



**MATERIALI STATO DI PROGETTO**

ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA	S275
CLASSE DI ESECUZIONE	EXC2
CALCESTRUZZO PER SOLETTA	TIPO LECA 1400
MALTA TIPO MASTERFLOW 928 PER LIVELLAMENTO	
VITI	classe 8.8 in accordo con UNI EN 20898/1-91
BULLONI	classe 8.8 in accordo con UNI 3740/4-85
RONDELLE	C50 in accordo con UNI 7845/4-78
RESINA PER ANCORANTI CHIMICI	TIPO HLT1 HIT-RE-500 V4 per ancoraggi su calcestruzzo
TIPO HLT1 HV 270 per ancoraggi su muratura	
IL DISPOSITIVO FLUIDO VISCOSO A SINGOLO EFFETTO	PRESSURIZZATO HA LA SEGUENTE LEGGE COSTITUTIVA:
$F = F_0 + F_{visc} + F_{el}$	$F_0 = 1.352 \cdot N \cdot m \cdot c = 1.352 \cdot N \cdot m \cdot c \cdot 10^{-3} \cdot m^3/m^3$
(CARATTERISTICHE SI VEDA CAPITOLATO)	
Misure in mm salvo dove diversamente indicato	
LFA indica il livello finito architettonico	

**SALDATURE**

SALDATURE A CORDONI D'ANGOLO  
SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA:

$t_1 + t_2 \quad a = 0.7 \cdot t_2 + 2mm$

SALDATURE A COMPLETA PENETRAZIONE  
SECONDO IL SEGUENTE SCHEMA:

$d = 1.3 \cdot t$

provincia di PRATO

Finanziato dall'Unione europea

NextGenerationEU

**INTERVENTO DI ADEGUAMENTO SISMICO DEL FABBRICATO SEDE DELLA SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE P. DAGOMARI DI PRATO**

**PROGETTO ESECUTIVO**

PNRR MAC1 - POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ - 3.3: PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:  
Dott.ssa Rossella Bonacini

SERVIZIO ASSETTO E GESTIONE DEL TERRITORIO - AREA TECNICA:  
Arch. Cecilia Arzava Gelli

PROGETTISTA RESPONSABILE:  
Prof. Ing. Paolo Spinelli

GRUPPO DI LAVORO:  
Ing. Giovanni Di Biase  
Ing. Arianna Chiara Chissari  
Ing. Lorenzo Rettoni

OGGETTO:  
STATO DI PROGETTO  
BLOCCO A - CONTROVENTO "B3"

NUMERO INVIATO: C21109\_E\_ST.02.09\_rev0

NUMERO PRATICA: C21109

SCALA: 1:25 1:10

NUMERO DEL PRODOTTO: E.ST.02.09

REV.	DATA	ESBO.	CONTR.	APPR.	DESCRIZIONE
0	04/02/2022	SI	GD	PS	EMISSIONE

Firmato da:

**SPINELLI PAOLO**

codice fiscale SPNPLA50T15D612B

num.serie: 44574029877773926088357150022944277281

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 08/06/2020 al 09/06/2023