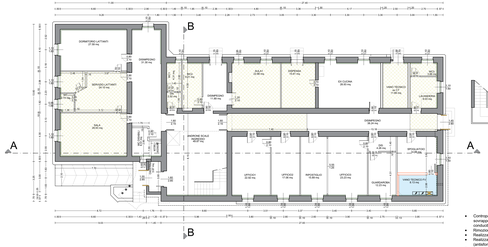
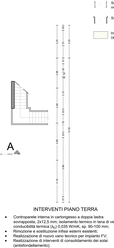
Piano Terra - Progetto



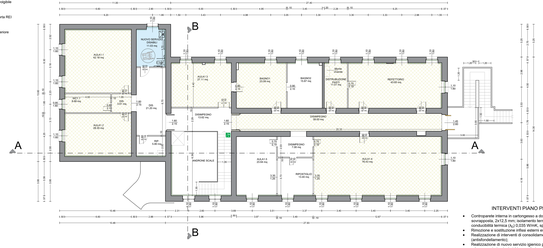


- Sostituzione infisso, serramento ad avvolgibile non presente
- Sostituzione infisso, serramento ad avvolgibile non presente
- Sostituzione infisso, serramento con porta REI
- Interventi di consolidamento solaio superiore (antisismicamente)

INTERVENTI PIANO TERRA

- Coimpianto interno in carteggiaeo a doppio lastra
- Coimpianto esterno in carteggiaeo a doppio lastra di vetro, conduttività termica (λg) 0,030 W/mK, sp. 90-100 mm
- Rimozione e sostituzione infissi esterni esistenti;
- Realizzazione di nuovo vano tecnico per impianto FV;
- Realizzazione di interventi di consolidamento dei solai (antisismicamente);
- Verifica ed adeguamento cavedio di servizio impianti esterno;
- Rimozione accumuli esistenti per alimentazione con pompa di calore ad alta efficienza con integrazione ACS;
- Realizzazione impianto Ventilazione Meccanica;
- Realizzazione impianto idrico-sanitario;
- Realizzazione impianto solare termico ad integrazione ACS;
- Sostituzione porte interne con porte REI;
- Realizzazione impianto antincendio esterno;
- Sostituzione segnaletica di emergenza e sicurezza;
- Sostituzione illuminazione di emergenza.

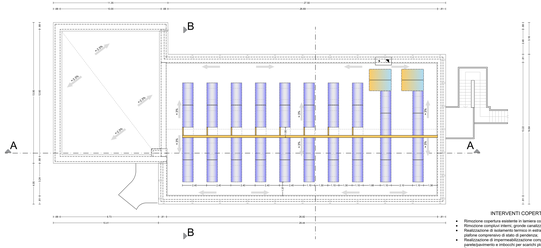
Piano Primo - Progetto



INTERVENTI PIANO PRIMO

- Coimpianto interno in carteggiaeo a doppio lastra
- Coimpianto esterno in carteggiaeo a doppio lastra di vetro, conduttività termica (λg) 0,030 W/mK, sp. 90-100 mm
- Rimozione e sostituzione infissi esterni esistenti;
- Realizzazione di interventi di consolidamento dei solai (antisismicamente);
- Realizzazione di nuovo servizio igienico per disabili con adeguamento impianto idrico-sanitario;
- Realizzazione impianto di rivelazione incendi;
- Rimozione accumuli esistenti per ACS;
- Sostituzione porte interne con porte REI;
- Realizzazione impianto antincendio e sicurezza;
- Sostituzione illuminazione di emergenza.

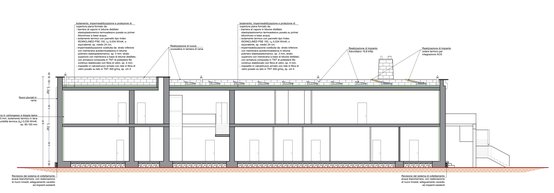
Copertura - Progetto



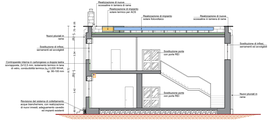
INTERVENTI COPERTURA

- Rimozione copertura esistente in lamiere compiuta di sottostruttura;
- Rimozione di tutti i pannelli di copertura contenenti materiali isolanti;
- Realizzazione di isolamento termico in extradosso del solaio di platina comprensivo di stato di pendenza;
- Realizzazione di nuovi pannelli sandwich in lamiera di raccordi parabolicamente a rotaccolo per scarichi pluviali;
- Realizzazione di strato di protezione in cls;
- Realizzazione di nuovi lucernari;
- Realizzazione d'impianto solare termico per integrazione ACS;
- Realizzazione d'impianto fotovoltaico da 19,8 kWp complete di quadri, inverter, sistema di accumulo da circa 40 kWh, predarre di sbarcio e messa in esercizio.

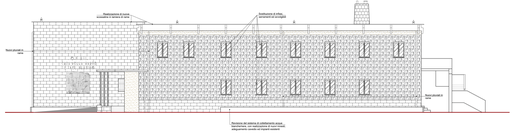
Sezione A-A - Progetto



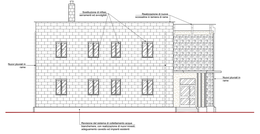
Sezione B-B - Progetto



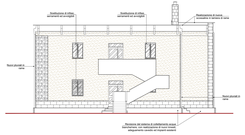
Prospetto Ovest - Progetto



Prospetto Nord - Progetto



Prospetto Sud - Progetto



Prospetto Est - Progetto

Ing. Maria Ludia
Via Roma, 1
09100 - Oristano

Tel. 0783/31206
e.mail: info@ing-ludia.it
www.ingludia@pec.it

FUTURA — FINANZIAMENTI PER LA SCUOLA DELL'ETÀ DELLO SVILUPPO — FESR

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
PROVINCIA DI ORISTANO
COMUNE DI ORISTANO

Oggetto:

RIQUALIFICAZIONE ARCHITETTONICA, FUNZIONALE, ADEGUAMENTO IMPIANTISTICO E TECNOLOGICO DELL'ASILO NIDO DI VIA SATTA
PNRR - MISSIONE 4 - COMPONENTE 1 - INVESTIMENTO 1.1:
"PIANO PER GLI ASILI NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA"
CUP H13C22000310006 - CIG 9473815586

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Elaborato:

PROGETTO:
PIANTE, SEZIONE E PROSPETTI
INDICAZIONE DEGLI INTERVENTI

Scala: 1:100

All.:	Data:	Revisione:
G.3	*Giugno 2023*	*00*

Il RUP
Ing. Sara Angius

Il Professionista
Ing. Maria Ludia

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Oristano
Ing. Dr. Ing. Maria Ludia

Co-progettisti
Arch. Stefania Melis
Ing. Antonio Floris