

Servizio PR - Governo del territorio
Dipartimento Servizio - Area Ricerca Progettuale
Responsabile Ufficio del Procedimento Ing. Giovanni Nelli

Progettisti

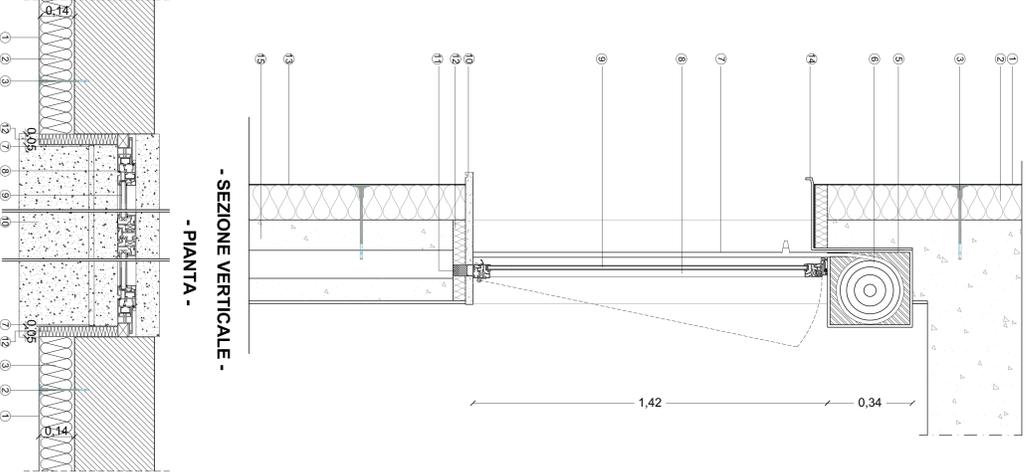
Progetto Opera di Educazione Energetica
Ing. Marco Ruggli
Ing. Simone Ghisli
Progetto Opera Architettonica
Ing. Marco Ruggli
Ing. Simone Ghisli
Progettazione Edilizia Civilè
Ing. Claudia Mura
Geom. Giovanni Olivareschi



Tavola 3 - Particolari costruttivi infissi
Scala: 1:100
Spazio riservato agli infissi

© Copyright Comune di Prato - Servizio Lavori Pubblici
è vietata la riproduzione anche parziale del documento
data: Settembre 2019

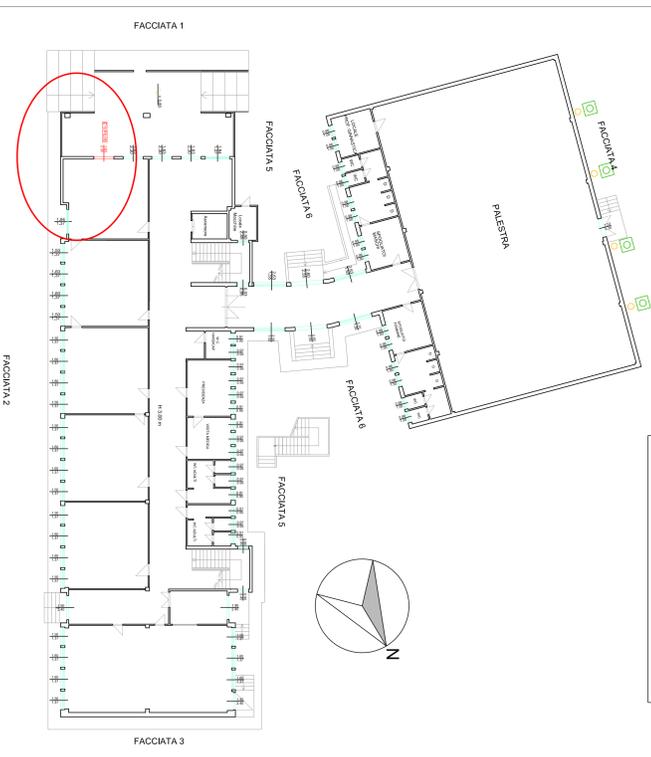
PARTICOLARE 1 : 10 - SERRAMENTO ED ISOLAMENTO SU PARETE ESTERNA CON TAPPARELLA AVVOLGIBILE



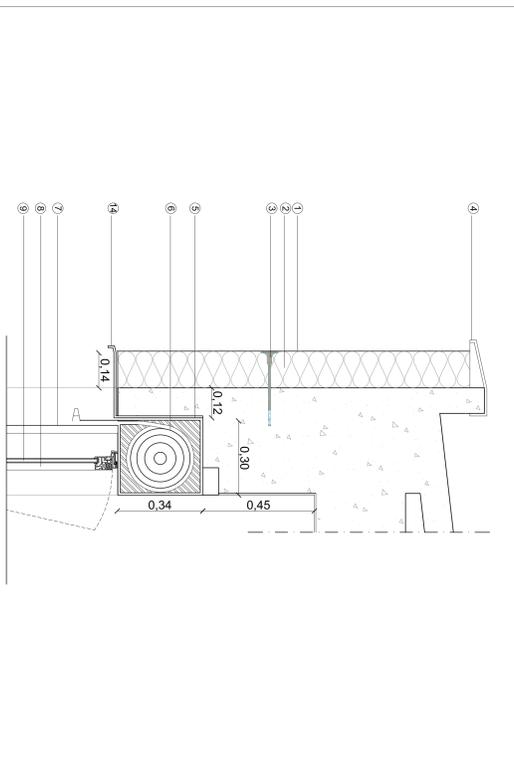
- SEZIONE VERTICALE -
- PIANTA -

- 1 Rasante
- 2 Pannello isolante in Polistirene Espanso Sinterizzato " EPS " sp. mm. 140
- 3 Tassello di ancoraggio pannelli
- 4 Maniglia in rame
- 5 Copricerniera avvolgibile
- 6 Avvolgibile in P.V.C. e cassettone copripila cabanato
- 7 Guida per avvolgibile in alluminio
- 8 Inteso in alluminio a taglio termico
- 9 Vetro camera come da capitolato
- 10 Distanziale in pietra di travertino o similare
- 11 Pannello isolante in Polistirene Espanso Sinterizzato " EPS " sp. mm. 50
- 12 Strato di armatura
- 13 Lameina metallica a protezione del capotto
- 14

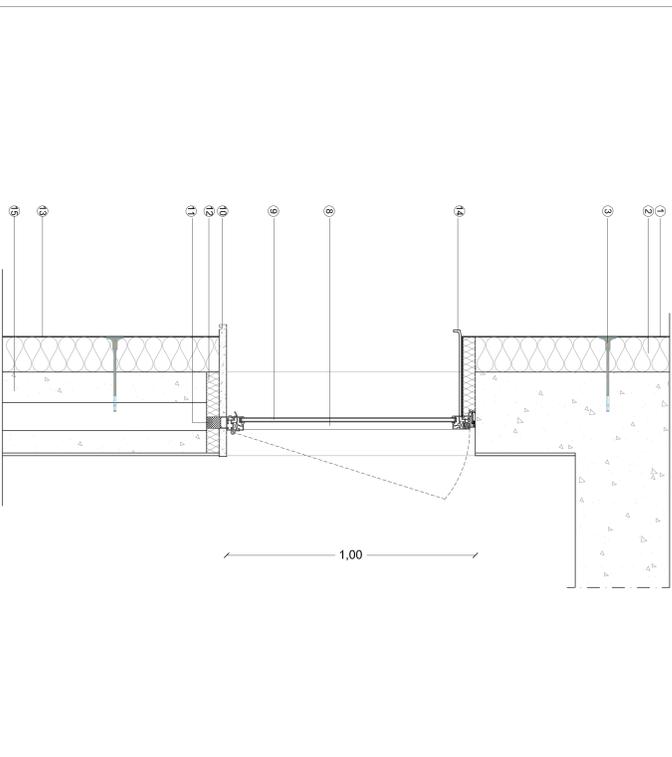
PIANO TERRA



PARTICOLARE 1 : 10 - SERRAMENTO ED ISOLAMENTO SU PARETE ESTERNA ALL'IMPOSTA DI COPERTURA



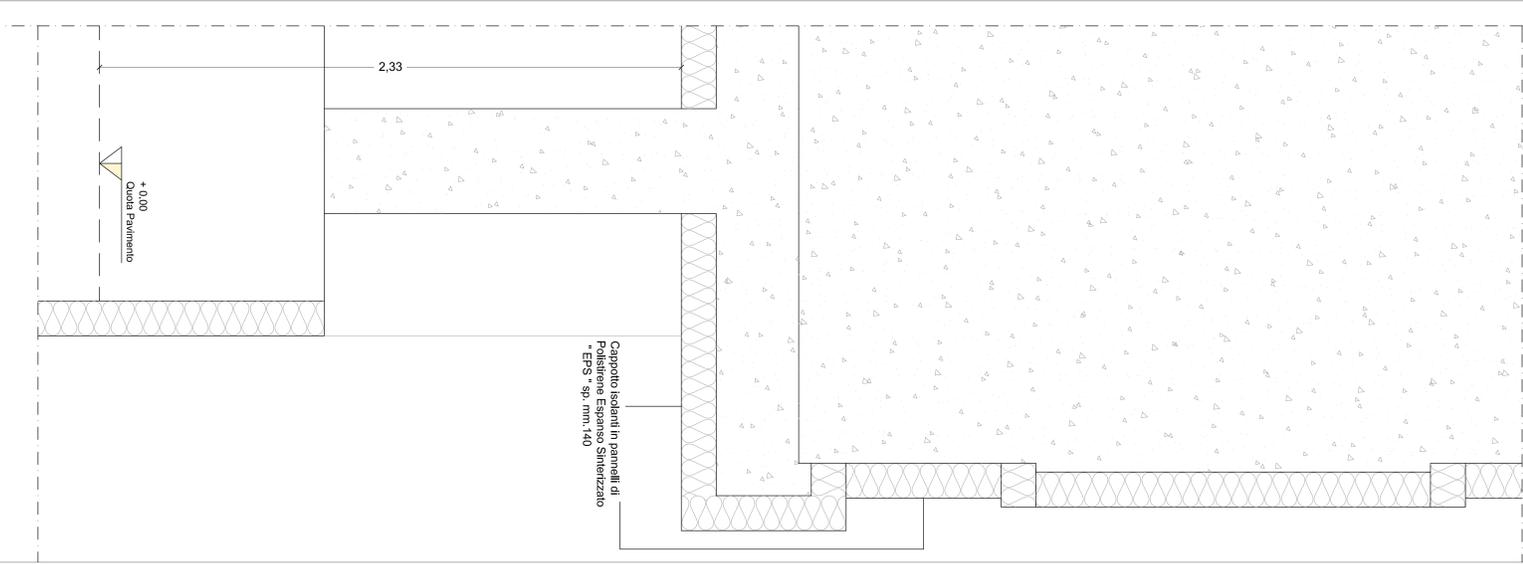
PARTICOLARE 1 : 10 - SERRAMENTO ED ISOLAMENTO SU PARETE ESTERNA SENZA TAPPARELLA AVVOLGIBILE



INDICAZIONE DELLE ZONE PRESENTI CHE OSTACOLANO LA REALIZZAZIONE DEL CAPOTTO SULLE PARETI ESTERNE

- POZZETTI VARI (grappatoi, acqua, elettrici ecc...)
 - PLUVIALI
- Si prevede la rimozione dei pozzetti e dei pluviali esistenti, fornitura e montaggio di elementi nuovi in sostituzione a quelli esistenti.

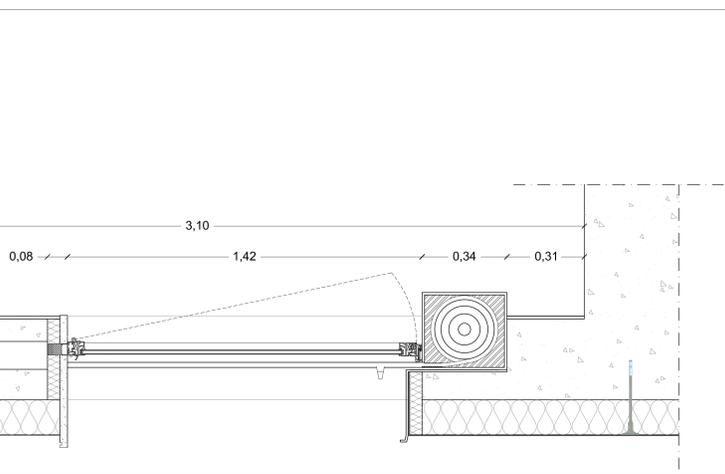
PARTICOLARE 1 : 10 - ISOLAMENTO TERMICO ESTERNO IN CORRISPONDENZA DELLA TRAVE D'INGRESSO E DEL RISALTO SU PARETE



SPECIFICHE IMPIANTI

In relazione agli impianti presenti in facciata che ostacolano la realizzazione del capotto:
Impianto elettrico: smontaggio di canaline, cavi, pulsantiera e quant'altro presente, con montaggio successivo alla realizzazione del capotto.
Impianto antiriscaldamento: saranno previste apposite riduzioni di spessore del capotto in modo da non spostare gli impianti esistenti e con le modalità previste dalle D.U.
Impianto di aerazione: gli stali e gli aeratori a terra saranno inglobati nel capotto e sarà inserita un'apposita griglia di aerazione in corrispondenza di ognuno di essi.
 Gli stali e gli aeratori a tetto saranno, se possibile, smontati e rimontati esternamente al capotto e adiacente ai pozzi di stallo.
Allontanamento acque piovane: i pluviali esistenti dovranno essere smontati, rimontati esternamente al capotto e integrati con apposite curve di collegamento al sistema esistente.
 Pozzetti: i pozzetti che interferiscono con l'installazione del capotto dovranno essere spostati al fine della loro corretta e possibile apertura.

PARTICOLARE 1 : 10 - ISOLAMENTO TERMICO ESTERNO IN CORRISPONDENZA DEGLI INFISSI E DELL'AGGETTO DEL PIANO TERRA



SPECIFICHE INFISSI

La rubinetteria di verifica sarà da adattarsi a quelle degli infissi, che dovranno essere, centro della sporgenza di 5 cm di capotto in corrispondenza dei listelli per infissi. In merito che questi ultimi sporgano dall'isolante e non pennelano il contatto tra il capotto e il vetro.
 La suddetta specifica si applica a tutti gli infissi
 In presenza di infissi privi di soglie, dovrà essere previsto l'inserrimento dell'isolante e della soglia a taglio termico con conseguente riduzione dell'altezza dell'infisso di 5 cm.
 In presenza di infissi a vetro a pannello, dovrà essere previsto l'inserrimento dell'isolante e della soglia, con conseguente riduzione dell'altezza dell'infisso di 5 cm.
 In presenza di infissi a vetro a pannello, dovrà essere prevista la riduzione dell'altezza dell'infisso convenzionato con quanto deciso dalle D.U.



Firmato da:

GIRALDI SIMONE

codice fiscale GRLSMN69H25G999Q

num.serie: 10945885198385015484641347880586432508

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 21/03/2019 al 21/03/2022

RISALITI MARCO

codice fiscale RSLMRC77C06G999X

num.serie: 23106306366893582907787153853832011925

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 21/03/2019 al 21/03/2022