



DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI PIANO DI EMERGENZA

EDIZIONE N° 01
REVISIONE N° 00
DATA 20/06/08

SEZIONE 05
PAGINA 1 di 4

SOMMARIO

INFORMAZIONI GENERALI	2
PREMESSA	2
MEZZI DI PREVENZIONE ED INTERVENTO.....	2
<i>PRESIDI ANTINCENDIO</i>	<i>2</i>
<i>ADDETTI ANTINCENDIO</i>	<i>3</i>
PIANO DI PREVENZIONE INCENDI.....	3
<i>ADDESTRAMENTO ED ESERCITAZIONI PERIODICHE</i>	<i>3</i>
<i>PULIZIA DEI LOCALI</i>	<i>3</i>
<i>EFFICIENZA MEZZI ANTINCENDIO</i>	<i>3</i>
<i>DIVIETO DI FUMARE.....</i>	<i>3</i>
<i>LAVORI DI MANUTENZIONE</i>	<i>3</i>
PIANO DI EMERGENZA IN VIGORE IN CASO DI INCENDIO	4
<i>PIANO DI EMERGENZA GENERALE</i>	<i>4</i>
<i>EVACUAZIONE DEI LOCALI</i>	<i>4</i>



DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI PIANO DI EMERGENZA

EDIZIONE N° 01
REVISIONE N° 00
DATA 20/06/08

SEZIONE 05
PAGINA 2 di 4

INFORMAZIONI GENERALI

Ai fini della redazione del presente documento, per laboratori di ingegneria dell'Università degli Studi di Bergamo nel Comune di Dalmine si intendono i nuovi laboratori di ingegneria in Via Galvani s/n ed alcuni laboratori all'interno del POINT (Polo per l'INovazione Tecnologica) in Via Pasubio, 5.

PREMESSA

L'emergenza, intesa come situazione di pericolo per persone o cose che potrebbe crearsi a seguito di un incidente, si configura, nella struttura sopra descritta, quasi esclusivamente come incendio ed esplosione.

Tra le possibili cause di questo rischio citiamo:

- scariche elettriche, create da accumuli di cariche elettrostatiche di polo negativo vicino alle macchine
- impiego non controllato di fiamme libere (saldatura, cannello etc...)
- corto circuiti elettrici
- surriscaldamento di supporti per parti rotanti.

Tutti i rischi sopracitati verrebbero minimizzati dall'azione di costante ispezione e sorveglianza svolta dal personale e da una pratica regolare e consolidata della manutenzione. Particolare cura va poi dedicata, dagli operatori alle macchine, in particolare ai dispositivi di controllo delle temperature ed in generale all'osservazione scrupolosa delle procedure operative e di sicurezza contenute nel manuale della sicurezza e nelle schede macchina.

MEZZI DI PREVENZIONE ED INTERVENTO

PRESIDI ANTINCENDIO

I presidi antincendio nei laboratori di ingegneria a Dalmine sono costituiti da una rete di estintori esterni ai locali, e da una rete di idranti a muro esterni come meglio individuati nelle planimetrie allegate alla sezione 06 – Valutazione rischio incendio”.

La presenza di un sistema di rilevazione fumi e di un sistema di allarme vocale completa la dotazione dei presidi antincendio dell'edificio.



DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI

PIANO DI EMERGENZA

EDIZIONE N° 01
REVISIONE N° 00
DATA 20/06/08

SEZIONE 05
PAGINA 3 di 4

ADDETTI ANTINCENDIO

E' in programma la formazione di un adeguato numero di addetti antincendio tale da assicurare la copertura temporale e spaziale di ogni settore tenendo conto sia della turnazione che delle reperibilità di lavoro.

Piano di prevenzione incendi

Il piano di prevenzione incendi comprende:

ADDESTRAMENTO ED ESERCITAZIONI PERIODICHE

Gli addetti antincendio saranno addestrati in modo da poter intervenire in qualsiasi reparto e da avere una conoscenza specifica di tutti i sistemi antincendio esistenti nello stabilimento.

Saranno inoltre programmate esercitazioni annuali a cura del Servizio Prevenzione e Protezione, coadiuvato da Ditte di supporto in materia di sicurezza e quando possibile, da personale dei Vigili del Fuoco.

PULIZIA DEI LOCALI

Tutti i locali, ed in particolare quelli in cui sussiste maggiore pericolo d'incendio per tipo o quantità di materiali infiammabili presenti, sono mantenuti costantemente puliti ed ordinati.

Tutti i materiali infiammabili quali, segatura, carta, stracci, solventi, ecc. sono utilizzati e tenuti nei reparti nelle quantità e nei tempi strettamente necessari per il loro utilizzo.

EFFICIENZA MEZZI ANTINCENDIO

L'efficienza di tutti gli impianti antincendio è affidata a una ditte esterne specializzate. Tutti gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria vanno annotati sul registro delle Manutenzioni dei Presidi Antincendio.

DIVIETO DI FUMARE

In tutti i locali vige il divieto di fumare.

LAVORI DI MANUTENZIONE

L'esecuzione dei lavori di manutenzione, effettuati da ditte esterne e da personale interno, deve avere, in ogni caso, il benestare del Datore di Lavoro ovvero del Responsabile del laboratorio.



DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI

PIANO DI EMERGENZA

EDIZIONE N° 01
REVISIONE N° 00
DATA 20/06/08

SEZIONE 05
PAGINA 4 di 4

PIANO DI EMERGENZA IN VIGORE IN CASO DI INCENDIO

In caso di incendio nei laboratori e/o nell'edificio è in vigore il seguente piano di emergenza generale

PIANO DI EMERGENZA GENERALE

Compiti di chi avvista l'emergenza

Chiunque, tra il personale dipendente all'interno della struttura avvisti un incendio di qualsiasi proporzione, deve, in successione:

- Diffondere la notizia dell'emergenza tra i lavoratori cominciando da quelli che occupano i locali più prossimi a quello in cui l'emergenza si verifica.
- Comunicare o far comunicare il tipo e l'ubicazione esatta dell'emergenza al posto telefonico presidiato perché possano essere avvisati dello stato di preallarme anche gli altri settori e, se del caso, i Vigili del Fuoco.
- Se l'incendio ha dimensioni limitate, se si sente preparato ed è aiutato da almeno un'altra persona può cominciare a spegnere il focolaio individuato.

Analogamente si deve comportare il personale delle ditte esterne eventualmente presenti, che dovranno intervenire in collaborazione con il personale fisso.

Gli addetti antincendio di turno, venuti a conoscenza dell'emergenza, devono recarsi immediatamente, al posto in cui si deve intervenire secondo le mansioni a ciascuno affidate.

EVACUAZIONE DEI LOCALI

Tutto il personale presente nella zona interessata che non partecipa alle operazioni di estinzione deve allontanarsi seguendo le indicazioni della cartellonistica installata in loco.

Anche il personale di ditte esterne e/o visitatori eventualmente presenti deve allontanarsi immediatamente dalla zona delle operazioni e recarsi nel **PUNTO DI RITROVO** di seguito indicato e segnato sulle planimetrie affisse nei punti strategici.

Se l'incendio assume proporzioni preoccupanti o per l'intensità o per lo sviluppo di fumo e/o gas, o per il pericolo di propagazione a forti quantità di prodotti infiammabili, tutti i locali vanno evacuati.

L'evacuazione va effettuata **SENZA CORRERE** nei locali e nelle uscite e **SENZA ACCALCARSI** nelle strettoie.