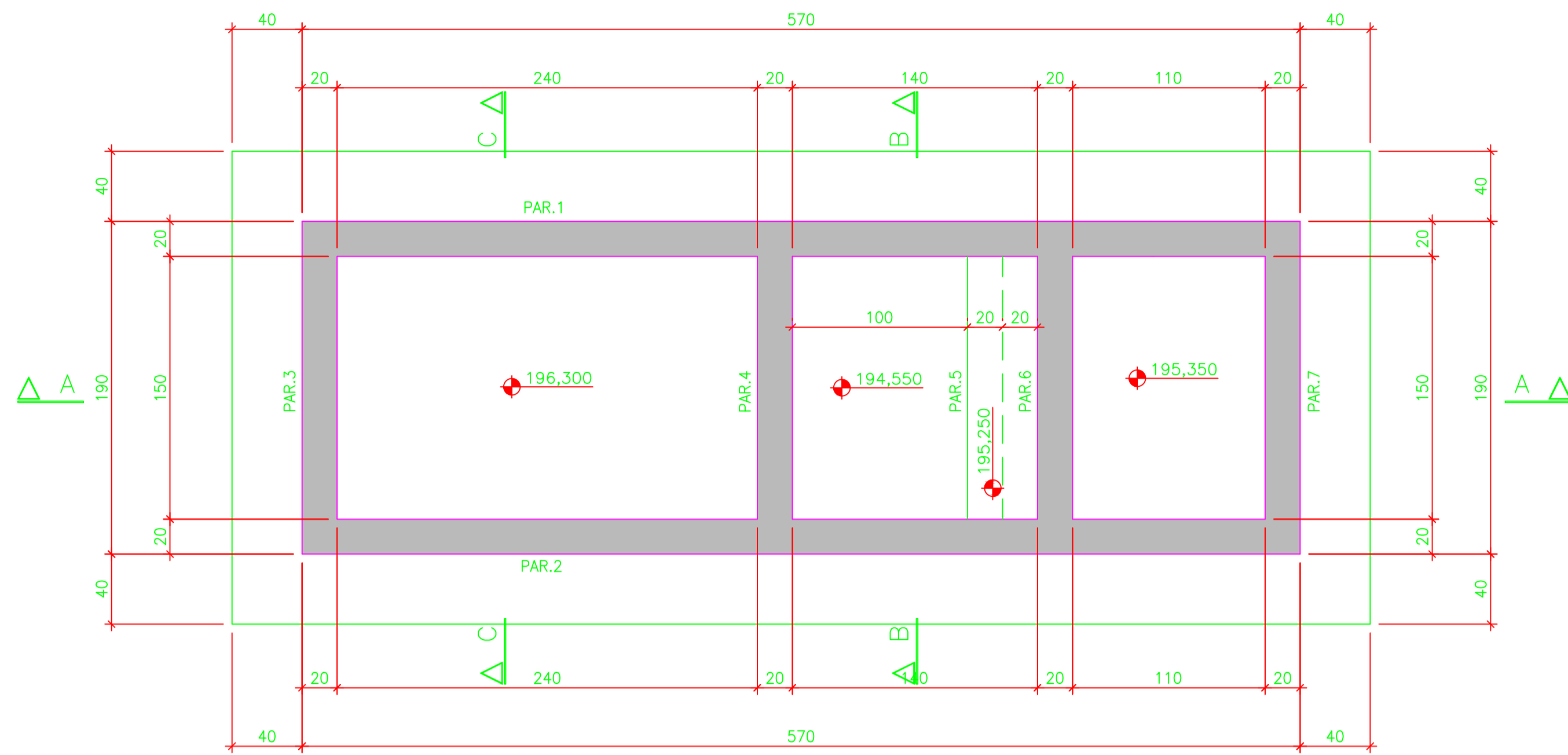
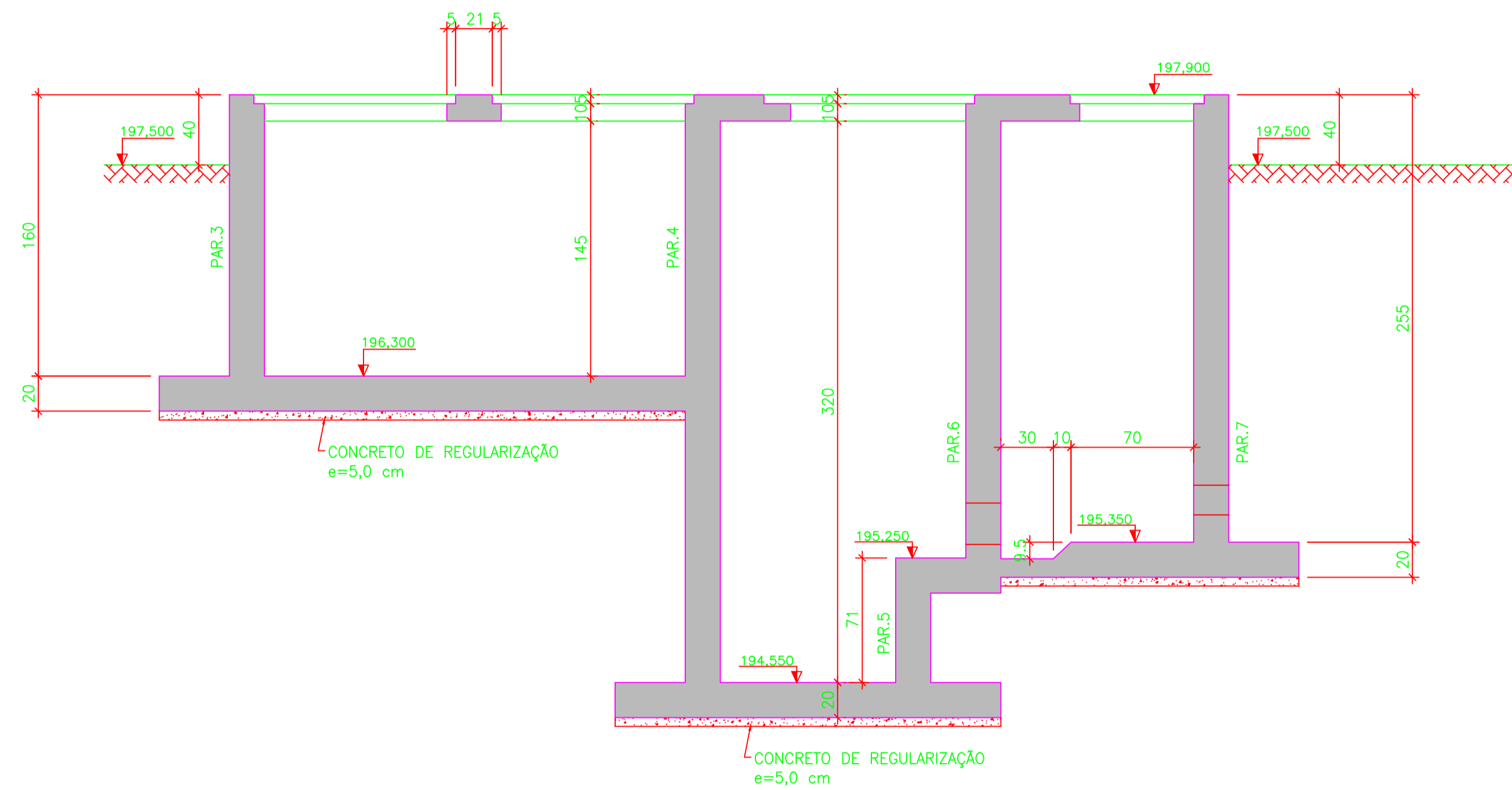


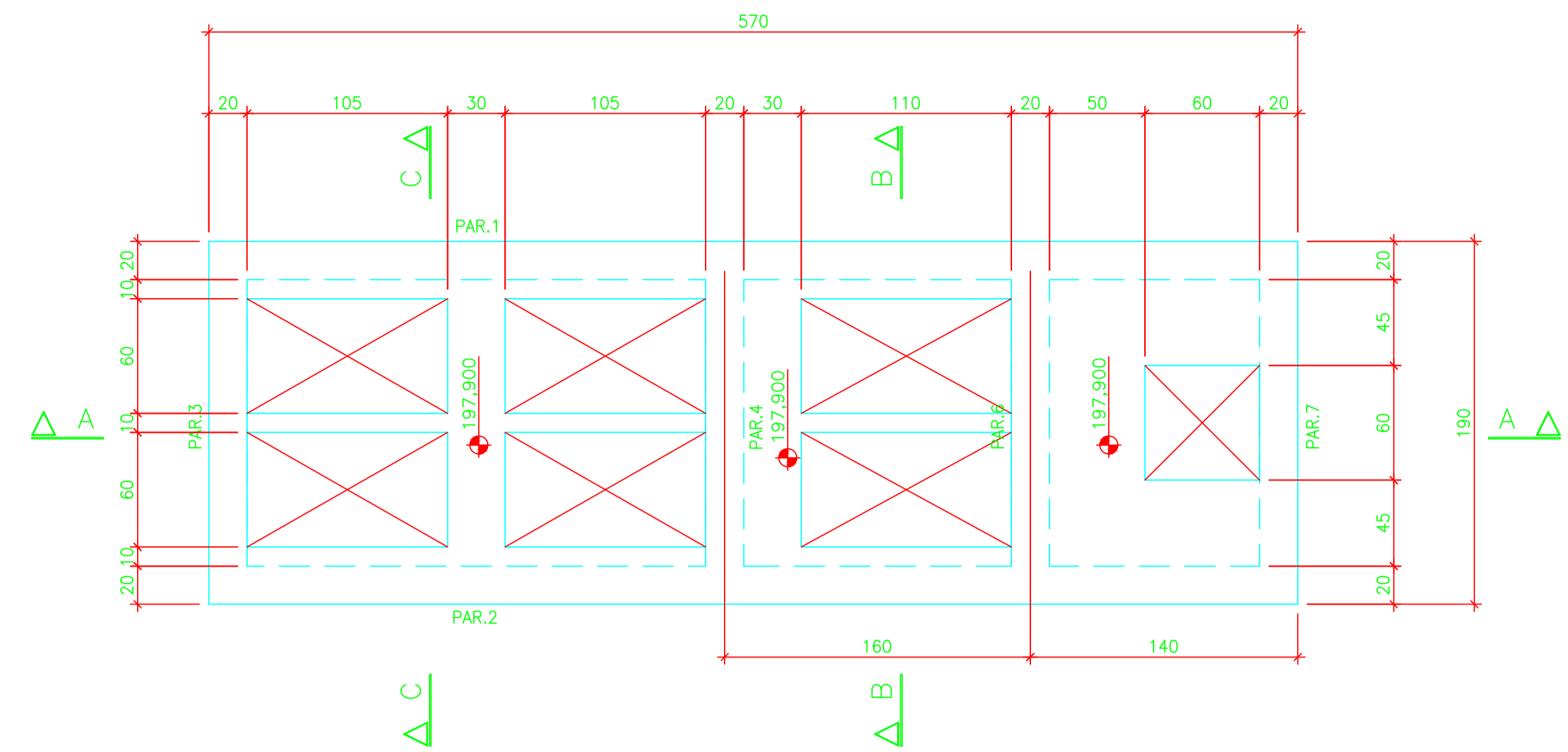
PLANTA DAS LAJES DE FUNDO E PAREDES  
ESC. 1:25



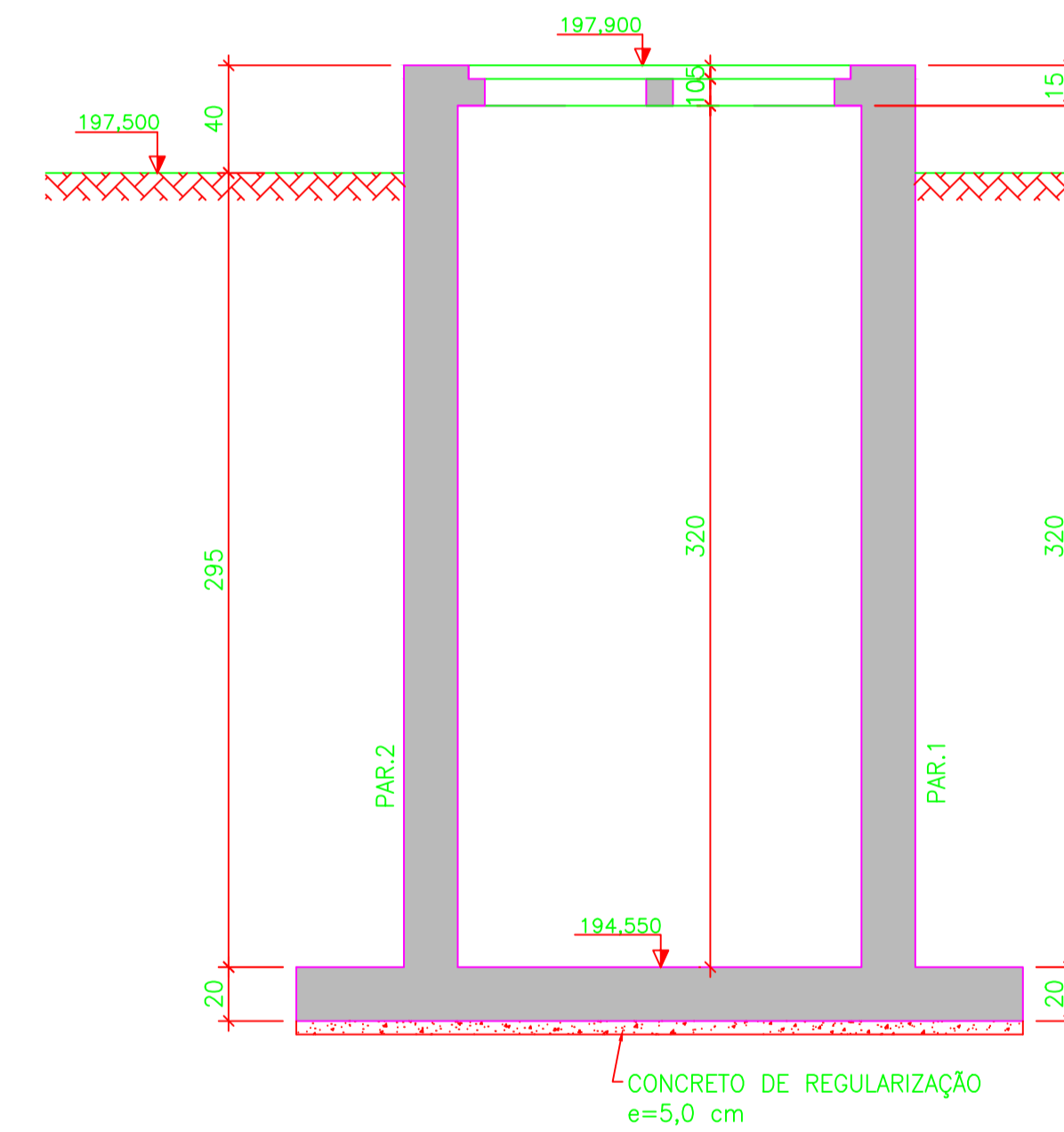
CORTE AA  
ESC. 1:25



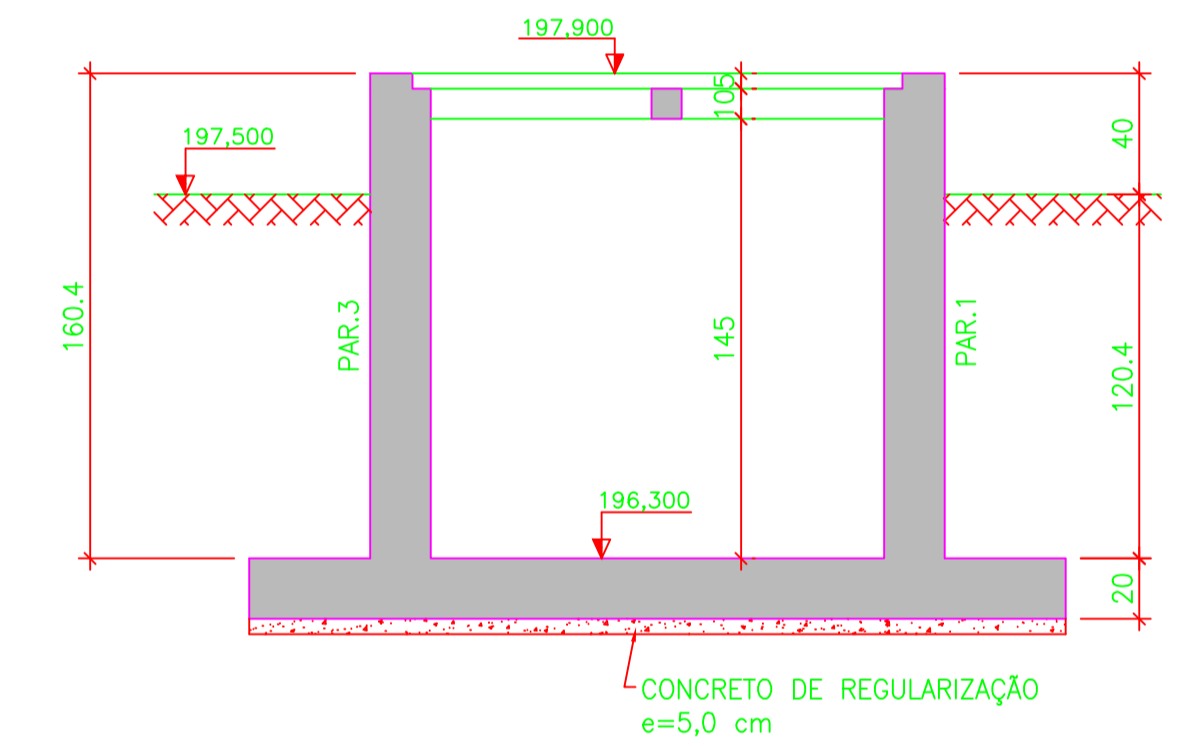
PLANTA DAS LAJES DE COBERTURA  
ESC. 1:25



CORTE BB  
ESC. 1:25



CORTE CC  
ESC. 1:25



QUANTITATIVOS:

- ÁREA DE FORMA = 180,00 m<sup>2</sup>
- VOLUME DE CONCRETO = 13,71 m<sup>3</sup>

NOTAS:

- 1 - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM CENTÍMETRO E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO .
- 2 - CONCRETO ESTRUTURAL: C35 (f<sub>ck</sub> ≥ 35 MPa), CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO f<sub>ck</sub> ≥ 10,0 MPa .  
PARA O CONCRETO ESTRUTURAL COM FATOR ÁGUA - CIMENTO (a/c) ≤ 0,55 e MÓDULO DE ELASTICIDADE (E<sub>cl</sub>) ≥ 33130 MPa. O AGREGADO GRAUADO DEVERÁ SER DE BRITA CALCÁREA .  
OS CONCRETOS DEVERÃO SER DOSADOS RACIONALMENTE E NÃO USAR CIMENTO ARI .
- 3 - PARA LOCAÇÃO DA ESTRUTURA, TUBOS E FUROS VER PROJETO BÁSICO .
- 4 - O SOLO DEVERÁ SER COMPACTADO MECANICAMENTE.

Nº	DATA	EXECUT.	EMISSÃO INICIAL	DESCRIÇÃO
REVISÕES				
			RT:	CREA MG: 49.318/D
			PROJETA:	CREA MG: 154.912/D
			DESIGNISTAS:	VERIFICADO:
			OLAVO NETO	CARLOS MAURO
			DATA:	DEZEMBRO/2018
			Nº CONTRATO:	039/2018
			Nº ARTE:	4818834
			ESCALA:	FORMATO:
			INDICADAS	A1
			FOLHA:	01 DE 14

**OTAWA ENGENHARIA**  
Rua Milton Bello, 744, Bairro Jardim Paqueta  
Belo Horizonte - MG CEP: 31330-600  
Telefones: (31) 3418-2175  
otawapeng@terra.com.br

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ - MG**

**SISTEMAS DE ESGOTOS SANITÁRIOS  
BAIRRO BARRA  
ELEVATÓRIA 01 - FORMAS  
PLANTAS E CORTE**