

DISEGNI DI RIFERIMENTO	
PIANTA MONTAGGIO TUBAZIONI IMPIANTO SPRINKLER A SECCO - LIVELLO PRIMO INTERRATO	
PIANTA MONTAGGIO TUBAZIONI IMPIANTO SPRINKLER A SECCO - LIVELLO SECONDO INTERRATO	
PIANTA MONTAGGIO TUBAZIONI IMPIANTO RETE IDRANTI - LIVELLO PRIMO INTERRATO	
PIANTA MONTAGGIO TUBAZIONI IMPIANTO RETE IDRANTI - LIVELLO SECONDO INTERRATO	
PIANTA MONTAGGIO TUBAZIONI LOCALE POMPE	
SCHEMA DI FLUSSO STRUMENTATO SISTEMA DI POMPAGGIO	

DATI DI PROGETTO:

NORMA DI RIFERIMENTO: UNI 10779 - RETE IDRANTI
D.M. 12 1986 - AUTORIMESSE

PRESSIONE DI PROGETTO: 12 Bar
PRESSIONE DI ESERCIZIO: 4 Bar
PRESSIONE DI COLLAUDO: 18 Bar
TEMPERATURA DI PROGETTO: 0+50°C

MONTAGGIO SUPPORTI

MAX DISTANZA TRA 2 SOSTEGNI CONSECUTIVI
NON DEVE ESSERE SUPERIORE A:

3500

DIMENSIONAMENTO IMPIANTO RETE IDRANTI

TIPO DI IMPIANTO : RETE IDRANTI IN CASSETTE UNI 45
NORMA DI RIFERIMENTO : UNI 10779 - RETE IDRANTI / D.M. 12 1986 - AUTORIMESSE
CLASSIFICAZIONE DELL' ATTIVITA' : AUTORIMESSE
CLASSE AREA : LIVELLO 2
PORTATA SPECIFICA : 120 l/min. @ 2 Bar
IDRANTI OPERATIVI : N°3+3 (SU DUE LIVELLI)
MAX ALTEZZA FABBRICATO : 2.49mt
CARATTERISTICHE MIN. :
NECESSARIE PER IL FUNZIONAMENTO : 772 l/min. @ 3.66 Bar

MATERIALI:

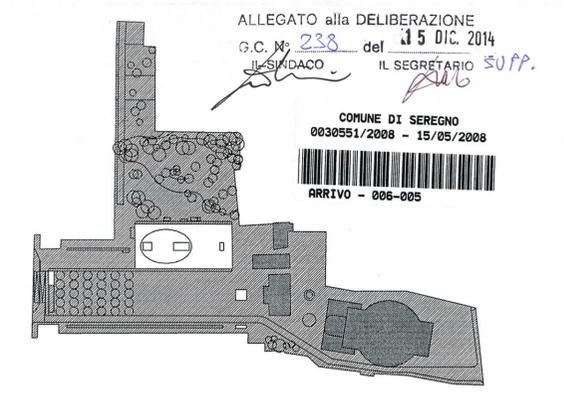
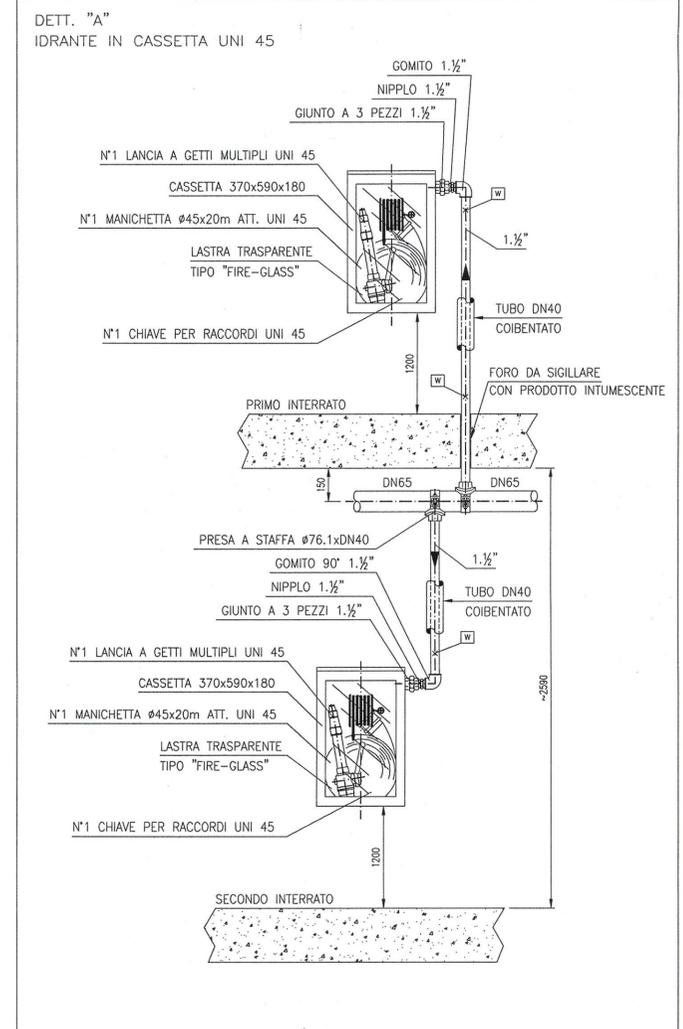
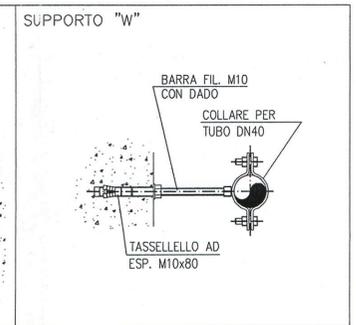
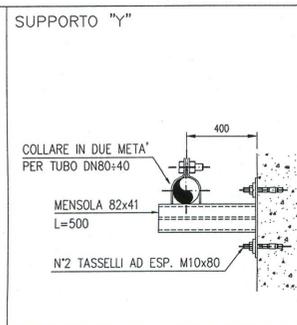
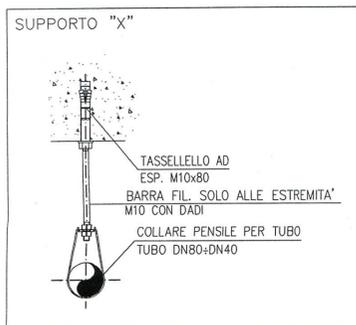
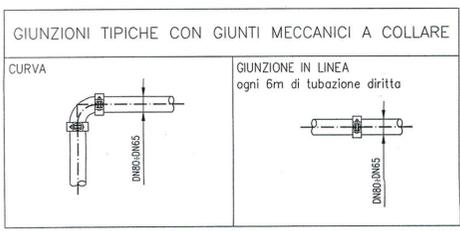
FLANGE: UNI PN 16 IN ACCIAIO ZINCATO
TUBI: UNI EN 10255 ZINCATI SENZA SALDATURA FINO A DN50, UNI EN 10224 PER DIAMETRI SUPERIORI (CON I SEGUENTI SPessori: 8" 5.0mm - 6" 4.0mm - 5" 3.6mm - 4" 3.2mm - 3" 2.9mm - 2 1/2" 2.6mm)
RACCORDI: TIPO A SALDARE SERIE ISO IN ACCIAIO PER Ø SUPERIORI A DN50 OPPURE RACCORDI CON CAVA PER GIUNTI MECCANICI A COLLARE E TIPO FILETTATI GAS IN GHISA MALLEABILE ZINCATI PER Ø INFERIORI A DN50
SUPPORTI: IN ACCIAIO ZINCATI.

NOTE:

- PREVEDERE UN SISTEMA DI RACCOLTA E SMALTIMENTO ACQUA ANTINCENDIO ADEGUATAMENTE DIMENSIONAMENTO.
- PROTEGGERE TUTTE LE TUBAZIONI PIENE D'ACQUA DAL GELO, CON ADEGUATA COIBENTAZIONE
- TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI DI COMPARTIMENTAZIONI ANTINCENDIO DEVONO ESSERE SIGILLATI CON PRODOTTO INTUMESCENTE

LEGENDA:

- CASSETTE IDRANTI A MURO UNI 45 N°7 SU OGNI LIVELLO
- LINEA TUBO ACCIAIO COIBENTATA



MSC Associati S.r.l.
C.F. e P. 0357400968
Via Clusentina, 10
20121 Milano n. 6322

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE
N° 381 del 21.05.2008
p. il Responsabile di Settore
Aldo Cova

Rev.	Revisione per periodo n. 04	INCC	SCIP	SDC	31.03.2008
00	Emissione	INCC	SCIP	SDC	23.11.2007
Indica	Aggiornamenti	Redatto	Verificato	Approvato	Data

Progettazione architettonica
ALCINO SOUTINHO
ENRICO MOLteni
ANDREA LIVERANI
architetti

con LUCA DUBINI

Via Saffarino, 56
20121 - Milano
tel. 02-6552326

Comittente
**AMMINISTRAZIONE COMUNALE
CITTA' DI SEREGNO**

Commessa
**RISTRUTTURAZIONE IN AMBITO C.R.U. 16:
REALIZZAZIONE NUOVO PALAZZO COMUNALE,
PARCHeggi INTERRATI E RIQUALIFICAZIONE AREE ADIACENTI**

Progettazione strutturale
Progettazione impiantistica
Coordinatione sicurezza in fase di progettazione

PERIZIA DI VARIANTE N. 04

Tavolo
SISTEMA ANTINCENDIO PER PARCHeggi INTERRATI
PIANTA MONTAGGIO TUBAZIONI IMPIANTO RETE IDRANTI
IN CASSETTE UNI45 - PRIMO INTERRATO

File
A4065AVM003-00.dwg

Software
AUTOCAD

Scale
1:200

Codice Commessa
A4065

Sigla
AVM

Numero
003-01

MSC Associati S.r.l.
Via Saffarino, 56
20121 Milano
tel. 02-6552326
www.mscassociati.it