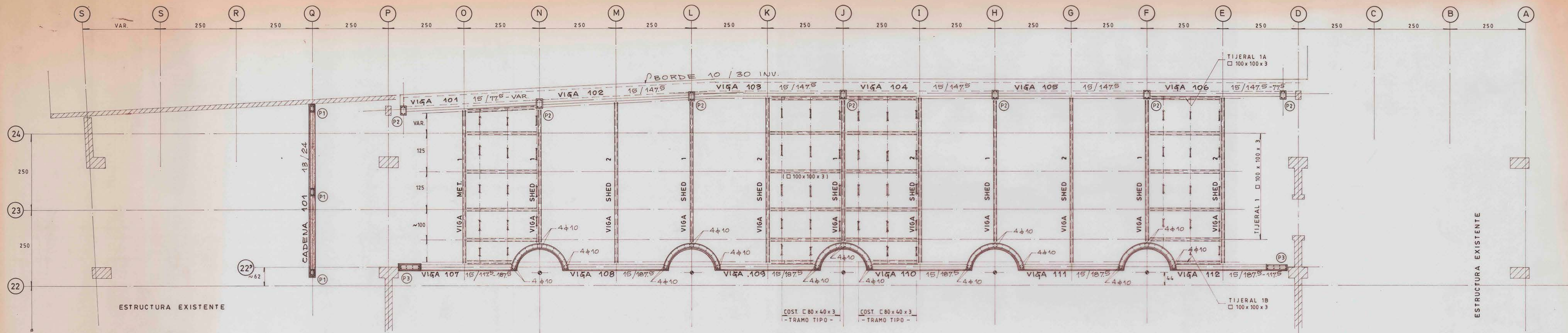
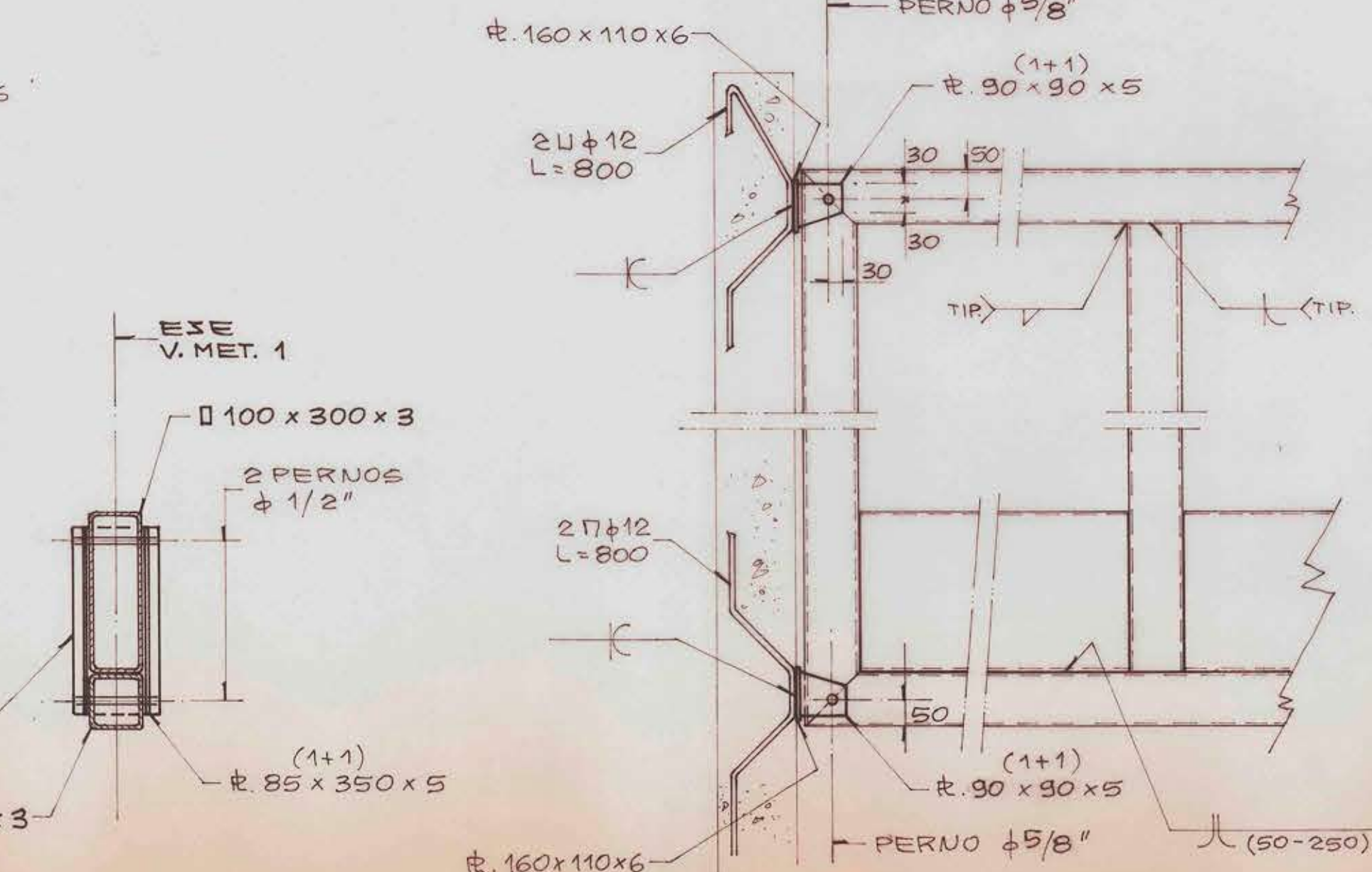
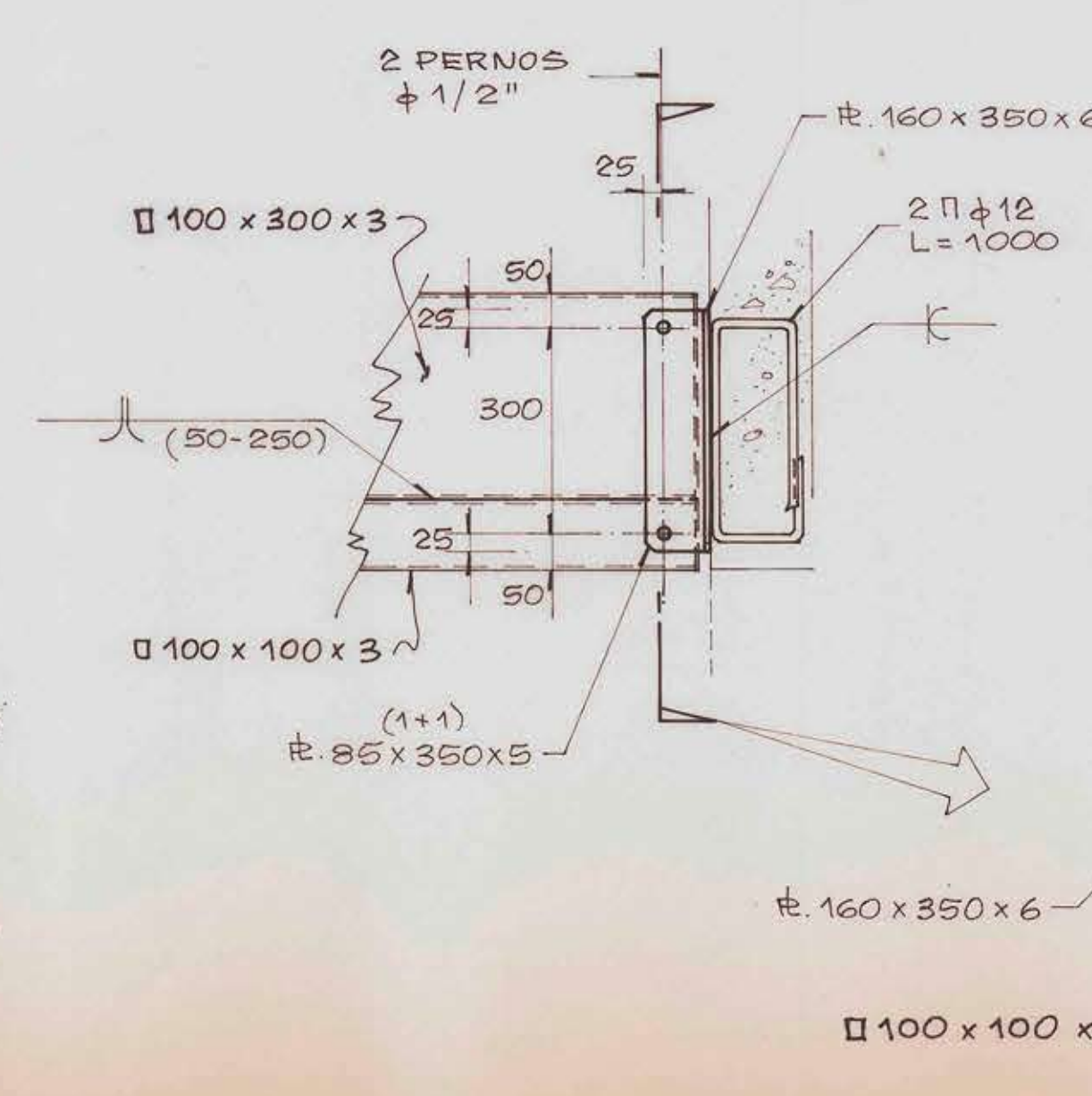
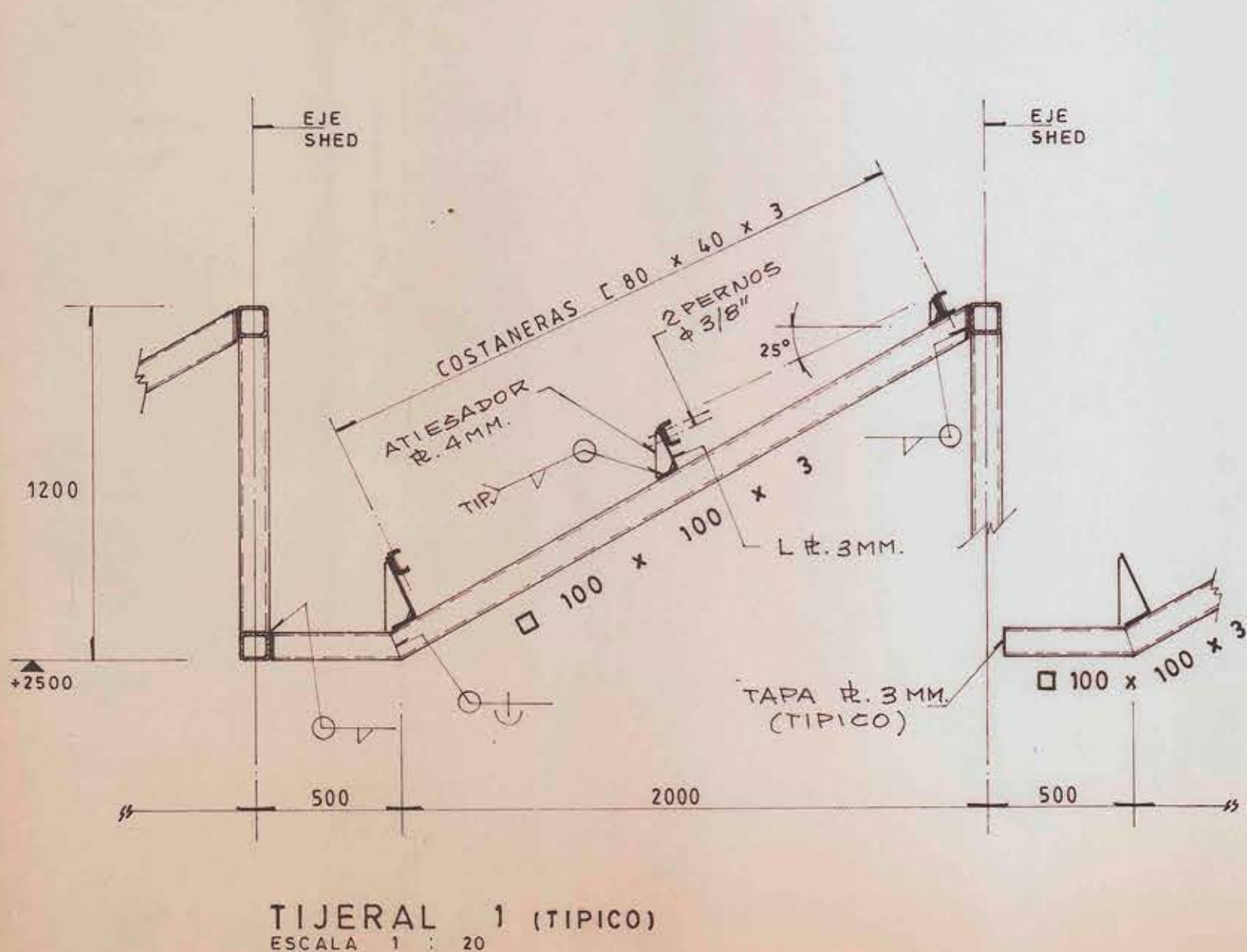
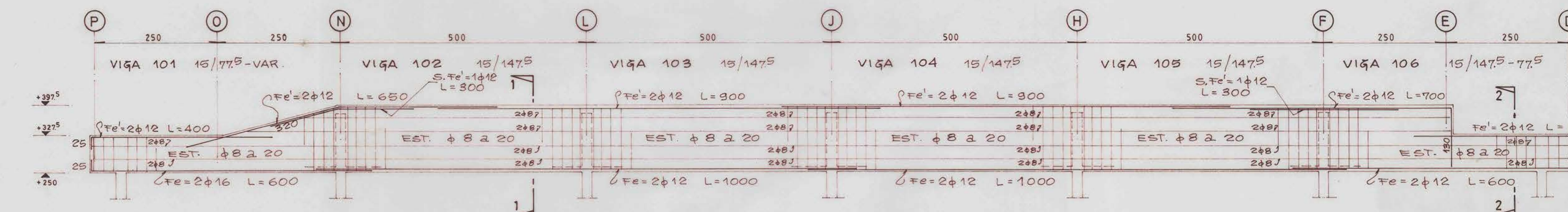
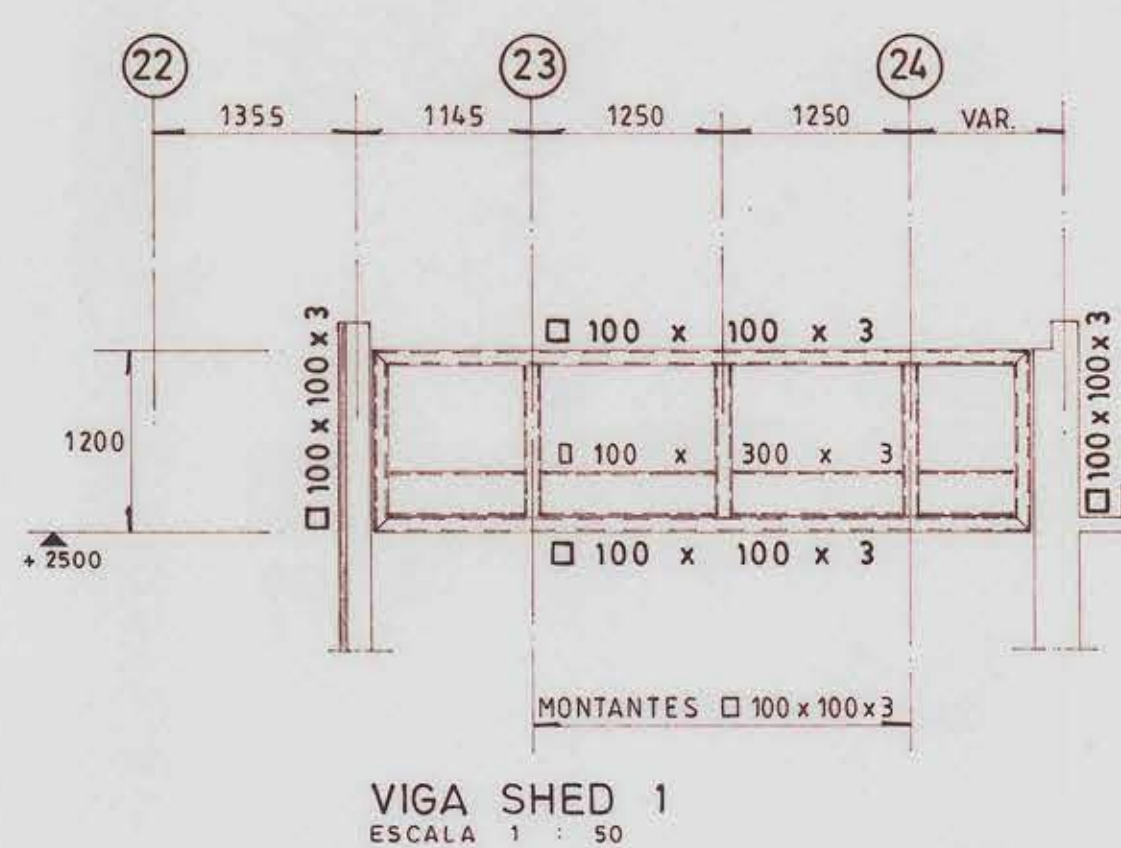
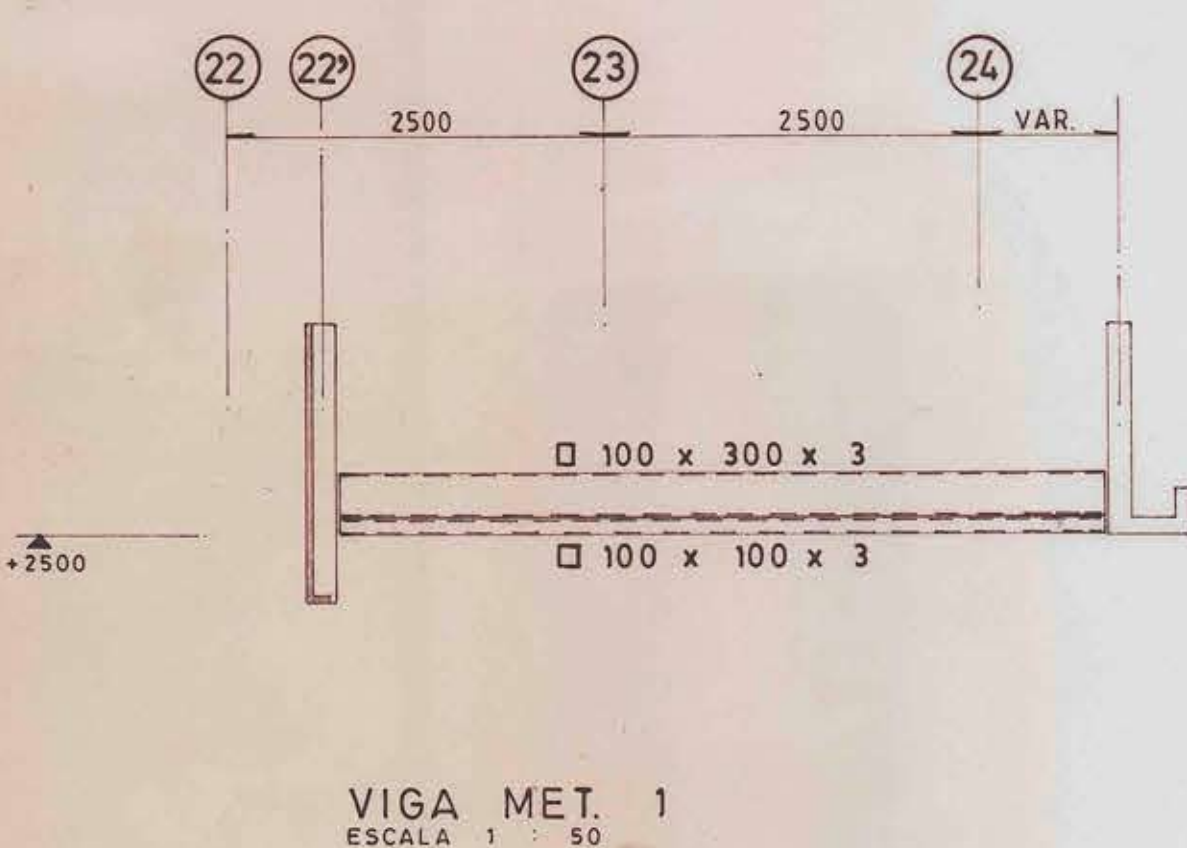
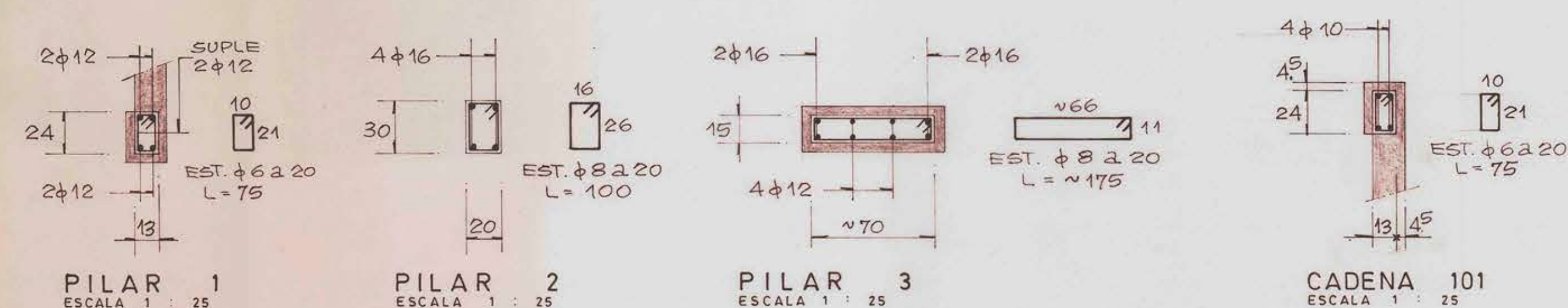




PLANTA ESTRUCTURA PRIMER PISO Y TECHUMBRE

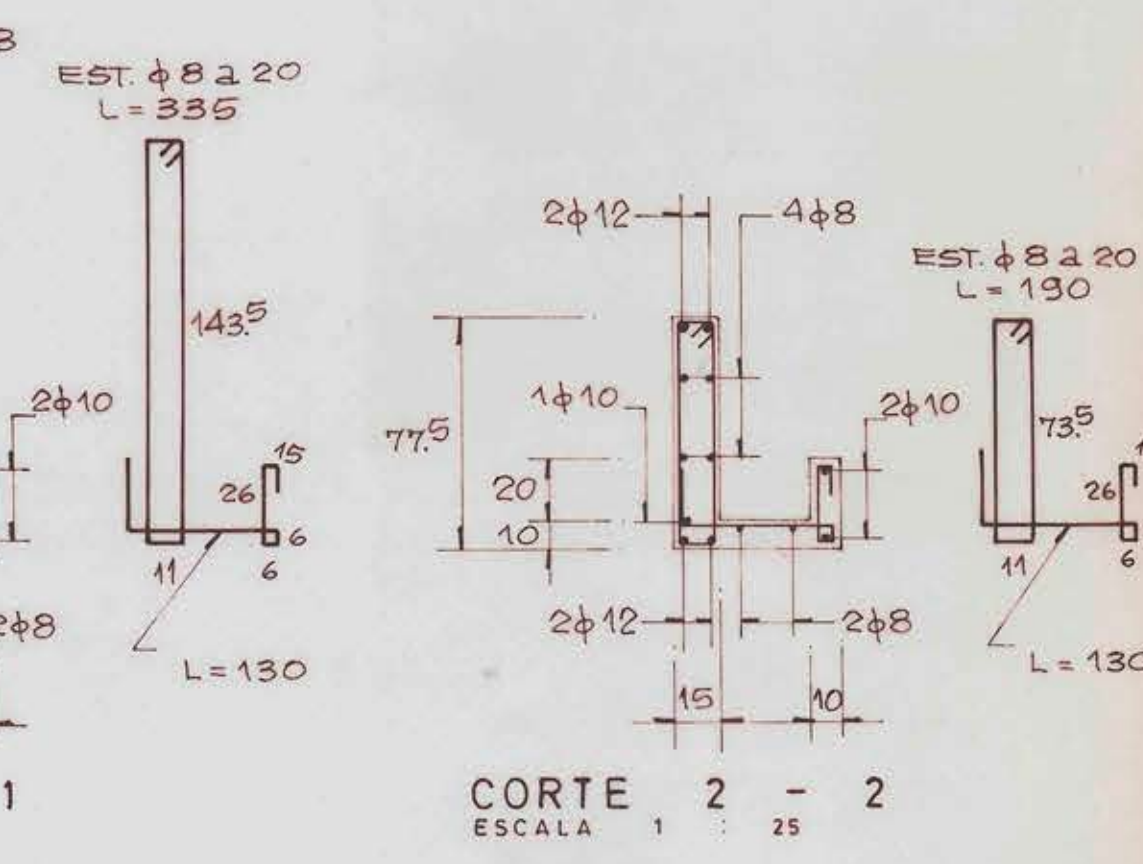
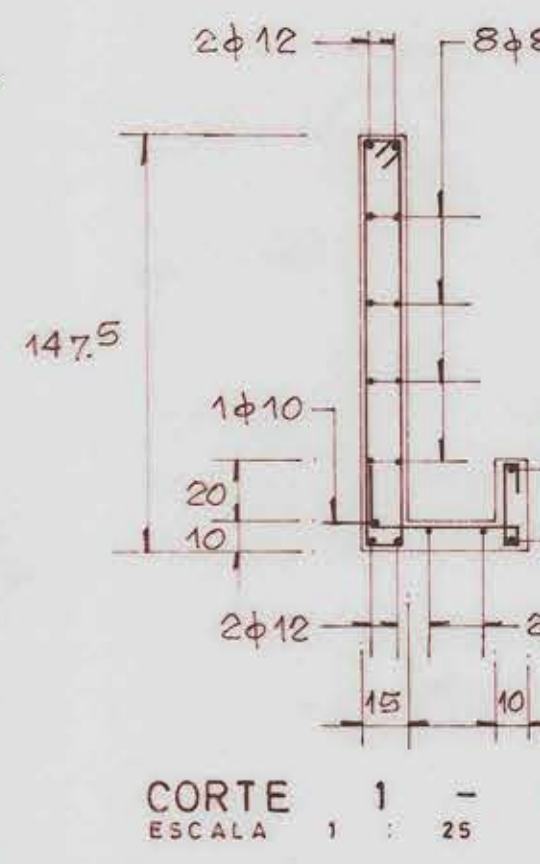


# ESPECIFICACIONES TECNICAS

- SE DEBERA FUNDAR EN SUELO FIRME, EXENTO DE RAICES Y MATERIALES ORGANICOS, Y EL SELLO SERA RECIBIDO POR EL INGENIERO ESPECIALISTA EN MECANICA DE SUELOS SR. ISSA KORT K.
- DEBERA DEJARSE PREVISTAS LAS PASADAS Y ANCLAJES, CON EL FIN DE NO PICAR ELEMENTOS ESTRUCTURALES YA CONSTRUUIDOS.
- HORMIGON CIMIENTOS, GRADO H-15 + 20% DE BOLON, SALVO EN ZONAS DE EMPOTRAMIENTO DE MUROS DE HORMIGON Y PILARES.
- HORMIGON SOBRECIMENTOS Y ESTRUCTURA, GRADO H-20, CON UN NIVEL DE CONFIANZA DE 95%.
- ACERO A44-28 H, CON RESALTES.
- ALBANILERIA: LADRILLO DE ARCILLA HECHO A MAQUINA DE 17.5 Y 14 CM. DE ESPESOR; MORTERO DE PEGA 1:1/4:4 (CEMENTO: CAL HIDRAULICA: ARENA).
- LOS MUROS DE HORMIGON ARMADO e=15 CM. LLEVARAN DOBLE MALLA  $\phi 8$  a 25 Y 6 TRABAS  $\phi 6$  / m<sup>2</sup>.
- TODAS LAS ARMADURAS DESCANSARAN SOBRE SEPARADORES DE PLASTICO 4 HORMIGON DE 2 CM. EN MUROS IRAN UBICADOS CADA 5 CRUCES (EN AMBOS SENTIDOS), Y EN VIGAS CADA 5 ESTRIBOS.
- EN LAS FAENAS DE HORMIGONADO DEBERA EMPLEARSE VIBRADOR DE INMERSION.
- PARA EVITAR PROBLEMAS DE RETRACCION, SE DEBERA DISPONER JUNTAS DE HORMIGONADO. LA CANTIDAD Y UBICACION SE DETERMINARA EN CONJUNTO CON LA EMPRESA CONSTRUCTORA.

## ESTRUCTURA METALICA

- ACERO A 37-24 ES.
- SOLDADURA ELECTRODO PROTEGIDO TIPO AWS - E 60 XX. SE EXIGIRA SOLDADORES CALIFICADOS CON CERTIFICADO VIGENTE.
- PERNOS CORRIENTES A42-23
- LA ESTRUCTURA SE ENTREGARA CON CON DOS MANOS DE ANTIOXIDO, SALVO EN ZONAS EMPOTRADAS EN EL HORMIGON.



NOTA: TODAS LAS COTAS SE VERIFICARAN Y RECTIFICARAN EN TERRENO

|           |                                                                     |                        |                                    |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------|
| PROPIEDAD | SOCIEDAD PRO/AYUDA DEL NIÑO LISIADO                                 |                        |                                    |
| OBRA      | INSTITUTO DE REHABILITACION INFANTIL-VALPARAISO-AMPLIACION GIMNASIO |                        |                                    |
| CONTENIDO | PLANTA ESTRUCTURA Y TECHUMBRE ELEVACIONES - CORTES Y DETALLES.      | ARQUITECTO             | VICTOR GUBBINS B. ERNESTO LABBE A. |
| FECHA     | DICIEMBRE 1995                                                      | PLANO N°               | A-TV-2/2                           |
| REV.      | 1                                                                   | INGENIERO DE PROYECTOS | LUIS SOLER PIRACES & ASOC.         |