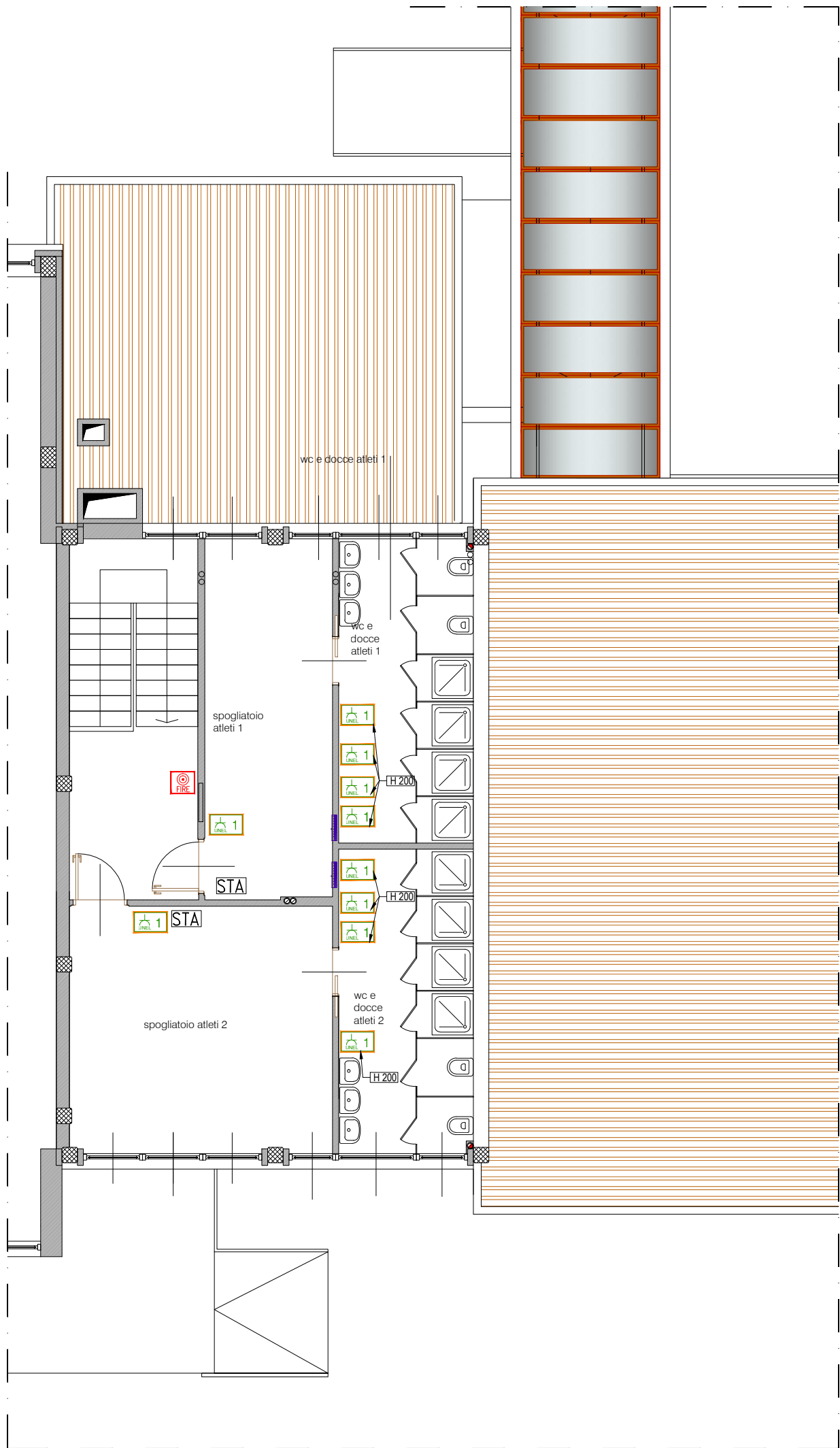


SISTEMA DI DISTRIBUZIONE: TT - 400/230 V
NORMATIVA C.E.I. DA APPLICARE:
CEI 64-8 - Parte 7: AMBIENTI A MAGGIOR RISCHIO
IN CASO DI INCENDIO

Note Cavi:
Utilizzare Cavi "Non propaganti l'incendio" CEI 20-22 Il tipo NDT-VK - FROR 450/750 V protetti in Tubazioni in PVC Pressato PPRK 15 (a Vista o Sottotraccia); dentro il Canale e nelle Tubazioni Intestate Esterne utilizzare Cavi FOTOPR 0,6/1kV, eseguire le giunzioni dei conduttori con appositi Capicorda e/o Morsetti Isolanti in Scatole di derivazione. Rispettare la Colorazione dei Conduttori come Prescritto dalle Norme CEI 64-8: in particolare BLU-CHIAVO per il Neutro Norme CEI 64-8: in particolare BLU-CHIAVO per il Neutro e GIALLO-VERDE per il Conduttore di Protezione. Mantenere in Tubazioni separate le Linee di Energia, Telefonie, TVC, Climatizzatori, Per le Sonde delle Linee Dorsali vedi Schema Dimensionamento Linee allegato.

NOTA IMPIANTO DI MESSA A TERRA:
Collegare ove fosse possibile le Armature in Ferro dei Plinti e dei Cementi Armati all' Impianto di Terra in diversi punti.
Collegare alla corda di terra esistente della scuola i Motori Elettrici, le Carcasse Metalliche in prossimità di Cavi Elettrici, le Armature Lucce, le Pressi, ecc. dovranno essere connesse all'impianto di Terra con Conduttori del Tipo e Sezioni Minime in accordo con la Tabella 54F per 543.1.2 della Norma CEI 64-8.
Effettuare Collegamenti Equipotenziali con Corda CU Isolata Sez. 6 mmq sulle Tubazioni Principali di Adduzione Acqua e Gas nei pressi dei Montanti al Piano Interrato / Piano Terra e nei bagni del piano primo.
Sez. Conduttore Protezione uguale a Sezione Conduttori Fase (4 mmq min).
Effettuare la Misura della Resistenza di Terra per Verificare il Condizionamento con le Protezioni Differenziali COLLEGATE A TERRA IN PIU' PUNTI LA RETE ZINCATO ANTIRIFLESSO DEL MASSETTO DI PAVIMENTO.

LEGENDA SIMBOLI	
	Presse da incasso UNEL 10/16A+T IP55
	Presse da vista UNEL 10/16A+T IP55
	Presse da vista bypass 10/16A+T IP55
	Presse da incasso bypass 10/16A+T
	Presse da incasso UNEL 10/16A+T
LEGENDA SIMBOLI SEGNALAZIONE E ALLARME ANTINCENDIO	
	Centralina Autoalimentata Rilevazione e Allarme Incendio a 5 zone
	Sirena allarme incendio da esterno auto alimentata aut. 1 ora
	Pulsante manuale di allarme incendio analogico a rottura di vetro
	Rivelatore ottico di fumo analogico con microprocessore
	Sirena allarme incendio interna a doppia tonalità
	Pulsante Emergenza Generale Collegato a relativa Sirena di Spazio Interuttore Generale
LEGENDA SIMBOLI SEGNALAZIONE	
	Pulsante a tirante per allarme da incasso con sistema di laccitazione
	Allarme ottico acustico
	CRONO TERMOSTATO AMBIENTE PANNELLI RADIANTI (H=1,5m.)
	SONDA DI TEMPERATURA (H=1,5m.)



COMUNE DI
PROVINCIA DI

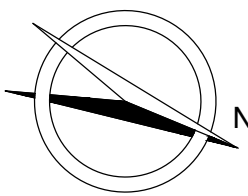
**POGLIANO MILANESE
MILANO**

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO

**PALESTRA SCOLASTICA - SCUOLA PRIMARIA
DON MILANI - VIA DANTE**

PROGETTO DEFINITIVO

**IMPIANTO ELETTRICO:
F.M. - SEGNALAZIONE - ALLARME**



DATA NOV '14	SCALA 1:100
Aggiornamenti	Data

TAV.

E 02

IL PROGETTISTA

IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. Arch.
MARCO BRAJKOVIC