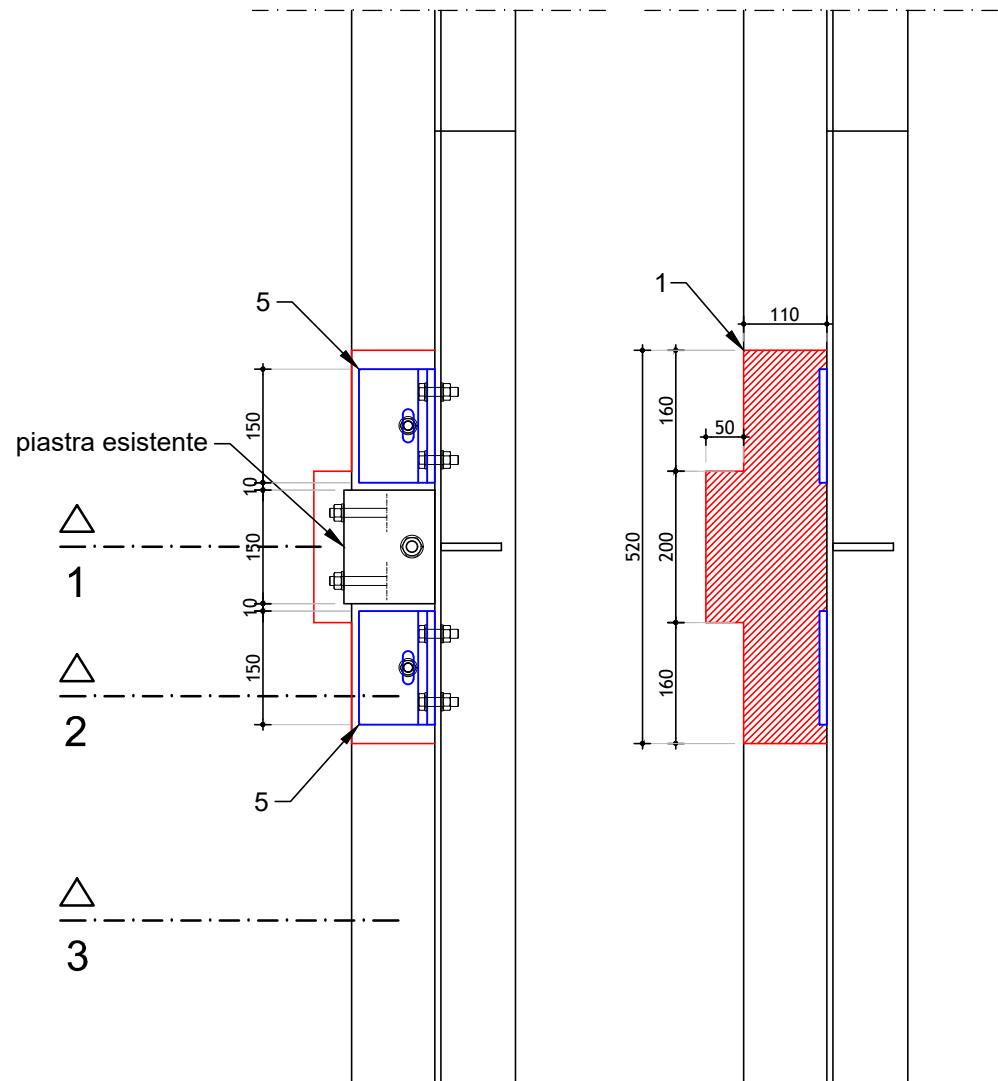
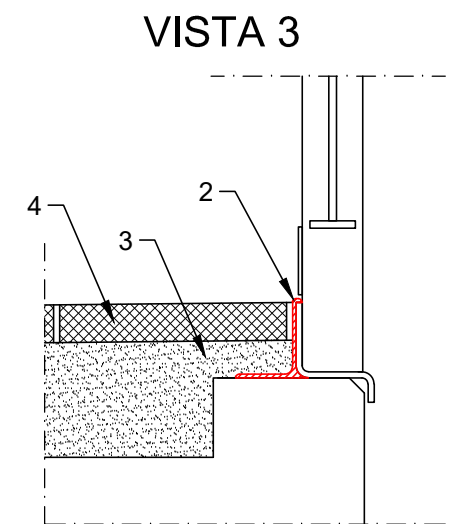
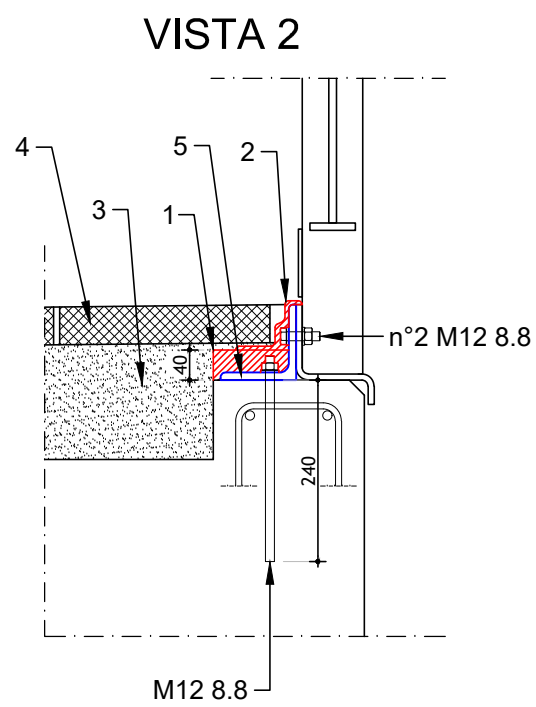
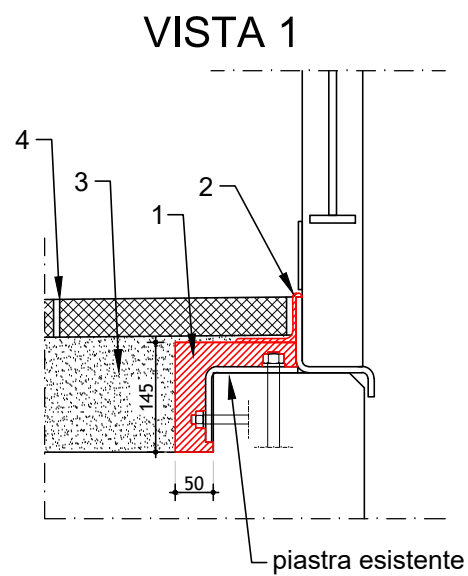
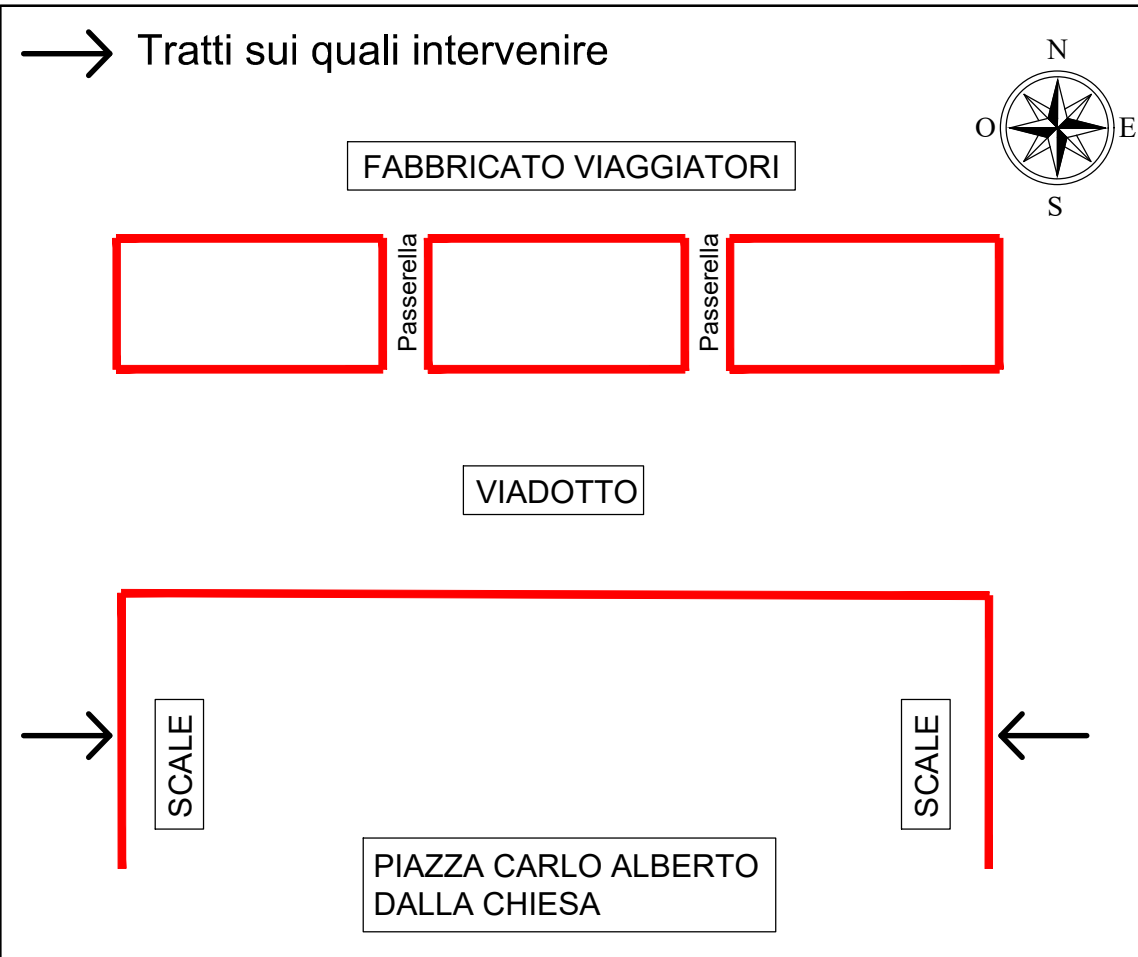


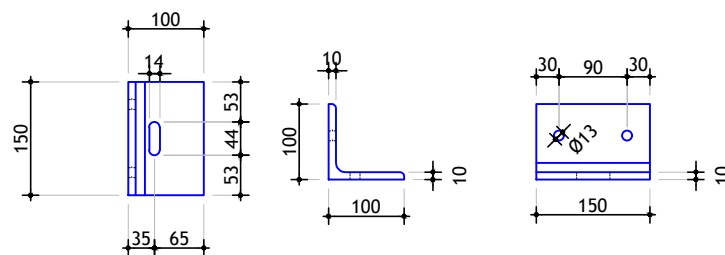
INTERVENTO DI RINFORZO DEL VINCOLO ALLA BASE DEI PARAPETTI NEI DUE TRATTI TRASVERSALI AD OVEST ED EST



piatto sagomato esistente
che funge da contenimento della pietra
e corre lungo tutto lo sviluppo



Nuovi angolari



GOMMA LIQUIDA TIPO BOSTIK O SIMILARE
Certificata secondo EN 1504-2, EN 14891 e EN 15814.

BARRE FILETTATE tipo HILTI HAS-meter 8.8 M12x1000 (o similari)
fyb ≥ 640 N/mmq
fub ≥ 800 N/mmq

BULLONI M12 con dado e rondella zincati a caldo
Classe 8.8 (UNI EN 14399-1)
fyb ≥ 640 N/mmq
fub ≥ 800 N/mmq

RESINA PER INGHISAGGI SU C.A.
tipo HILTI HIT-500 RE V4 o similare

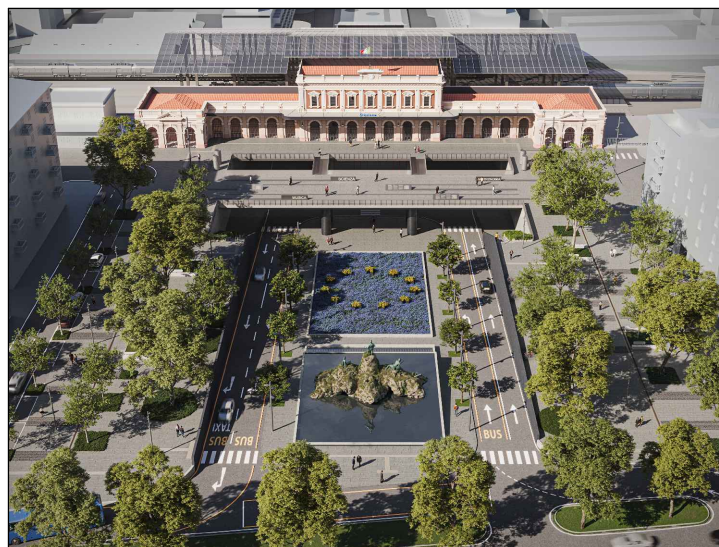
ACCIAIO PER NUOVI ANGOLARI (con certificazione CAM)
Qualità (UNI EN 10025-2) S355 JR se non diversamente indicato
fy ≥ 355 N/mmq
fu ≥ 510 N/mmq

CLASSE DI ESECUZIONE NUOVI ANGOLARI (UNI EN 1090): EXC3

TRATTAMENTO NUOVI ANGOLARI: trattamento di zincatura a caldo per immersione, in conformità alla norma UNI EN ISO 1461



COMUNE DI PARMA
SETTORE OPERE PUBBLICHE



Responsabile Unico del Progetto

Ing. Matteo Mochi

Parma Infrastrutture S.p.A.

Progettista delle opere architettoniche

Arch. Davide Marazzi

Collaboratori al progetto

Arch. Maria Belen Aguirre Vaca
Arch. Giorgia Negri

Marazzi Architetti

Progettista delle strutture

Ing. Francesco Picarelli

Progettista impianti elettrici

Ing. Marco Sampietri

COSTEL Progettazioni

Coord. della sicurezza in fase di progettazione

Geom. Federico Comelli

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PIAZZALE CARLO ALBERTO DALLA CHIESA E ZONE LIMITROFE

(CUP I97H23001480004 - CUI L00162210348202400013)

Titolo elaborato:

**Rinforzo alla base dei parapetti
tratti trasversali ovest ed est**

Codice elaborato:

228_PE_LOT1_PRI_STR_SDP_203_0

Rev.	00	EMISSIONE
Data	15/05/2026	
Formato	A2	
Scala	1:10	
File	STR_viadotto.dwg	

E' vietata la riproduzione e diffusione in qualsiasi forma. Tutti i diritti sono riservati nei termini di legge al Comune di Parma

Operazione preliminare di sabbiatura di tutto il piastrame alla base dei parapetti e del piatto verticale che corre lungo tutto lo sviluppo longitudinale per rimuovere incrostazioni e ruggine.

- 1) Ricoprimento della piastra di base esistente e dei due nuovi angolari 150x150x10 con gomma liquida tipo Bostik o similare. Il prodotto deve essere certificato secondo EN 1504-2, EN 14891 e EN 15814.
- 2) membrana impermeabilizzante liquida tipo GUSS TOP VERTICAL o similare di colore grigio
- 3) allettamento pietra con malta premiscelata tipo Mepestone TFB 60 o similare
- 4) lastre in pietra
- 5) nuovi angolari L 100x10 in acciaio S355 JR (prevedere leggera spazzolatura prima di applicare la membrana impermeabilizzante per rimuovere residui di ossido e favorire l'aggrappaggio), vincolati con due bulloni M12 8.8 zincati a caldo al piatto verticale e con una barra filettata M12 8.8 inghisata per 24 cm nel calcestruzzo esistente