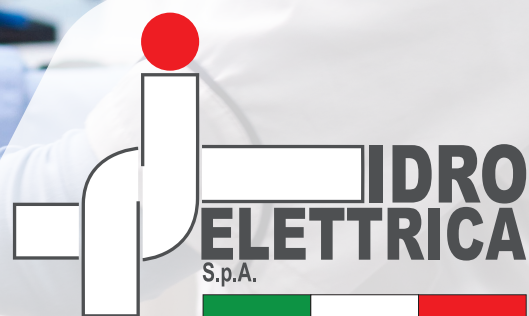


Case Study

STM PHARMA PRO

Il fornitore di servizi logistici STM PHARMA PRO si affida alle soluzioni antincendio di IDROELETTRICA SPA

#PHARMACEUTICAL



STM PHARMA PRO SCEGLIE IDROELETTRICA

Case Study

STM PHARMA PRO

STM PHARMA PRO nasce dall'unione di due aziende: STM Group ed Eclisse. Le due società si sono fuse per sfruttare al meglio la sinergia tra un'azienda specializzata in logistica farmaceutica e un'azienda focalizzata sui servizi per Trials Clinici. STM PHARMA PRO offre alle aziende partner servizi specializzati di logistica orientata alle imprese farmaceutiche, healthcare, veterinarie, cosmetiche e alimentari. Dispone inoltre della divisione Clinical Trial che è stabilmente ai vertici nella gestione a 360° del farmaco per studi clinici per più di 100 centri clinici e circa 2.000 pazienti. I farmaci per uso sperimentale gestiti riguardano studi clinici in tutto il mondo.



STMpharma**PRO**
Logistics & clinical trial services

STM PHARMA PRO

Grezzago (MI)

Esigenza

L'esigenza dell'installazione di un sistema antincendio rientrava nel progetto, da parte di STM PHARMA PRO, dell'insediamento della piattaforma di Grezzago G1 (Milano Est) che dispone di 14.000 mq complessivi, destinati allo stoccaggio di farmaco, parafarmaco, cosmetico e prodotti di Health & Beauty Care. Il deposito è attrezzato con rilevazione continua computerizzata della temperatura (+15°/+25°C). L'area stoccaggio ha una capienza di circa 16.500 posti pallet, il sistema di monitoraggio temperatura è di nuova generazione.

Cosa dice la norma?

Le principali disposizioni che disciplinano la prevenzione antincendio sui luoghi di lavoro si rintracciano nell'art. 46 del D.Lgs 81/08 "Prevenzione Incendi", nello specifico l'attività rientra tra quelle soggette al controllo VVF secondo DPR 1 agosto 2011. Le norme tecniche di riferimento sono:

- UNI EN 12845
- UNI EN 1090
- UNI 11292
- Direttiva 2006/42/CE



Il sistema antincendio funziona bene. Al momento non registriamo problemi dalla sua installazione, questo mette in evidenza l'importanza della scelta di prodotti di qualità



Federico Boscia
Site Manager Grezzago



Proposta Idroelettrica

Vista la destinazione d'uso del magazzino logistico composto da:

- Superficie magazzino: 14.000 m2
- Superficie uffici: 800 m2
- Posti pallet: 16.500
- Settori: Farmaco, Parafarmaco, API, Alimentare

La proposta Idroelettrica è stata un modulo prefabbricato per esterno FIREBOX VTP a norme UNI11292, contenete, preassemblato all'interno, un gruppo di pressurizzazione antincendio previsto per installazione sottobattente con 1 motopompa VTP e 1 pompa jockey selezionate come da linee guida NFPA 20.

IDENTITY CARD



Il Risultato

Un progetto di grande valore per Idroelettrica, che ha richiesto tutta l'esperienza e il know how in campo prevenzione incendi del nostro staff specializzato nello studio di soluzioni complesse per ogni esigenza di installazione, per soddisfare appieno le necessità del cliente.



Fireblock

- Composto da
- Modulo prefabbricato FIREBOX
 - Riserva idrica



Gruppo Antincendio

- Composto da
- 1 Elettropompa
 - 1 Motopompa
 - 1 Pompa Jockey



Tipologia Pompa

Vertical turbine pump (VTP)
147 kW + 3 kW



Installazione

Sottobattente



Prestazioni idrauliche

Portata 400 m³/h
Prevalenza 8,5 m.c.a.



Norme di riferimento

NFPA 20
UNI 11292:2019



“



Riccardo Roli
Technical Department Idroelettrica Spa

Siamo contenti che questo lavoro sia stato di soddisfazione per il cliente in quanto, per il nostro reparto, ha rappresentato una sfida davvero stimolante

”

 @idroelectricaspa

 @idroelettrica



WWW.IDRO-ELETTRICA.IT

 Via Bellini 2, 41018 San Cesario sul Panaro (Modena) ITALY
 +39 059 936911 -  +39 059 936990 -  info@idro-elettrica.it

