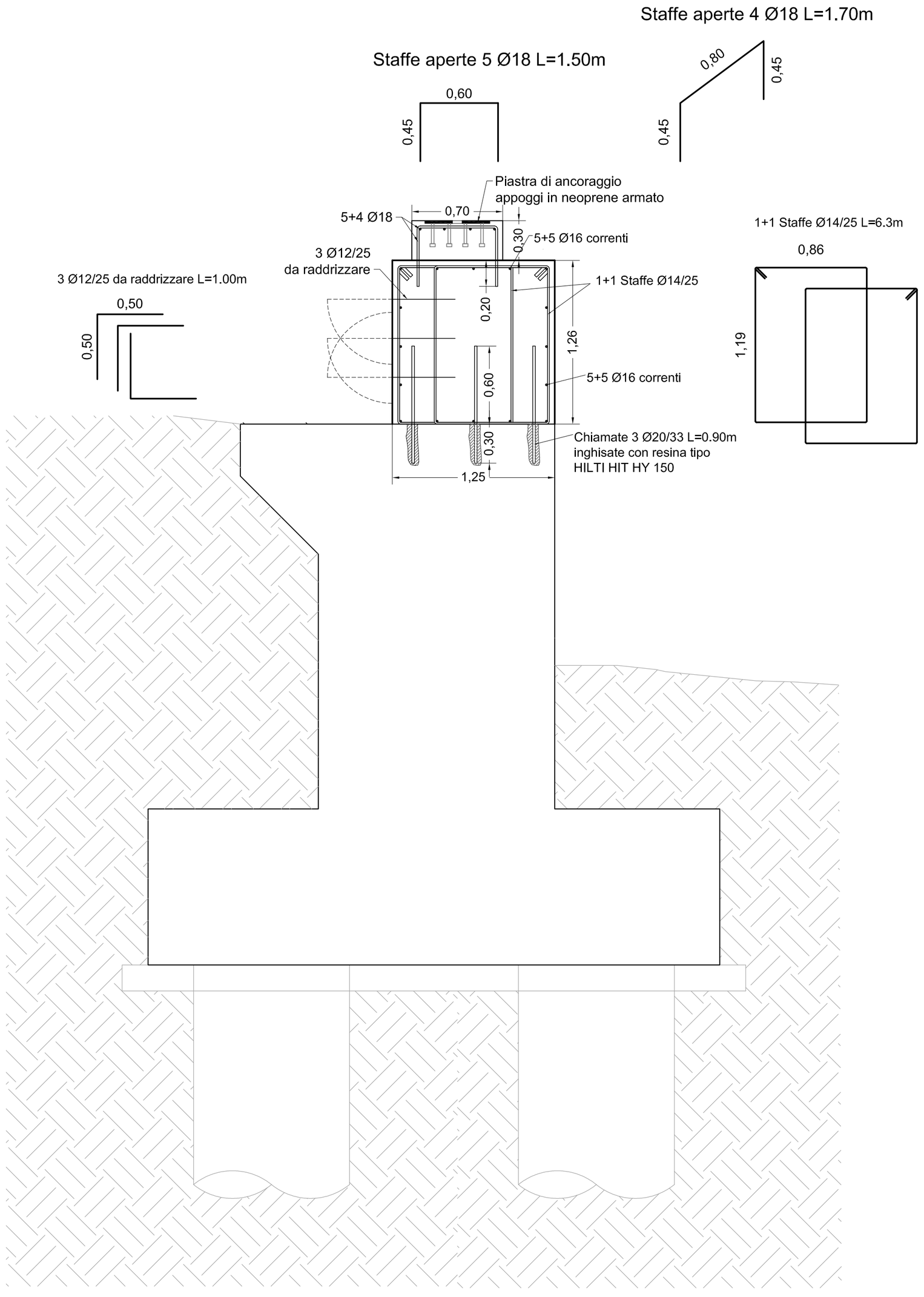
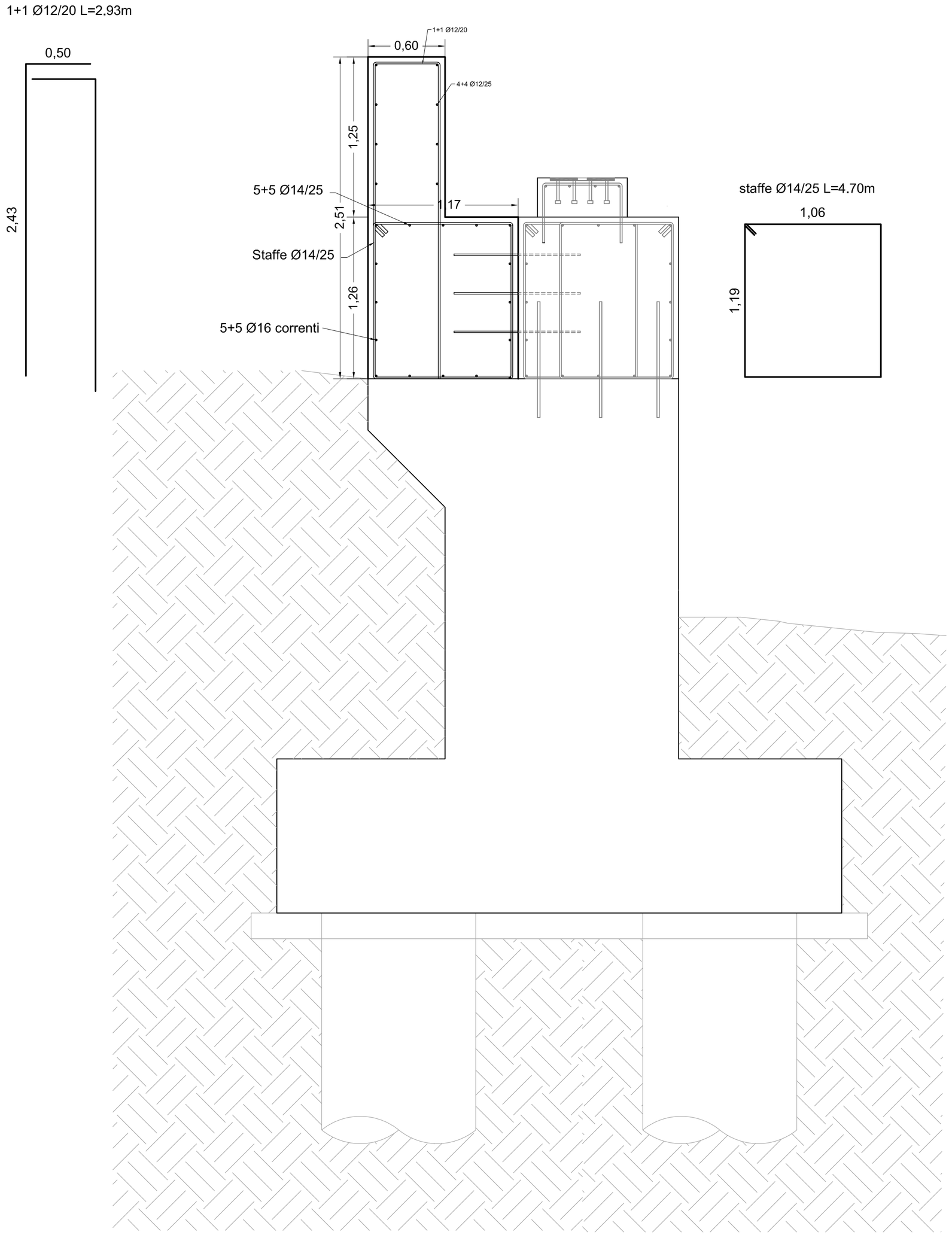
DETTAGLIO ARMATURE FASE 5:

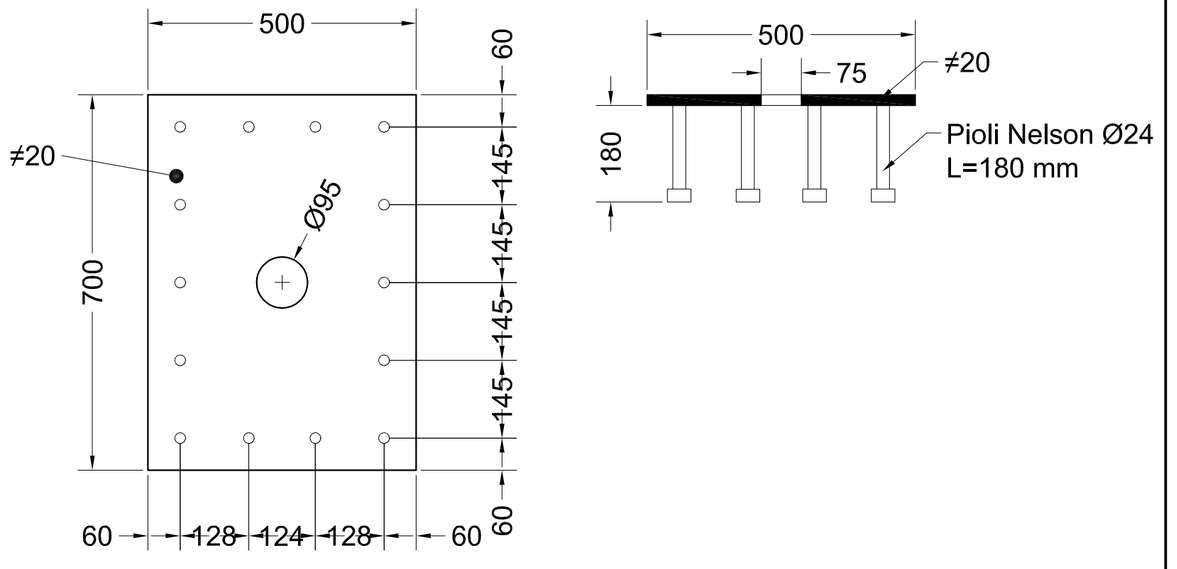
STAFFE PULVINO



DETTAGLIO ARMATURE FASE 6:



PARTICOLARE PIASTRA DI ANCORAGGIO APPOGGI IN NEOPRENE ARMATO



SPECIFICHE E MATERIALI		
1) CALCESTRUZZI	Classe di resistenza	
1a) Magrone	C12/15 (Rck 15 N/mm2)	XC1 Ømax=30 S4
1b) Muri	C25/30 (Rck 30 N/mm2)	XS3 Ømax=20 S4 c=3 cm
1c) Spalla di appoggio	C35/45 (Rck 45 N/mm2)	XS3 Ømax=20 S4 c=4 cm
2) ACCIAI PER C.A.	Tipo	
2a) Ferri di armatura	B450C saldabile zincato a caldo controllato in stabilimento	
2b) Rete elettrosaldata	B450C saldabile controllato in stabilimento	
3) INGHISAGGI	Tipo	
3a) Inghisaggi generici	Resina ibrida con sistema ad iniezione Hilty HIT HY 150 o similare	
	(oppure) Malta cementizia espansiva premiscelata a consistenza superfluida Ancorfix 705 Pagel o similare	
	(oppure) Malta cementizia premiscelata espansiva Emaco S 55 o similare	
4) ACCIAIO per carpenterie	Tipo	
4b) Acciaio per carpenteria	S 275	
4b) Classe Bulloneria	cl.8.8	
5) LEGNO	Tipo	
5a) Legno	CASTAGNO MASSELLO G24	

NOTE GENERALI:

1) Le misure delle carpenterie e degli stacchi di ogni elemento dovranno essere verificati in cantiere ed approvati dalla D.LL.

2) Legno lamellare incollato conforme alla norma UNI EN 14080

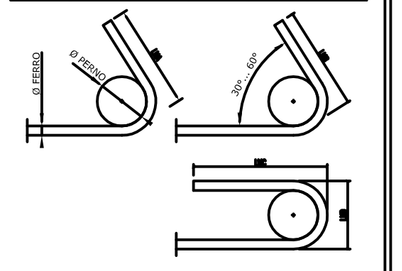
3) Copriferro minimo centimetri 3 se non diversamente indicato.

PER CARICHI E SOVRACCARICHI VEDERE RELAZIONE TECNICA DI CALCOLO

I CONDOTTI TECNICI DI SCARICO E CARICO POTRANNO ATTRAVERSARE I SOLAI SENZA INTERESSARE O RIDURRE LE SEZIONI DELLE TRAVI PORTANTI. AVVERTIRE LA D.L. 3 GIORNI PRIMA DEL GETTO

TABELLA DEFINIZIONE MANDRINO DI PIEGATURA DELLE BARRE PER C.A. E LUNGHEZZA MINIMA DEI GANCI TERMINALI

Ø ferro	Ø perno	LMA	LMB	LMC	LMD
6	24	50	60	60	40
8	32	70	80	80	60
10	40	80	90	100	70
12	50	120	140	160	80
14	60	140	160	180	100
16	90	160	180	200	130
18	120	180	200	240	170
20	120	200	220	260	180
22	150	220	240	280	210
24	150	240	260	310	220
26	150	260	280	340	230



REGIONE TOSCANA

LAVORI SU PONTE FIUME FRIGIDO
Lavori di rialzamento ponte sul Frigido viale Vespucci

Resp.Un. Procedimento:
Ing. Gennarino Costabile

Progettista:
Ing. Paolo Edoardo Giusti

Collaboratore:
Ing. Michele Baldiati

Tavola
8

PROGETTO ESECUTIVO

Particolari armature spalle ponte
Particolari

Scala
1:25
1:10

Data
Gennaio 2017