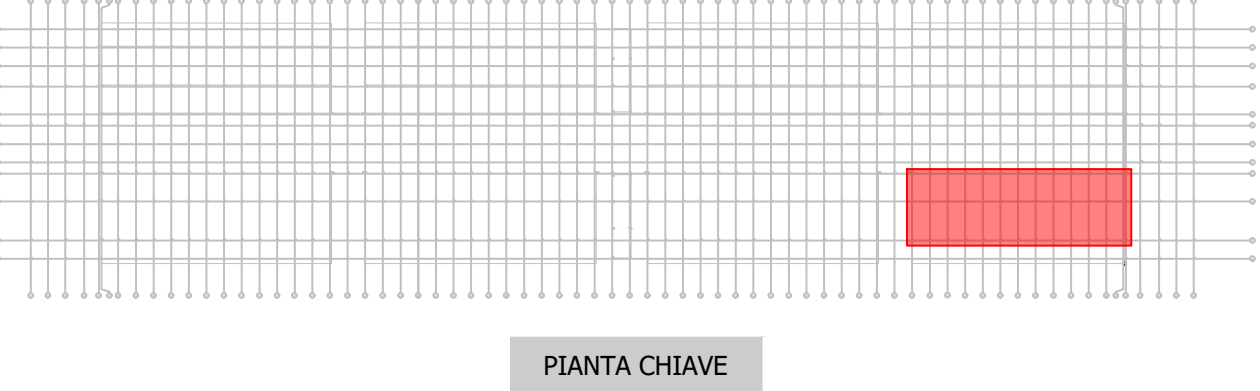


IMPIANTO SPRINKLER AV19							
AREA PROTETTA			DIMENSIONAMENTO				
Denominazione:	Vendita di frutta e verdura		AREA SFAVORITA (C23-AVO2-SF-R0)				
Superficie:	~ 920 m²		Portata: 1.559,63 l/min				
Tipologia impianto:	Secco		Prevalenza: 6,16 bar				
			Safety: 2,13 bar				
DATI DI PROGETTO							
Norma di riferimento:	UNI EN 12845:2020						
Classe di pericolo:	OH3						
Densità di scarica:	5,0 mm/min						
Area operativa:	270 m²						
Pressione minima:	0,35 bar						
Area max per sprinkler:	12 m²						
Durata di funzionamento:	60 min						
			ALIMENTAZIONE IDRICA				
			Tipologia: Singola Superiore				
			n° 1 EP, n° 1 MP e JP				
			Portata: 2.067,00 l/min				
			Pressione statica: 9,00 bar				
			Pressione dinamica: 7,80 bar				
SPRINKLER IMPIEGATI							
SIMBOLO	MODELLO	MARCA	TIPO	ATTACCO	K TEMP.	FINITURA	Q.TA'
○	-	-	UPRIGHT	Ø 1 1/2"	80 / 68° C	OTTONE	96

SPRINKLER IMPIEGATI								
SIMBOLO	MODELLO	MARCA	TIPO	ATTACCO	K	TEMP.	FINITURA	Q.TA'
○	-	-	UPRIGHT	Ø 1 ½"	80	68°C SR	OTTONE	96

IMPIANTO SPRINKLER AV020							
AREA PROTETTA			DIMENSIONAMENTO				
Denominazione:	Vendita di frutta e verdura		AREA SFAVORITA (C23-AVO1-SF-R0)	Portata:	1.621,27 l/min		
Superficie:	~ 1.290 m²			Prevalenza:	7,07 bar		
Tipologia impianto:	Secco			Safety:	1,27 bar		
DATI DI PROGETTO			ALIMENTAZIONE IDRICA				
Norma di riferimento:	UNI EN 12845:2020			Tipologia:	Singola Superiore		
Classe di pericolo:	OH3			n° 1 EP, n° 1 MP e JP			
Densità di scarica:	5,0 mm/min			Portata:	2.067,00 l/min		
Area operativa:	270 m²			Pressione statica:	9,00 bar		
Pressione minima:	0,35 bar			Pressione dinamica:	7,80 bar		
Area max per sprinkler:	12 m²						
Durata di funzionamento:	60 min						
SPRINKLER IMPIEGATI							
SIMBOLO	MODELLO	MARCA	TIPO	ATTACCO	K TEMP.	FINITURA	Q.TA'
○	-	-	UPRIGHT	Ø 1 1/2"	80 °68°S	OTTONE	120

SPRINKLER IMPIEGATI								
SIMBOLO	MODELLO	MARCA	TIPO	ATTACCO	K	TEMP.	FINITURA	Q.TA'
○	-	-	UPRIGHT	Ø 1 ½"	80	68°C SR	OTTONE	120





MERCATO AGROALIMENTARE MILANO

FRESCHI, DA OLTRE 60 ANNI.



COMUNE DI MILANO

MERCATO AGROALIMENTARE DELLA CITTA' DI MILANO

Appaltatore



ITINERA Spa

Via M. Savona, 15
15057 Tortona (AL)

Progettazione generale
integrazione delle prestazioni specialistiche



ONEWORKS

Via A. Sciesa, 3
20135 Milano

Progettazione architettonica



Cremonesi Workshop Srl

Via Calaberna, 70
20135 Brescia

Progettazione costruttiva
impianti meccanici



FIRING s.r.l.

Via Don Giovanni Fieschi, 11
28078 Ronzagano Sesto (NO)
Procedi Per. Ind. Massimo Stefano (MI 6758 P 0712)

Coordinamento Sicurezza



MM Spa

Via del Vecchio Politecnico, 8
20135 Milano

IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Gianluigi Santinello

IL PROGETTISTA RESPONSABILE
DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI
Ing. Gianluigi Santinello

IL PROGETTISTA RESPONSABILE
Ing. Gianluigi Santinello

02	04/07/2024	AS BUILT	M. Pizzoni	PRIN					
01	04/08/2023	MODIFICATA POSIZIONE VALVOLE	M. Pizzoni	PRIN					
00	14/07/2023	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	M. Pizzoni	PRIN					
Rev.	Descr.	Emmissione	Disegnato	Progettato	Verificato	Accettato	Approvato		
Titolò									

NUOVO PADIGLIONE ORTOFRUTTA - NPO1

IMPIANTO ANTINCENDIO

IMPIANTO SPRINKLER - AV19 e AV20

Dimensioni (mm)	Scala	Commissa	Fase	Cat.	Prog.	Rev.
1188x840	1:100	21IRD096	C	IM	S013	02