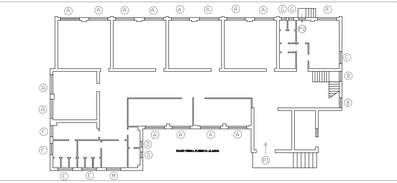
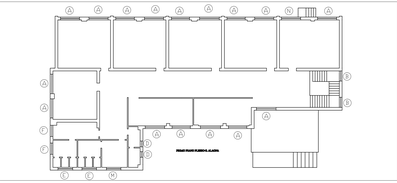


PLANIMETRIE SCALA 1:200



UNIONE EUROPEA

FONDI STRUTTURALI EUROPEI

PO FESR Sicilia 2007/2013

D.D.STATALE NAZARIO SAURO

COMUNE DI PALERMO
AREA GESTIONE DEL TERRITORIO
SETTORE OPERE PUBBLICHE

OGGETTO
Programma Operativo Nazionale FESR *"Ambienti per l'apprendimento" Asse II "Qualità degli ambienti scolastici"*
Obiettivo C *"Incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'eco-sostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici; potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti" –*
Intervento Plesso G. Alagna

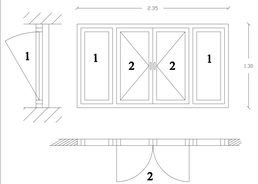
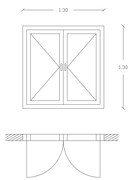
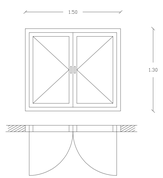
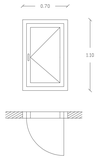
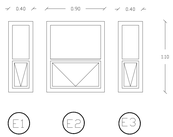
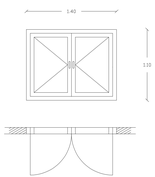
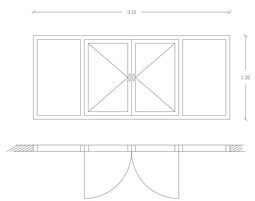
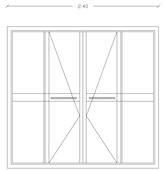
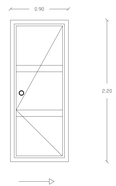
Abaco degli Infissi

TAV. 2.1

Progetto prelim.	
Progetto defin.	
Progetto esec.	X
SCALA :	

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Arch. Rossella Rubino - Coordinatore del gruppo
Arch. Bruno Cirrito
Geom. Gaetano Sagona
Arch. Giuseppe Lopes - Coordinatore della sicurezza

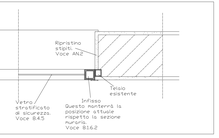
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Prof. Fabio Passiglia

TIPO	POSIZIONE	SCHEMA	DESCRIZIONE
A	P.T. E 1P.		Infisso in alluminio a quattro ante due a vasistas e due battenti
B	P.T. E 1P		Infisso a due ante battenti in alluminio
C	P.T.		Infisso a due ante battenti in alluminio
D	P.T. E 1P.		Infisso a una anta battente in alluminio
E	P.T. E 1P.		N.3 infissi in alluminio con aperture inferiore a vasistas che compongono la tipologia E
F	P.T. E 1P.		Infisso a due ante battenti in alluminio
G	P.T.		Infisso in alluminio con l'apertura a vasistas nella parte inferiore
M	P.T. E 1P.		Infisso in alluminio a 3 luci con aperture a vasistas nella parte inferiore
N	1P.		Infisso in alluminio a quattro luci due fisse e due ante battenti
P1	P.T.		Portone in alluminio due ante battenti
P2	P.T		Portone in alluminio una anta battente

PLESSO ALAGNA - ABACO DEGLI INFISSI VERTICALI

DESCRIZIONE

I serramenti esterni a uno o più battenti o a vasistas, realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione non 60 + 30, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013. La verniciatura deve possedere le proprietà previste dalla norma UNI EN 12206-1. Altri tipi di verniciatura nessuno **nemmeno parziale lo sostituisce dal film di vernice ma idonee al tipo prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta dell'acqua deve essere a giunto aperto. I profili devranno avere sezioni adeguate a garantire il serramento in seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 3 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 4 (UNI EN 12210); resistenza meccanica conforme UL calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI 7142/1977+ mq/mq; resistenza agli urti: classe 4 (UNI EN 12600); resistenza agli agenti atmosferici ai D.Lgs. 192/05 + mq/mq; resistenza CR secondo UNI EN 14351-1. Inoltre deve garantire un isolamento acustico secondo quanto indicato dal D.P.C.M. pubblicato in G.U. del 23/12/97. I serramenti devranno essere completi di guarnizioni in EPDM o neoprene; tutti gli accessori di movimentazione come indicato per ogni tipologia di serramento; cerniere a scomparsa; cerniere a vista (comprese prese). Sono inclusi la fornitura e posa in opera dei vetri. Ad autoblocchi (accessori: meccanismo per la manovra e movimentazione della doppia apertura, maniglia ermetica, dispositivo di sicurezza contro la falsa manovra, cerniere e anti-effrazione)**
Con trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,5 W/(m²/K).
Gli infissi saranno fissati al contromaschio esistente. Mantenendo quindi la stessa posizione attuale rispetto alla sezione muraria.



O Alagna Indicazioni dimensionali di massima

LETTERA TIPO	Piano Terra	Primo Piano	DIMENSIONE	QUANTITA' p.Terra	QUANTITA' 1°piano
A	a	a	2,35 X H 1,30	15	16
B	a	a	1,30 X H 1,30	1	2
C	a	a	1,50 X H 1,30	1	-
D	a	a	0,70 X H 1,10	2	2
E composta da:	a	a	0,90 X H 1,10	4	4
F	a	a	1,40 X H 1,10	2	2
G	a	a	0,65 X H 1,10	2	2
M	a	a	1,90 X H 1,10	1	1
N		a	3,05 X H 1,30	-	1
PORTONCINI					
P1	a		2,40 X H 2,20	1	-
P2	a		0,90 X H 2,20	1	-