

**OGGETTO: VERBALE PROVE FUNZIONALI IMPIANTO AUTOMATICO DI RIVELAZIONE FUMI E ALLARME INCENDIO**

**Cantiere: viale Sardegna n.33 - Siena**

**Committente: Azienda regionale Diritto allo studio universitario**

**Lavoro: Lavori di adeguamento alle norme di prevenzione incendi**

IL sottoscritto **Ingegnere Marazzini Elio**, in qualità di D.L., in data **23/09/2022** si è recato presso il cantiere sito in **Siena (SI), in Viale Sardegna n.33**, al fine di poter procedere con le prove funzionali dell'impianto di rivelazione fumi e allarme incendio.

**Sono presenti:**

- Ing. Elio Marazzini Progettista, DL – MRZ Engineering
- Ing. Serena Marazzini collab. Progettista, DL – MRZ Engineering
- Sig. Michele Rossi - Nuovo Centro Tecnico Rossi s.n.c. e Collaboratori tecnici
- Tecnico Ascensorista Ditta ALBERI

**IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI – IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI:**

**VERIFICHE EFFETTUATE DOPO LE ORE 09.30 ESTESE A TUTTI E 4 I VANI SCALA:**

Sono stati testati tutti i rivelatori posizionati in sommità dei 4 vani ascensore e a campione quelli di più appartamenti di ogni vano corpo scala e sempre a campione pulsanti in vari punti dei corpi scala oggetto di verifica, gli allarmi risultano correttamente ricevuti dalla centrale principale installata nel vano sottotetto e correttamente ripetuti sul display posto in Portineria.

Risulta corretta la segnalazione degli allarmi relativamente all'attivazione delle sirene e degli altri sistemi di sicurezza legati alla rivelazione incendi, per come è stata inizialmente programmata come di seguito riportato:

- In caso di allarme di un solo sensore di fumo all'interno di uno dei corpi scala l'attivazione delle sirene parte dopo 30" .
- L'allarme negli altri corpi scala si attiva dopo 2 min.
- In caso di allarme manuale da pulsante a rottura di vetro, l'attivazione c.s. è istantanea.

La rilettura dello "storico" sulla centrale antincendio corrisponde ai rivelatori e attuatori oggetto dei test effettuati.

**Note e valutazioni della D.L.:**

**STANTE I RISCONTRI EFFETTUATI L'IMPIANTO DI RIVELAZIONE FUMI E ALLARME INCENDIO RISULTA CORRETTAMENTE FUNZIONANTE E RISPONDENTE AI REQUISITI DI SICUREZZA RICHIESTI.**

Firenze, 24/09/2022

Ing. Elio Marazzini





ale Sardegna -&gt;Centrale 1 -&gt;CPU -&gt;LOGGER



TO COME IN CENTRALE

	Data	Giorno	Descrizione	Cluster	Centrale	Zona	Punto	MODULO	Indi
	05/09/2022 17:46	lunedì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala C	Pul. Scala C 1P	IFM2L(2) LOOP 1	33
	23/09/2022 09:48	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala C	Riv. Scala C 4P	IFM2L(2) LOOP 1	02
	23/09/2022 10:16	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala C	Riv. Scala C Ascen.	IFM2L(2) LOOP 1	01
	23/09/2022 10:23	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala D	Riv. Scala D Ascen.	IFM2L(2) LOOP 2	34
	23/09/2022 10:29	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala B	Riv. Scala B Ascen.	IFM2L(1) LOOP 2	01
	23/09/2022 10:35	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala A	Riv. Scala A Ascen.	IFM2L(1) LOOP 1	34
	23/09/2022 10:37	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala A	Pul. Scala A 2P	IFM2L(1) LOOP 1	12
	23/09/2022 10:37	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala A	Pul. Scala A 2P	IFM2L(1) LOOP 1	12
	23/09/2022 10:38	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala A	Pul. Scala A 2P	IFM2L(1) LOOP 1	12
	23/09/2022 10:44	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala B	Pul. Scala B 2P	IFM2L(1) LOOP 2	25
	23/09/2022 10:44	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala B	Pul. Scala B 2P	IFM2L(1) LOOP 2	25
	23/09/2022 10:46	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala B	Riv. Camera 12 Sala	IFM2L(1) LOOP 2	19
	23/09/2022 10:48	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala B	Riv. Camera 3 Sala	IFM2L(1) LOOP 2	34
	23/09/2022 10:50	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala C	Riv. Camera 5B	IFM2L(2) LOOP 1	40
	23/09/2022 10:51	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala C	Pul. Scala C 1P	IFM2L(2) LOOP 1	33
	23/09/2022 10:51	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala C	Pul. Scala C 1P	IFM2L(2) LOOP 1	33
	23/09/2022 10:54	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala C	Riv. Camera 6 Sala	IFM2L(2) LOOP 1	35
	23/09/2022 10:56	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala D	Riv. Camera 7 Sala	IFM2L(2) LOOP 2	03
	23/09/2022 10:57	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala D	Riv. Scala D 3P	IFM2L(2) LOOP 2	30
	23/09/2022 10:58	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala D	Riv. Camera 24 Sala	IFM2L(2) LOOP 2	25
	23/09/2022 11:06	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala C	Riv. Caldaia SX	IFM2L(2) LOOP 1	04
	23/09/2022 11:07	venerdì	ALLARME	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala C	Riv. Centrale Term.	IFM2L(2) LOOP 1	06
	05/09/2022 12:01	lunedì	ALLARME FUOCO	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala D	Riv. Camera 7B	IFM2L(2) LOOP 2	05
	05/09/2022 12:02	lunedì	ALLARME FUOCO	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala D	Riv. Camera 7A	IFM2L(2) LOOP 2	04
	05/09/2022 12:10	lunedì	ALLARME FUOCO	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala D	Riv. Camera 7A	IFM2L(2) LOOP 2	04
	05/09/2022 12:23	lunedì	ALLARME FUOCO	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala D	Riv. Camera 23A	IFM2L(2) LOOP 2	32
	23/09/2022 11:06	venerdì	ALLARME FUOCO	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala C	Riv. Caldaia DX	IFM2L(2) LOOP 1	05
	04/09/2022 00:10	martedì	APERTO SU USCITA	DSU Bandini	Centrale (1)	Scala C	Punto 1	IFM2L(2) LOOP 1	04