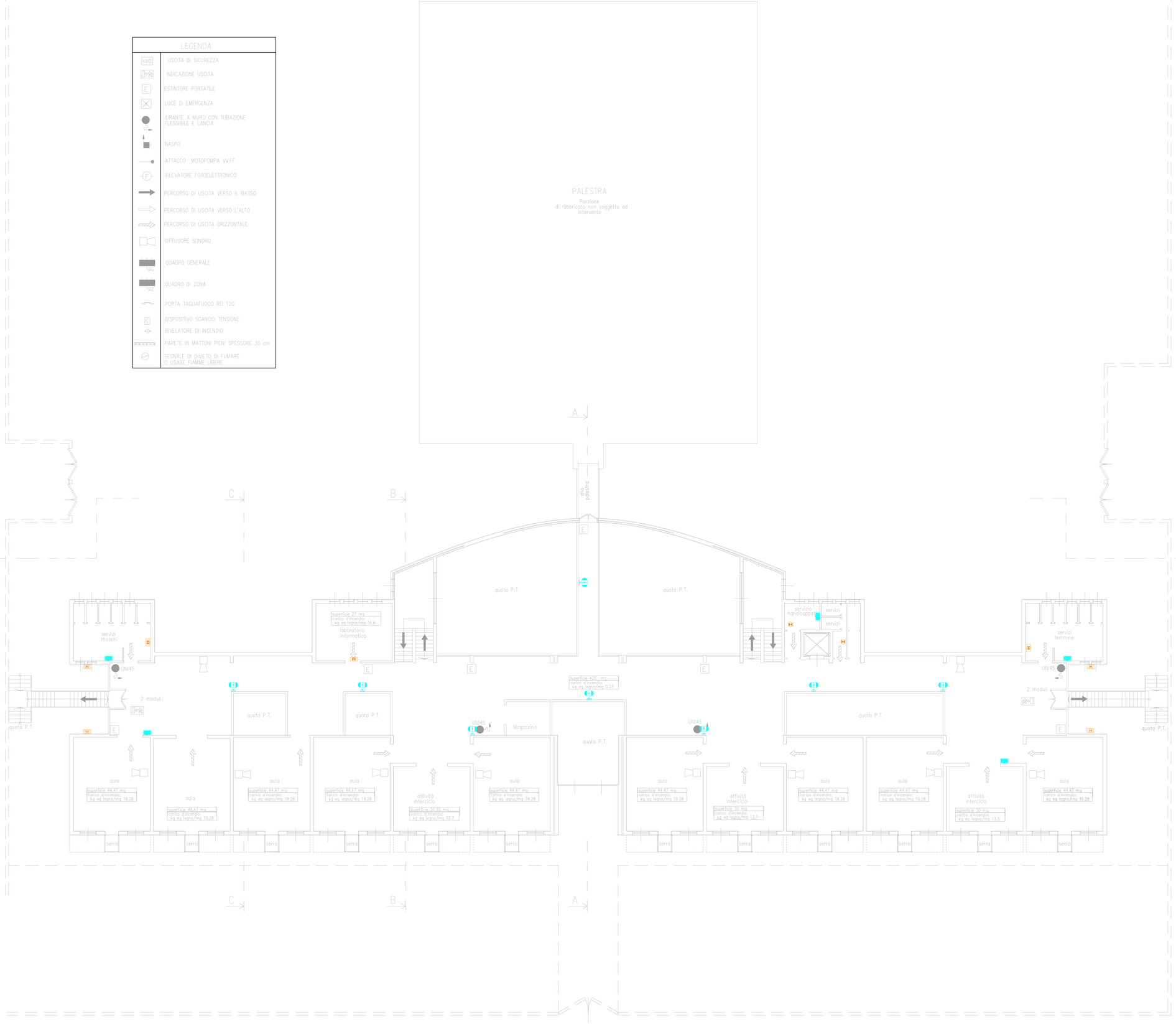
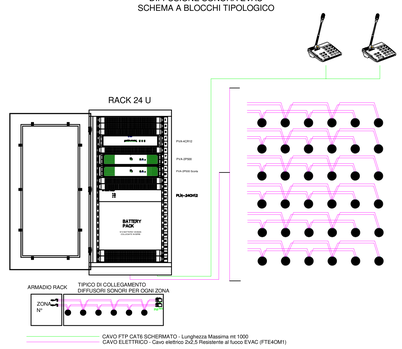
LEGENDA

- USCITA DI SICUREZZA
- INDICAZIONE USCITA
- ESTINTORE PORTATILE
- LUCE DI EMERGENZA
- IDRANTE A MURO CON TUBAZIONE FLESSIBILE E LANCIA
- NASPO
- ATTACCO MOTOPOMPA VV.FF.
- RILEVATORE FOTOELETTRONICO
- PERCORSO DI USCITA VERSO IL BASSO
- PERCORSO DI USCITA VERSO L'ALTO
- PERCORSO DI USCITA ORIZZONTALE
- DIFFUSORE SONORO
- QUADRO GENERALE (QG)
- QUADRO DI ZONA (QZ)
- PORTA TAGLIAFUOCO REI 120
- DISPOSITIVO SGANCIO TENSIONE
- RIVELATORE DI INCENDIO
- PARETE IN MATTONI PIENI SPESSORE 30 cm
- SEGNALE DI DIVIETO DI FUMARE O USARE FIAMME LIBERE



SIMBOLO	DESCRIZIONE
QG	Quadro elettrico generale esistente
QAS	Quadro elettrico asilo esistente
QCUC	Quadro elettrico cucina esistente
QPAL	Quadro elettrico palestra esistente
QP1	Quadro elettrico piano primo esistente
	Plafoniera autoalimentata d'emergenza con lampada LED emissione minimo 315 Lumen tipo SE autonomia 1h ricarica 12h completa di punto di utilizzo di nuova esecuzione
	Plafoniera c.s. completa di riutilizzo funzionale delle vie cavo esistenti e sostituzione della sola linea di alimentazione
	Plafoniera autoalimentata di emergenza con tubo fluorescente 8/11W attualmente esistente di cui si prevede il riutilizzo funzionale da smontare dalla posizione attuale e reinstallare nel punto indicato all'interno dell'elaborato con punto di utilizzo di nuova esecuzione
	Plafoniera c.s. attualmente esistente di cui si prevede il riutilizzo funzionale da smontare dalla posizione attuale e reinstallare nel punto indicato all'interno dell'elaborato con riutilizzo funzionale di punto di adduzione (tubazioni e cassette) con sostituzione della sola linea di alimentazione
H	Plafoniera autoalimentata d'emergenza con lampada LED emissione minimo 800 Lumen tipo SE autonomia 1h ricarica 12h IP4X completa di punto di utilizzo di nuova esecuzione
H	Plafoniera c.s. completa di riutilizzo funzionale delle vie cavo esistenti e sostituzione della sola linea di alimentazione
H	Plafoniera autoalimentata di emergenza con tubo fluorescente 24W attualmente esistente di cui si prevede il riutilizzo funzionale da smontare dalla posizione attuale e reinstallare nel punto indicato all'interno dell'elaborato con punto di utilizzo di nuova esecuzione
H	Plafoniera c.s. attualmente esistente di cui si prevede il riutilizzo funzionale da smontare dalla posizione attuale e reinstallare nel punto indicato all'interno dell'elaborato con riutilizzo funzionale di punto di adduzione (tubazioni e cassette) con sostituzione della sola linea di alimentazione
H1	Plafoniera autoalimentata d'emergenza con lampada LED emissione minimo 800 Lumen tipo SE autonomia 1h ricarica 12h IP65 completa di punto di utilizzo di nuova esecuzione
H1	Plafoniera c.s. completa di riutilizzo funzionale delle vie cavo esistenti e sostituzione della sola linea di alimentazione
H1	Plafoniera autoalimentata di emergenza con tubo fluorescente 24W attualmente esistente nelle aree esterne di cui si prevede il riutilizzo funzionale da smontare dalla posizione attuale e reinstallare nel punto indicato all'interno dell'elaborato
G	Griglia zincata di protezione corpo illuminante installato all'interno della palestra
DFS	Centrale diffusione sonora completa di amplificatori e batterie interne con autonomia non inferiore a 30 minuti
	Diffusore sonoro da parete/soffitto in metallo tipo Bosch serie LBC3015/01 o similari - Certificato EN54-24 - 6 Watt/100V
	Diffusore sonoro a tromba tipo Bosch serie LBC3482/00 o similari - Certificato EN54-24 - 25 Watt/100V
	Proiettore di suono tipo Bosch serie LP1-BC10E-1 o similari - Certificato EN54-24 - 10 Watt/100V
	Proiettore di suono tipo Bosch serie LP1-UC10E-1 / LP1-UC20E-1o similari - Certificato EN54-24 - 10 Watt/100V
	Base microfonica per invio messaggi vocali
	Pulsante di emergenza manuale per avvio automatico allarme impianto diffusione sonora EVAC

DIFFUSIONE SONORA EVAC
SCHEMA A BLOCCHI TIPOLOGICO



comune di
PRATO
Codice Fiscale: **84000490481**

Progetto: **Scuola materna/elementare "LE FONTI"**
Via Pasteur n° 3 - PRATO - Cod. 3068
ADEGUAMENTO NORMATIVA ANTINCENDIO
Impianto di DIFFUSIONE SONORA e implementazione delle LUCI DI EMERGENZA

Titolo: **Pianta piano primo: disposizione apparecchiature impianti**
diffusione sonora EVAC - scala 1:50

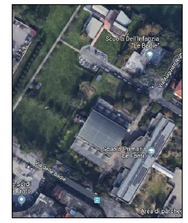
Fase: **PROGETTO ESECUTIVO**

Assessore ai lavori pubblici	**arch. Valerio BARBERIS**
Servizio	**PF - Governo del Territorio**
Unità Operativa	**PF5 - Gestione Diagnostica e Manutentiva degli Immobili Comunali**
Dirigente del servizio	**arch. Riccardo PECORARIO**
Responsabile Unico del Procedimento	**arch. Maurizio SILVETTI**

Progettisti:

progettista
Ing. Vito Cecchi - Interstudi s.r.l. - Firenze
Via R. Giuliani 64 D/r - 50141 Firenze
Tel. 055 414633 - Fax 055 4361755

aiuto progettista
Tecnoengineering s.r.l. - Firenze
Via A. da Settimello, 22 - 50139 Firenze
Tel. 055 5002626 055 4644645 - Fax 055 4149235



Spazio riservato agli uffici:

© Copyright Comune di Prato - Settore Edilizia Pubblica
è vietata la riproduzione anche parziale del documento

Data: **03 / 2018**

Tav: **IEp.04**