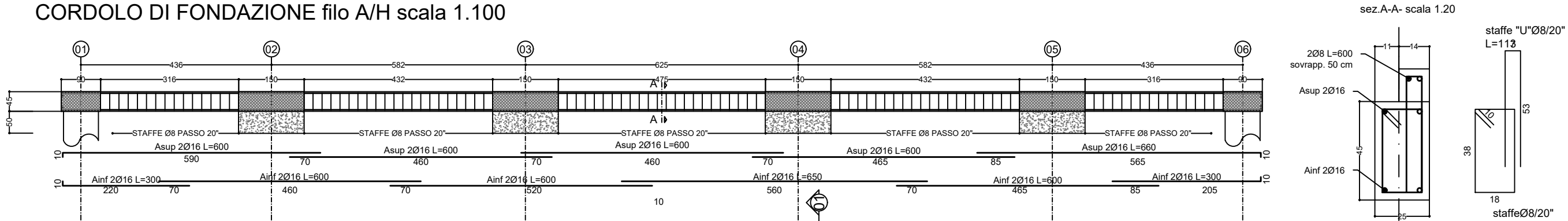
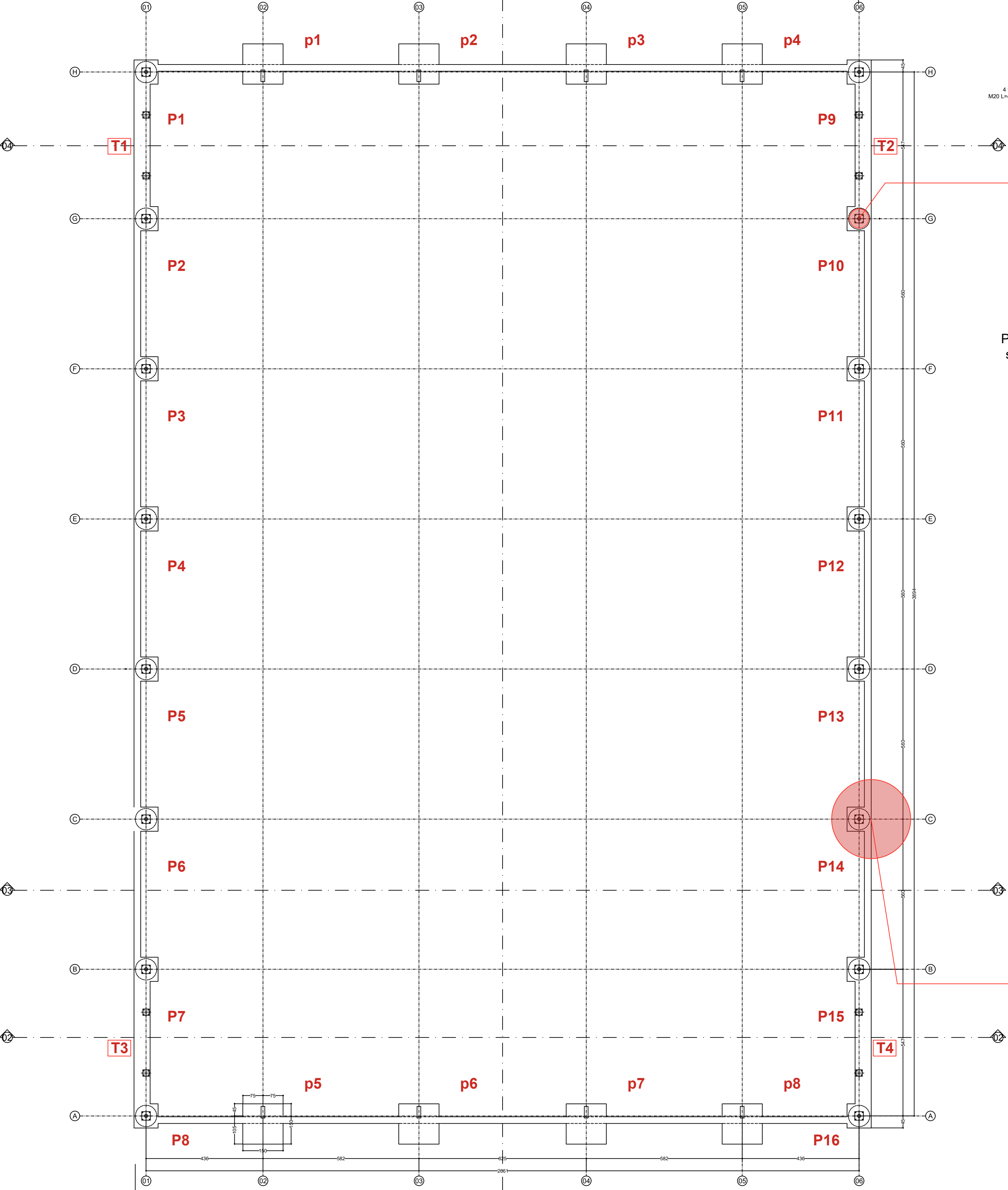


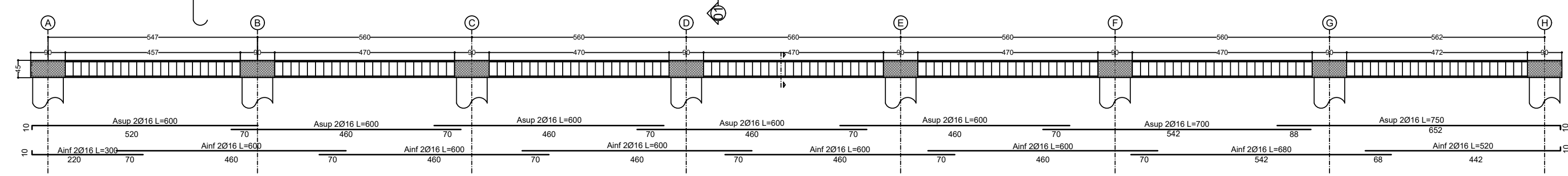
CORDOLO DI FONDAZIONE filo A/H scala 1.100



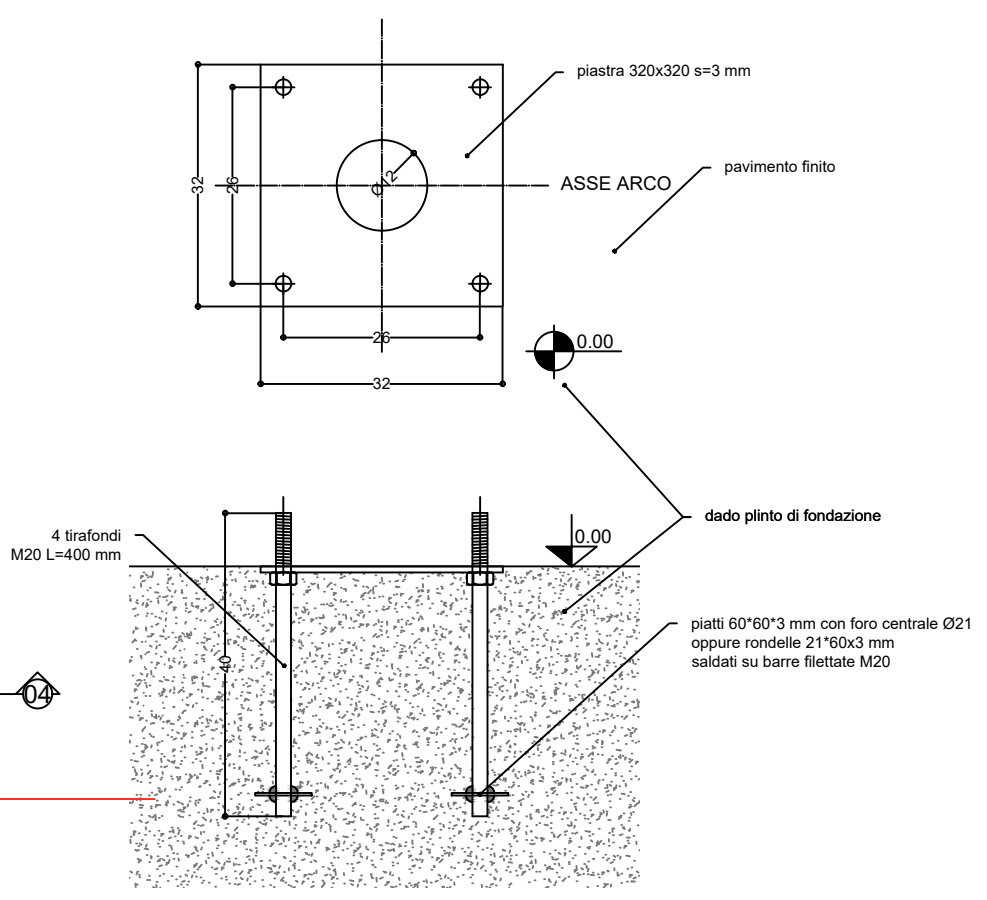
PIANTA PLINTI DI FONDAZIONE scala 1.100



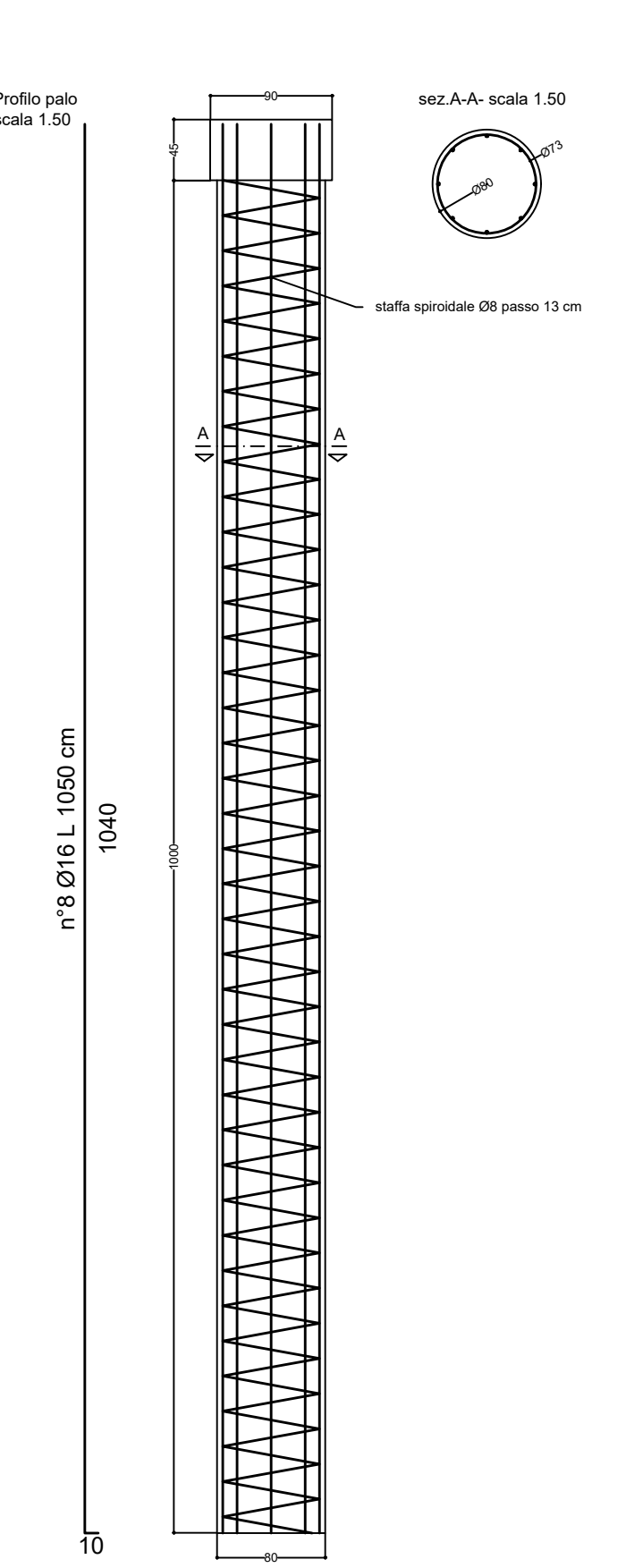
CORDOLO DI FONDAZIONE filo 01/06 scala 1.100



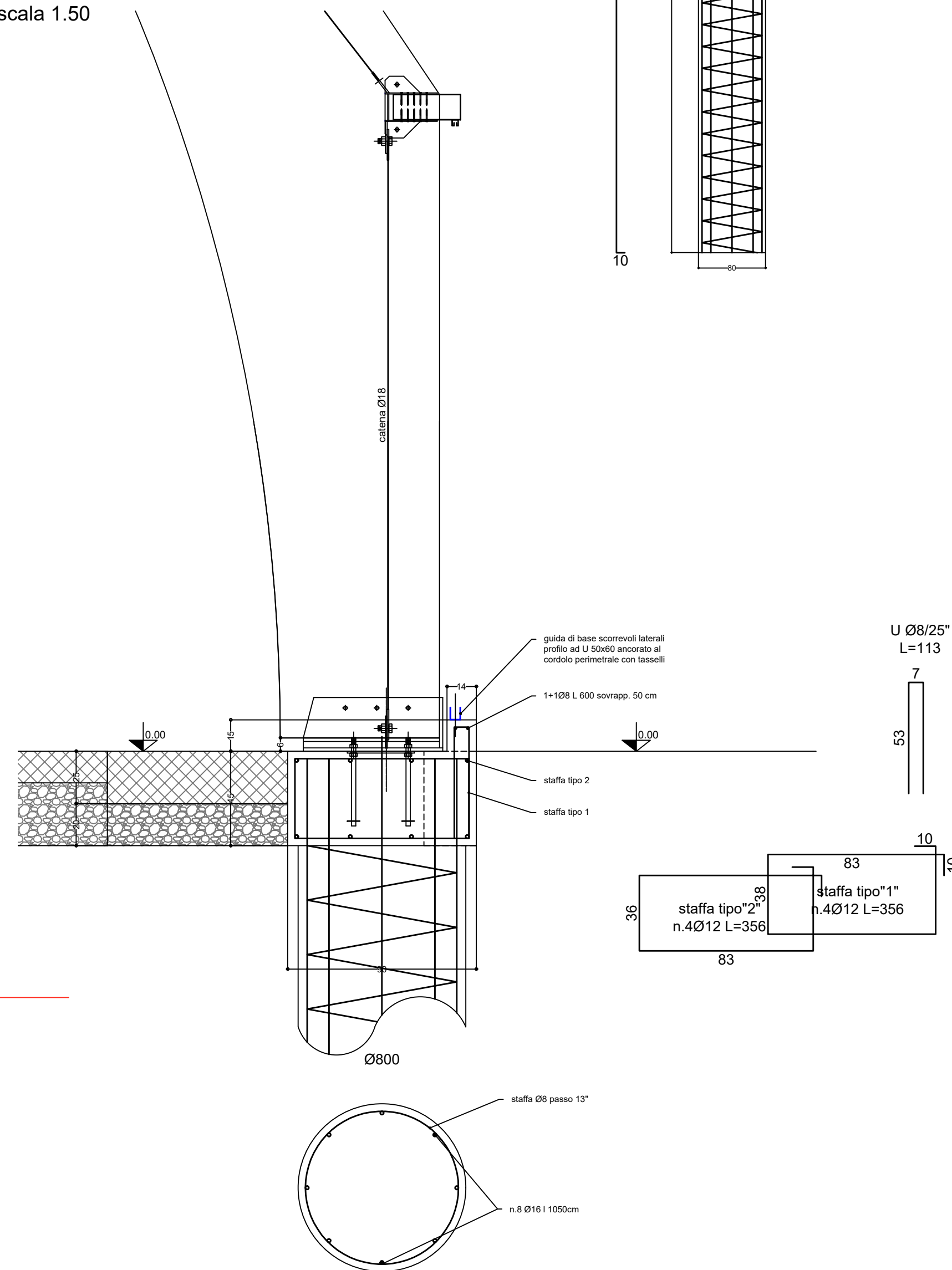
PARTICOLARE PIASTRA A TERRA scala 1.10



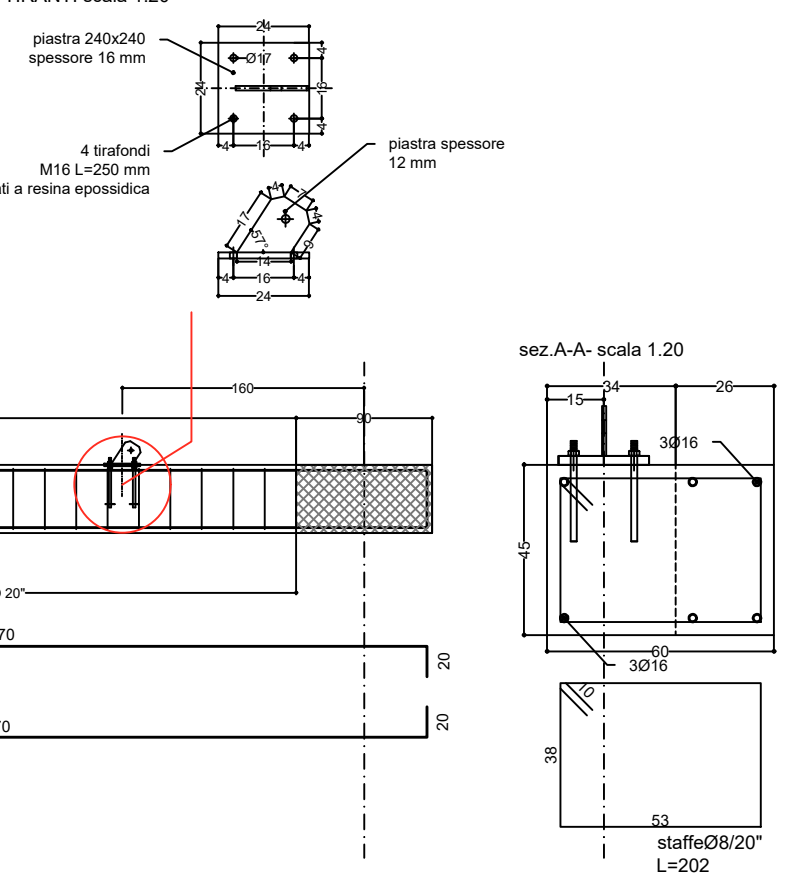
PALO DI FONDAZIONE H 1000 CM
DIAM 80 CM scala 1:50



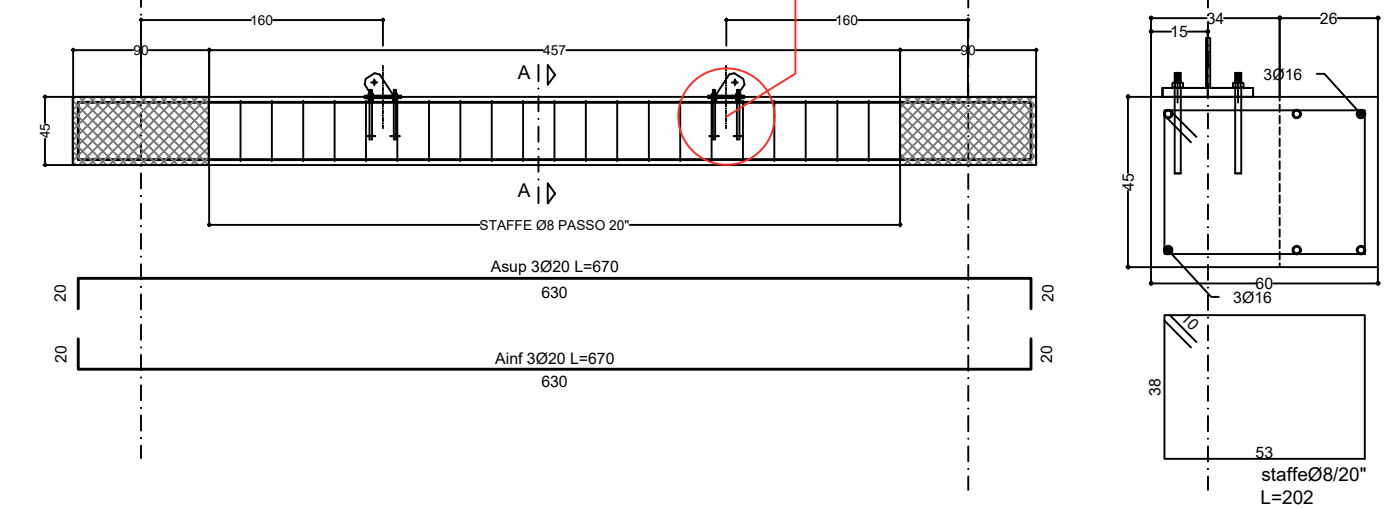
PARTICOLARE ATTACCO ARCO IN LL CORDOLO DI BASE
scala 1.50



PARTICOLARE PIASTRA E CONTROL PIASTRA
TIRANTI scala 1.20



TRAVE T1/T2/T3/T4



LEGNO LAMELLARE	GL24H GL28H
ACCIAIO PER PIASTRE METALLICHE	S275 JR
ACCIAIO PER PROFILI METALLICI	S275 e S355
VITI	CLASSE 8.8 UNI EN ISO 4016:2002
DADI	CLASSE 8 UNI 5592:68
RONDELLE	UNI 6592:69

PRESCRIZIONI MATERIALI C.A.

CALCESTRUZZO	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI CONSISTENZA	DIM. MAX AGGREGATO	NOTE
UNI 206-1:2006 e UNI 11104:2004					
Fondazioni/Cordoli	C28/35	XC2/XC1	S3 semifiuida	mm 32	Calcestruzzi a prestazione garantita (UNI 9858)
Dosaggi conglomerato	CEMENTO TIPO	CEMENTO (kg/mc)	RAPPORTO a/c	CONTENUTO DI CLORURI	Cemento (EN 197-1) Ceneri volanti (EN 450)
	CEM II 32,5 N/R	≥ 300	0,60	≤ 0,20%	
Materie prime	ACQUA DOLCE UNI EN 1008	ADDITIVI UNI EN 934-2	AGGREGATI PROVISTI DI MARCATURA CE		
ACCIAIO PER C.A.	TIPO	f _{yk} (N/mm²)	(f _t /f _y) _k	(f _y /f _{y,nom}) _k	(A _g) _k
UNI EN 10020; UNI EN 10021 e UNI EN 10027					
Barre ad aderenza migliorata	B450C	≥ 450	≥ 1,15 < 1,35	≤ 1,25	≥ 7,5%
Fili per reti elettrosaldate	B450C	≥ 450	≥ 1,15 < 1,35	≤ 1,25	≥ 7,5%



COMUNE DI REGGIO EMILIA
SERVIZIO INGEGNERIA EDIFICI



COPERTURA DELLA PISTA POLIVALENTE DEL CENTRO SOCIALE PIGAL
PROGETTO ESECUTIVO DELLE STRUTTURE

ST01 PIANTE DELLE FONDAZIONI
scala 1.100 1.20 e 1.10

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
ERMES TORREGGIANI ingegnere

II PROGETTISTA ARCHITETTONICO:
LUCA FORTI ingegnere iscr. N. 1364



Ings. Progetti Srl
Via Brigata Reggio, 24
42124 Reggio nell'Emilia
CF/P.IVA 02202350357