COMUNE DI VELLETRI
CITTA' METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE

PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA COMUNALE DELL'INFANZIA SAN GIUSEPPE , MIGLIORAMENTO ACCESSIBILITA' E OPERE COMPLEMENTARI

Studio "D.M. Associati"
Geom. Ivan Mammucari

TAV. UNICA

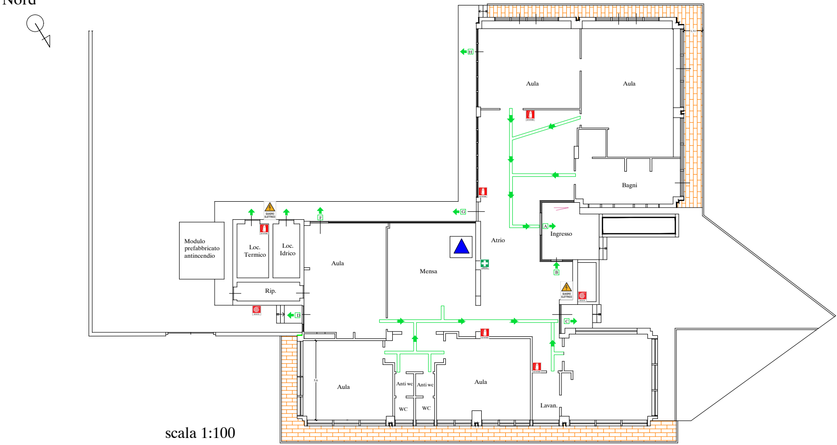
Progetto esecutivo generale
PROGETTISTA : ARCH. MAURIZIO SOLLAMI
COLLABORATORI INTERNI:
ARCH. MARCELLA PARISINI
GEOM. MASSIMILIANO PUCCI
GEOM. ALESSANDRO LELLO
GEOM. ORESTE SPADARO
ISTR. AMM.VO ILARIA GERMANI

SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE VELLETRI SERVIZI S.P.A. :
ARCH. AGOSTINO LAZZARI
GEOM. PIER LUIGI CONCIATORI

SC. VARIE

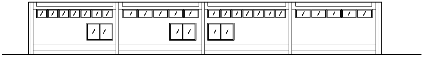
NOVEMBRE 2021

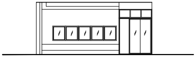
Ante Operam

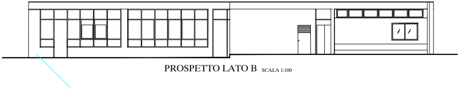

Nord
Aula
Aula
Bagni
Modulo prefabbricato antincendio
Loc. Termico
Loc. Idrico
QUADRO ELETTRICO
Rip.
Aula
Mensa
Atrio
Ingresso
QUADRO ELETTRICO
A
B
C
D
F
G
H
Aula
Anti wc
Anti wc
WC
WC
Aula
Lavan.
5.6

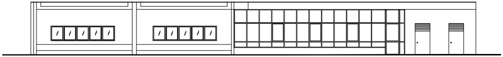
scala 1:100

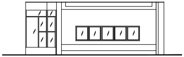
Post Operam

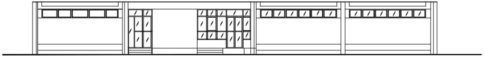

PROSPETTO LATO A SCALA 1:100


PROSPETTO LATO F SCALA 1:100

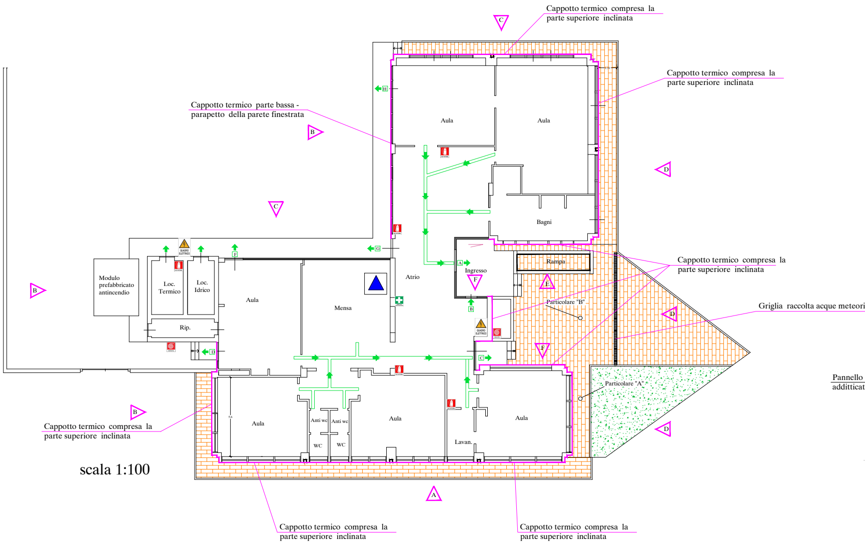

PROSPETTO LATO B SCALA 1:100


PROSPETTO LATO C SCALA 1:100


PROSPETTO LATO E SCALA 1:100


PROSPETTO LATO D SCALA 1:100

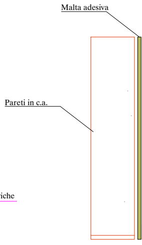
Cappotto termico

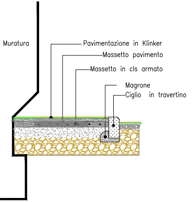

Cappotto termico compresa la parte superiore inclinata
C
Cappotto termico compresa la parte superiore inclinata
Cappotto termico parte bassa - parapetto della parete finestrata
B
H
Aula
Aula
D
C
Bagni
Cappotto termico compresa la parte superiore inclinata
Modulo prefabbricato antincendio
Loc. Termico
Loc. Idrico
Rip.
F
G
Aula
Mensa
Atrio
A
Ingresso
F
Rampa
E
Particolare "B"
B
D
Griglia raccolta acque meteoriche
F
C
D
B
Particolare "A"
Cappotto termico compresa la parte superiore inclinata
Aula
Anti wc
Anti wc
WC
WC
Aula
Lavan.
Aula
D
A
Cappotto termico compresa la parte superiore inclinata
Cappotto termico compresa la parte superiore inclinata

scala 1:100

PARTICOLARE CAPPO

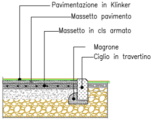
SCALA 1:20


Malta adesiva
Pareti in c.a.
Pannello isolante Polistirene espanso sintetizzato
additticato con grafite al 70% classe EPS 100 - da


Muratura
Pavimentazione in Klinker
Massetto pavimento
Massetto in cls armato
Magrone
Ciglio in travertino

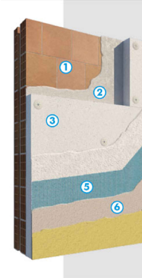
PARTICOLARE "A" IN SEZIONE

SCALA 1:20


Pavimentazione in Klinker
Massetto pavimento
Massetto in cls armato
Magrone
Ciglio in travertino

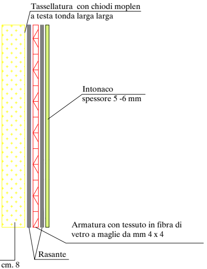
PARTICOLARE "B" IN SEZIONE

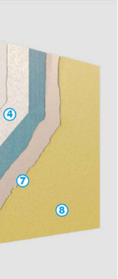
SCALA 1:20



PARTICOLARE STRATIGRA

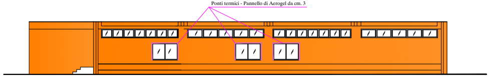
OTTO TERMICO - SEZIONE


Tassellatura con chiodi moplen
a testa tonda larga larga
Intonaco
spessore 5 -6 mm
Armatura con tessuto in fibra di
vetro a maglie da mm 4 x 4
Rasante
cm. 8

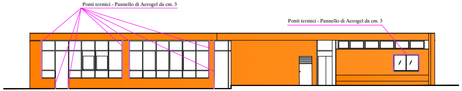


FIA CAPPOTTO TERMICO

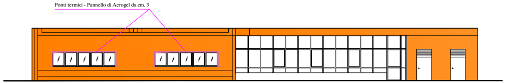
— Ponti termici - Pannello di Aerogel da cm. 3


Ponti termici - Pannello di Aerogel da cm. 3

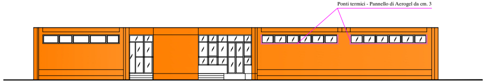
PROSPETTO LATO A SCALA 1:100


Ponti termici - Pannello di Aerogel da cm. 3
Ponti termici - Pannello di Aerogel da cm. 3

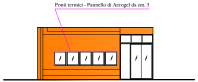
PROSPETTO LATO B SCALA 1:100


Ponti termici - Pannello di Aerogel da cm. 3

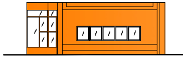
PROSPETTO LATO C SCALA 1:100


Ponti termici - Pannello di Aerogel da cm. 3

PROSPETTO LATO D SCALA 1:100


Ponti termici - Pannello di Aerogel da cm. 3

PROSPETTO LATO F SCALA 1:100



PROSPETTO LATO E SCALA 1:100

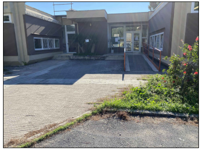


Foto n. 1 - Prospetto frontale con il piazzale antistante oggetto di rifacimento

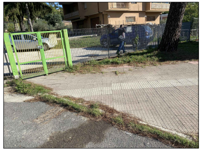


Foto n. 3 - Tratto del piazzale oggetto di rifacimento e vista del cancello pedonale di accesso alla scuola

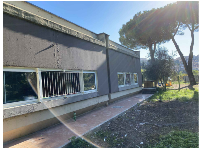


Foto n. 5 - Vista del lato ovest della scuola

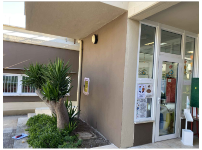


Foto n. 7 - Vista dell'acceso laterale alla scuola- prospetto principale.

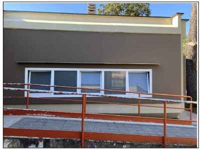


Foto n. 2 - Rampa di accesso oggetto di ristrutturazione

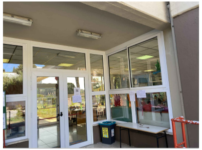


Foto n. 4 . Vista dell'ingresso principale della scuola.

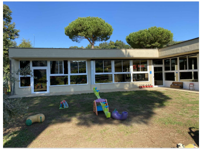


Foto n. 6 . Vista dell'interno della scuola dove è ubicato il parco giochi.

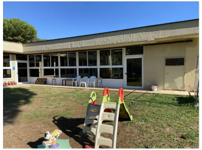


Foto n. 8 . Vista dell'interno della scuola dove è ubicato il parco giochi.