comune di
PRATO
Codice Fiscale: 84006890481

Progetto: Riqualificazione energetica nido "Il Borgo" - via G. Paisiello n. 39

Titolo: **Tavola 3 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI COPERTURA**

Fase: **PROGETTO ESECUTIVO**

Assessore alla mobilità e all'ambiente Filippo Alessi
Servizio PF Governo del territorio
Dirigente del Servizio Arch. Riccardo Pecorario
Responsabile Unico del Procedimento Ing. Giovanni Nerini

Progettisti

Progetti Opere di Riqualificazione Energetica
Ing. Marco Risaliti
Ing. Simone Giraldi

Progetto Opere Architettoniche
Ing. Marco Risaliti
Ing. Simone Giraldi

Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione
Ing. Simone Arrigucci

Redazione Elaborati Grafici
Geom. Alessio Cheli
Geom. Giacomo Giovanchelli

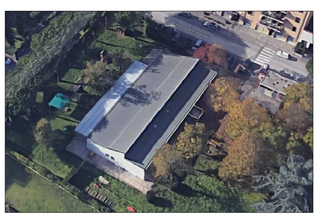


Tavola 3 - Particolari Costruttivi Copertura
Scala: 1:20
Spazio riservato agli uffici:

© Copyright Comune di Prato - Servizio Lavori Pubblici
è vietata la riproduzione anche parziale del documento

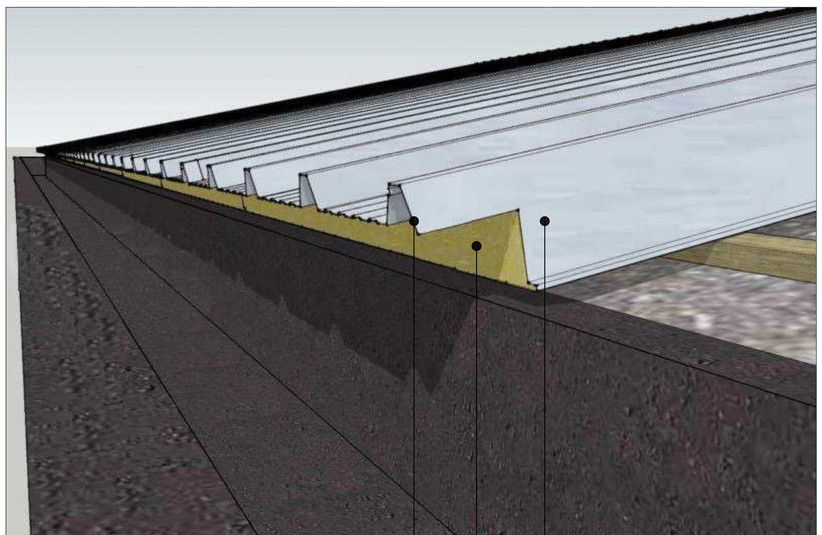
data: Febbraio 2019

SISTEMA COPERTURA ISOLATA CON LAMIERA GRECATA IN ACCIAIO ZINCATO:

- DUE STRATI DI LAMIERA IN ACCIAIO ZINCATO (INFERIORE E SUPERIORE), CON INTERMEZZO DI ISOLANTE IN POLIURETANO.

- SISTEMA OVERLAP, SPORGENZA NECESSARIA A GARANTIRE LA CONSERVAZIONE DELL' ISOLANTE DALL' ACQUA PIOVANA E DALL' AGGRESSIONE DELLE RELATIVE MUFFE.

- PENDENZA > 5%



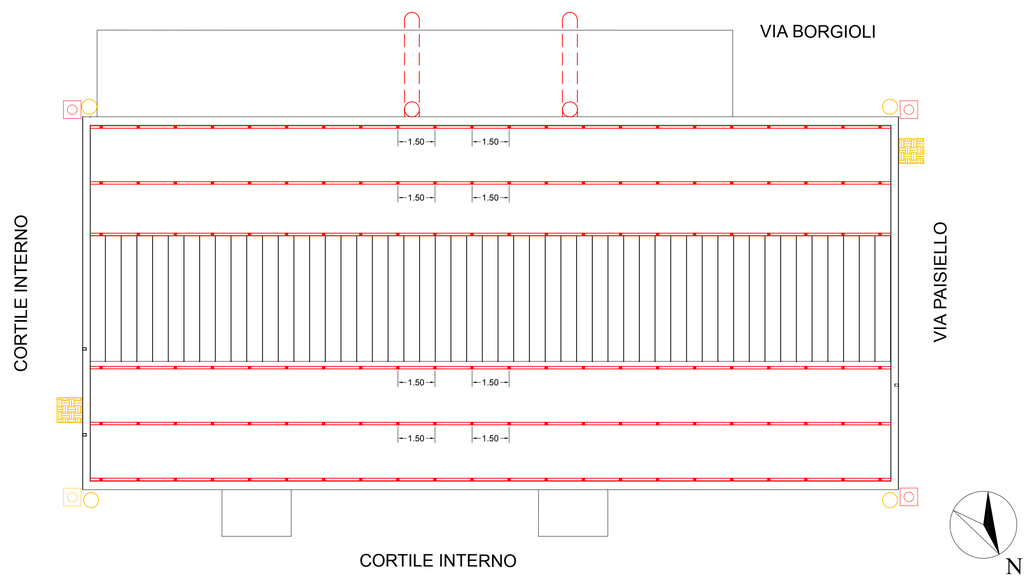
PIANTA COPERTURA
STRUTTURA DI SOSTEGNO PER NUOVA COPERTURA
INDICAZIONE INTERFERENZE PER REALIZZAZIONE CAPPOTTO

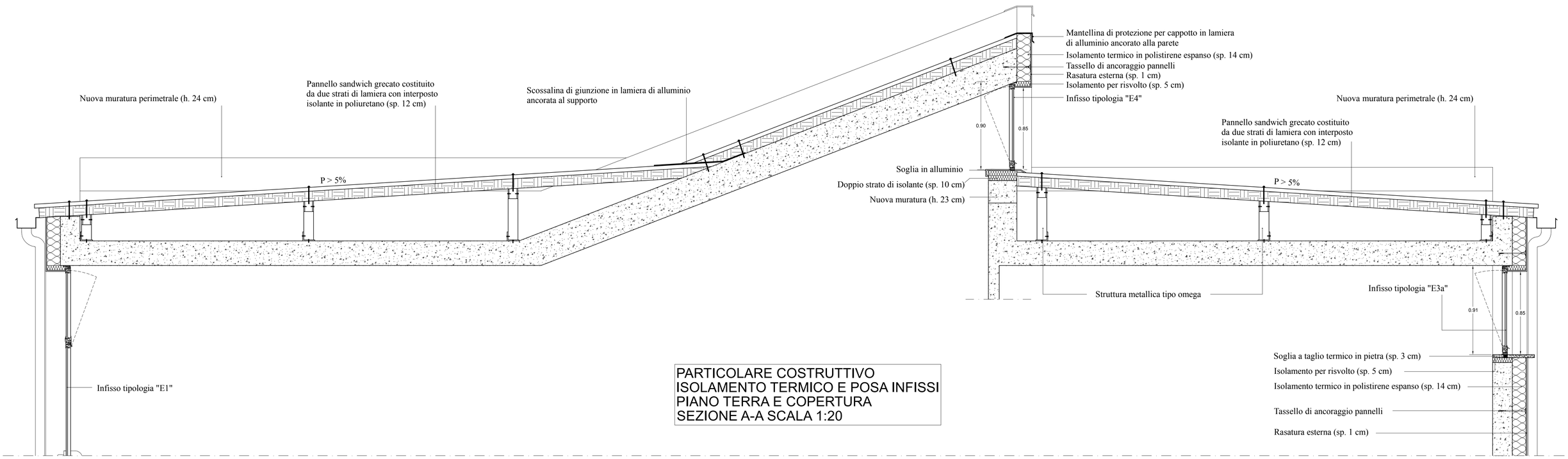
SPECIFICHE IMPIANTI

Impianto elettrico: smontaggio di canaline, cavi, pulsanteria e quant'altro presente, con rimontaggio successivo alla realizzazione del cappotto.
Impianto di aerazione: gli sfiati e gli aeratori a terra saranno inglobati nel cappotto e sarà inserita un'apposita griglia di aerazione in corrispondenza di ognuno di essi.
Gli sfiati e gli aeratori a tetto saranno se possibile smontati e rimontati esternamente al al cappotto e adiacentemente ai pozzetti relativi.
Allontanamento acque piovane: i pluviali esistenti dovranno essere smontati, rimontati esternamente al cappotto e integrati con apposite curve di collegamento al sistema esistente.
Pozzetti: i pozzetti che interferiscono con l'installazione del cappotto dovranno essere spostati al fine della loro corretta e possibile apertura.

LEGENDA INTERFERENZE CAPPOTTO

- POZZETTI VARI (sgrassatori, acqua, elettrici ecc...)
- AERATORI A TERRA
- PIEDI PER SOSTEGNO CORRENTI
- PLUVIALI
- PEDANE ISPEZIONE INSETTI
- ELEMENTI DA NON SMONTARE
- ELEMENTI DA SMONTARE E RIMONTARE DOPO IL RIFACIMENTO DEL CAPPOTTO
- NUOVI ELEMENTI





PARTICOLARE COSTRUTTIVO
ISOLAMENTO TERMICO E POSA INFISSI
PIANO TERRA E COPERTURA
SEZIONE A-A SCALA 1:20

Firmato da:

Risaliti Marco
codice fiscale IT:RSLMRC77C06G999X
num.serie: 8470034937214453201621712873001300571 1
emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3
valido dal 07/07/2016 al 08/07/2019

GIRALDI SIMONE
codice fiscale IT:GRLSMN69H25G999Q
num.serie: 377270078704654504845797280068357974 70
emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3
valido dal 13/09/2016 al 14/09/2019