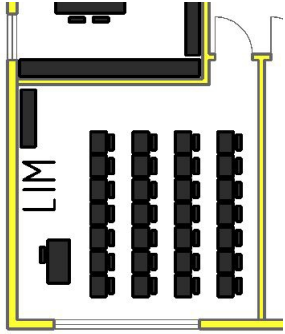


		SCUOLA SECONDARIA				P-R 330-29			
SCHEDA 29									
TIPOLOGIA DEL LOCALE E DESTINAZIONE D'USO		AULA SPECIALE LABORATORIO INFORMATICO							
		Aula per la didattica speciale dotata di postazione pc per docente e alunni, predisposizione LIM e Si prevede la presenza di un lavabo con acqua calda e fredda.							
PARAMETRI DIMENSIONALI									
SUPERFICIE MINIMA NETTA		60,56	mq	ALTEZZA MIN. (pav- contrsoff.)		3,00	ml		
CONTROSOFFITTO		X	H. MIN. INTERCAPEDINE IMPIANTI			0,80	ml		
PAVIMENTO		resina epossidica rifinito antigraffio o linoleum resistenti all'usura							
SUPERFCI OPACHE ORIZZONTALI COPERTURE	U min <	0,14	W/(Mq K)	SUPERFCI OPACHE VERTICALI vs ESTERNO O N.R.	U min <	0,16	W/(Mq K)		
	D2m, nT,w min>	48	dB		D2m, nT,w min >	48	dB		
	R'w min >	50	dB		R'w min >	50	dB		
SUPERFCI OPACHE ORIZZONTALI vs. N.R.	U min <	/	W/(Ma K)	SUPERFCI OPACHE VERTICALI INTERNE	U min	0.8	W/(Ma K)		
	L'n.w min <	/	dB		D2m. nT.w min >	48	dB		
	R'w min >	/	dB		R'w min >	50	dB		
SUPERFCI OPACHE ORIZZONTALI INTERNE	U min	0,8	W/(Mq K)	SUPERFCI TRASPARENTI	Ug min <	0,8	W/(Mq K)		
	L'n,w min <	58	dB		g min >	60	%		
	R'w min >	50	dB		D2m, nT,w min >	48	dB		
AFFOLLAMENTO MEDIO:		22	PERSONE	AFFOLLAMENTO MASSIMO:		32	PERSONE		
POST. STUDENTI:			POST. MACCHINE:			POST. BANCONE:			POST. DOCENTI: 1
CONDIZIONI TERMOIGROMETRICHE INTERNE									
U.R INTERNA INVERNALE				45 + 10			%		
TEMPERATURA INTERNA DI PROGETTO INVERNALE:				20+2			°C		
U.R INTERNA ESTIVA				55			%		
TEMPERATURA INTERNA DI PROGETTO ESTIVA:				25			°C		
IMPIANTI MECCANICI									
CLIMATIZZAZIONE INVERNALE (I)					CLIMATIZZAZIONE ESTEVA (E)				
TERMINALI EROGAZIONE CALORE O DI CONDIZIONAMENTO	IMPIANTI ARIA PRIMARIA		I		IMPIANTI TUTT'ARIA				
	PANNELLI RADIANTI		I		VENTILCONVETTORI A 4 TUBI				
	TERMOSIFONE				RADIATORI				
DOTAZIONE FLUIDI TECNICI	ACQUA CALDA RISCALDAMENTO		X		METANO				
	ACQUA REFRIGERATA		X		OSSIGENO				
STANDARD LOCALE		ACQUA FREDDA SANITARIA		X		ARGON			
POSTAZIONE STUDENTE		ACQUA CALDA SANITARIA		X		ACETILENE			
POSTAZIONE MACCHINA		ACQUA ANTINCENDIO				ARGON + CO2			
POSTAZIONE BANCONE		ARIA COMPRESSA				RISERVA			
APPARECCHIATURE SPECIALI	CAPPA CHIMICA DI LABORATORIO				ASPIRATORE FUMI OFFICINA				
	ARMADIO ASPIRATO				MACCHINA (CNC - OFFICINA)				
	SALDATRICE								
NOTE IMPIANTI MECCANICI	Prevedere nel locale una sonda di rilevazione della temperatura da riportare al sistema di supervisione e regolazione centralizzato.								

IMPIANTI ELETTRICI SPECIALI							
TIPO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA							
ORDINARIA	X	CONTINUITA' ASSOLUTA			SICUREZZA		EMERGENZA
IMPIANTI SPECIALI	RILEVAZIONE INTRUSIONE			RILEVAZIONE INCENDI			
	MOT. TAPPARELLE		X	MOT. TENDE INTERNE			
	VIDEOPROIEZIONE			LIM			X
	CONTR. ILLUMINAZ. PRESENZA E CREPUSCOLARE			CONTR. ILLUMINAZ PRESENZA, CREPUSCOLARE E FLUSSO			X
	COMANDO ILLUMINAZ. MANUALE			COMANDO ILLUMINAZ. MANUALE SU BACS			
	VIDEOCITOFONO			TOUCH SCREEN			
	SEGNALAZIONE ORARIO			CHIAMATA WC			
	MOT. T FRANFISOLE		X				
DOTAZIONE STANDARD							
TIPO	N.	TIPO	N.	TIPO	N.	TIPO	N.
PRESA RJ45		PRESA UNEL 10/16A	1	PRESA 10/16A	1	PRESA CEE 2P+T 16A	
TIPO	N.	COMPOSIZIONE				NOTE	
POSTAZ. TIPO 1	16	PRESA UNEL 10/16A	2	PRESA RJ45	2		
RAPPRESENTAZIONE SCHEMATICA UNITA' FUNZIONALE – ARREDI E MOBILI							
							
NOTE LAYOUT FUZIONALE							