

# IDENTIFICAZIONE DEI POTENZIALI PERICOLI PER LA SICUREZZA E SALUTE DEI LAVORATORI

Prospetto sintetico e riassuntivo del D.V.R. (D.Lgs. 81/08, art. 28,2, a)  
I.C. STATALE "N. MANDELA" Valido per tutte le sedi

## Sez. 1: Potenziali pericoli derivanti da strutture/ambienti di lavoro

<b>1.1 - LOCALI DI LAVORO</b> (D.P.R. 447/98 - D.lgs 81/08 Titolo II)	<i>sezione rilevante SI</i>
<b>Settore rilevante per definizione:</b> l'esistenza di locali di lavoro comporta potenziali pericoli per l'Igiene e la Sicurezza dei Lavoratori	
Vi sono ambienti lavorativi in locali chiusi e/o delimitati	<b>SI</b>
<b>Documentazione</b>	
Planimetrie di sicurezza	<b>SI</b>
Adempimenti amministrativi per la ristrutturazione/modifica dei locali	<b>ENTE LOCALE</b>
<b>1.2 - ATTIVITÀ LAVORATIVA SVOLTA IN ESTERNO</b>	<i>sezione rilevante NO</i>
Vi è personale dipendente che svolge saltuariamente / sistematicamente la propria attività all'esterno della sede aziendale	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Procedure per attività in esterno	<b>N.A.</b>
<b>1.3 - RAPINA E AGGRESSIONE</b>	<i>sezione rilevante NO</i>
L'attività espone a rischi significativi di rapina e/o aggressione	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Procedure di security	<b>NO</b>
Impianti di tutela	<b>SI</b>
<b>1.4 - SEMINTERRATI</b> (D.lgs 81/08)	<i>sezione rilevante NO</i>
Ambienti di lavoro per oltre il 50% sotto il livello stradale	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Deroga ASL per utilizzo locali seminterrati (Art. 65 D.lgs. 81/08)	<b>N.A.</b>
Certificazione per Radon (D.Lvo 230/95)	<b>N.D.</b>
<b>1.5 - IGIENE DI ALIMENTI E BEVANDE</b> (Reg. CE 852/04 - 853/04 - 2073/05 - D.L.vo 193/07)	<i>sezione rilevante SI</i>
L'Azienda produce, confeziona, vende, somministra alimenti o bevande	<b>NO</b>
L'Azienda dispone di una mensa interna	<b>SI</b>
<b>Documentazione</b>	
Autorizzazione sanitaria	<b>N.A.</b>
Formazione biennale per tutti gli operatori addetti alla preparazione o manipolazione di sostanze alimentari	<b>N.A.</b>
Documento di autocontrollo (HACCP)	<b>N.A.</b>

<b>1.6 - MINIERE/CAVE</b> (D.P.R. 128/59 - D.P.R. 185/54 - D.L.vo 81/08)	<i>sezione rilevante</i> <b>NO</b>
L'Azienda esercita attività in miniere e/o cave	<b>NO</b>

**Sez. 2: Potenziali pericoli connessi a cantieri / lavori in quota**

<b>2.1 - ATTIVITÀ DI CANTIERE</b> (D.lgs 81/08 Titolo IV)	<i>sezione rilevante</i> <b>NO</b>
L'Azienda esercita attività di cantiere in qualità di Committente	<b>NO</b>
L'Azienda esercita attività di cantiere in qualità di Appaltatore	<b>NO</b>
L'Azienda esercita attività di cantiere in qualità di Subappaltatore	<b>NO</b>

<b>2.3- LAVORI IN QUOTA</b> (D.lgs 81/08 - Titolo IV)	<i>sezione rilevante</i> <b>NO</b>
L'Azienda esegue lavori in quota	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Procedura valutazione e verifica di attrezzature e DPI utilizzate	<b>N.A.</b>

**Sez. 3: Potenziali pericoli connessi all'uso di videoterminali**

<b>3.1 - USO DI VIDEOTERMINALI</b> (D.lgs 242/96 e D.lgs 81/08 - titolo VII)	<i>sezione rilevante</i> <b>NO</b>
Vi sono mansioni che prevedono, in modo sistematico o abituale, per almeno 20 h/sett. dedotte le pause, l'utilizzo di un'attrezzatura munita di VDT	<b>SI</b> (x)
Postazioni di lavoro con attrezzatura munita di videoterminale conformi ai requisiti minimi dell'All. XXXIV al D.lgs 81/08	<b>N.A.</b>
<b>Documentazione</b>	
Relazione illuminotecnica	<b>N.A.</b>

**(x) APPLICATA SORVEGLIANZA SANITARIA**

**Sez. 4: Potenziali pericoli connessi alla movimentazione carichi MMC**

<b>4.1 - RISCHI BIOMECCANICI/M.M.C.</b> (D.Lgs 81/08 - Titolo VI)	<i>sezione rilevante</i> <b>NO</b>
Vi sono mansioni che movimentano carichi	<b>NO</b>
La M.M.C. può comportare rischi tra l'altro dorso-lombari	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Procedura di movimentazione	<b>N.A.</b>
Valutazione secondo all. XXXIII D. Lgs. 81/08	<b>N.A.</b>

## Sez 5 : Potenziali pericoli meccanici

<b>5.1 - MACCHINE ED ATTREZZATURE DI LAVORO</b> (D.P.R. 459/96 - Comunitaria/04 - D.lgs 93/00 - D.M. 329/04 - D.lgs 81/08)	<i>sezione rilevante NO</i>
L'Azienda dispone di macchine, apparecchi o utensili	<b>NO</b>
Utilizza impianti o apparecchi a pressione rilevanti	<b>NO</b>
Esegue operazioni di saldatura o taglio a ossiacetilene / ossidriche	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Macchine, apparecchi o utensili a norma Comunitaria/04	<b>N.A.</b>
Macchine, apparecchi o utensili certificati CE	<b>N.A.</b>
Libretti di manutenzione	<b>N.A.</b>
Elevatori, mezzi di trasporto (muletti, carri-ponte, gru, etc...)	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Libretti I.S.P.E.S.L.	<b>N.A.</b>

<b>5.2 - IMPIANTI</b> (D.P.R. 459/96- D.L.vo 81/08- D.M. 37/08)	<i>sezione rilevante NO</i>
Esistono impianti fissi / catene di montaggio per la produzione	<b>NO</b>
Esistono impianti di combustibili e/o comburenti	<b>NO</b>
Esistono impianti idrici / sanitari	<b>NO</b>
Esistono impianti antincendio	<b>NO</b>
Esistono impianti di condizionamento	<b>NO</b>
Esistono impianti termici (caldaie)	<b>SI</b>

<b>Documentazione</b>	
Libretto di impianto o di centrale	<b>N.D.</b>
Verifica dei fumi	<b>N.D.</b>
Patentino per la conduzione	<b>N.D.</b>
Progetto di impianto	<b>N.D.</b>
Dichiarazione di conformità	<b>N.D.</b>
Dichiarazione di rispondenza	<b>N.D.</b>
Attestato di collaudo	<b>N.D.</b>

<b>5.3 - UTILIZZO DI OLI MINERALI O SINTETICI, IMPIANTI AD OLIO</b> (D.lgs 152/06 - D.M. 17/01/92 - D.L.vo 209/99 - D.M. 11/10/01)	<i>sezione rilevante NO</i>
Il Reparto utilizza oli a base minerale o sintetica (lubrificanti o industriali)	<b>NO</b>
Prodotti di base e/o intermedi contenenti PCB e/o PCT	<b>NO</b>
Il Reparto possiede cabine di trasformazione con trasformatori ad olio	<b>NO</b>
Il Reparto possiede apparecchiature elettriche (condensatori, ecc.) ad olio	<b>NO</b>

## Sez.6 : Potenziali pericoli elettrici

<b>6.1 - LAVORAZIONI CON RISCHI ELETTRICI</b> (D.lgs 81/08)	<i>sezione rilevante NO</i>
Si eseguono lavorazioni sotto tensioni nominali non superiori a 1000 V in corrente alternata e 1500 V in corrente continua	<b>NO</b>
Si eseguono lavorazioni sotto tensioni nominali superiori a 1000 V in corrente alternata e 1500 V in corrente continua	<b>NO</b>
L'azienda è in possesso di apposita autorizzazione con specifico provvedimento dei competenti uffici del Ministero del Lavoro e della previdenza sociale ad operare sotto tensione.	<b>N.A.</b>
Formazione/informazione/addestramento e istruzioni al personale	<b>N.A.</b>

<b>6.2 - IMPIANTI ELETTRICI</b> (D.P.R. 462/01 - L. 46/90 - D.lgs 81/08)	<i>sezione rilevante SI</i>
<b>Settore rilevante per definizione:</b> l'esistenza di un impianto elettrico comporta potenziali pericoli per l'Igiene e la Sicurezza dei Lavoratori	
Impianto protezione da scariche atmosferiche (parafulmini)	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Dichiarazioni di conformità impianto elettrico	<input type="checkbox"/>
Dichiarazione di rispondenza	<input type="checkbox"/>
Progetto dell'impianto	<input type="checkbox"/>
L'Azienda è in possesso della comunicazione della messa a terra I.S.P.E.S.L. ovvero A.S.L. o sportello unico	<input type="checkbox"/>
Si effettuano le verifiche periodiche di funzionalità della messa a terra:	
- impianto ordinario	<input type="checkbox"/> (quinquennale)
- impianto a rischio (c/o cantieri o locali a uso medico, maggior rischio in caso di incendio "MARCI a-b-c CEI 64-8")	<input type="checkbox"/> (biennale)

## Sez. 7: Potenziali Pericoli Di Esplosioni/Incendi

<b>7.1 - PREVENZIONE INCENDI</b> (D.M. 10/3/1998 - D.M. 16/02/82 - D.lgs 81/08)	<i>sezione rilevante SI</i>
<b>Settore rilevante per definizione:</b> l'esistenza di un ambiente di lavoro comporta potenziali pericoli di incendio	
L'attività è sottoposta agli obblighi di prevenzione incendi/gestione emergenze	<b>SI</b>
L'azienda svolge un'attività per cui è obbligatorio il C.P.I.	<b>SI</b>
<b>Documentazione</b>	
Certificato di Prevenzione Incendi o Nulla Osta o Visto Edilizio	<b>IN CORSO</b>
Piano di emergenza	<b>SI</b>
Registro sicurezza antincendio	<b>SI</b>
valutazione delle prestazioni di resistenza al fuoco delle costruzioni	<b>NO</b>

<b>7.2 - ATMOSFERE ESPLOSIVE</b> (D.lgs 81/08 Titolo XI)	<i>sezione rilevante</i> <b>NO</b>
Vi sono luoghi in cui possono crearsi atmosfere esplosive	<b>NO</b>
Sono state adottate le prescrizioni previste nell'All. L del D.lgs 81/08	
Impianto elettrico particolare per il pericolo di esplosioni (antideflagrante)	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Omologazione ASL-ARPA dell'impianto elettrico antideflagrante	<input type="checkbox"/>
Verifiche periodiche biennali sull'impianto antideflagrante	<input type="checkbox"/>
Documento sulla protezione contro le esplosioni	<input type="checkbox"/>
Delimitazione e classificazione delle aree	<input type="checkbox"/>
Formazione/informazione/istruzioni al personale	<input type="checkbox"/>

### Sez. 8: Potenziali Pericoli Da Agenti Chimici

<b>8.1 - AGENTI CHIMICI</b> (D.lgs 81/08 Titolo IX)	<i>sezione rilevante</i> <b>NO</b>
Attività che comporta la presenza di agenti chimici pericolosi	<b>NO</b>
L'attività dell'Azienda può prevedere una o più ipotesi di Sorveglianza Sanitaria collegata al Rischio Chimico	<b>NO</b>
E' stata effettuata la valutazione del Rischio chimico a cura di uno specialista	<b>NO</b>
Il rischio chimico alla data del presente documento è dichiarato:	<input checked="" type="checkbox"/> Basso per la sicurezza/irrilevante per la salute <input type="checkbox"/> Non Moderato
<b>Documentazione</b>	
Schede tecniche degli agenti chimici pericolosi	<b>SI</b>
Analisi nell'ambiente di lavoro	<input type="checkbox"/>
Sono previste esplicite Procedure di Sicurezza	<b>SI</b>

<b>8.2 - AGENTI CANCEROGENI/ MUTAGENI</b> (D.lgs 81/08 Titolo IX)	<i>sezione rilevante</i> <b>NO</b>
Si usano agenti chimici nel ciclo produttivo siglati R45 - R49- R40 - R46 - R68	<b>NO</b>
Si svolgono processi industriali ex all. XLII	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Relazione tecnica sulla Valutazione del Rischio	<b>N.A.</b>
Registro dei lavoratori esposti	<b>N.A.</b>

<b>8.3: GAS TOSSICI / ANESTETICI</b> (R.D. 147/27 - R.D. 773/31)	<i>sezione rilevante NO</i>
L'Azienda utilizza gas tossici / anestetici (tab. gas)	NO
<b>Documentazione</b>	
Misura dell'aerodispersione dei gas	<input type="checkbox"/>

<b>8.4: AMIANTO AERODISPERSO</b> (D.lgs 81/08 - Titolo IX )	<i>sezione rilevante SI</i>
L'Azienda svolge attività in cui vi è rischio di esposizione alla polvere di Amianto o di materiali contenenti Amianto	NO
All'interno dei reparti sono presenti strutture edilizie contenenti amianto	NO
<b>Documentazione</b>	
Valutazione del rischio specifica	N.A.
Misura dell'aerodispersione di amianto	N.A.

### Sez. 9 : Potenziali Pericoli Da Agenti Fisici

<b>9.1: RADIAZIONI IONIZZANTI</b> ( D.L.vo 230/95)	<i>sezione rilevante SI</i>
L'Azienda ha in dotazione una o più apparecchiature / sorgenti a Radiazioni Ionizzanti	NO
<b>Documentazione</b>	
E' stato nominato l'Esperto Qualificato	<input type="checkbox"/>
E' stato nominato il Medico Autorizzato	<input type="checkbox"/>

<b>9.2: CAMPI ELETTROMAGNETICI</b> (D.Lvo 81/08)	<i>sezione rilevante NO</i>
L'Azienda dispone di sorgenti campi elettromagnetici	NO
<b>Documentazione</b>	
Valutazione dei rischi specifica	<input type="checkbox"/>
Misure analitiche	<input type="checkbox"/>
Segnaletica specifica e accesso limitato	<input type="checkbox"/>

<b>9.3: SORGENTI DI RADIAZIONI OTTICHE ARTIFICIALI</b> (D.Lvo 81/08)	<i>sezione rilevante SI</i>
L'Azienda dispone di sorgenti di radiazioni ottiche artificiali	NO
<b>Documentazione</b>	
Valutazione dei rischi specifica	<input type="checkbox"/>
Misure analitiche	<input type="checkbox"/>
Istruzioni del fabbricante dell'apparecchiatura	<input type="checkbox"/>
Segnaletica specifica e accesso limitato	<input type="checkbox"/>

<b>9.4: RUMORE INTERNO</b> (D.Lvo 81/08 - Titolo VIII)	<i>sezione rilevante SI</i>	
<b>Settore rilevante per definizione:</b> l'esistenza di un ambiente di lavoro comporta potenziali pericoli per l'Igiene e la Sicurezza dei Lavoratori		
Sorgenti di rumore significative nell'Ambiente di Lavoro (70/75 Lae.q)	NO	
<b>Documentazione</b>		
Relazione Tecnica sulla Valutazione del rischio rumore (fonometria)	NO	
Valutazione inferiore ai limiti di azione	<input type="checkbox"/>	

<b>9.5: VIBRAZIONI</b> (D.Lvo 81/08)	<i>sezione rilevante NO</i>	
Si utilizzano macchine che provocano vibrazioni di tutto il corpo	NO	
Si utilizzano macchine che provocano vibrazioni mano-braccio	NO	
<b>Documentazione</b>		
Relazione Tecnica sulle Vibrazioni	<input type="checkbox"/>	

<b>9.6: MICROCLIMA</b> (D.lgs 81/08)	<i>sezione rilevante SI</i>	
<b>Settore rilevante per definizione:</b> temperatura, aria e umidità vanno tenute sotto controllo		
Aerazione naturale	NO	
Impianti di condizionamento aria	NO	
<b>Documentazione</b>		
Relazione tecnica UNI /descrizione dell'impianto	<input type="checkbox"/>	
Indagine ambientale e condizioni microclimatiche	<input type="checkbox"/>	

#### Sez.10: Potenziali Pericoli Da Agenti Biologici

<b>10.1: AGENTI BIOLOGICI</b> (D.Lgs 81/08 - Titolo X)	<i>sezione rilevante SI</i>	
Attività ex all. XLIV D.Lgs 81/08	NO	
L'attività opera con impiego di Agenti biologici	NO	<b>(x)</b>

**(x) VEDERE INTEGRAZIONE AL DVR PER RISCHIO BIOLOGICO DA CORONAVIRUS**

<b>SEZ. B - LEGIONELLA/SALMONELLA</b> (D.Lgs 81/08 - Titolo X)	<i>sezione rilevante NO</i>	
L'attività utilizza impianti industriali (torri evaporative, ecc.)	NO	
Vi sono impianti di trattamento aria/acqua (umidificatori, canalizzazioni, ecc.)	NO	

## Sez.11 : Potenziali Pericoli Da Fattori Organizzativi

<b>11.1: CONTESTO LAVORATIVO</b>	<i>sezione rilevante SI</i>
Funzione e cultura organizzativa, ruolo nell'organizzazione, evoluzione nella carriera, autonomia decisionale/controllo, rapporti interpersonali sul lavoro, interfaccia casa/lavoro	
<b>Settore rilevante per definizione:</b> l'esistenza di un ambiente di lavoro organizzato comporta potenziali pericoli per la Salute dei Lavoratori	
<b>Documentazione</b>	<b>SI</b>
Relazione indagine rischi psicosociali	
Relazione indagine rischio burnout	<input type="checkbox"/>

<b>11.2: CONTENUTO DEL LAVORO</b>	<i>sezione rilevante SI</i>
Ambiente di lavoro e attrezzature di lavoro, progettazione dei compiti, carico/ritmo di lavoro, orario di lavoro	
<b>Settore rilevante per definizione:</b> l'esistenza di lavoro organizzato comporta potenziali pericoli per la Salute dei Lavoratori	
<b>Documentazione</b>	
Relazione indagine rischi psicosociali	<b>SI</b>

<b>11.3: RELAZIONI INTERPERSONALI</b>	<i>sezione rilevante SI</i>
Comunicazioni conflittuali, dinamiche che regolano le interazioni tra le persone, disfunzioni relazionali	
<b>Settore rilevante per definizione:</b> l'esistenza di relazioni interpersonali in un ambiente di lavoro organizzato comporta potenziali pericoli per la Salute dei Lavoratori	
<b>Documentazione</b>	<b>SI</b>
Relazione indagine rischi psicosociali	
Relazione indagine rischio mobbing	<input type="checkbox"/>

## Sez. 12 : Interazione Attivita' / Norme Ambientali

<b>12.1: RUMORE ESTERNO</b>	<i>sezione rilevante SI</i>
L'attività diffonde rumore all'esterno	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Piano di zonizzazione acustica	<input type="checkbox"/>
Relazione Tecnica sulla Valutazione del rumore	<b>N.A.</b> <input type="checkbox"/>

<b>12.2: RIFIUTI INDUSTRIALI</b>	<i>sezione rilevante NO</i>
L'attività comporta la produzione di rifiuti speciali	<b>NO</b>
L'attività comporta la produzione di rifiuti pericolosi	<b>NO</b>
<b>Documentazione</b>	
Registro carico/scarico	<input type="checkbox"/>



<b>12.3: RAEE</b>	<i>sezione rilevante NO</i>
L'azienda importa o produce Apparecchiature elettriche/elettroniche	NO
L'azienda vende apparecchiature elettriche/elettroniche	NO
<b>Documentazione</b>	
Adesione ad un consorzio per produttori AEE domestici	<input type="checkbox"/>
Organizzazione del sistema di raccolta e smaltimento dell'usato	<input type="checkbox"/>

<b>12.4: INQUINAMENTO ARIA</b>	<i>sezione rilevante NO</i>
L'Azienda ha installato macchinari o impianti che provocano emissioni in atmosfera	NO
<b>Documentazione</b>	
Indagine emissioni in atmosfera	<input type="checkbox"/>
Autorizzazione alle emissioni	N.A.

<b>12.5: APPROVVIGIONAMENTO IDRICO</b>	<i>sezione rilevante NO</i>
L'Azienda possiede un pozzo privato	NO
<b>Documentazione</b>	
Concessione approvvigionamento	<input type="checkbox"/>

<b>12.6: SCARICHI INDUSTRIALI</b>	<i>sezione rilevante NO</i>
L'Azienda possiede uno scarico industriale (acqua)	NO
<b>Documentazione</b>	
Controlli analitici	<input type="checkbox"/>
Autorizzazione	<input type="checkbox"/>

<b>12.7: INCIDENTI RILEVANTI</b>	<i>sezione rilevante NO</i>
(D.L.vo 238/05)	
L'Azienda utilizza sostanze combustibili e comburenti in quantità rilevanti	NO
Utilizza sostanze tossiche siglate T / T+ / E / con frase di rischio R45	NO
<b>Documentazione</b>	
Dichiarazione D.L.vo 334/99	<input type="checkbox"/>

<b>13.1: RISCHIO LEGATO ALL'ALCOLDIPENDENZA</b>	<i>sezione rilevante SI</i>
(D.Leg.vo 81/08 - L. 125/2001 - Provvedimento 16/3/2006 Conferenza Stato-Regioni)	
La Scuola ha provveduto alla Infoformazione del personale	
<b>APPLICATA LA SORVEGLIANZA SANITARIA</b>	

<p>Alla luce delle valutazioni effettuate si ipotizza necessaria la Sorveglianza Sanitaria</p>	<b>SI</b>
--	-----------

Roma, 5 Novembre 2021

Il Datore di Lavoro

Il R.S.P.P.