



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
Assessorato dei Lavori Pubblici  
Servizio Edilizia Residenziale

PIANO STRAORDINARIO DI EDILIZIA SCOLASTICA ISCOL@

PIANO STRAORDINARIO DI EDILIZIA SCOLASTICA ISCOL@ : ADESIONE AL PROGRAMMA  
ASSE I DENOMINATO "SCUOLE DEL NUOVO MILLENNIO" E/O ASSE II "INTERVENTI DI  
MESSA IN SICUREZZA E MANUTENZIONE PROGRAMMATA DEGLI EDIFICI SCOLASTICI.

LAVORI DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE, MESSA IN SICUREZZA ED  
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO

SCUOLA PRIMARIA "MARIA GIUSEPPA STATZU"

NEL COMUNE DI DECIMOPUTZU

**COMUNE DI DECIMOPUTZU**  
PROVINCIA DI CAGLIARI

Piazza Municipio 1 - 09010 Decimoputzu - Tel. 070 96329213 - C.F. 80005740925



PIANTA PIANO PRIMO  
Scala 1:100

**SERRAMENTO ESISTENTE MANTENUTO**

Risolto con **isolamento a cappotto** con rivestimento termoisolante a cappotto in pannelli di lana di roccia a fibre semiorientate, tipo FIBRAN BP ETICS PLUS spessore 30mm., con conduttività termica  $\lambda_D=0,035$  W/mK e struttura per facciata ventilata con telaio autoportante in alluminio e pannello esterno di finitura.

**ISOLAMENTO FACCIATA CON FACCIATA VENTILATA:**

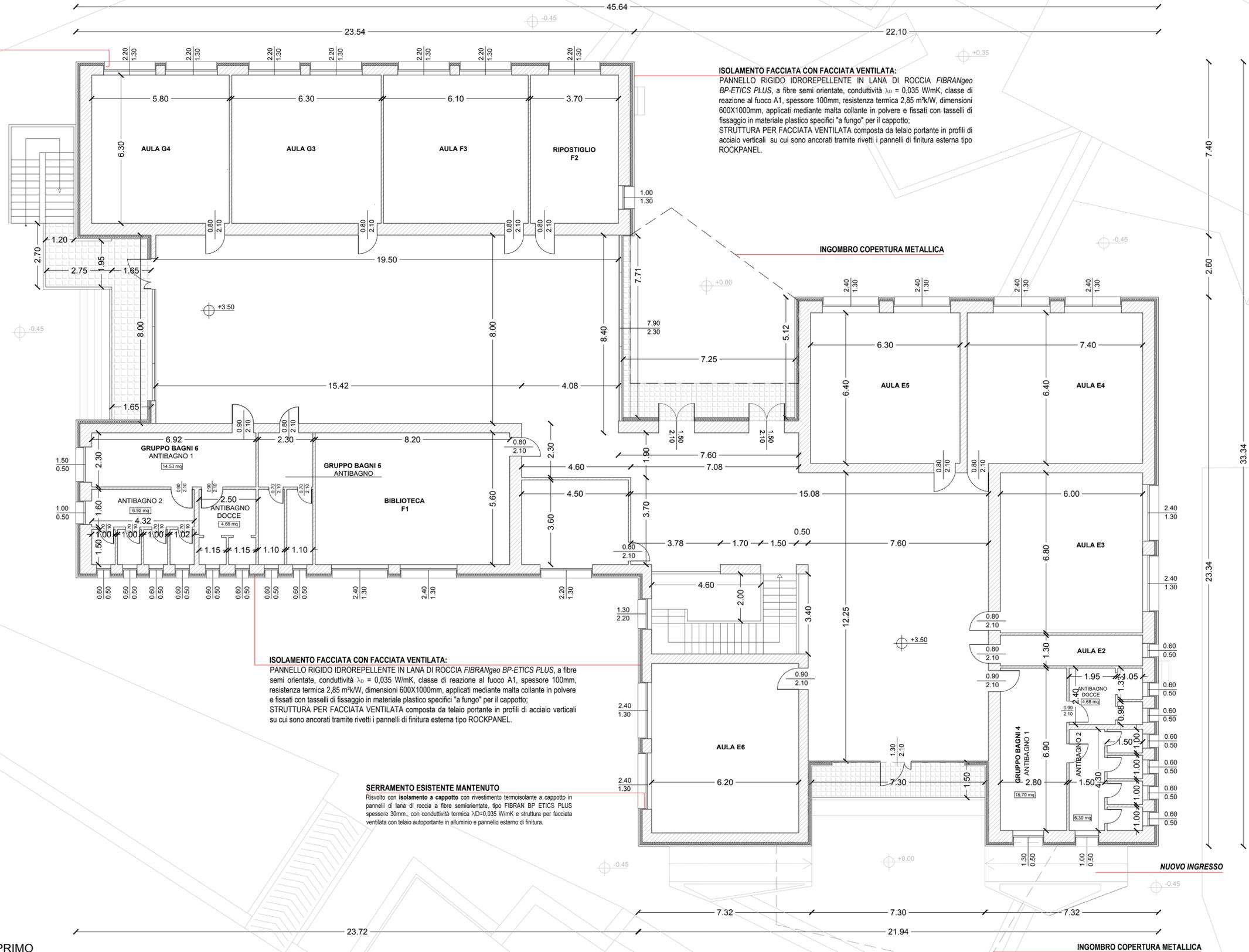
PANNELLO RIGIDO IDROREPELLENTE IN LANA DI ROCCIA *FIBRANgeo BP-ETICS PLUS*, a fibre semi orientate, conduttività  $\lambda_D = 0,035$  W/mK, classe di reazione al fuoco A1, spessore 100mm, resistenza termica 2,85 m<sup>2</sup>/W, dimensioni 600X1000mm, applicati mediante malta collante in polvere e fissati con tasselli di fissaggio in materiale plastico specifici "a fungo" per il cappotto; STRUTTURA PER FACCIATA VENTILATA composta da telaio portante in profili di acciaio verticali su cui sono ancorati tramite rivetti i pannelli di finitura esterna tipo ROCKPANEL.

**ISOLAMENTO FACCIATA CON FACCIATA VENTILATA:**

PANNELLO RIGIDO IDROREPELLENTE IN LANA DI ROCCIA *FIBRANgeo BP-ETICS PLUS*, a fibre semi orientate, conduttività  $\lambda_D = 0,035$  W/mK, classe di reazione al fuoco A1, spessore 100mm, resistenza termica 2,85 m<sup>2</sup>/W, dimensioni 600X1000mm, applicati mediante malta collante in polvere e fissati con tasselli di fissaggio in materiale plastico specifici "a fungo" per il cappotto; STRUTTURA PER FACCIATA VENTILATA composta da telaio portante in profili di acciaio verticali su cui sono ancorati tramite rivetti i pannelli di finitura esterna tipo ROCKPANEL.

**SERRAMENTO ESISTENTE MANTENUTO**

Risolto con **isolamento a cappotto** con rivestimento termoisolante a cappotto in pannelli di lana di roccia a fibre semiorientate, tipo FIBRAN BP ETICS PLUS spessore 30mm., con conduttività termica  $\lambda_D=0,035$  W/mK e struttura per facciata ventilata con telaio autoportante in alluminio e pannello esterno di finitura.



Oggetto:  
**STATO PROGETTO:**  
Pianta piano primo

Tavola:  
**05**

**Responsabile del procedimento e coordinatore della progettazione**

Geom. Giovanni Sarais

**Progettista incaricato**

Dott. Ing. Erminio Cinus



ORDINE INGEGNERI  
PROVINCIA CAGLIARI  
Dott. Ing. Erminio CINUS  
N. 2531

**Gruppo di progettazione**

Dott. Ing. Erminio Cinus  
Dott. Arch. Enrico Umano

Data: Aprile 2018

Il sindaco Alessandro Scano

NUOVO INGRESSO

INGOMBRO COPERTURA METALLICA