lavoro a loro attribuiti, osservando quanto previsto dalla normativa vigente in materia di sicurezza sul lavoro, dal Regolamento Comunale e dagli altri Ordini di Servizio imperanti.</li> <li>- Gli Operatori assegnatari del servizio logistico durante le operazioni della raccolta differenziata, in prossimità del compattatore, dovrà essere sempre presente un loro Addetto, specificamente autorizzato, con ruolo "facilmente identificabile", munito di idonei Dispositivi di Protezione Individuale (DPI),</li> </ul> |

segue

continua

| ATTIVITÀ | VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZE |              | MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Possibili interferenze             | Evento/Danno |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|          |                                    |              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilizzare mezzi o macchine, a norma, regolarmente revisionati e completi di dispositivi acustici e luminosi, qualora necessari; preavvisare, comunque, la manovra, utilizzando il clacson</li> <li>- Ogni Lavoratore operante all'interno o in prossimità dell'area mercantile dovrà essere stato opportunamente informato, formato ed addestrato dal proprio Datore di lavoro secondo quanto previsto dagli Artt. 36 e 37 del Decr. Lgs. 09 Aprile 2008, n° 81</li> <li>- Far indossare ad ogni Lavoratore durante l'orario di lavoro, specifico abbigliamento ad alta visibilità ed i Dispositivi di Protezione Individuali (DPI) obbligatori per legislazione vigente</li> <li>- Far osservare tassativamente ad ogni Lavoratore interessato quanto previsto dalla normativa vigente, dal Regolamento e dagli Ordini di servizio interni in tema di sicurezza sul lavoro.</li> <li>- Orario sfalsato tra operatori AMIU ed operatori Mercato.</li> </ul> |

| ATTIVITÀ                                                                | VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                            | MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                         | Possibili interferenze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Evento/Danno                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3) Spostamenti a piedi all'interno ed all'esterno delle aree lavorative | <p>Presenza di altri veicoli, macchine et similia in circolazione e manovra:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- macchine/automezzi varie/i (fornitori, grossisti, dettaglianti, concessionari d'uso, AMIU e relative ditte in appalto, Ente proprietario, Agenti di vigilanza armata, privati, etc.)</li> </ul> <p>Presenza di pedoni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Personale Ente proprietario</li> <li>- Personale Ente di Gestione</li> <li>- Appaltatori/Concessionari</li> <li>- Altri Operatori del Commercio</li> <li>- Operatori Distribuzione</li> <li>- Prestatori d'opera/Terzi</li> <li>- Privati</li> <li>- Altri Soggetti</li> <li>- Agenti di vigilanza armata</li> <li>- AMIU e relative ditte in appalto</li> </ul> | <p>Incidenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Investimenti</li> <li>- Urti</li> <li>- Caduta materiali</li> <li>- Urti</li> <li>- Schiacciamenti</li> <li>- Contusioni</li> <li>- Inciampo</li> <li>- Scivolamenti</li> </ul> | <p>Misure comportamentali per l'appaltatore ed i propri prestatori d'opera</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Agli Addetti al guardianaggio è demandato il compito di fare rispettare l'orario di ingresso e di uscita ai diversi Operatori e di impedire l'accesso ai non addetti ai lavori durante gli orari stabiliti</li> <li>- Camminare lungo i percorsi pedonali indicati mediante segnaletica orizzontale, ove presenti e, comunque, lungo il margine delle vie carrabili</li> <li>- Non fermarsi dietro gli automezzi e/o le macchine in sosta e/o in manovra</li> <li>- Non transitare nel raggio d'azione di macchine o mezzi di sollevamento e trasporto durante lo svolgimento dell'attività lavorativa</li> <li>- Non sostare nelle aree di deposito merci</li> <li>- I Lavoratori appartenenti alla azienda appaltatrice del servizio logistico, addetti al recupero legno, cartone, umido e plastica, dovranno provvedere, per quanto di loro competenza e nelle aree a loro attribuite, a svolgere una corretta e puntuale opera di pulizia; il materiale di scarto, alimenti compresi, gli imballi, gli involucri ed i nastri usati per assemblare i pallets o gli altri raccoglitori, vanno depositato negli appositi cassonetti di raccolta</li> <li>- Ogni Lavoratore operante all'interno o in prossimità dell'area mercantile dovrà essere stato opportunamente informato, formato ed addestrato dal proprio Datore di lavoro secondo quanto previsto dagli Artt. 36 e 37 del Decr. Lgs. 09 Aprile 2008, n°. 81</li> <li>- Far indossare ad ogni Lavoratore, durante l'orario di lavoro, specifico abbigliamento ad alta visibilità ed i Dispositivi di Protezione Individuali (DPI) obbligatori per legislazione vigente</li> <li>- Osservare tassativamente quanto previsto dalla normativa vigente, dal Regolamento e dagli eventuali Ordini di servizio interni in tema di sicurezza sul lavoro</li> </ul> |

| ATTIVITÀ                                                                                     | VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                | MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                              | Possibili interferenze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Evento/Danno                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 4) Operazioni di carico/scarico alimenti/prodotti florovivaistici, macchine e/o attrezzature | <p>Presenza di altri veicoli, macchine et similia in circolazione e manovra:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- macchine/automezzi varie/i (fornitori, grossisti, dettaglianti, concessionari d'uso, AMIU e relative ditte in appalto, Ente proprietario, Agenti di vigilanza armata, privati, etc.)</li> </ul> <p>Presenza di pedoni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Personale Ente proprietario</li> <li>- Personale Ente di Gestione</li> <li>- Appaltatori/Concessionari</li> <li>- Altri Operatori del Commercio</li> <li>- Operatori Distribuzione</li> <li>- Prestatori d'opera/Terzi</li> <li>- Privati</li> <li>- Altri Soggetti</li> <li>- Agenti di vigilanza armata</li> <li>- AMIU e relative ditte in appalto</li> </ul> | <p>Incidenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Investimenti</li> <li>- Urti</li> <li>- Caduta materiali</li> <li>- Urti</li> <li>- Schiacciamenti</li> <li>- Contusioni</li> </ul> | <p>Misure comportamentali per l'appaltatore ed i propri prestatori d'opera</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Agli Addetti al guardianaggio è demandato il compito di fare rispettare l'orario di ingresso e di uscita ai diversi Operatori ed al Pubblico e di impedire l'accesso ai non addetti ai lavori durante gli orari stabiliti; è vietata la presenza e la circolazione all'interno e negli spazi predisposti del Mercato Ortofrutticolo di soggetti, automezzi e/o macchine non autorizzati/e dall'Ente proprietario, tra altro, durante l'orario di svolgimento delle attività lavorative consentite ed eseguite in esclusiva dall'appaltatore servizio logistico.</li> <li>- Ogni operazione di carico/scarico merci dovrà essere condotta con l'ausilio di almeno un Addetto alla segnalazione delle manovre, oltre all'Operatore stesso</li> <li>- <i>Durante tutte le fasi di carico/scarico azionare i segnali visivi ed acustici del mezzo.</i></li> <li>- Prima di procedere alle operazioni di carico/scarico delle merci da ogni mezzo, è obbligatorio verificare che questi siano stati assicurati contro spostamenti intempestivi (es. motore spento e freno a mano e marcia inseriti)</li> <li>- <u>Nella giornata di venerdì dalle ore 09:00 alle ore 11:00 per il Padiglione Ortofrutticole ed il venerdì pomeriggio dalle 15.00-16.00</u> e, più in generale, durante l'orario previsto per i privati Consumatori, è tassativamente vietata la circolazione di tutti i mezzi di sollevamento e trasporto</li> <li>- Far indossare ad ogni Lavoratore, durante l'orario di lavoro, specifico abbigliamento ad alta visibilità ed i Dispositivi di Protezione Individuali (DPI) obbligatori per legislazione vigente</li> <li>- Osservare tassativamente quanto previsto dalla normativa vigente, dal Regolamento e dagli eventuali Ordini di servizio interni in tema di sicurezza sul lavoro</li> </ul> |

| ATTIVITÀ                                                | VALUTAZIONE RISCHI DA INTERFERENZE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                    | MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                         | Possibili interferenze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Evento/Danno                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5) Ritiro materiali, attrezzature, macchine e/o similia | <p>Presenza di altri veicoli, macchine et similia in circolazione e manovra:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- macchine/automezzi varie/i (fornitori, grossisti, dettaglianti, concessionari d'uso, AMIU e relative ditte in appalto, Ente proprietario, Agenti di vigilanza armata, privati, etc.)</li> </ul> <p>Presenza di pedoni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Personale Ente proprietario</li> <li>- Personale Ente di Gestione</li> <li>- Appaltatori/Concessionari</li> <li>- Altri Operatori del Commercio</li> <li>- Operatori Distribuzione</li> <li>- Prestatori d'opera/Terzi</li> <li>- Privati</li> <li>- Altri Soggetti</li> <li>- Agenti di vigilanza armata</li> <li>- AMIU e relative ditte in appalto</li> </ul> | <p>Incidenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Investimenti</li> <li>- Urti</li> <li>- Caduta materiali</li> <li>- Schiacciamenti</li> <li>- Contusioni</li> </ul>     | <p>Misure comportamentali per l'appaltatore ed i propri prestatori d'opera</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gli Operatori dell'Appaltatore addetti al recupero legno, cartone, umido e plastica, dovranno usare automezzi, macchine et similia in regola con la normativa vigente e Personale opportunamente informato, formato ed addestrato secondo quanto previsto dagli Artt. 36 e 37 del Decr. Lgs. 09 Aprile 2008, n°. 81 a svolgere la specifica attività lavorativa; dovranno, altresì, operare durante gli orari di lavoro a loro attribuiti, osservando quanto previsto dalla normativa vigente in materia di sicurezza sul lavoro, dal Regolamento Comunale e dagli altri eventuali Ordini di Servizio imperanti</li> <li>- Far indossare ad ogni Lavoratore, durante l'orario di lavoro, specifico abbigliamento ad alta visibilità ed i Dispositivi di Protezione Individuali (DPI) obbligatori per legislazione vigente</li> <li>- Osservare tassativamente quanto previsto dalla normativa vigente, dal Regolamento e dagli eventuali Ordini di servizio interni in tema di sicurezza sul lavoro</li> </ul>                                   |
| 6) Manutenzione                                         | <p>Attività di manutenzione edifici:</p> <p>Utilizzo di attrezzatura manuale e/o elettrica/meccanica</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Personale Ente proprietario</li> <li>- Personale Ente di Gestione</li> <li>- Appaltatori/Concessionari</li> <li>- Prestatori d'opera/Terzi</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>Incidenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Caduta dall'Alto</li> <li>- Urti</li> <li>- Caduta materiali</li> <li>- Schiacciamenti</li> <li>- Contusioni</li> </ul> | <p>Misure comportamentali per l'appaltatore ed i propri prestatori d'opera</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gli Operatori dell'Appaltatore addetti alla manutenzione, dovranno usare adeguati e conformi attrezzi di lavoro e Personale opportunamente informato, formato ed addestrato secondo quanto previsto dagli Artt. 36 e 37 del Decr. Lgs. 09 Aprile 2008, n°. 81 a svolgere la specifica attività lavorativa; dovranno, altresì, operare durante gli orari di lavoro a loro attribuiti, osservando quanto previsto dalla normativa vigente in materia di sicurezza sul lavoro, dal Regolamento Comunale e dagli altri eventuali Ordini di Servizio imperanti</li> <li>- Far indossare ad ogni Lavoratore, durante l'orario di lavoro, specifico abbigliamento ad alta visibilità ed i Dispositivi di Protezione Individuali (DPI) obbligatori per legislazione vigente e/o DPI di III Cat. quando previsto e dare evidenza di aver svolto adeguata formazione.</li> <li>- Osservare tassativamente quanto previsto dalla normativa vigente, dal Regolamento e dagli eventuali Ordini di servizio interni in tema di sicurezza sul lavoro</li> </ul> |

## COSTI DELLA SICUREZZA

Si intendono come costi della sicurezza tutti quelli relativi all'adozione di misure preventive e protettive necessarie per l'eliminazione o la riduzione dei rischi interferenti individuati.

Da tali costi sono esclusi i costi della sicurezza propri dell'attività appaltata che debbono essere valutati dall'appaltatore.

Nella tabella seguente si riporta la stima dei "costi interferenti" (per addetto):

| N° | Apprestamenti di sicurezza previsti                                                                                        | Quantità | Prezzo unitario | Totale   |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|----------|
| 1  | Riunione e sopralluogo di coordinamento con gli addetti/responsabili dell'impresa appaltatrice                             | 4 ore    | € 60,00         | € 240,00 |
| 2  | Formazione, informazione e/o addestramento degli addetti-responsabili-operatori del committente sui rischi di interferenza | 4 ore    | € 80,00         | € 320,00 |

| 3 | Dispositivi di Protezione Individuali (DPI)                  | singolo | Costo mese | addetto/mese |
|---|--------------------------------------------------------------|---------|------------|--------------|
|   | 1. Scarpe antinfortunistiche                                 | 1       | 4,50 €     | 13,50 €      |
|   | 2. Inserti otoprotettori                                     | 1       | 1,00 €     |              |
|   | 3. Occhiali protettivi                                       | 1       | 1,00 €     |              |
|   | 4. Guanti di protezione                                      | 1       | 2,00 €     |              |
|   | 5. Indumenti ed accessori di segnalazione ad alta visibilità | 1       | 5,00 €     |              |

Il presente Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze - D.U.V.R.I. elaborato ai sensi dell'Art. 26, comma 3, del Decr. Lgs. 09 Aprile 2008, n° 81, è stato redatto e completato in data 19 Febbraio 2010, per nome e per conto della SGM s.c.p.a di Genova (GE), e revisionato nelle persone sottoindicate.

Il presente DUVRI rappresenta revisione n° 14 con aggiunta dei rischi interferenziali per il Padiglione Florovivaistico e aggiornamento di apposito allegato dedicato alle aziende insediate nel sito e alle aziende fornitrici di servizi (pag. 3).

Sig. G.B. Ratto (Datore di lavoro - Amministratore Delegato)

In collaborazione con:

Sig. Pasquale Nino Testini (Preposto responsabile - Vice Direttore del Mercato)

Dott. Luigi Marasco (Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione - RSPP)

Luigi MARASCO

DUVRI

Rev. 14 del 31/07/2023

Pag. 11/11