	SCUOLA PRIMARIA	P-R 330 -12

SCHEDA 12	**WC CLASSI PRIMO CICLO DELLA SCUOLA PRIMARIA**
TIPOLOGIA DEL LOCALE E DESTINAZIONE D'USO	Servizi per le classi prima e seconda della scuola primaria.

PARAMETRI DIMENSIONALI

SUPERFICIE MINIMA NETTA		23,00	mq	ALTEZZA MIN. (pav- contrsoff.)		3,00	ml
CONTROSOFFITTO		x		H. MIN. INTERCAPEDINE IMPIANTI		0,80	ml
PAVIMENTO		resina epossidica rifinito antigraffio o linoleum					
SUPERFCI OPACHE ORIZZONTALI COPERTURE	U min <	/	W/(Mq K)	SUPERFCI OPACHE VERTICALI vs ESTERNO O N.R.	U min <	0,16	W/(Mq K)
	D2m, nT,w min>	/	dB		D2m, nT,w min >	48	dB
	R'w min >	/	dB		R'w min >	50	dB
SUPERFCI OPACHE ORIZZONTALI vs. N.R.	U min <	0,23	W/(Mq K)	SUPERFCI OPACHE VERTICALI INTERNE	U min	0,8	W/(Mq K)
	L'n.w min <	58	dB		D2m. nT.w min >	48	dB
	R'w min >	50	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:		/	PERSONE	AFFOLLAMENTO MASSIMO:		3	PERSONE

POST. STUDENTI:		POST. MACCHINE:		POST. BAMCONE:		POST. DOCENTI:	

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			VENTILCONVETTORI A 4 TUBI			
	TERMOSIFONE	I		RADIATORI			
DOTAZIONE FLUIDI TECNICI	ACQUA CALDA RISCALDAMENTO	x		METANO			
	ACQUA REFRIGERATA			OSSIGENO			
STANDARD LOCALE	ACQUA FREDDA SANITARIA	X		ARGON			
POSTAZIONE STUDENTE	ACQUA CALDA SANITARIA	X		ACETILENE			
POSTAZIONE MACCHINA	ACQUA ANTINCENDIO			ARGON + CO2			
POSTAZIONE BANCONE	ACQUA NON POTABILE AI WC	x		RISERVA			
APPARECCHIATURE SPECIALI	CAPPA CHIMICA DI LABORATORIO			ASPIRATORE FUMI OFFICINA			
	ARMADIO ASPIRATO			MACCHINA (CNC - OFFICINA)			
	SALDATRICE						
NOTE IMPIANTI MECCANICI	Prevedere una sonda di rilevazione della temperatura posizionata nell'antibagno, da riportare a sistema di supervisione e regolazione centralizzato e ambiente con controllo di presenza.						

IMPIANTI ELETTRICI SPECIALI

TIPO DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA

ORDINARIA	x	CONTINUITA' ASSOLUTA		SICUREZZA		EMERGENZA	

IMPIANTI SPECIALI	RILEVAZIONE INTRUSIONE	x	RILEVAZIONE INCENDI	X
	MOT. TAPPARELLE	X	MOT. TENDE INTERNE	
	VIDEOPROIEZIONE		LIM	
	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	
	NOTE IMPIANTI ELETTRICI			

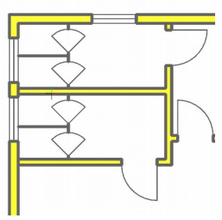
DOTAZIONE STANDARD

TIPO	N	TIPO	N	TIPO	N	TIPO	N
PRESA RJ45		PRESA UNEL 10/16A	1	PRESA 10/16A	1	PRESA CEE 2P+T 16A	

DOTAZIONE LOCALI E POSTAZIONI

TIPO	N	COMPOSIZIONE				NOTE
POSTAZ. TIPO 1	2	PRESA UNEL 10/16A	2	PRESA RJ45	2	

RAPPRESENTAZIONE SCHEMATICA UNITA' FUNZIONALE – ARREDI E MOBILI



NOTE LAYOUT FUZIONALE	