

Dipartimento delle finanze e dell'economia
Sezione della logistica
Via del Carmagnola 7
6500 Bellinzona
t +41 (0)91 814 77 11
f +41 (0)91 814 77 19
e-mail : dfe-sl@ti.ch
web : www.ti.ch/DFE/DR/SL

Repubblica
e Cantone
Ticino

Oggetto	ISTITUTO CANTONALE AGRARIO DI MEZZANA VILLA CRISTINA			Oggetto N°	File N°	Piano N°
Nome Piano	CONCETTO DI SOTTOMURAZIONE PILASTRI PT Pianta, vista e dettaglio			Mappale		Variante
Nome File	E1020_GC_MX_MIX_00_SCD_001_41_0.pdf	Formato	Settore	Scala	Data	Modifica
Disegnato	Giuseppe Lombardo	Data	29. 04. 2022			
Approvato	Nome Cognome	Data	giorno mese anno	59.4 x 84.0	00	SCD
				29.04.2022		0

PASSERA & ASSOCIATI
Studio d'ingegneria civile

E-mail: info@passing.ch Internet: www.passing.ch

CH-6912 Lugano/Pazzallo

via alla Spiancia 5
Tel. +41 91 976 00 01

Legenda		DFE - Sezione della Logistica ISTANTE: 6501 Bellinzona
	SOTTOMURAZIONE TAPPA 1	
	SOTTOMURAZIONE TAPPA 2	
	ELEMENTI PORTANTI ESISTENTI	
	PUNTELLAZIONE PROVVISORIA	

DFE - Sezione della Logistica
PROPRIETARIO: 6501 Bellinzona

Passera & Associati
Studio di Ingegneria civile SA
Via alla Sguacia 5
PROGETTISTA: 6912 - Lugano/Pazzallo

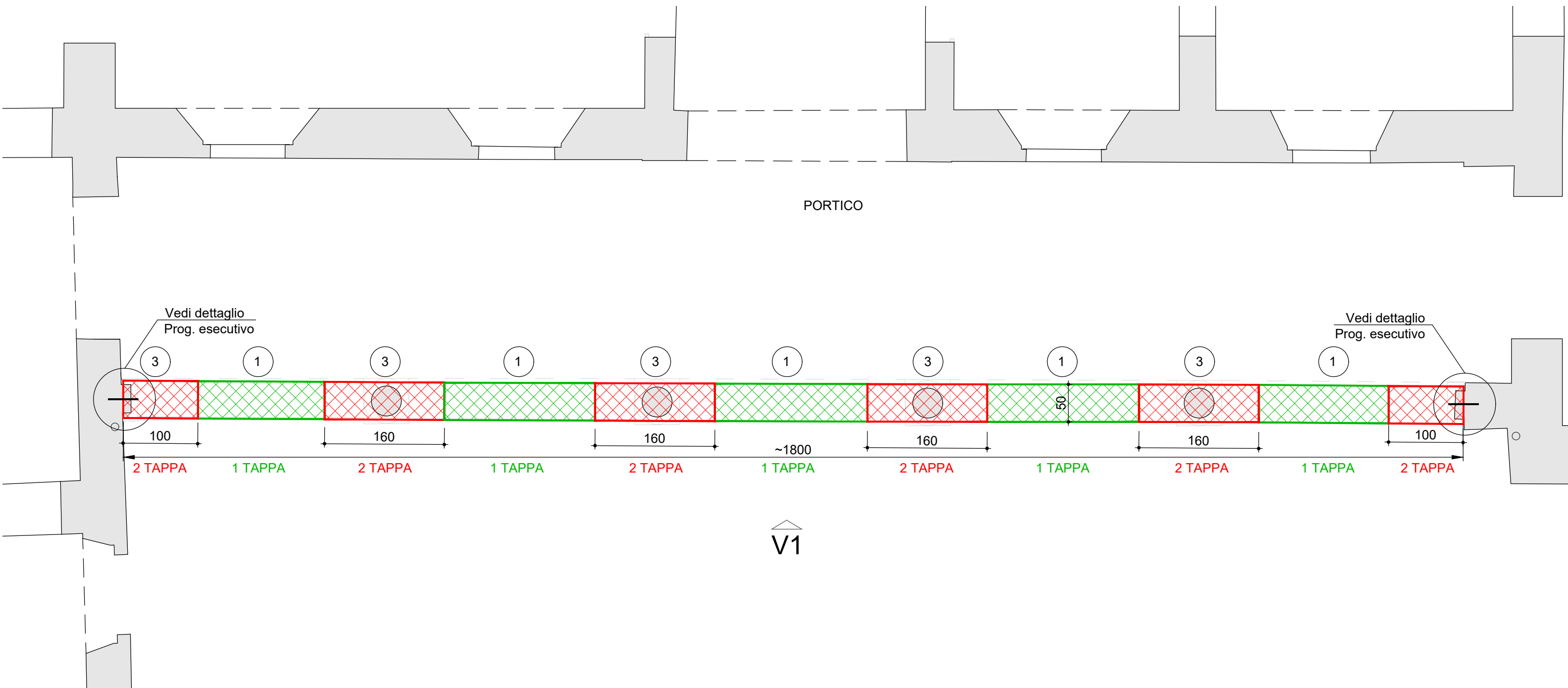
N°	Dis.	Data	Correzioni

N°	Dis.	Data	Correzioni

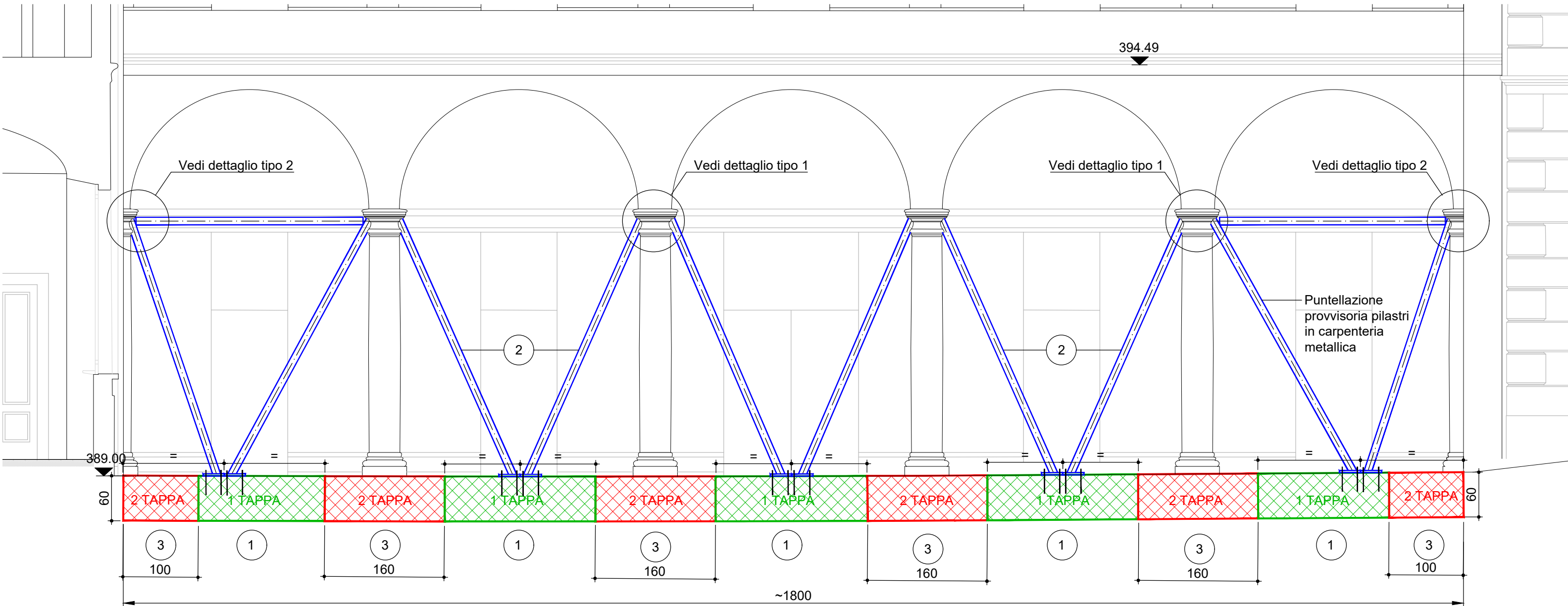
FASI DI LAVORO

- 1) Scavo tra i pilastri e realizzazione sottomurazione TAPPA 1
- 2) Puntellazione provvisoria pilastri
- 3) Scavo sotto i pilastri (L=90/160cm) e realizzazione sottomurazione TAPPA 2

Pianta Piano Terra - sottomurazione, 1:50

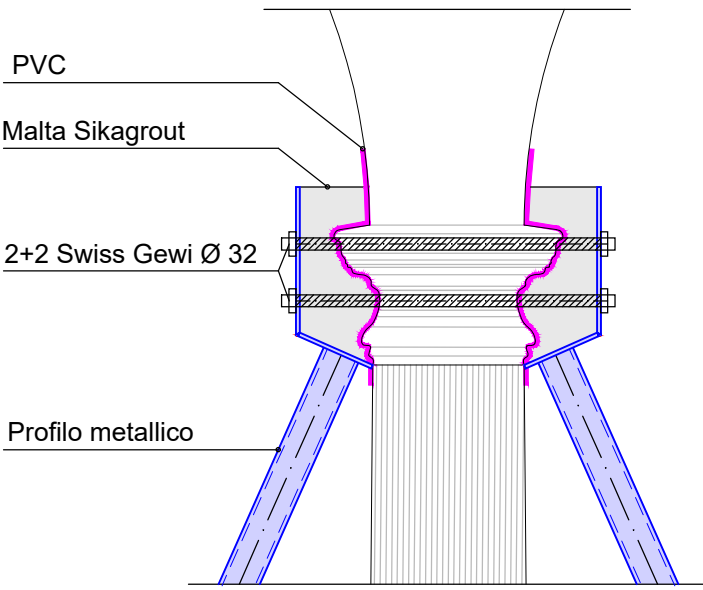


Vista V1-V1, 1:50



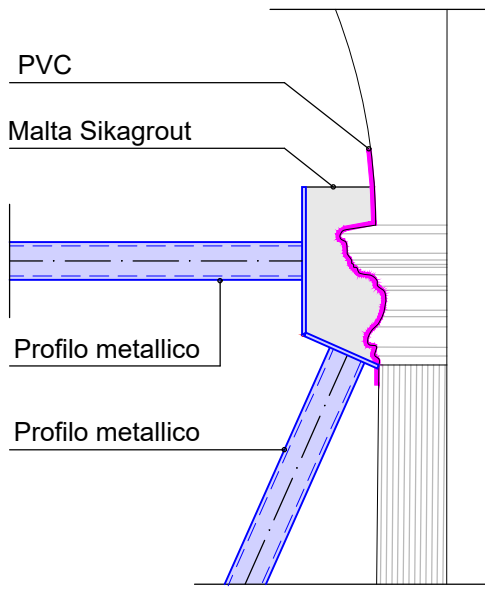
Dettaglio tipo 1, 1:20

Dettaglio capitello mezzeria



Dettaglio tipo 2, 1:20

Dettaglio capitello laterale

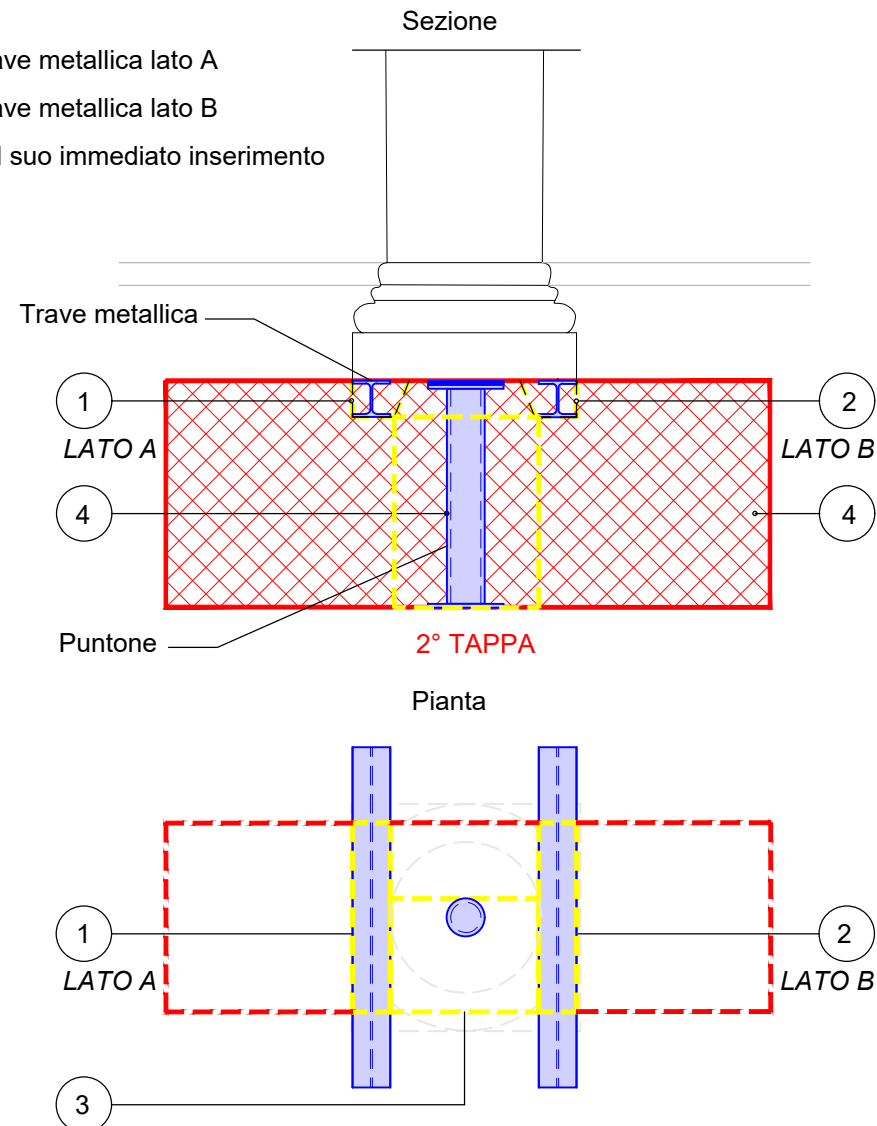


Dettaglio tipo 3 - Sottomurazione, 1:20

Sostegno provvisorio pilastro con due travi e un puntone

FASI:

- 1) Scavo parziale (nicchia) per installazione trave metallica lato A
- 2) Scavo parziale (nicchia) per installazione trave metallica lato B
- 3) Scavo parziale per installazione puntone e il suo immediato inserimento
- 4) Completamento dello scavo
- 5) Esecuzione della sottomurazione



Dettaglio tipo 4 - Sottomurazione, 1:20

