

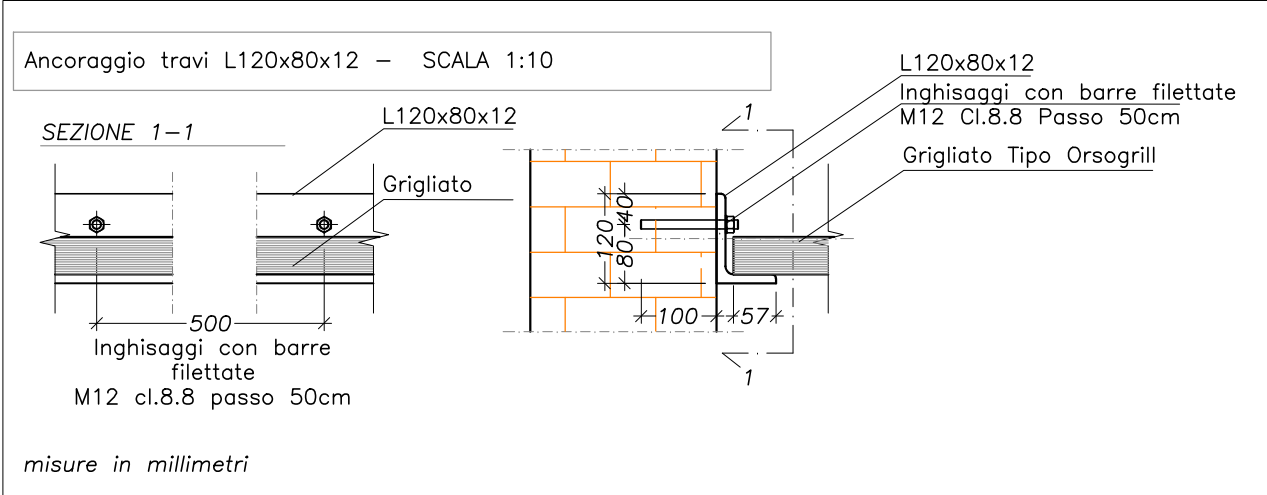
Pianta Impalcato Nuovi Calpestii
Scala 1:50



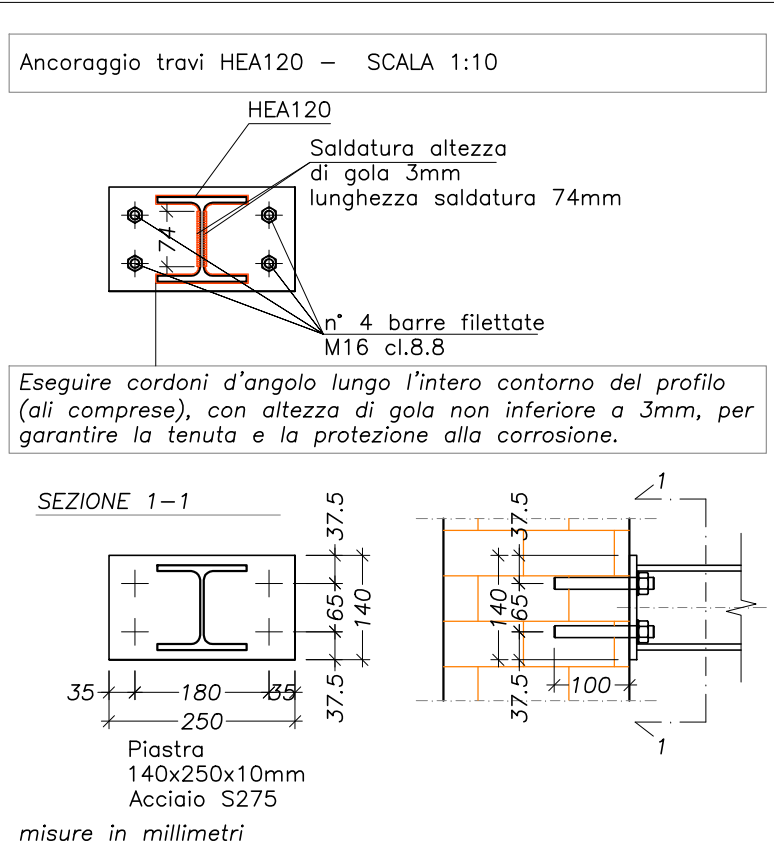
LEGENDA - Calpestio Tipo 1	
	HEA120 - Acciaio S235
	L120x80x12 - Acciaio S235 Inghisassi su muratura - PARTICOLARE 1
	Grigliato pressato Tipo Orsogrill Utilior Maglia mm 25x66 Barra portante mm 30x3
	PARTICOLARE 2 - ANCORAGGIO HEA120

LEGENDA - Calpestio Tipo 2	
	HEA120 - Acciaio S235
	L120x80x12 - Acciaio S235 Inghisassi su muratura - PARTICOLARE 1
	Grigliato pressato Tipo Orsogrill Utilior Maglia mm 25x66 Barra portante mm 40x3
	PARTICOLARE 2 - ANCORAGGIO HEA120

PARTICOLARE 1
Scala 1:10



PARTICOLARE 2
Scala 1:10



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI (conformi a D.M. 17.01.2018)

ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA				NOTE
TIPOLOGIA DEL PRODOTTO	ACCIAIO	f _{yk} (N/mmq)	f _{tk} (N/mmq)	
Acciaio per profili a sezione aperta	S235 JR	≥ 235	≥ 360	
Acciaio per fazzoletti e piastre	S235 JR	≥ 235	≥ 360	
Acciaio per tirafondi in barre	Classe 8.8	≥ 640	≥ 800	
BULLONI				
Viti UNI EN14399-3-4: 2005 8.8 (UNI EN898-1) Dadi UNI EN14399-3-4: 2005 8.8 (UNI EN20898-2) Rosette e piastrine UNI EN14399-5-6: 2005 acciaio C50 UNI EN10083-2: 2006 HRC 32-40 (UNI EN10025-2) Il diametro del foro delle lamiere bullonate deve essere uguale a: Ø+1mm per Ø del bullone ≤ 20mm; Ø+1.5mm per Ø del bullone > 20mm				
SALDATURE				
Le saldature a completa penetrazione devono osservare le prescrizioni delle norme UNI EN ISO 4063:2001 e UNI EN ISO 15614-1:2005. Le saldature a cordone d'angolo devono essere sempre continue ed eseguite con due o più passate a seconda dello spessore di gola, pari ad almeno 0.7 volte lo spessore dell'elemento più sottile collegato dalla saldatura, tranne dove diversamente indicato.				
ANCORANTE CHIMICO				
Fissaggi a strutture in muratura: WIT-Nordic ETA-16/0757 Wurth o similare di analoghe prestazioni....				
TRATTAMENTI PROTETTIVI				
- Per l'acciaio da carpenteria metallica si prevede zincatura a caldo e verniciatura - Per le superfici delle elevazioni in cls si prevede trattamento con vernice protettiva traspirante				
TOLLERANZE DI COSTRUZIONE				
- Tracciamento planimetrico +/- 1.00 cm - Tracciamento altimetrico +/- 1.00 cm - Fuori piombo +/- 1.00 cm (in pianta lungo assi x/y)/600 cm in altezza lungo asse z verticale - Posizionamento armature in senso longitudinale +/- 10° - Posizionamento spezzature in senso longitudinale +/- 15.0 cm - Tolleranza di accoppiamento carpenteria metallica +/- 1.0 mm				


Città di Lucca
COMUNE DI LUCCA
Settore Dipartimentale 05 – Lavori Pubblici e Traffico
U.O. 5.1 – Edilizia Pubblica
Via Santa Giustina n. 6, 55100 Lucca (LU)



PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA
PT 80A/2025 – Interventi di manutenzione straordinaria su patrimonio comunale –
Manutenzione straordinaria dei bagni pubblici comunali siti in Via Pescheria e in Via delle
Chiavi d'Oro nel centro storico
Soggetti a CAM: DM 24 novembre 2025 (Edilizia)
CUP (Progettazione) J66F25000180004

INTERVENTO VIA PESCHERIA

PROGETTISTI		DIRIGENTE
Progettazione opere architettoniche Colucci&Partners Architettura		Ing. Antonella Giannini
Progettazione impianti elettrici, speciali e prevenzione incendi T.P.C. Progetti srl		R.U.P. Ing. Stefano Angelini

TAV.		ELABORATO GRAFICO STRUTTURALE
054_PF_R00_STR_D_01		