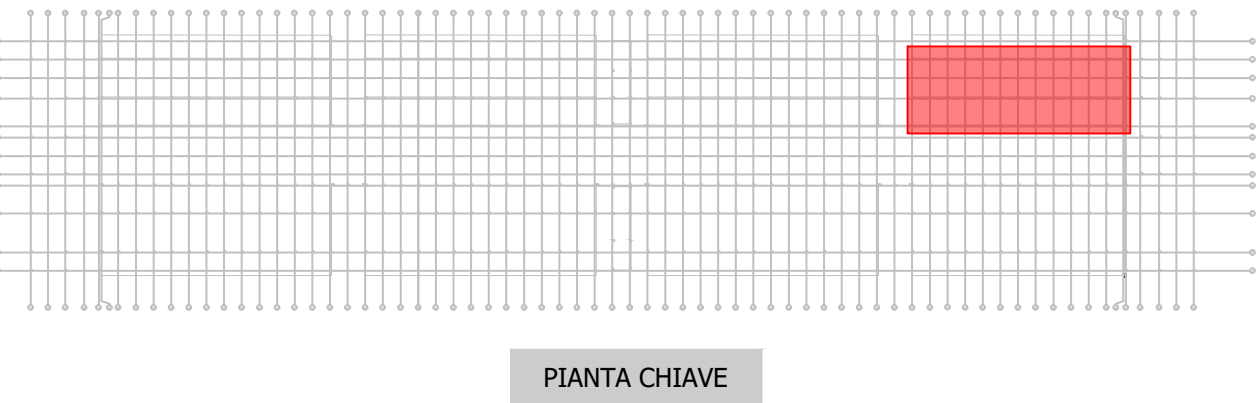


| IMPIANTO SPRINKLER AV16 | | | | | | | | |
|--|---------|-------|---------|---------------------------------|----|----------|----------|-------|
| AREA PROTETTA | | | | DIMENSIONAMENTO | | | | |
| Denominazione: Vendita di frutta e verdura | | | | AREA SFAVORITA (C23-AV01-SF-R0) | | | | |
| Superficie: ~ 1.290 m² | | | | Portata: 1.621,27 l/min | | | | |
| Tipologia impianto: Secco | | | | Prevalenza: 7,07 bar | | | | |
| Safety: | | | | Safety: 0,27 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 3P | | | | |
| 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' |
| O | - | - | UPRIGHT | Ø 1 1/2" | 80 | 68° C SR | OTTONE | 120 |

| IMPIANTO SPRINKLER AV17 | | | | | | | | |
|--|---------|-------|---------|---------------------------------|----|----------|----------|-------|
| AREA PROTETTA | | | | DIMENSIONAMENTO | | | | |
| Denominazione: Vendita di frutta e verdura | | | | AREA SFAVORITA (C23-AV02-SF-R0) | | | | |
| Superficie: ~ 920 m² | | | | Portata: 1.559,63 l/min | | | | |
| Tipologia impianto: Secco | | | | Prevalenza: 6,16 bar | | | | |
| Safety: | | | | Safety: 2,13 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 3P | | | | |
| 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' |
| O | - | - | UPRIGHT | Ø 1 1/2" | 80 | 68° C SR | OTTONE | 96 |





MERCATO AGROALIMENTARE MILANO



COMUNE DI MILANO
MERCATO AGROALIMENTARE DELLA CITTA' DI MILANO

Appaltatore



ITINERA Spa
Via M. Savona, 15
15057 Tortona (AL)



Euroimpianti Spa
Via T. Novati, 7
20135 Milano

Progettazione generale
integrazione delle prestazioni specialistiche



ONEWORKS
ONE WORKS Spa
Via A. Scelsa, 3
20135 Milano

Progettazione costruttiva
impianti meccanici



FIRING s.r.l.
Via Don Giovanni Fretti, 11
20078 Romagnano Sesia (NO)
Procedi Per. Ind. Massimo Stefano (MI 6758 P 0112)

IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Gianluigi Santinello

Progettazione architettonica



Cremonesi Workshop Srl
Via Calaberna, 70
20135 Milano

Coordinamento Sicurezza



MM Spa
Via del Vecchio Politecnico, 8
20135 Milano

IL PROGETTISTA RESPONSABILE
Ing. Gianluigi Santinello

| | | | | | | | |
|------|------------|------------------------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| 02 | 04/07/2024 | AS BUILT | M. Pizzoli | PRINQ | | | |
| 01 | 04/08/2023 | MODIFICATA POSIZIONE VALVOLE | M. Pizzoli | PRINQ | | | |
| 00 | 14/07/2023 | EMISSIONE PER APPROVAZIONE | M. Pizzoli | PRINQ | | | |
| Rev. | Descr. | Emissione | Disegnato | Progettato | Verificato | Accettato | Approvato |

Titolo

NUOVO PADIGLIONE ORTOFRUTTA - NPO1
IMPIANTO ANTINCENDIO
IMPIANTO SPRINKLER - AV16 e AV17

| | | | | | | |
|-----------------|-------|----------|------|------|-------|------|
| Dimensioni (mm) | Scala | Commissa | Fase | Cat. | Prog. | Rev. |
| 1188x840 | 1:100 | 21IRD096 | C | IM | S011 | 02 |