

COMUNE DI BIELLA



PROGETTO ESECUTIVO

RIFACIMENTO DELLA COPERTURA DELLA
EX SEDE DEL QUARTIERE DI PAVIGNANO
VIA LORENZO RAPPIS 11 - BIELLA

Committente: Comune di BIELLA

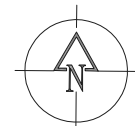
Elaborati: ELABORATI TECNICO - GRAFICI

TECNICO INCARICATO

arch. Sessa Silvano

Via Juvorra 31 - 13892 Biella Cossila - tel. 015.355328 - fax 015.2520799
C.F. SSS SVN 73C08 Z404O - P.I. 01982610022 - Iscrizione Ordine Arch. Biella n. 215Elaborazioni
grafiche

INQUADRAMENTO






COMUNE DI BIELLA
ESTRATTO DI MAPPA
Fg. 38 mapp. 133
Scala 1:1000



Edificio Ex sede del quartiere Pavignano



COMUNE DI BIELLA
ESTRATTO DI P.R.G.
Scala 1:1000

ZONE PUBBLICHE, DI USO PUBBLICO E DI INTERESSE GENERALE

-  Aree per servizi di livello comunale S1, S2, S3, S4
-  Aree per servizi privati di livello comunale S1*, S2*, S3*, S4*
-  Aree per servizi afferenti le attività economiche S5

-  S3 per spazi pubblici a parco, per il gioco e lo sport esistenti
-  S3 per spazi pubblici a parco, per il gioco e lo sport in progetto

INTERVENTO - AREA DI CANTIERE

Posa di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati o a scelta dell'appaltatore
comprensivi di piani, sottopiani e mantovane di protezione

Recinzione dell'area di cantiere con accesso esclusivo da via Rappis



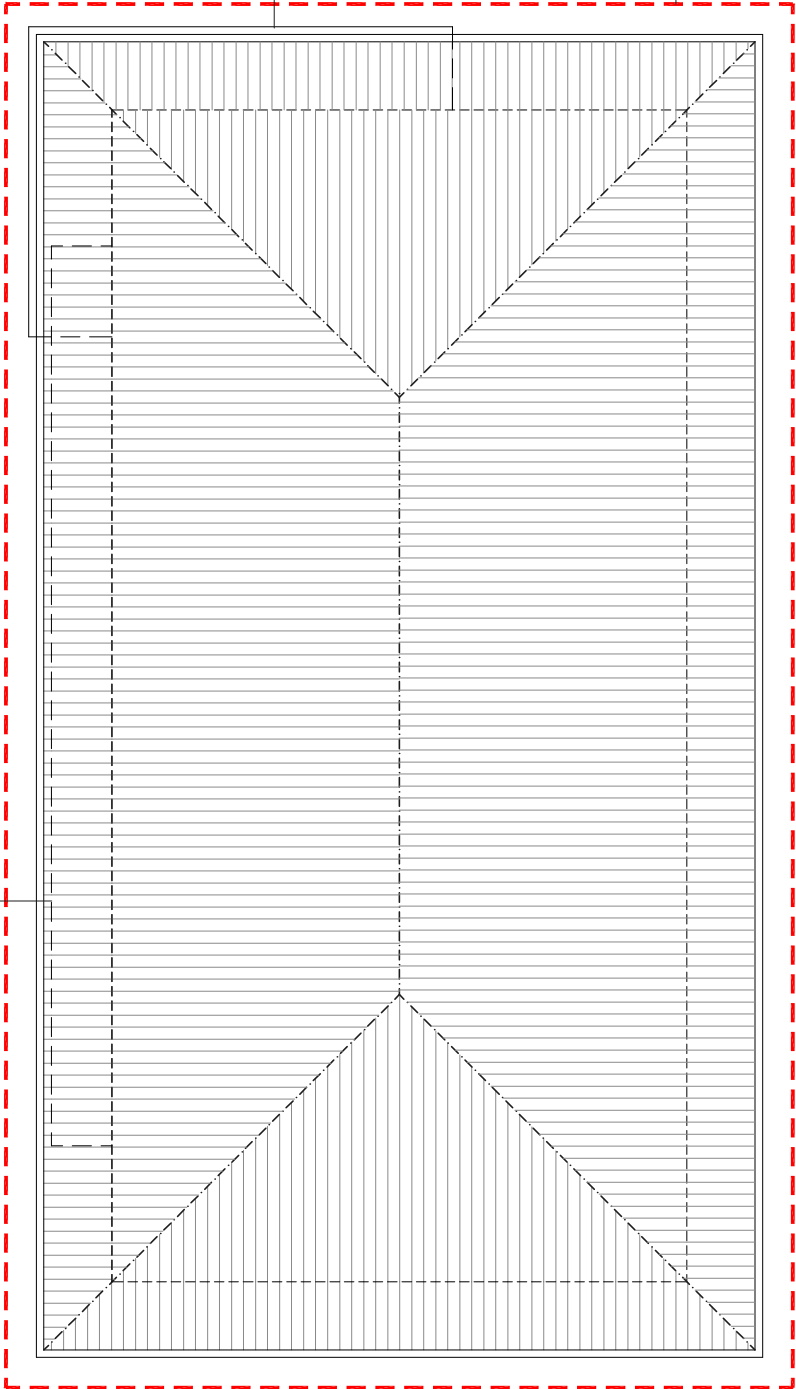
INTERVENTO - POSA PONTEGGIO



Posa di ponteggio tubolare esterno
a telai prefabbricati o a scelta
dell'appaltatore comprensivo
di piani, sottopiani e mantovane di
protezione

Attenzione presenza di scala esterna

VIA LORENZO RAPPIS



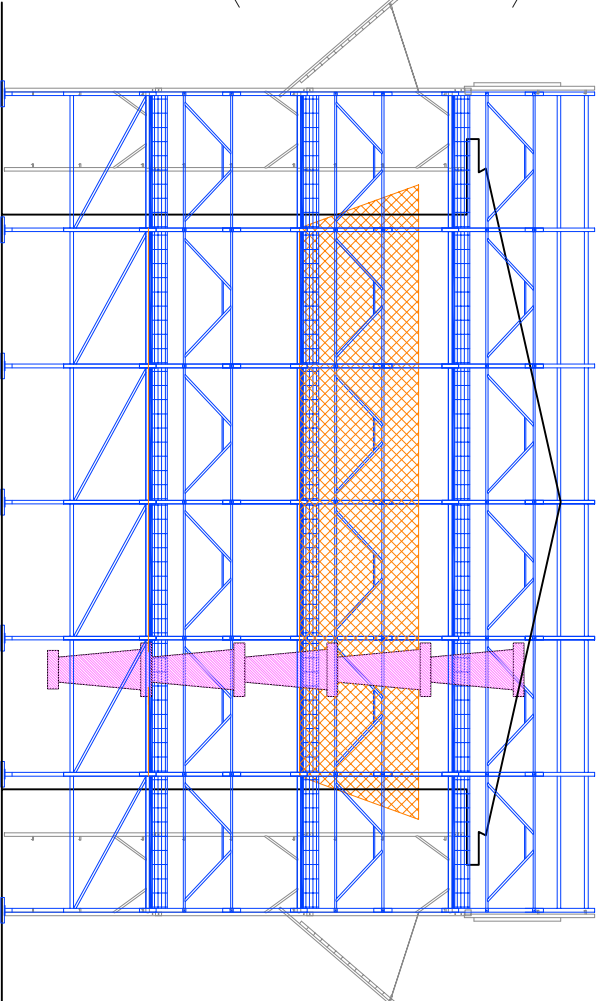
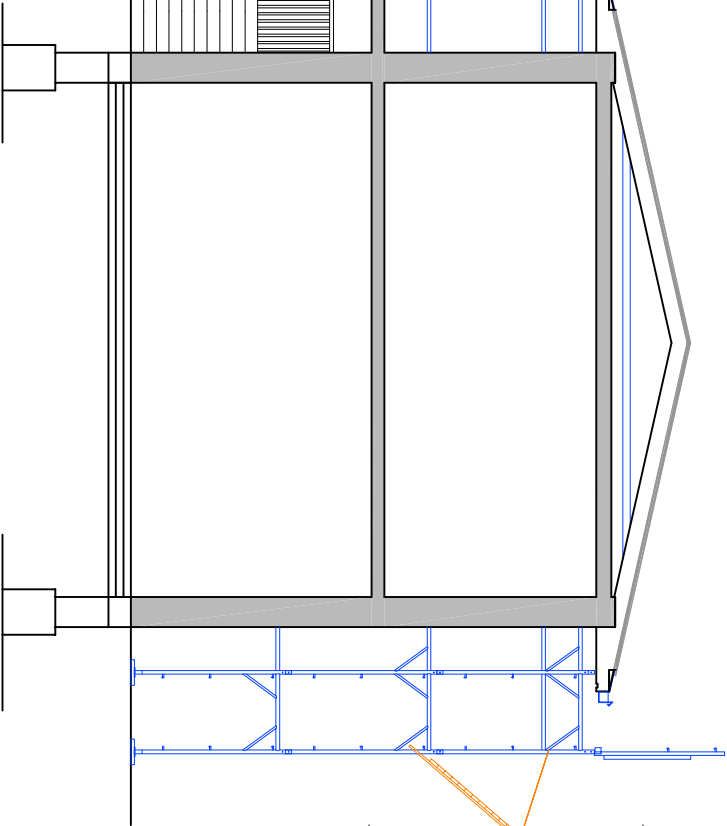
Pianta copertura esistente

Attenzione presenza di pensilina/soletta aggettante

Posa di ponteggio tubolare esterno
a telai prefabbricati

piano di lavoro per ponteggi costituito
da tavolato, mancorrente, fermapiede,
botole e scale di collegamento

Mantovana per protezione di aree di
transito costituita da struttura inclinata
ancorata alla struttura del ponteggio

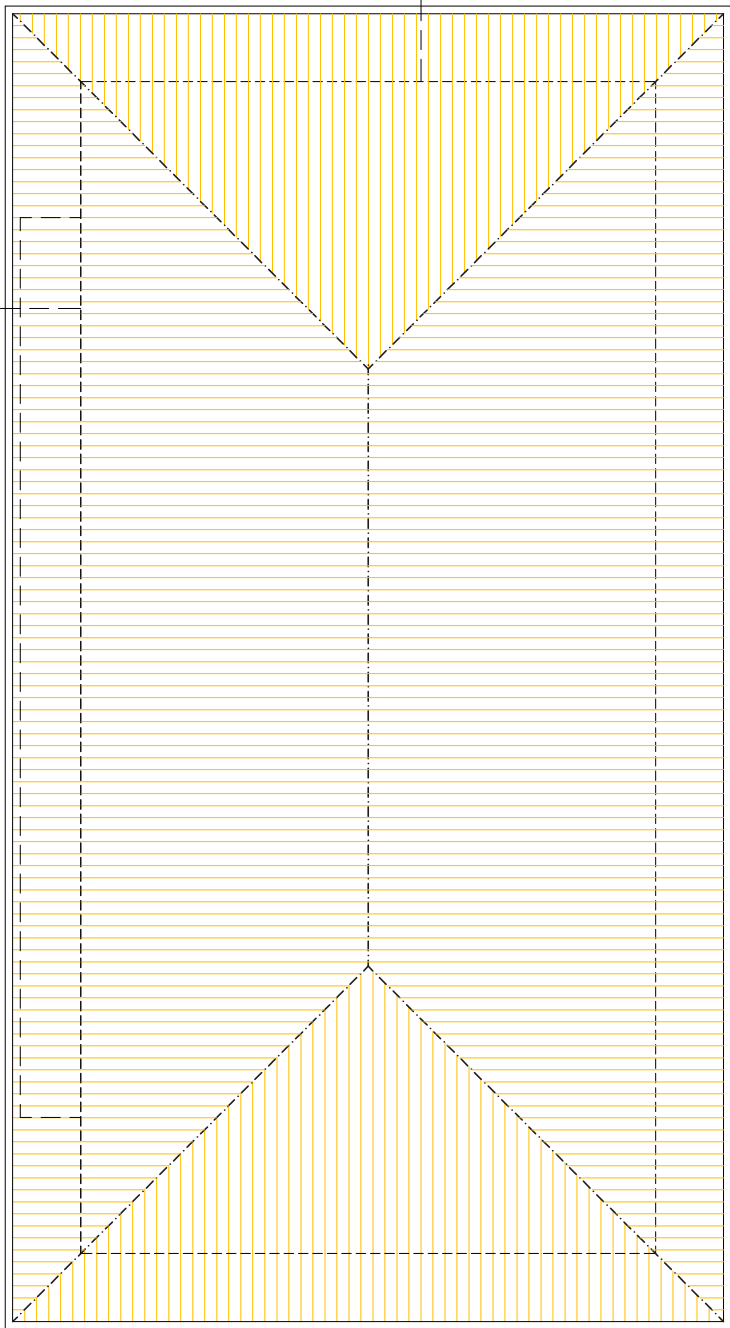


Scala 1:100

INTERVENTO - RIMOZIONE COPERTURA ESISTENTE



VIA LORENZO RAPPIS



Pianta copertura esistente

Scala 1:100

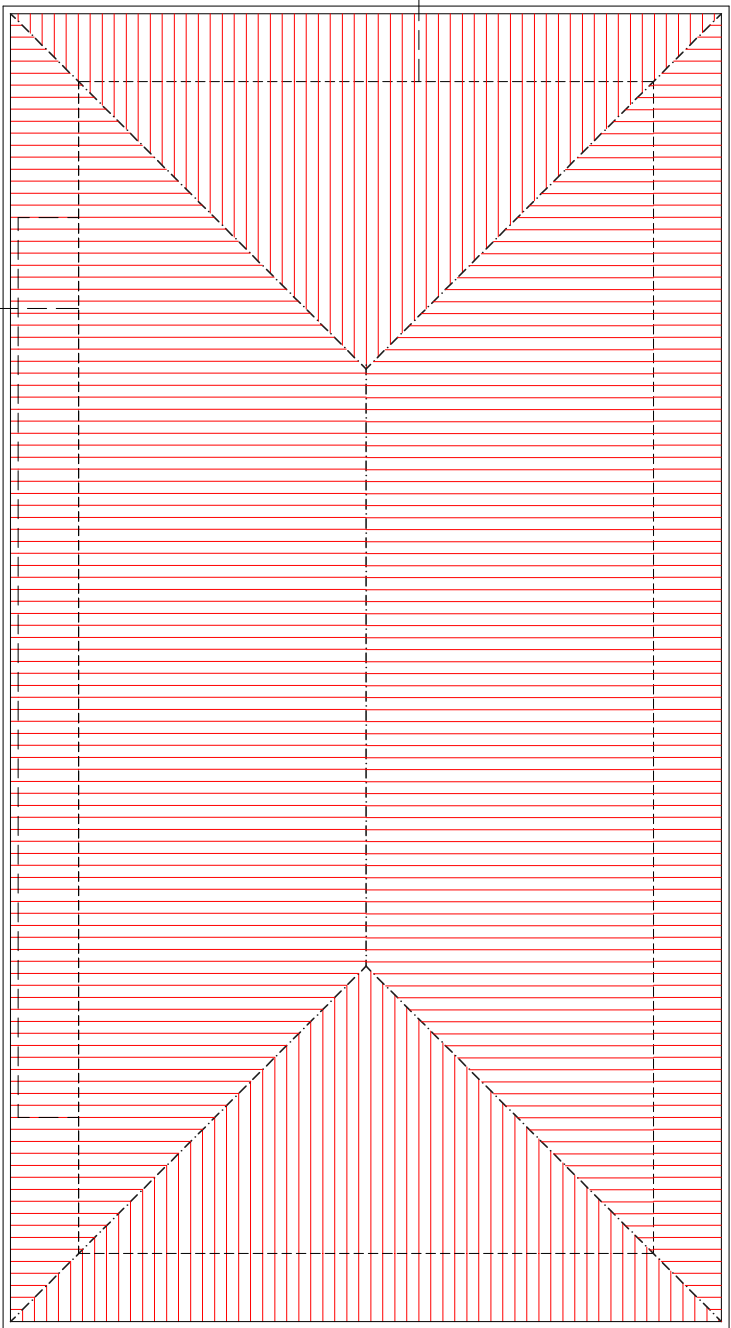
- 1 - Rimozione di tetto in lastre di fibro cemento amianto
previo trattamento con idoneo primer per incapsulamento stoccaggio
e convogliamento in sito preposto e autorizzato per lo smaltimento
- 2 - Pulizia del sottotetto, degli aggetti esterni della soletta e delle gronde
con aspiratore industriale,monofase o trifase, dotato di un doppio
livello di filtrazione, con un filtro primario ed uno secondario in classe
H (filtro HEPA o assoluto)
- 3 - Rimozione della piccola orditura esistente
- 4 - Pulizia di: gronda, doccioni di gronda e tubi di discesa

LEGENDA

- demolizioni
- costruzioni

INTERVENTO - RIFACIMENTO NUOVA COPERTURA

VIA LORENZO RAPPIS



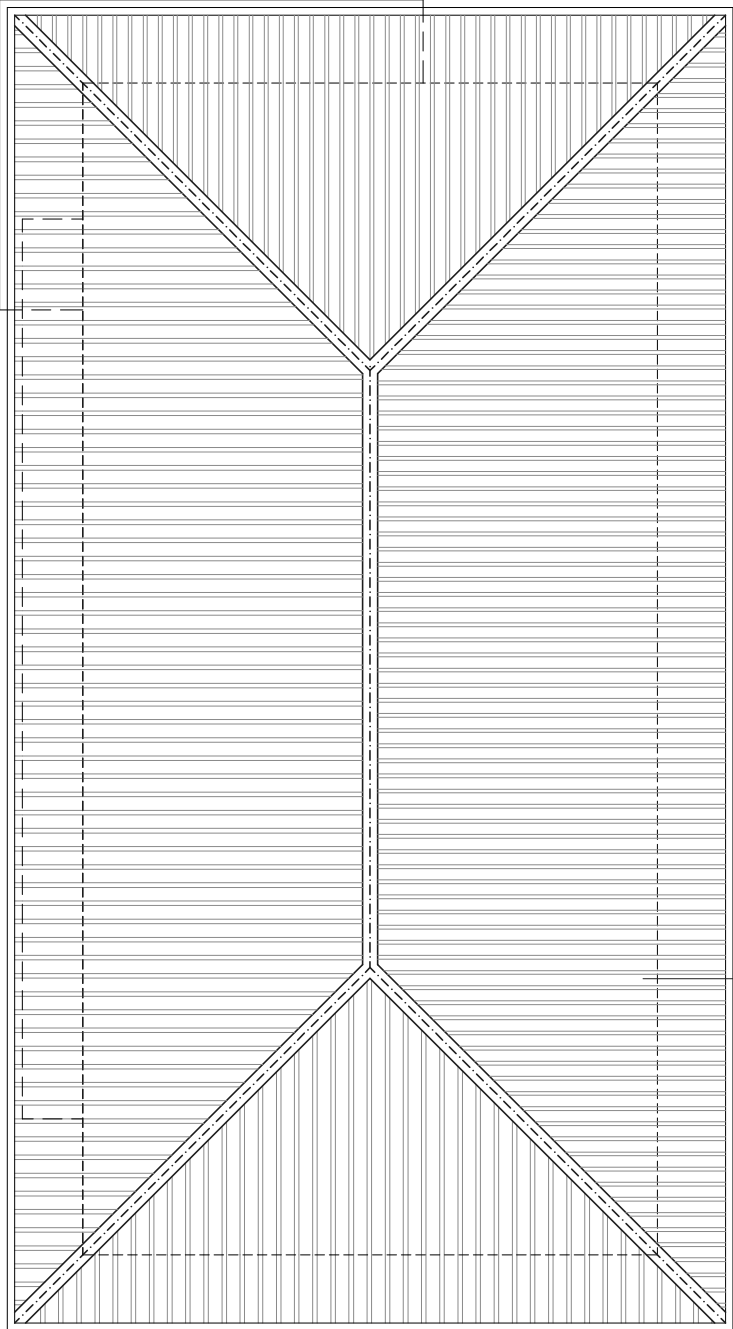
Pianta copertura nuova

Scala 1:100

- 1 - Posa nuova piccola orditura
- 2 - Posa nuovo manto di copertura lastre isolanti a profilo grecato
od ondulato in lamiera di acciaio zincato protetta nella faccia
superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfalto plastico
stabilizzato sp. 1,8 mm e da una lamina di alluminio goffrato e
nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una
lamina di alluminio
- 3 - Posa sull'estradosso del solaio del sottotetto di uno strato di pannelli
colbentati per isolamento termico e sovrastante getto di massetto in
cls dello spessore di 10 cm



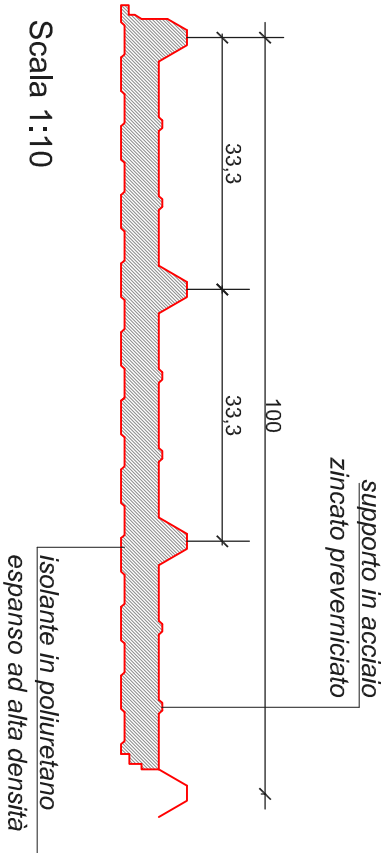
VIA LORENZO RAPPIS



Pianta copertura nuova

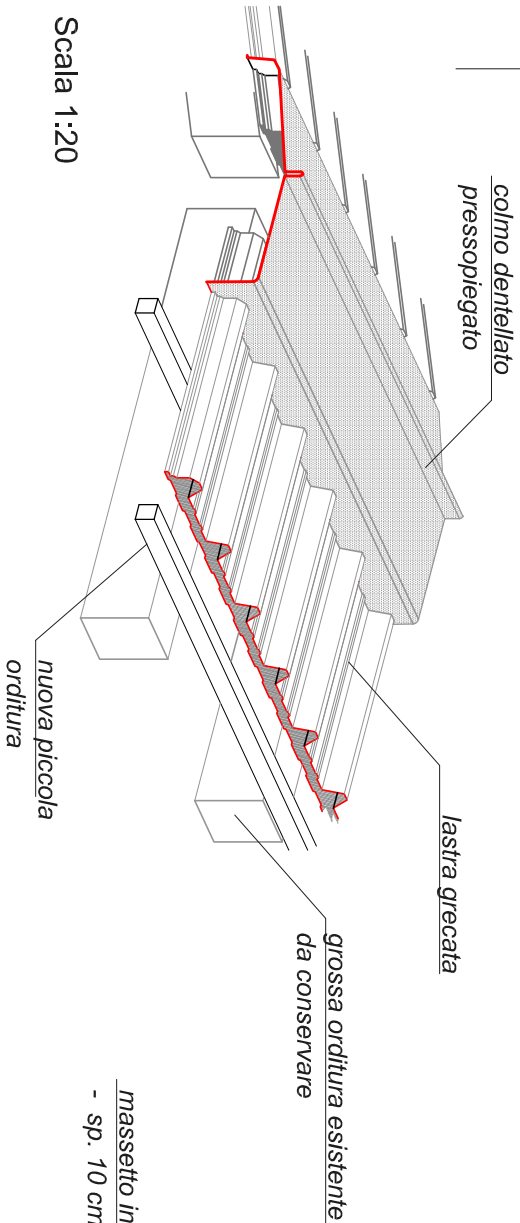
Scala 1:100

- 1 - Nuovo manto di copertura lastre isolanti a profilo grecato od ondulato in lamiera di acciaio zincato protetta nella faccia superiore da un rivestimento anticorrosivo a base di asfalto plastico stabilizzato sp. 1,8 mm e da una lamina di alluminio gofrato e nella faccia inferiore da un primer bituminoso termostabile e da una lamina di alluminio. Finitura color *testa di moro*



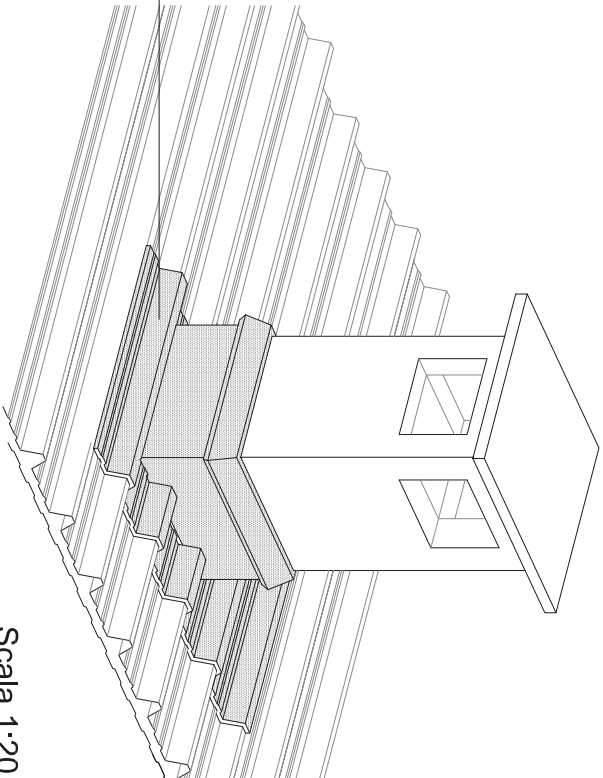
Scala 1:10

- 2 - Elemento di colmo dentellato pressopiegato per lastre grecate.
Le sovrapposizioni sono fissate con sigillante e rivetti



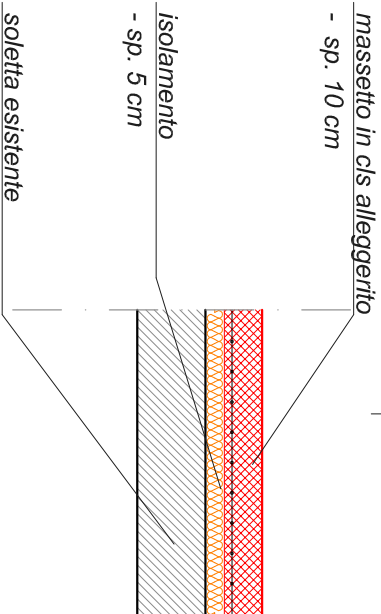
Scala 1:20

- 3 - Faldali e risvolti per cammini
Le sovrapposizioni sono fissate con sigillante e rivetti



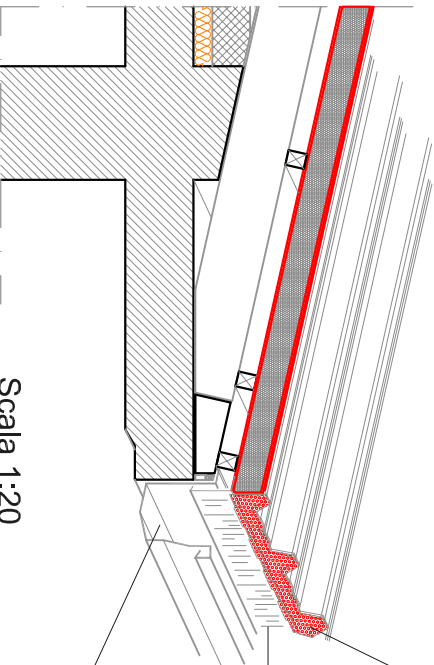
Scala 1:20

- 7 - Estradosso solaio sottotetto



Scala 1:20

- 4 - Elemento di chiusura dentellato forato/pieno ferma-passeri
5 - Gocciolatoio sottogola
6 - Canale di gronda in acciaio inox esistente da mantenere



INTERVENTO - POSA SISTEMA ANTI-INTRUSIONE

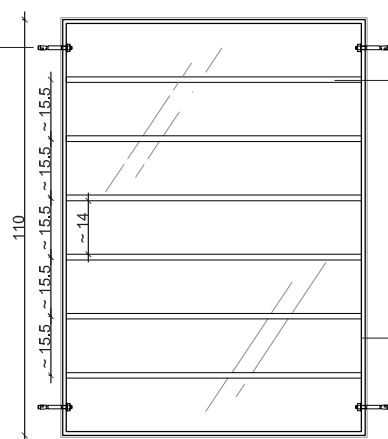


- VISTE DI FACCIATE SULLE QUALI INSERIRE LE "GRATE" ANTI-INTRUSIONE -

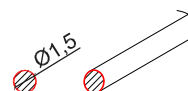


- Particolare del sistema anti-intrusione per le finestre del piano 1° -

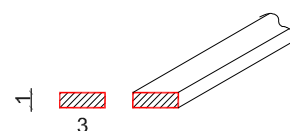
fissaggio con
tassello chimico



laminato tondo (UNI EN 10060:2004)
Ø 15 mm



laminato piatto (UNI EN 10058:2004)
dimensioni mm 30x10



Scala 1:20

an



Vista su via Rappis della rete esistente



Vista del cancello esistente di accesso al campo da via Rappis



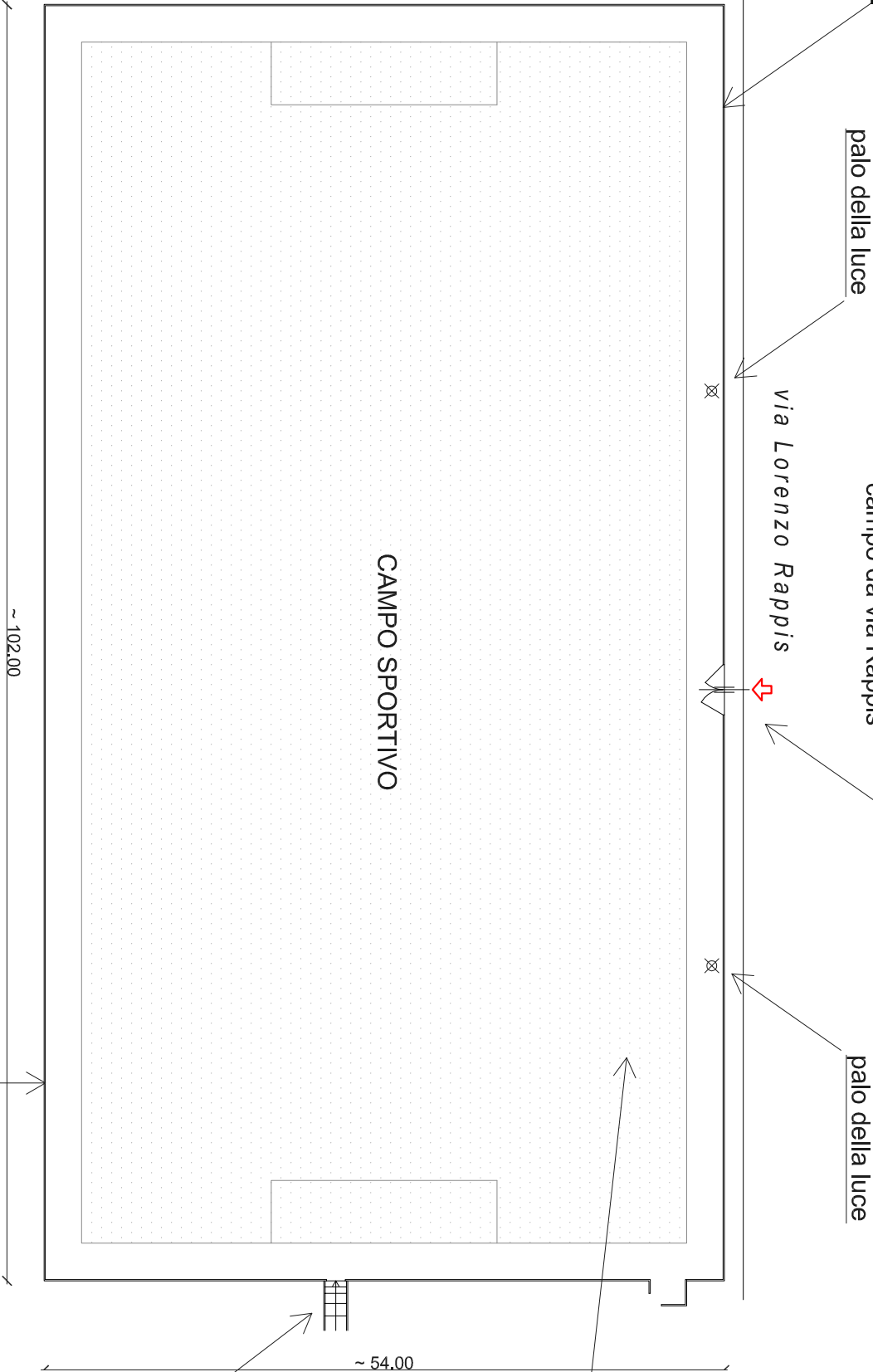
Vista dal campo verso via Rappis



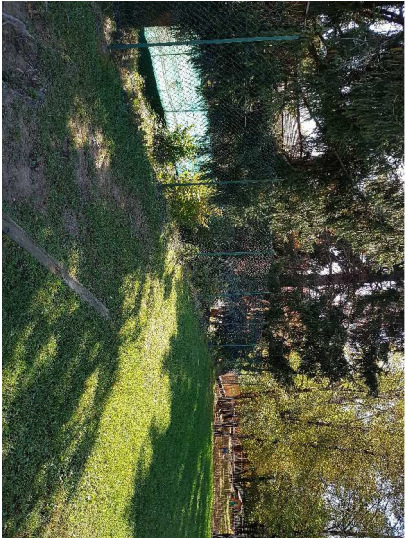
Vista dal campo del passaggio verso area comune



Paletto corroso e distaccato dalla fondazione in cls

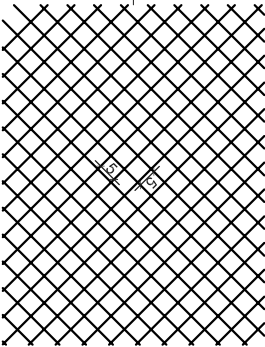


PLANIMETRIA - STATO DI FATTO



Recinzione verso la scuola materna

PROGETTO



Scala 1:20

Rete metallica plastificata a maglia diagonale 50 x 50 mm

Posta in sostituzione dell'attuale ormai logora, lungo via Rappis per una h di 2.40 m



Esempio rete ferma-palloni da calcio su palo rastremato

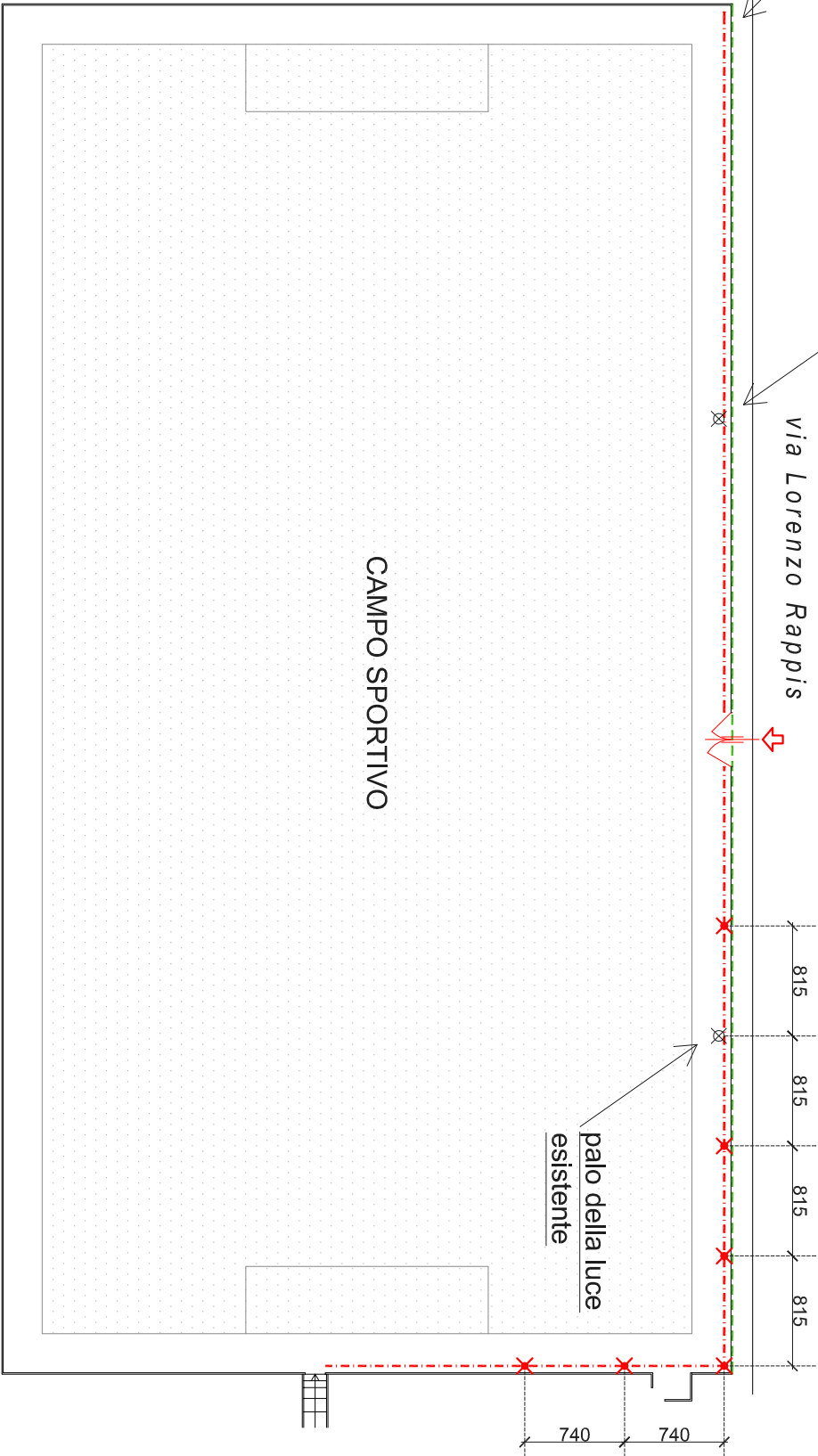


palo della luce
esistente

via Lorenzo Rappis

palo della luce
esistente

CAMPO SPORTIVO



PLANIMETRIA - PROGETTO NUOVA RETE SU PALI
Scala 1:500

LEGENDA

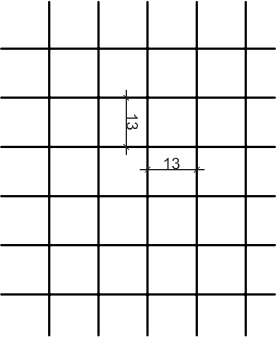
- sostituzione rete a maglia diagonale 50x50 mm H 2.40
- - - posa rete a maglia quadrata 130x130 mm da H 2.00 m a H 6.00 m
- - - palo rastremato per aggancio rete da pallone
- ⊗ palo elettrico esistente

Rete in polietilene formata da un filo ritorto annodato

composto da 30 monofilamenti, ad alta resistenza ed a bassissimo assorbimento di umidità, è adatta come recinzione fermapalloni per campi da calcio/calcetto.

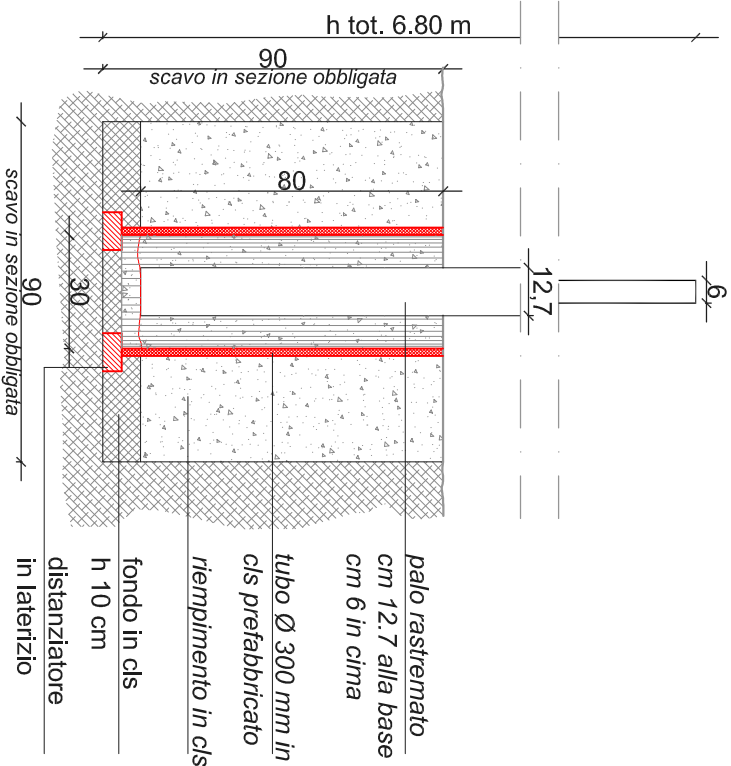
Maglia quadrata 130x130 mm. con filo diametro 2,5 mm.

Colore verde scuro RAL6005.



Scala 1:20

Part. Es. palo rastremato in tronchi saldati zincati a caldo



Scala 1:20