



comune di
PRATO

Codice Fiscale: 84006890481

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: Schema elettrico: modifiche e integrazioni da eseguire sul
quadro palestra esistente QPAL

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



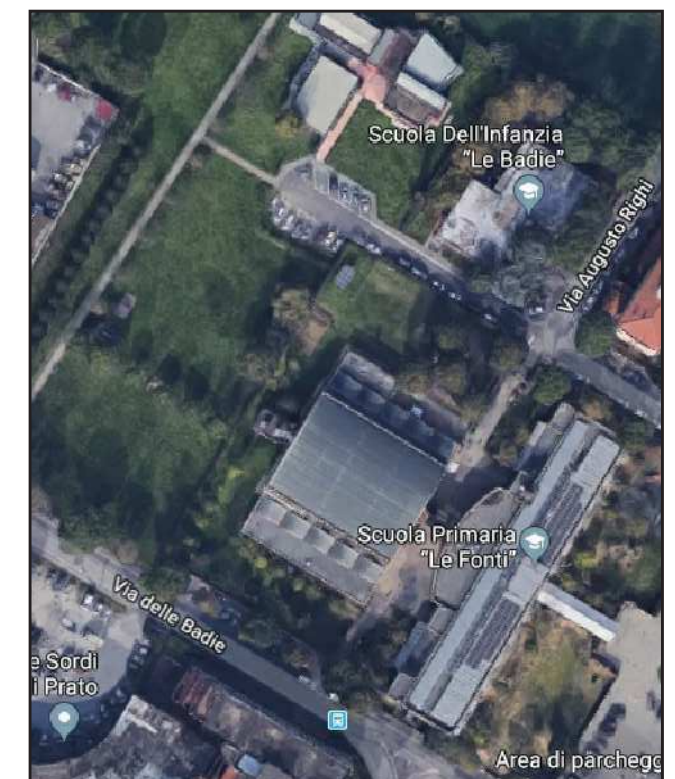
Ing. Vito Cecchi - Interstudi s.r.l. - Firenze
Via R. Giuliani 64 D/r - 50141 Firenze
Tel. 055 416033 - Fax 055 4361755

aiuto progettista



Tecnoengineering s.r.l. - Firenze
Via A. da Settimello, 22 - 50135 Firenze
Tel. 055 606269 055 600495 - Fax 055 619535

Spazio riservato agli uffici:



TECNOENGINEERING S.R.L. Sede Legale e Operativa di Firenze: Via A. da Settignano, 22 - 50135 FIRENZE - Tel. 055.600495 Sede Operativa di Arezzo: Via Fiorentina, 63 - 52014 Poppi (AR) - Tel. 0575.536369			COMMITTENTE SCUOLA "LE FONTI" PRATO										TITOLO ESECUZIONE IMPIANTO EVAC + ADEGUAMENTO ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA			COMMESSA N. 001/18/RA		
REV. N. DEL 1			REV. N. DEL 2			REV. N. DEL 3			PREC. /		RADICE TAVOLE A B C D E F G H I L		OGGETTO SCHEMA ELETTRICO: Modifiche ed integrazioni da eseguire sul quadro palestra esistente			NOTE GLI INTERRUTTORI EVIDENZIATI IN COLORE ROSSO SONO DA INTENDERSI DI NUOVA FORNITURA ED INSTALLAZIONE IN SOSTITUZIONE E/O INTEGRAZIONE A QUELLI ESISTENTI		DATA 15/01/2018
FOGLIO 1/1			PROGETTO PRELIMINARE			PROGETTO ESECUTIVO			SEQUE /		PROGETTO DEFINITIVO		AS BUILT				ACAD IEs01+IEs05	
TAV.																	IEs04	

DATI GENERALI QUADRO						DATI UTENZA				APPARECCHIATURE ELETTRICHE				CONNESSIONI ESTERNE					
SIGLA	SISTEMA	Icc IN INGR.	6KA	Norma rif.	GRADO PROT.	DESTINAZIONE	SIGLA CIRCUITO	CORRENTE IMP. IB (Amp)	DESCRIZIONE	CORRENTE NOM. In (Amp)	LUNGH. LINEA (m)	Tipo di posa della conduttura	PORTATA IZ (Amp.)	TIPO DI CAVO					
QPAL	TT	Potere inter.	6KA	CEI EN 60947-2 CEI EN 60898	-		TENSIONE Vn (Volt)	POT. ASS. P (Watt)		POT. MAX Pmax (VA)	CADUTA TENS. %	Icc FINE LINEA (KA)	FASI DISTRIBUZIONE		SEZIONE CAVO (mmq)				
TIPOLOGIA Quadro esistente						DIMENSIONI IN mm													
BARRATURA INTERNA AL QUADRO ESISTENTE																			
						Luce spogliatoio 1			Int. aut. magnet. diff. 2x10A Id=30mA + Contatto scattato interruttore	10	2000				Linea Esistente				
						Luce spogliatoio 2			Int. aut. magnet. diff. 2x10A Id=30mA + Contatto scattato interruttore	10	2000				Linea Esistente				
						Luce spogliatoio 3			Int. aut. magnet. diff. 2x10A Id=30mA + Contatto scattato interruttore	10	2000				Linea Esistente				
						Luce spogliatoio 4			Int. aut. magnet. diff. 2x10A Id=30mA + Contatto scattato interruttore	10	2000				Linea Esistente				
						Luce spogliatoio arbitro			Int. aut. magnet. diff. 2x10A Id=30mA + Contatto scattato interruttore	10	2000				Linea Esistente				
						Luce corridoio atrio			Int. aut. magnet. diff. 2x10A Id=30mA + Contatto scattato interruttore	10	2000				Linea Esistente				
						Illuminazione di emergenza 1	QPAL.1	230	Int. aut. magnet. diff. 2x10A Id=30mA + Contattore 2x20A	10	2000		20	TN	FG16OM16 3G2.5				
						Illuminazione di emergenza 2	QPAL.3	230	Int. aut. magnet. diff. 2x10A Id=30mA + Contattore 2x20A	10	2000		20	RN	FG16OM16 3G2.5				

I disegni sono di nostra proprietà esclusiva, la riproduzione e vietata senza esplicita autorizzazione scritta, i trasgressori saranno perseguiti a termini di legge