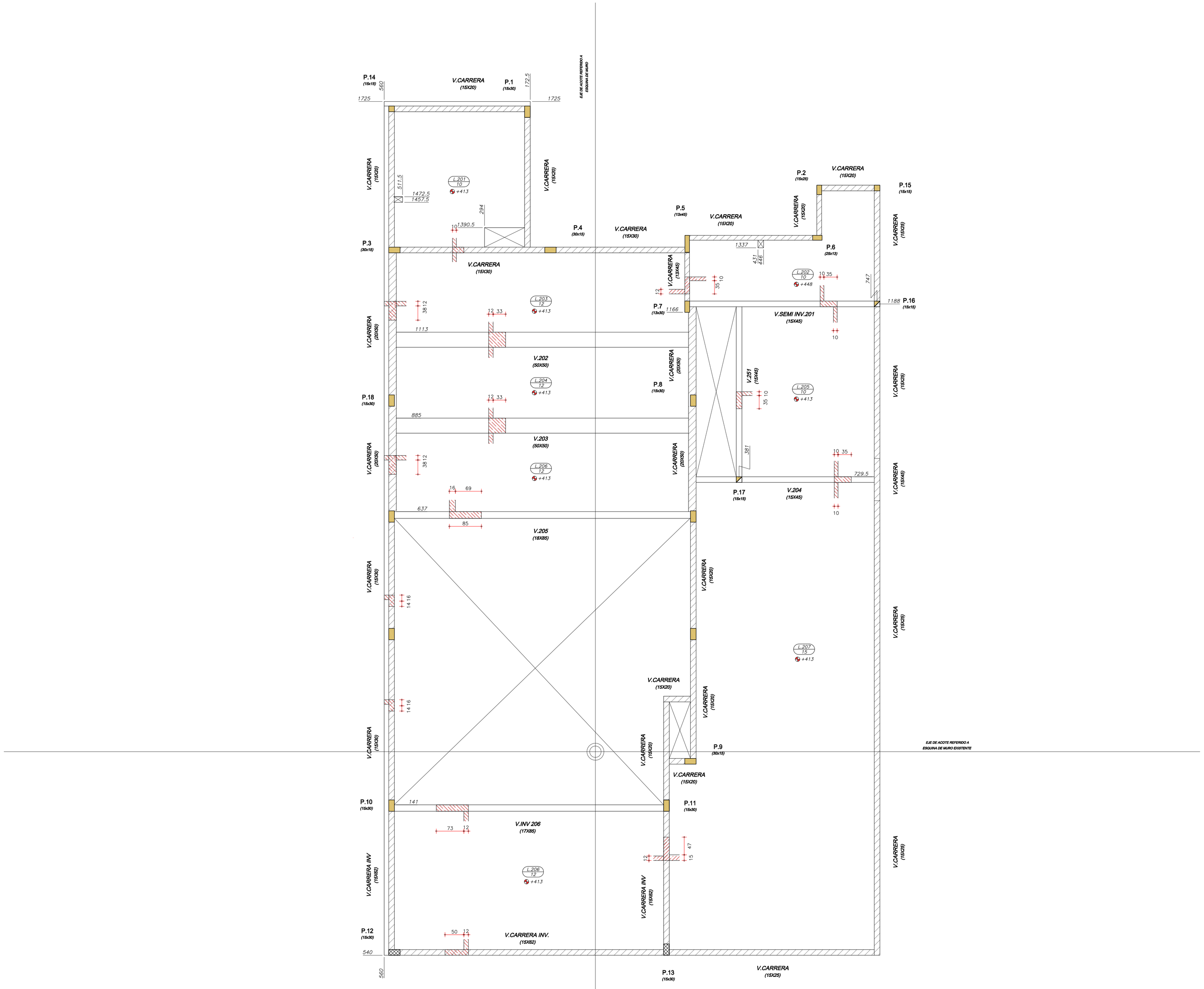

MATERIALES

HORMIGON C25 *PARA ESTRUCTURA EN GENERAL DE RESISTENCIA MEDIA fcm = 31 MPa. Y DE RESISTENCIA CARACTERISTICA A LA COMPRESION, fck = 25 MPa., EN PROBETAS CILINDRICAS NORMALIZADAS A LOS 28 DIAS, CON MODULO DE ELASTICIDAD TANGENTE E=32000 MPa. AGREGADO GRUESO- PIEDRA GRANITICA PARTIDA (2.5 cm MAXIMO), CON DESGASTE DE LOS ANGELES MENOR DE 30%, BAJA CHATURA COEFICIENTE DE FORMA 0.3.*

ACERO NERVURADO – ADM 500 o ADN 500 *PARA ESTRUCTURA EN GENERAL DE TENSION DE FLUENCIA CONVENCIONAL fyk. = 500 MPa. Y DE TENSION DE ROTURA A LA TRACCION, fuk. = 550 MPa. ; SE INDICA # (SEGUN NORMAS UNIT 843-95 Y 968-95).*

RECUBRIMIENTOS

EN PILARES =3.0cm.
EN PANTALLAS (σc20) =1.5cm.
EN VIGAS =2.0cm.
EN ELEMENTOS DE HORMIGON VISTO =3.0cm.
EN CIMIENTO =5.0cm.
EN VIGAS DE CIMENTO Y PLATEAS =3.0cm.
EN MUROS DE CONTENCION =3.0cm.

REFERENCIAS

NIVEL CARA SUPERIOR ESTRUCTURA REFERIDO AL ±0 DE ALBAÑILERIA.
PILAR QUE ARRANCA.
PILAR QUE CONTINUA.
PILAR QUE TERMINA.
LOSA EN DESNIVEL O DESCENDIDA.
J.C *JUNTA DE CONTRACCION.*

UTEC
Universidad Tecnológica

PROYECTO: Centro de Estudios
Lic. y Tec. en Jazz y Música Creativa

UBICACIÓN: Calle Leandro Gómez Nº792
Mercedes - Soriano

CONTIENE: Utec - Universidad Tecnológica
TÉCNICO: Ing. Civil Pedro Campanela

LÁMINA: ESTRUCTURA
ENCOFRADO INDICE 200 - SOBRE PRIMER PISO

ESCALA 1:50 | ÍNDICE E | LÁMINA 02
FECHA AGO.2022