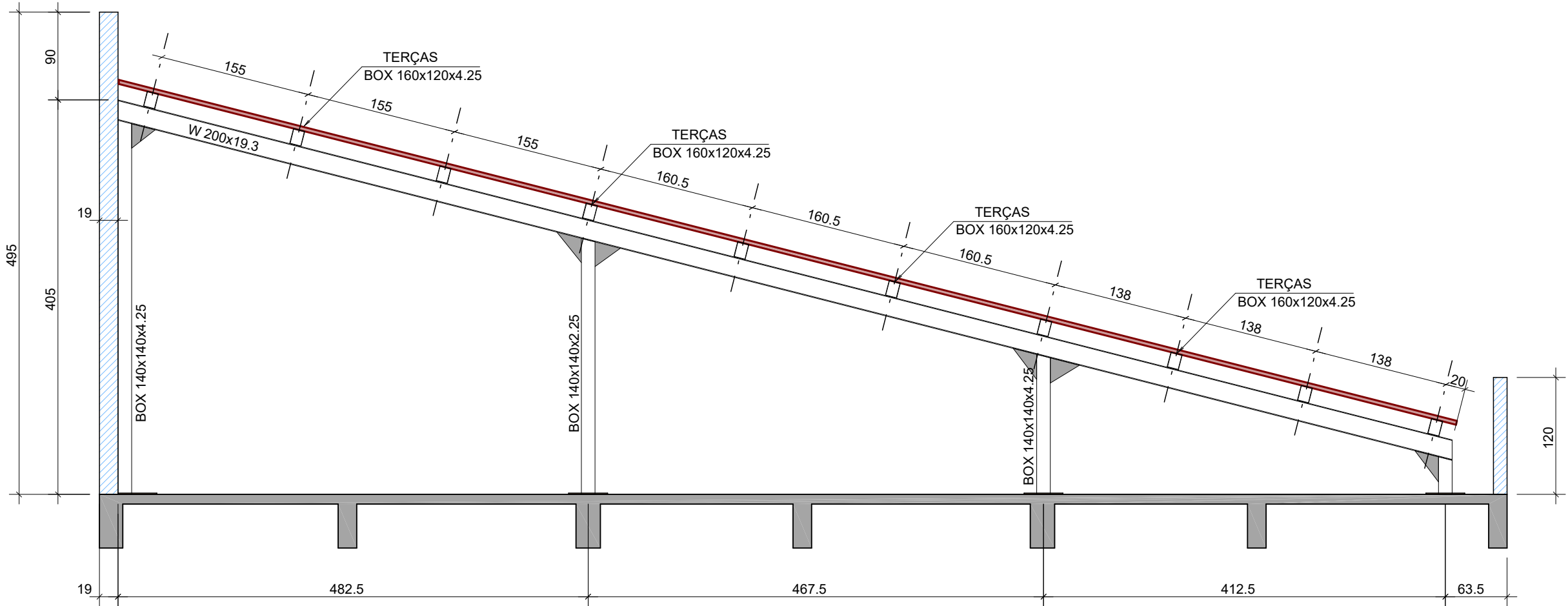
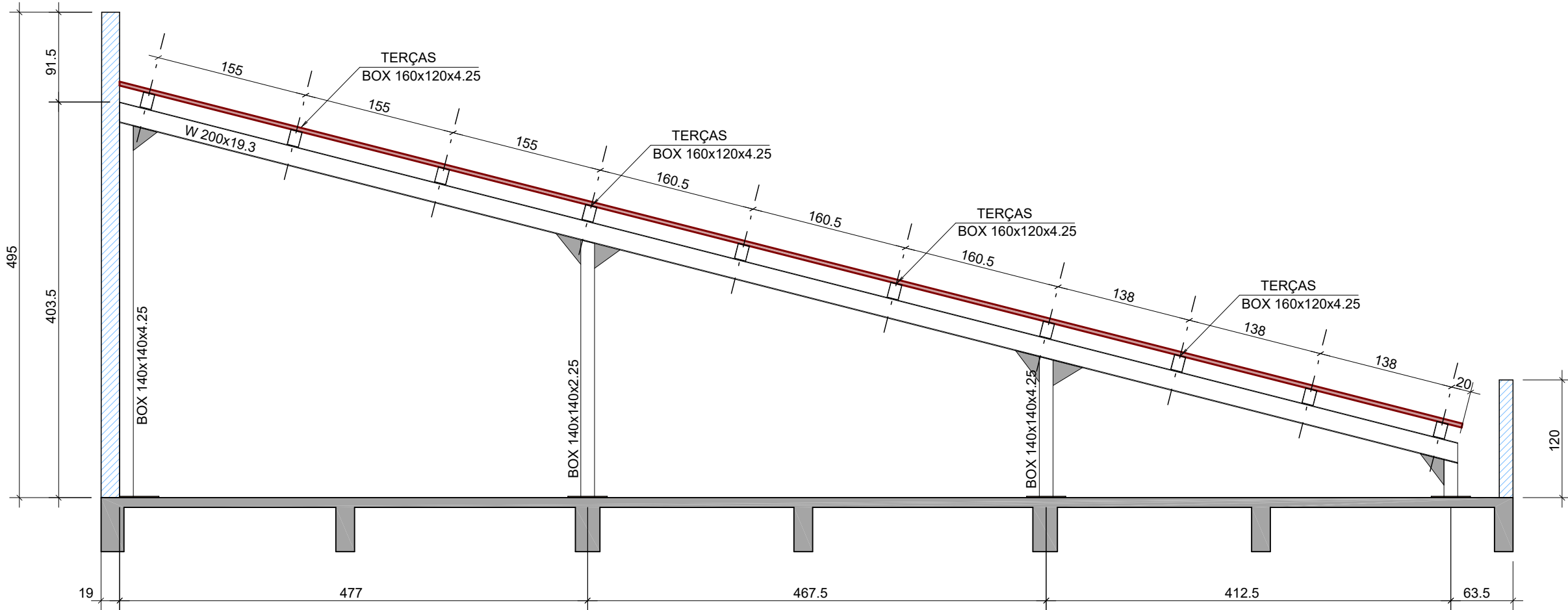
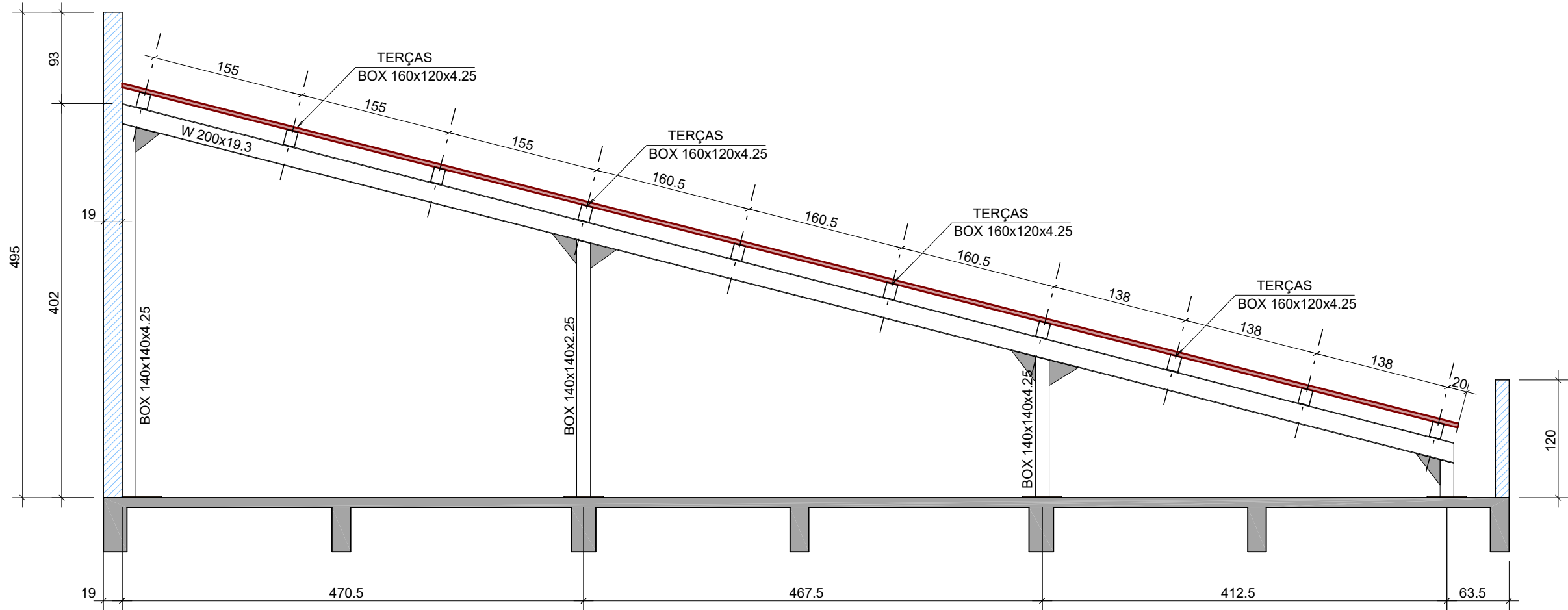




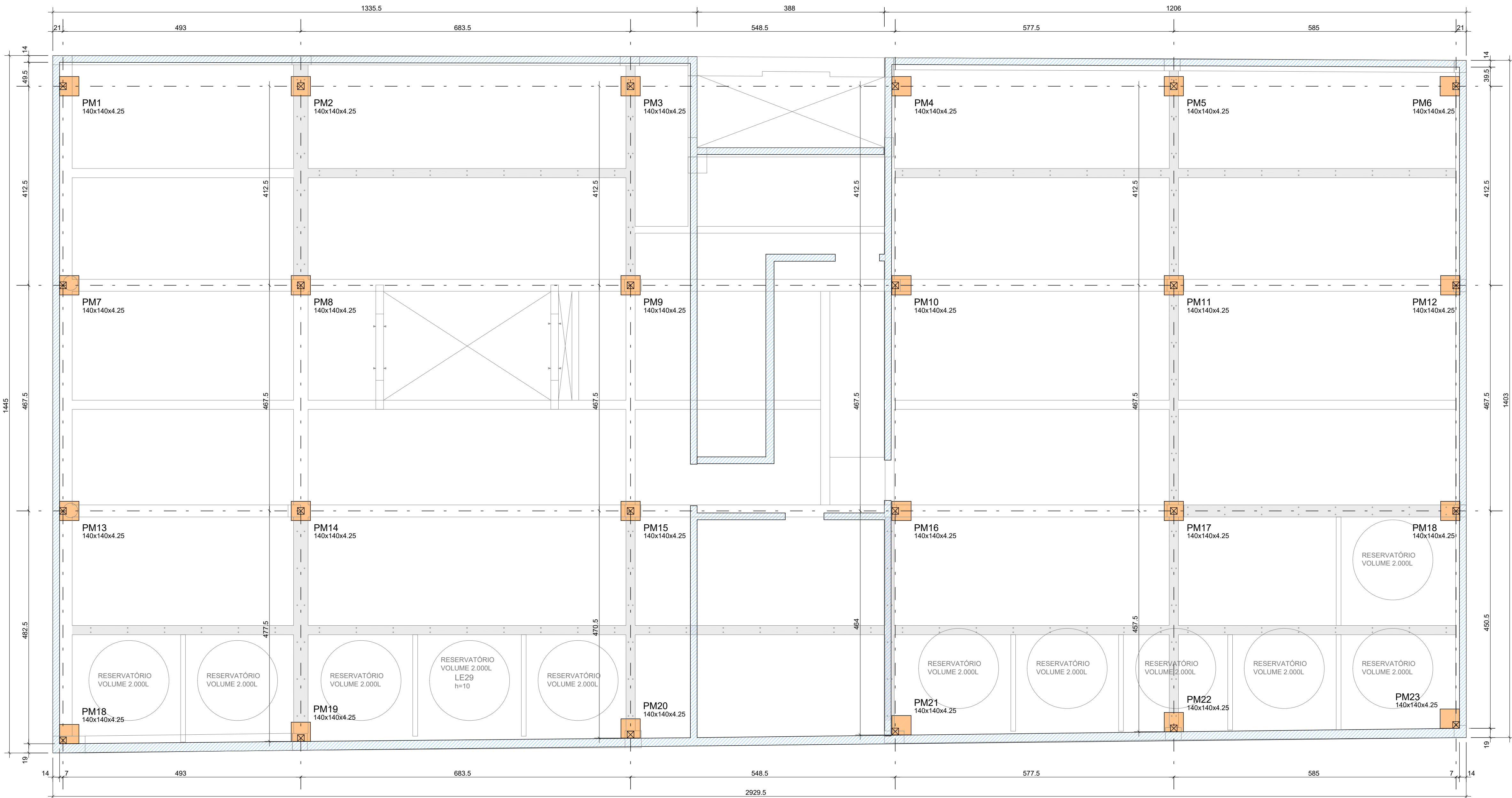
PÓRTICO 01
ESCALA 1:50



PÓRTICO 02
ESCALA 1:50



PÓRTICO 03
ESCALA 1:50



LOCAÇÃO DA COBERTURA METÁLICA
ESCALA 1:50

CONSIDERAÇÕES E RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS:

- ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS:
 - AÇOS
CHAPAS - ASTM A36
PERFIS DOBRADOS - ASTM A36
PERFIS LAMINADOS - ASTM A572 Gr50
 - ELETRODOS - AWS E70xx
 - PARAFUSOS E PORCAS - ASTM A307 (QUANDO ESPECIFICADO)
 - PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:
JATO DE GRANALHA AO METAL QUASE BRANCO
 - PINTURA:
ESPESURA FINAL DA CAMADA: 90 A 105 MICRONS
 - PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:
PARA GARANTIR A ADERÊNCIA E DURABILIDADE DA TINTA, É FUNDAMENTAL PREPARAR ADEQUADAMENTE A SUPERFÍCIE. RECOMENDA-SE REMOVER FERRUGEM, SUJEIRA E ÓLEOS ANTES DA APLICAÇÃO, UTILIZANDO LIXAS, ESCOVAS OU JATEAMENTO ABRASIVO.
 - APLICAÇÃO:
A TINTA EPÓXI METÁLICA DEVE SER APLICADA EM DUAS ETAPAS:
1- A APLICAÇÃO DO PRIMER EPÓXI: A APLICAÇÃO DA TINTA EPÓXI METÁLICA EM SI.
2- A APLICAÇÃO DA TINTA EPÓXI METÁLICA EM SI.
 - NOS ELEMENTOS QUE NÃO TIVEREM SOLDAS IN LOCO, PODERÁ SER EXECUTADA PINTURA ELETROSTÁTICA, GARANTINDO MAIOR DURABILIDADE DA ESTRUTURA.
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- FAZER PRÉ-MONTAGEM EM TODAS AS PEÇAS DA ESTRUTURA METÁLICA;
- SOLDAR AS PEÇAS EM TODO CONTO RNO DE CONTATO, PERNA DO FILETE CONFORME ABAIXO
ESPESURA DA CHAPA MAIS FINA (mm) - PERNA DO FILETE:

< 6,35	3 mm
6,35 - 12,70	4 mm
12,70-19,00	5 mm
>19,00	8 mm
- RETIRAR AS CARREPAS DAS SOLDAS;
- DIMENSÕES EM mm, SALVO INDICAÇÃO AO CONTRÁRIO;
- AS QUANTIDADES DE MATERIAIS DEVEM SER CONFERIDSA, POIS SÃO EXATAS;
- QUAQUER ALTERAÇÃO NECESSÁRIA AO PROJETO DEVERÁ SER COMUNICADA AO PROJETISTA.

DET. DE APOIO DO PILAR

SEM ESCALA

UTILIZAR 4 CHUMBADORES MECÂNICOS
TIPO PARABOLT OU SIMILAR
Ø 3/8" EMBUTIMENTO 80 mm
EM CADA CHAPA USAR 4 CHUMBADORES

PILAR APOIO - VER
LOCAÇÃO NA GEOMETRIA

SOLDA EM TODO
O CONTO RNO
ESPESURA MÍNIMA
DO FILETE 5 mm

FIXAR A CHAPA DE
BASE UTILIZANDO
ADESIVO QUÍMICO
DE ALTA RESISTÊNCIA,
TIPO COMPOUND
OU SIMILAR

PISO PRONTO

LAJE DA
ESTRUTURA

BASE NIVELADORA
EM GROUT

NENHUMA CÓPIA DESTA DOCUMENTO SERÁ VÁLIDA PARA EXECUÇÃO SEM A ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

G			
F			
E			
D			
C			
B			
A			

REVISÃO

OBSERVAÇÕES

fone / fax

(51) 3221-3083

homepage

www.unma.br

e-mail

unma@unma.br

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DE PORTO ALEGRE - CLÍNICA DA FAMÍLIA

RUA DA CONCEIÇÃO, 434 - CENTRO - PORTO ALEGRE

UNFCSA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

COBERTURA
ESTRUTURA METÁLICA

UFSCPA

Arq. Fábio André Zatti

Arq. Mateus Francisco Ambrós da Silva

Eng. Elvise A. Carpegiani

Eng. Elvise A. Carpegiani

ES601

ESCALA 1:50

07/02/2024

07/02/2024

07/02/2024

07/02/2024

Carpegiani Engenharia de Arquitetura e Engenharia de Estrutura - 15072222-PE-001-COB-MET-002-PLT 15/03/2024 16:27:09

ABECE

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - LEI 5194/66

ESTA PLANTA DEVERÁ SER PLOTADA COLORIDA A PARTIR DE UM ARQUIVO NO FORMATO PDF