

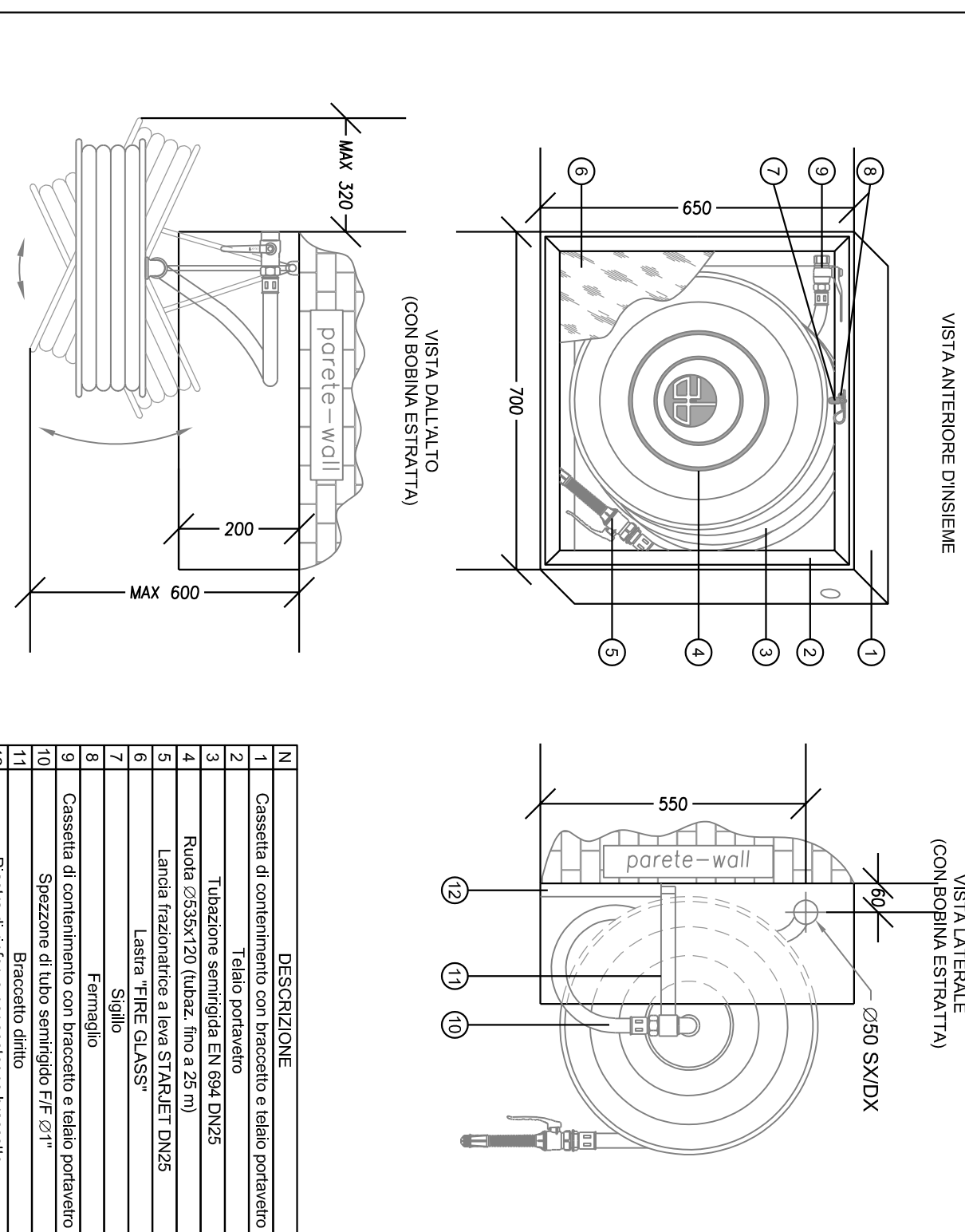
LEGENDA SCHEMA DI PRINCIPIO

N	VALVOLE DI RITEGNO
V	VALVOLE A SFERA
F	VALVOLE A FARFALLA
D	VALVOLE DI FONDO
I	DIVERGENTE DI MANDATA
Q	DIVERGENTE DI ASPIRAZIONE
C	GIUNTO DI COMPENSAZIONE
M	MISURATORE DI PORTATA
Sp	MANOMETRO - MANOVOLTOMETRO
Pr	PRESSOSTATICO
E	SPRINKLER A PROTEZIONE DEL GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE
M	ELETTROPOMPA DI SERVIZIO
P	MOTOPOMPA DI SERVIZIO
V	ELETTROPOMPA PILOTA
Q	VASO DI PRESSURIZZAZIONE
Q	QUADRO ELETTRICO

NOTE RETE MASPI UNI 25 A NORMA UNI 10779

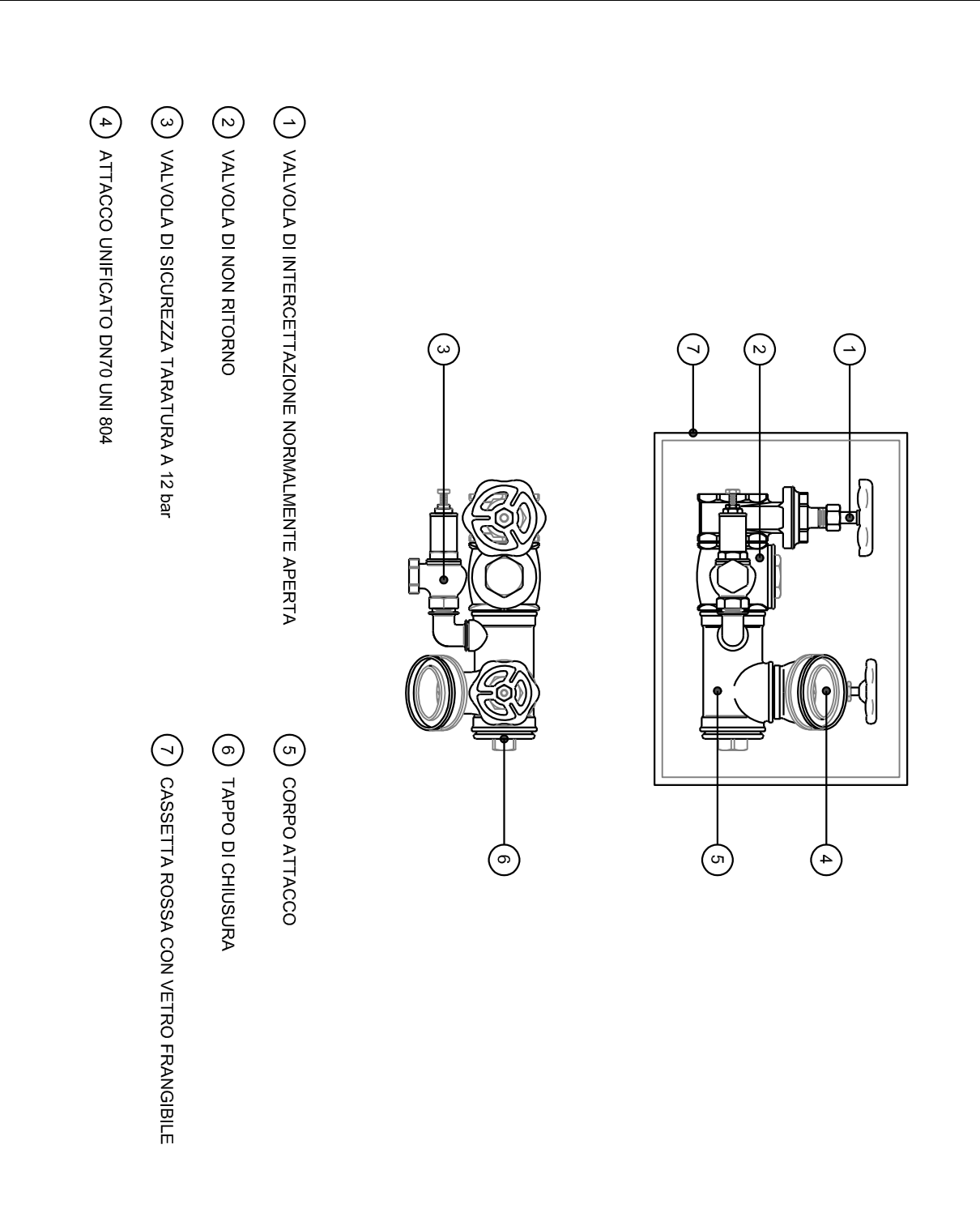
LA RETE ANTINCENDIO DEVE ESSERE REALIZZATA IN UNO DEI SEGUENTI TIPI DI PRESURIZZAZIONE: A) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE ALTERNATA; B) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE CONTINUA; C) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE PERMANENTE. LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE DEVONO ESSERE REALIZZATE IN UNO DEI SEGUENTI TIPI DI PRESURIZZAZIONE: A) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE ALTERNATA; B) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE CONTINUA; C) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE PERMANENTE. LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE DEVONO ESSERE REALIZZATE IN UNO DEI SEGUENTI TIPI DI PRESURIZZAZIONE: A) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE ALTERNATA; B) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE CONTINUA; C) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE PERMANENTE. LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE DEVONO ESSERE REALIZZATE IN UNO DEI SEGUENTI TIPI DI PRESURIZZAZIONE: A) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE ALTERNATA; B) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE CONTINUA; C) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE PERMANENTE. LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE DEVONO ESSERE REALIZZATE IN UNO DEI SEGUENTI TIPI DI PRESURIZZAZIONE: A) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE ALTERNATA; B) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE CONTINUA; C) PRESURIZZAZIONE PER AZIONE PERMANENTE.

**MASPO ORIENTABILE A PARETE PER INTERNI
DN25 UNI EN 671-1
(FUORI SCALA)**



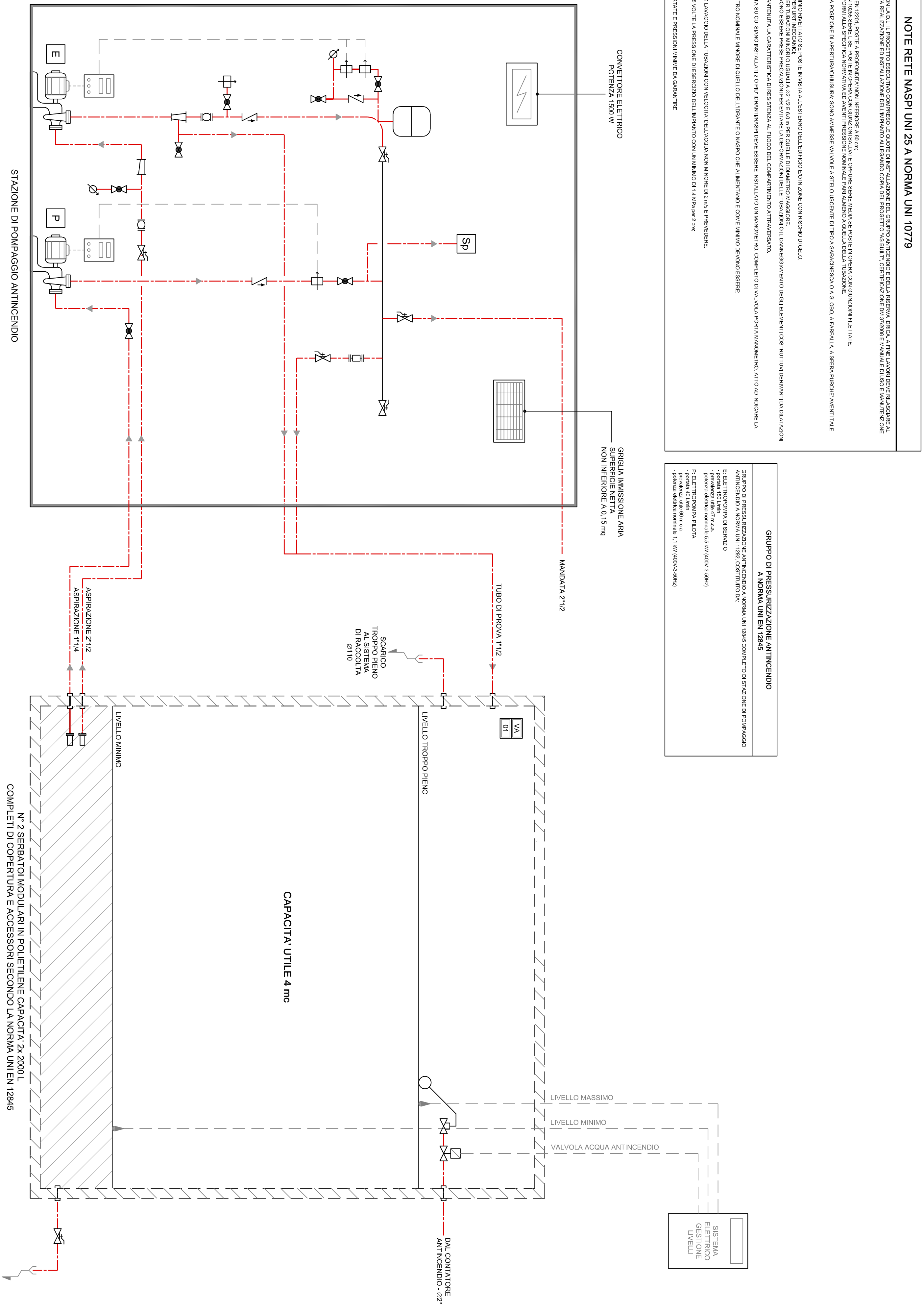
N.	DESCRIZIONE
1	Cassetta di contenimento con bracciale a tubo perforato
2	Valvola di sicurezza DN25
3	Tubo di servizio DN25
4	Ruota Ø55x120 (utilizz. fino a 25 m)
5	Lancia in metallo a inna STRALET DN25
6	Lancia "THRE GLASS"
7	Segelo
8	Cassetta di contenimento con bracciale a tubo perforato
9	Spazzolino Ø55x120
10	Spazzolino Ø55x120
11	Spazzolino Ø55x120
12	Piastra di rinforzo per sostegno bracciale

**PARTICOLARE GRUPPO AUTOPOMPA DI MANDATA UNITO
(FUORI SCALA)**



- 1 VALVOLE DI INTEREZZAZIONE NORMALMENTE APERTA
- 2 VALVOLE DI NON RITORNO
- 3 VALVOLE DI SICUREZZA TAVOLINA A 12 bar
- 4 ATTACCO UNIFICATO DN70 UNI 804
- 5 CORPO ATTACCO
- 6 TAPPO DI CHIUSURA
- 7 CASSETTA ROSSA CON VETRO FRANGIBILE

SCHEMA DI PRINCIPIO



**CONNETTORE ELETTRICO
POTENZA 1900 W**

**GRIGLIA IMMISSIONE ARIA
SUPERFICIE NETTA
NON INFERIORE A 0,15 mq**

MANDATA 2"1/2

TUBO DI PROVA 1"1/2

ASPIRAZIONE 2"1/2

ASPIRAZIONE 1"1/4

**SCARICO
TROPPO PIENO
A 150 CM
DI RACCOLTA
Ø110**

LIVELLO MASSIMO

LIVELLO MINIMO

VALVOLA ACQUA ANTINCENDIO

**SISTEMA
GESTIONE
LIVELLI**

DAL CONTATORE ANTINCENDIO - Ø27"

CAPACITÀ UTILE 4 mc

**N° 2 SERBATOI MODULARI IN POLIETILENE CAPACITÀ 2x 2000 L
COMPLETI DI COPERTURA E ACCESSORI SECONDO LA NORMA UNI EN 12345**

STUDIO ASSOCIATO Frusi & Partners Società d'ingegneria S.r.l.
 Sede operativa Viale Europa, 133 - 50126 Firenze
 Tel. +39 055 331135 Fax. +39 055 3216814
 e-mail: tecnico@studioassociatofrusi.com - pec: info@pec.studioassociatofrusi.com
 Per. Ind. Marco Torcini - Ordine dei Periti Industriali di Firenze n-2151
 Iscrizione nell'Elenco del ministero dell'interio legge 818/84 n-F102151P00292

Proprietà:	IL DIAMANTE s.r.l.	Stazione Appaltante:	Provincia di PRATO Via Ricasoli n.25 - Prato C.F. 92035800488	Titolo:	Istanza di Valutazione del Progetto RTO (DM 03/08/2015 e s.m.i.) - RTV.7 (DM 07/08/2017) Edificio Scolastico con affollamento maggiore alle 300 persone Attività individuata al punto 67.4.C del D.P.R. 151/2011	Oggetto della Tavola:	DISTRIBUZIONE IDRALICA ANTINCENDIO SCHEMA DI PRINCIPIO	Data : Marzo 2022	Tavola: Al-01
Indirizzo Intervento:	Palazzo VESTRI Piazza Duomo n.4/9 59100 - Prato							Rev.n°0 Marzo 2022	Scala: -

