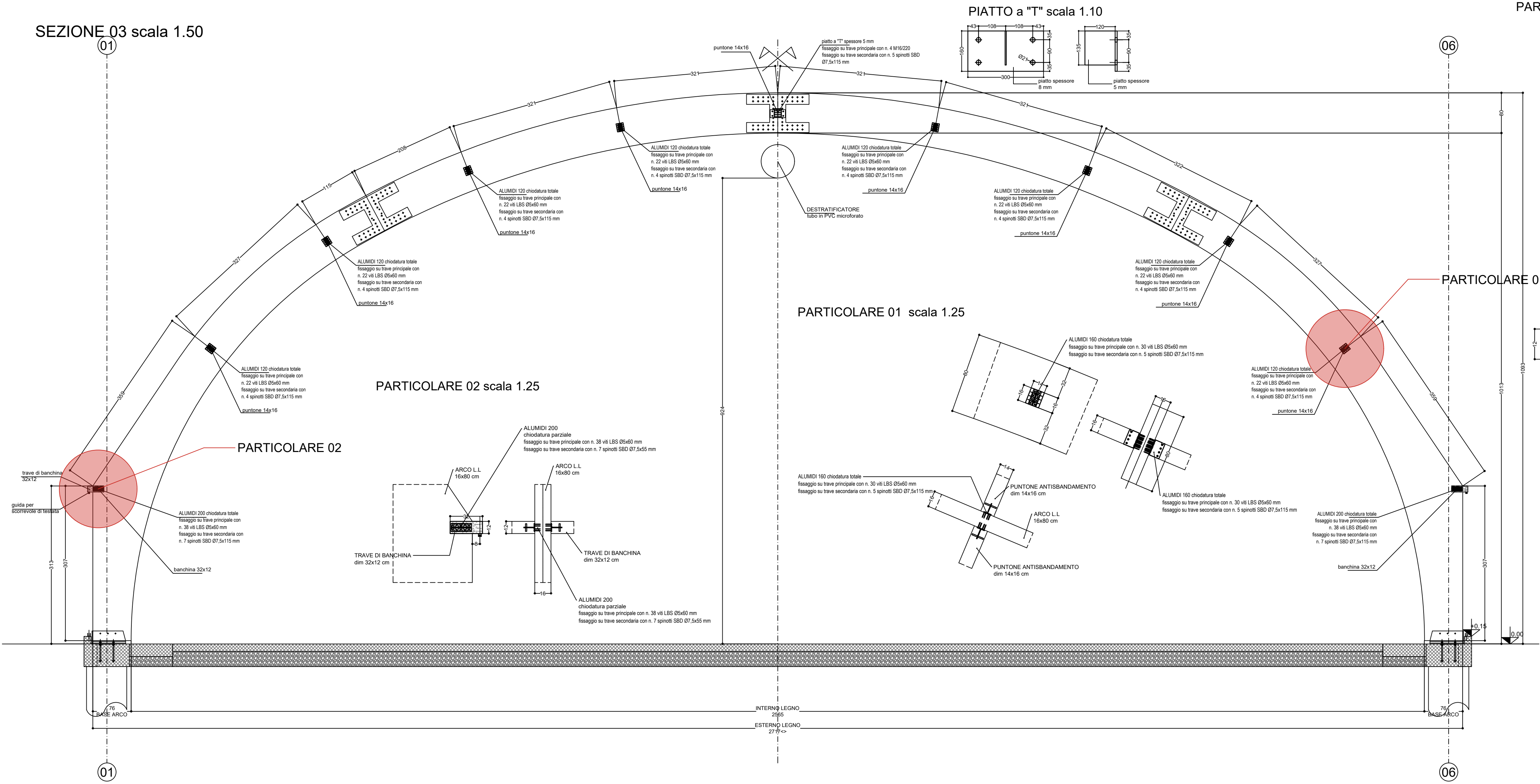
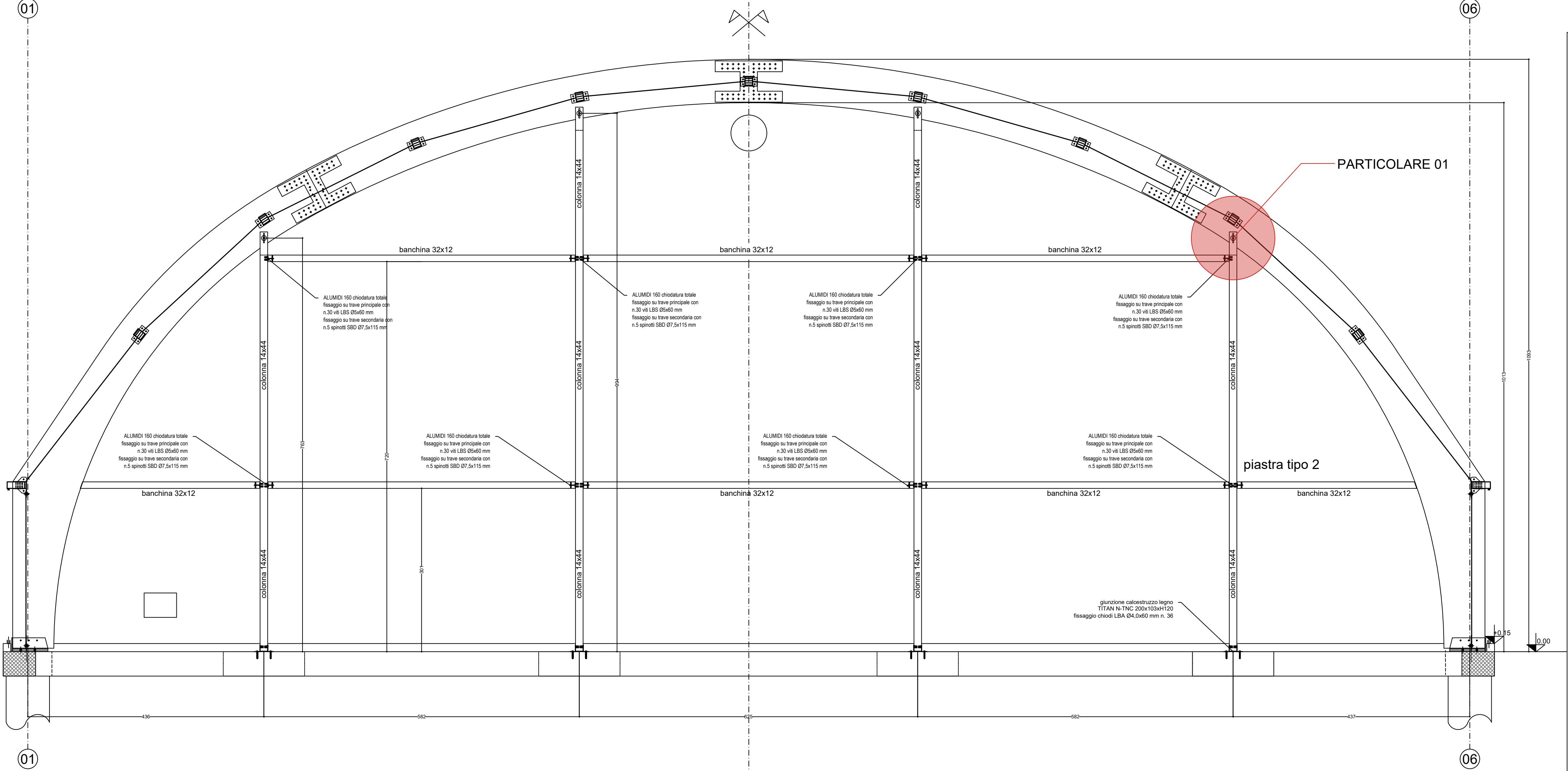


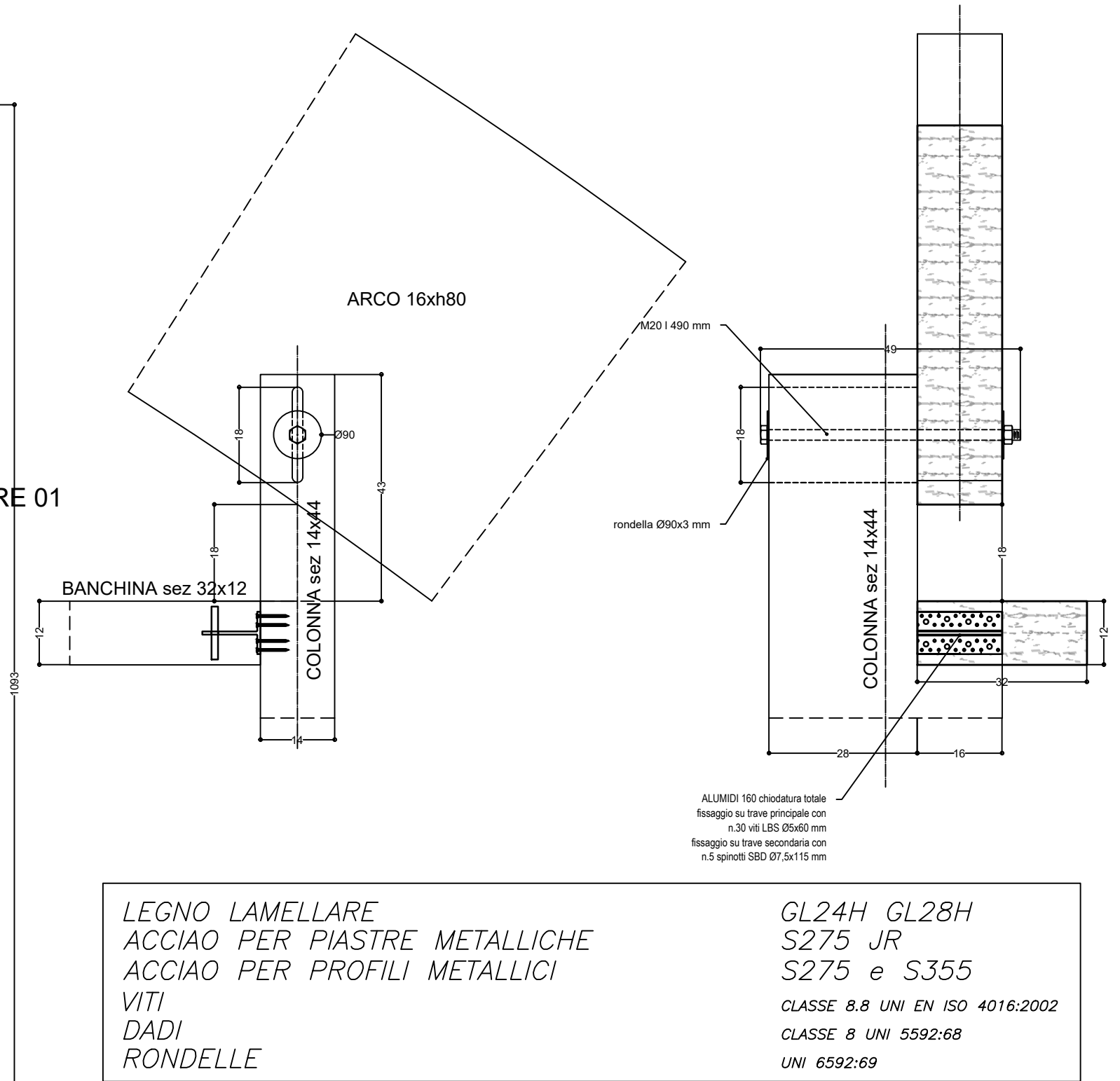
SEZIONE 03 scala 1.50



SEZIONE 04 scala 1.50



PARTICOLARE 01 scala 1.25

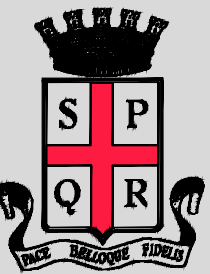


LEGNO LAMELLARE
ACCIAIO PER PIASTRE METALLICHE
ACCIAIO PER PROFILI METALLICI
VITI
DADI
RONDELLE

GL24H GL28H
S275 JR
S275 e S355
CLASSE 8.8 UNI EN ISO 4016:2002
CLASSE 8 UNI 5592:68
UNI 6592:69

PRESCRIZIONI MATERIALI C.A.

CALCESTRUZZO UNI EN 206-1:2006 e UNI 11104:2004	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI CONSISTENZA	DIM. MAX AGGREGATO	NOTE
Fondazioni/Cordoli	C28/35	XC2/XC1	S3 semiluidi	mm 32	Calcestruzzi a prestazione garantita (UNI 9858)
Dosaggi conglomerato	CEMENTO TIPO CEM II 32,5 N.R.	CEMENTO (kg/mc) ≥ 300	RAPPORTO a/c 0,60	CONTENUTO DI CLORURI ≤ 0,20%	Cemento (EN 197-1) Ceneri volanti (EN 450)
Materie prime	ACQUA DOLCE UNI EN 1008	ADDITIVI UNI EN 934-2	AGGREGATI UNI EN 12620 E UNI EN 8520-2	PROVISTI DI MARCATURA CE UNI EN 10020; UNI EN 10021 e UNI EN 10027	
ACCIAIO PER C.A. UNI EN 10020; UNI EN 10021 e UNI EN 10027	TIPO	f _{yk} (N/mm ²)	(f _t /f _y) _k	(f _y /f _{y,nom}) _k	(A _{gt}) _k
Barre ad aderenza migliorata	B450C	≥ 450	≥ 1,15 < 1,35	≤ 1,25	≥ 7,5%
Fili per reti elettrosaldati	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

ST05 SEZIONE 03 E 04
scala 1.50-1.25

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
ERMES TORREGGIANI ingegnere

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



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