



**ISTANZA DI VALUTAZIONE DEL PROGETTO
AI FINI DELLA PREVENZIONE INCENDI**

ai sensi dell'art. 3 del DPR 01/08/2011 n. 151

**RELAZIONE PRELIMINARE
PER RICHIESTA AUTORIZZAZIONE
PRATICA VVF 18391**

OGGETTO: NUOVO CAPANNONE PRODUTTIVO

ATTIVITÀ PRINCIPALE SECONDO DPR 151 DEL 01/08/2011:

**ATTIVITÀ 44.3.C: STABILIMENTI E IMPIANTI OVE SI PRODUCONO, LAVORANO E/O DETENGONO
MATERIE PLASTICHE, CON QUANTITATIVI IN MASSA SUPERIORI A 5.000 KG.**

ING. A. SALVALAGGIO

ING. S. SALVATO

GENNAIO 2024

INDICE

SCOPO	3
RIFERIMENTI NORMATIVI.....	5
INFORMAZIONI GENERALI SULL'ATTIVITÀ	6
DESCRIZIONE DEL TERRITORIO CIRCOSTANTE.....	6
RIEPILOGO ANTINCENDIO	8

SCOPO

La presente relazione preliminare viene redatta per conto della Ditta Cimplasta s.r.l., che svolge attività di lavorazione materie plastiche (stampaggio ad iniezione) fondamentalmente per il mercato delle automotive, degli elettrodomestici e dei casalinghi.

Lo stabilimento di Vergiate (VA) occupa attualmente un'area di circa 18.000 m² di cui 8.000 m² coperti, con circa 45 addetti.

L'insediamento è formato da due fabbricati: uno dedicato alla produzione e magazzino, rispettivamente separati e compartiti tra loro, mentre il secondo edificio è dedicato agli uffici commerciali e amministrativi.

Dal punto di vista autorizzativo è stata presentata Istanza Valutazione Progetto in data 22/05/2023 per tutte le attività di Stabilimento a cui è succeduto Parere di Conformità da parte del comando Provinciale VVF di Varese in data 26/07/2023 con Prot. 19335. Si è ora in procinto di consegnare la SCIA per chiudere l'iter istruttorio, il che avverrà entro il mese di febbraio 2024.

Le attività presenti secondo DPR 151/2011 risultano quindi:

Attività principale:

- **Attività 44.3.C:** Stabilimenti e impianti ove si producono, lavorano e/o detengono materie plastiche, con quantitativi in massa superiori a 5.000 kg;

Attività secondarie:

- **Attività 70.2.C:** Locali adibiti a depositi con quantitativi di merci e materiali combustibili superiori complessivamente a 5000 kg, di superficie lorda superiore a 3000 mq;
- **Attività 74.1.A:** Capannoni: Impianti per la produzione di calore alimentati a combustibile solido, liquido o gassoso con potenzialità superiore a 116 kW (fino a 350 kW).
- **Attività 74.1.A:** Uffici: Impianti per la produzione di calore alimentati a combustibile solido, liquido o gassoso con potenzialità superiore a 116 kW (fino a 350 kW).

La Società Cimplasta S.r.l. ha intenzione di ampliare la propria attività edificando un nuovo edificio di 5.000 m² che avrà al suo interno una parte produttiva e una di deposito. Il tutto avverrà nel rispetto dei criteri di sicurezza richiesti ed in analogia a quanto già in essere all'interno della parte esistente e seguendo i dettami del Codice di Prevenzione Incendi DM 18/10/2019.

Le attività presenti secondo DPR 151/2011 saranno quindi:

Attività principale:

- **Attività 44.3.C:** Stabilimenti e impianti ove si producono, lavorano e/o detengono materie plastiche, con quantitativi in massa superiori a 5.000 kg;

Attività secondarie:

- **Attività 70.2.C:** Locali adibiti a depositi con quantitativi di merci e materiali combustibili superiori complessivamente a 5000 kg, di superficie lorda superiore a 3000 mq;
- **Attività 74.1.A:** Capannone e uffici: Impianti per la produzione di calore alimentati a combustibile solido, liquido o gassoso con potenzialità superiore a 116 kW (fino a 350 kW).

L'utilizzo del Codice di Prevenzione Incendi ha lo scopo di descrivere le proposte e le indicazioni tecniche che saranno adottate ai fini della prevenzione incendi nella realizzazione e nell'esercizio dell'attività.

La relazione di Prevenzione Incendi verrà redatta allo scopo di evidenziare i primari obiettivi di sicurezza relativi alla salvaguardia delle persone e alla tutela dei beni contro i rischi di incendio, in modo da:

- a) minimizzare le cause di incendio;
- b) garantire la stabilità delle strutture portanti al fine di assicurare il soccorso agli occupanti;
- c) limitare la produzione e la propagazione di un incendio all'interno dei locali;
- d) limitare la propagazione di un incendio a edifici e/o locali contigui;
- e) assicurare la possibilità che gli occupanti lascino i locali indenni o che gli stessi siano soccorsi in altro modo;
- f) garantire la possibilità per le squadre di soccorso di operare in condizioni di sicurezza.

RIFERIMENTI NORMATIVI

In merito ai criteri generali di prevenzione incendi

- DM 18/10/2019
Oggetto: Approvazione di norme tecniche di prevenzione incendi, ai sensi dell'articolo 15 del decreto legislativo 8 marzo 2006, n. 139
- DECRETO LEGISLATIVO 9 APRILE 2008, N. 81
Oggetto: Testo Unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro;
- DECRETO 20 dicembre 2012
Oggetto: “Regola tecnica di prevenzione incendi per gli impianti di protezione attiva contro l'incendio installati nelle attività soggette ai controlli di prevenzione incendi”;

In merito alle procedure amministrative relative alla prevenzione incendi

- DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 1 AGOSTO 2011, N. 151
Oggetto: Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi, a norma dell'articolo 49, comma 4-quater, del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122.

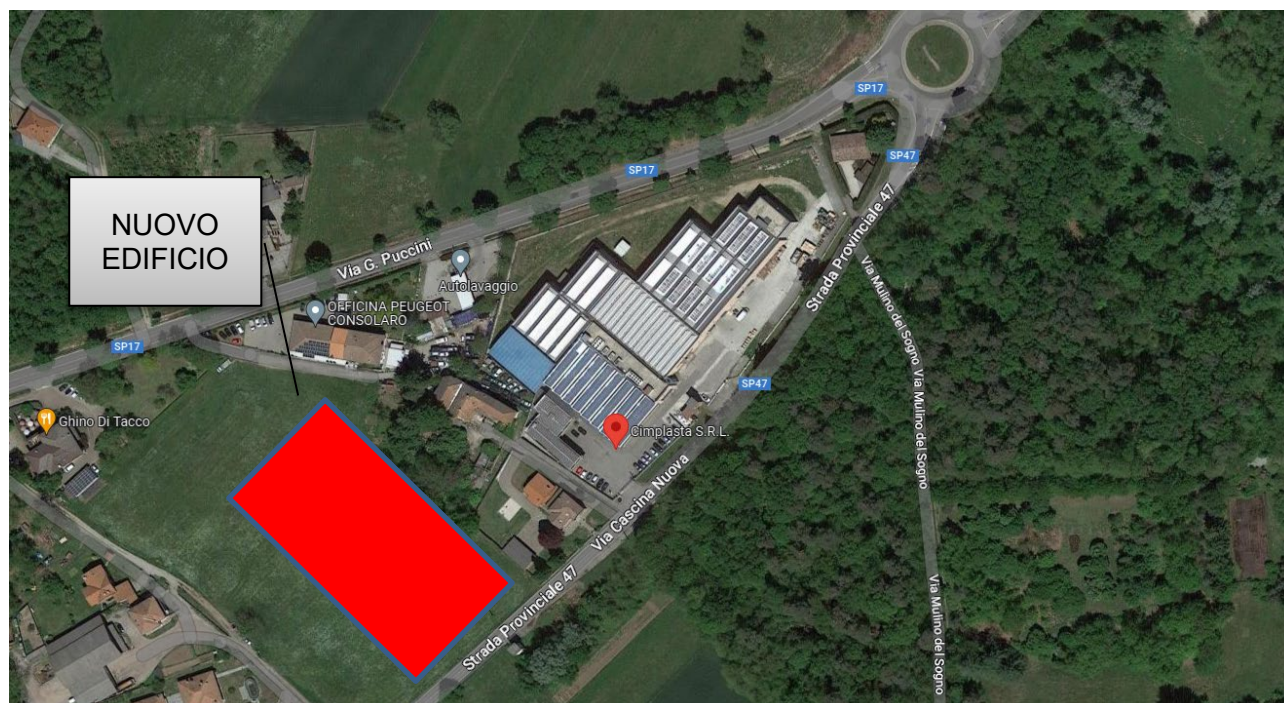
INFORMAZIONI GENERALI SULL'ATTIVITÀ

Ragione sociale: **CIMPLASTA S.R.L.**

Sede legale ed operativa: Via Cascina Nuova, 6
Vergiate (VA)

DESCRIZIONE DEL TERRITORIO CIRCOSTANTE

Lo stabilimento Cimplasta S.R.L. è ubicato nel Comune di Vergiate (Provincia di Varese) in Via Cascina Nuova n. 6 e si estende per una superficie totale di circa 18.000 m² di cui 8.000 m² coperti. L'area è destinata ad uso deposito, produzione ed uffici.
In Figura 1 è riportata una foto satellitare dello stabilimento, l'ingombro del nuovo capannone e dell'area circostante.



L'area circostante lo stabilimento è qui di seguito descritta con l'individuazione degli elementi maggior di interesse e degli eventuali punti vulnerabili in caso di emergenza esterna.

Edifici civili

Lo stabilimento è ubicato nel Comune di Vergiate ed i comuni più prossimi sono:

- Cimbrio circa 450 m a Nord del confine,
- Crugnola circa 700 m a EST del confine,
- Cascina Mirasole circa 900 m a Nord-Est del confine,

L'insediamento è ubicato nella zona Industriale del comune di Vergiate che risulta essere ad una distanza > di 1500 m dal centro abitato.

Sono inoltre presenti altri edifici adibiti ad insediamenti commerciali e produttivi.

Strade

L'autostrada più vicina è la A8/A26Dir che è posizionata a circa 2 km a Sud-Ovest dello Stabilimento. La Strada Provinciale più prossima è la Via Cascina Nuova (SP 47), che corre, in direzione parallela del perimetro SUD del sito.

Ferrovie

La stazione ferroviaria più vicina (Mornago Cimbrio) corre a circa 800 m in linea d'aria ad EST dello Stabilimento.

Aeroporti

A ~10 km dallo stabilimento, in direzione Sud si trova l'aeroporto di Milano Malpensa.

RIEPILOGO ANTINCENDIO

Si ritiene utile, ai fini di una migliore comprensione del presente progetto, riportare un riepilogo dei livelli di prestazione per le diverse misure antincendio, ai sensi del DM 18/10/2019, che saranno assunti nel presente progetto:

Strategia Antincendio	Livello di prestazione	Tipologia di soluzione	Note
S.1 – Reazione al fuoco	I	CONFORME	
S.2 - Resistenza al fuoco	III	CONFORME	Le strutture saranno conformi al carico d'incendio. In alternativa metodologia alternativa con FSE
S.3 – Compartimentazione	II	CONFORME	Realizzazione separazione rispetto all'area uffici con pareti REI 120
S.4 - Esodo	I	CONFORME	I percorsi di esodo saranno verificati per un Livello di rischio Rvita A3
S.5 - GSA	II	CONFORME	
S.6 – Controllo dell'incendio	IV	CONFORME	Saranno previsti sistemi di spegnimento di tipo automatico (almeno nella parte deposito), ed una rete idranti interna/esterna
S.7 - Rivelazione	IV	CONFORME	L'IRAI sarà con sensori e pulsanti estesi a tutta l'attività
S.8 - Smaltimento di Fumo e Calore	II	CONFORME	
S.9 - Operatività antincendio	III	CONFORME	
S.10 - Sicurezza impianti tecnologici	I	CONFORME	