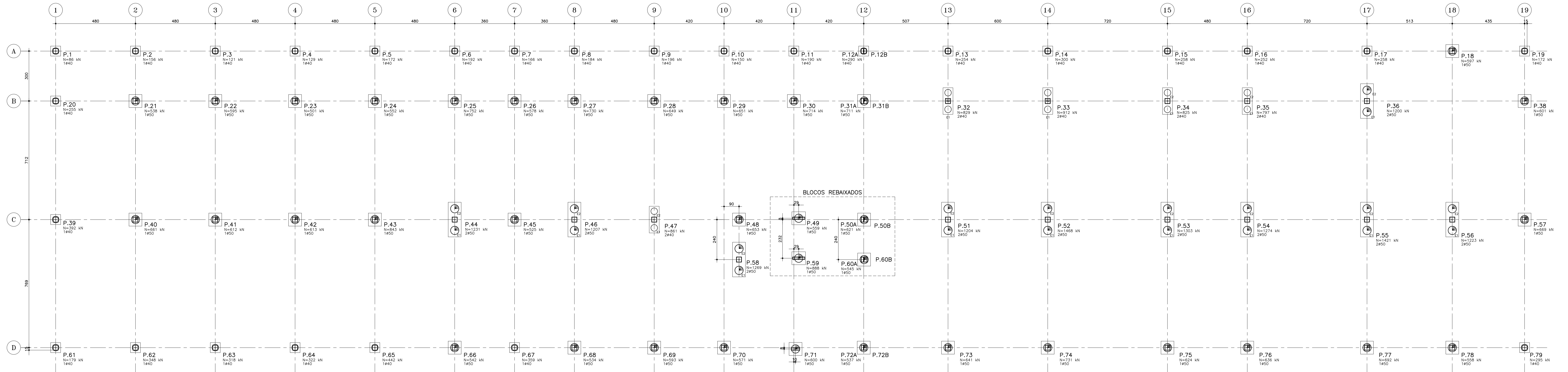
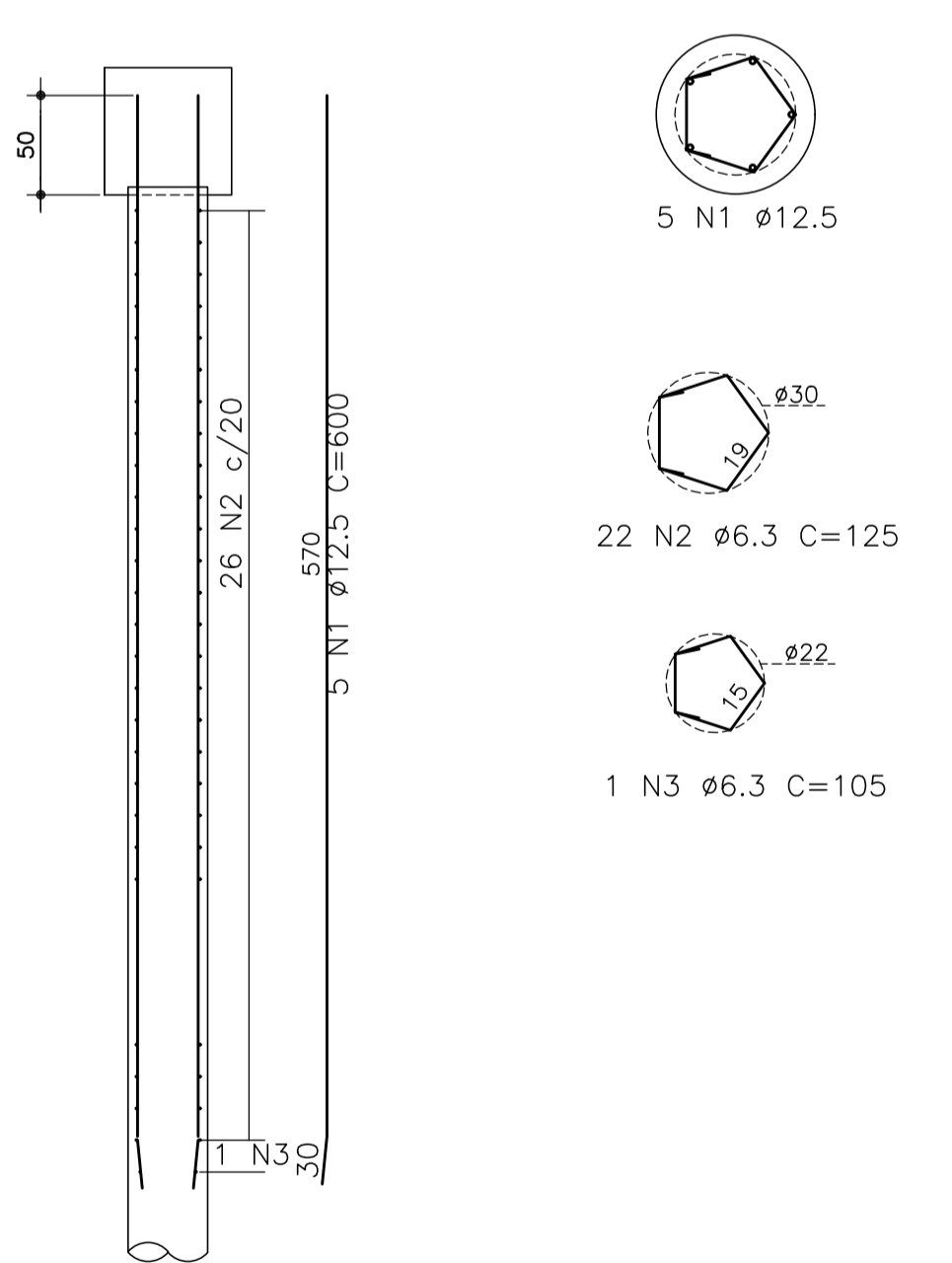


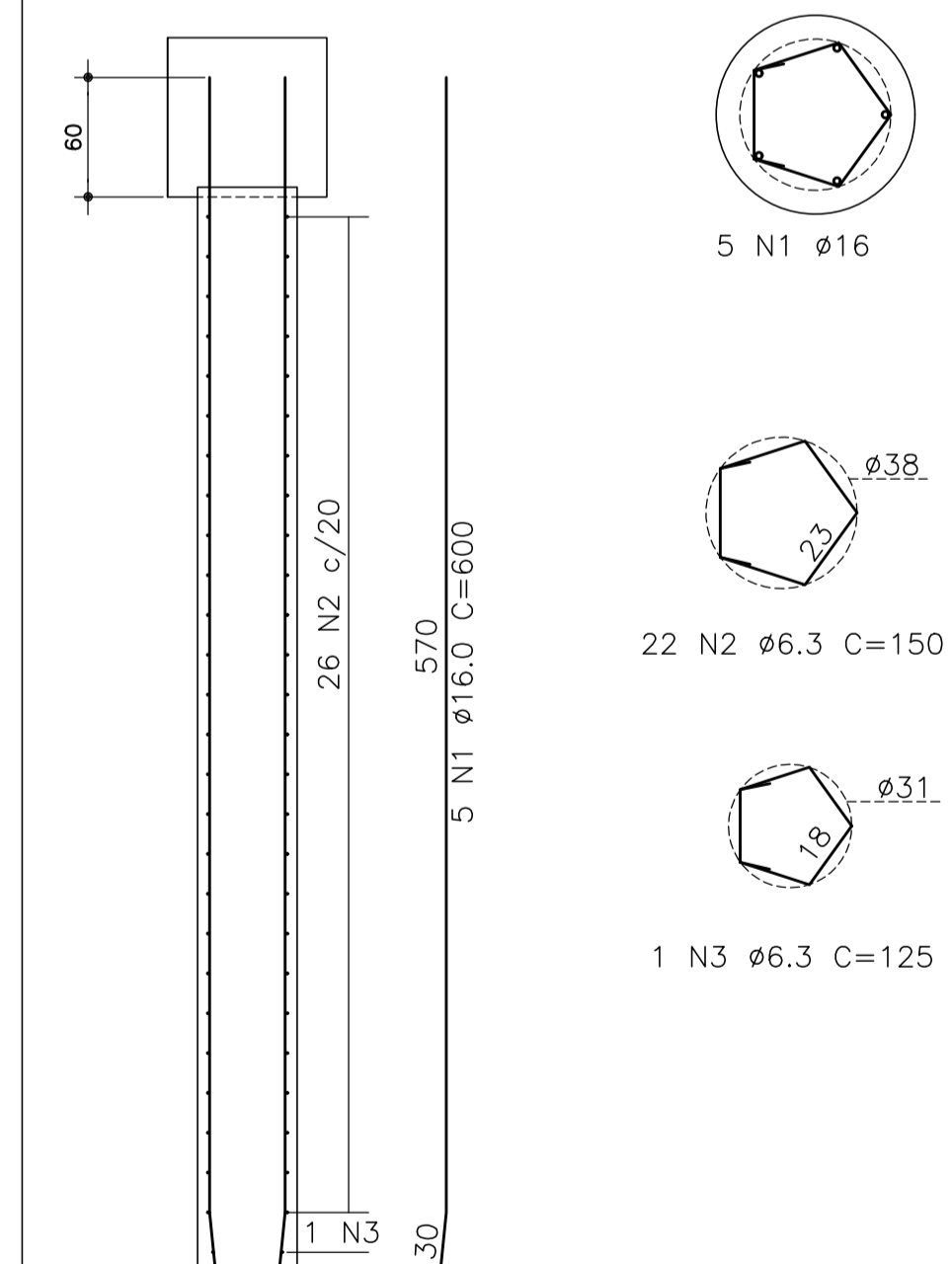
LOCAÇÃO DAS ESTACAS DE FUNDAÇÃO



ARMAÇÃO ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA  
Ø40 - N=500 kN (37x)



ARMAÇÃO ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA  
Ø50 - N=1000 kN (56x)



NOTAS P/ ESTACAS TIPO HÉLICE CONTÍNUA MONITORADA

- 1 - A CAPACIDADE INDICADA DAS ESTACAS REPRESENTA O VALOR MÍNIMO ACEITÁVEL PARA SUPORTE;
- 2 - A EXECUÇÃO DAS ESTACAS DEVERÁ SER ACOMPANHADA POR TÉCNICO ESPECIALIZADO;
- 3 - PROJETO DE FUNDAÇÕES COM BASE NO RELATÓRIO 586/2014 REALIZADA PELA EMPRESA AGÊNCIA ENGENHARIA, CONTRATADA PELO CLIENTE;
- 4 - COTA DE ARRASAMENTO MÉDIO DAS ESTACAS = 99,20 (VER ALTURA DOS BLOCOS) - EXCETO ELEVADOR;
- 5 - REFERÊNCIA P/ O NÍVEL DO PISO ACABADO = 100,00;
- 6 - O COMPRIMENTO REFERIDO EM PROJETO, É O COMPRIMENTO ÚTIL DAS ESTACAS;
- 7 - CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO:
  - f<sub>cd</sub> = 35 MPa;
  - FATOR ÁGUA / CIMENTO (g/g) ENTRE 0,53 E 0,56
  - SLUMP (20x/20) = 180x/180x
  - TEMPO DE INÍCIO DE PEGA SUPERIOR A 3 HORAS
  - ADREÇAÇÃO MÍNIMA E O PEDREGULHO NÃO É PERMITIDO O EMPREGO DE PÓ DE PEDRA;
  - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO: 400 kg/m<sup>3</sup> (SEM ADIÇÃO DE ESCÓRIA);
- 8 - EXECUTAR A LIMPZA DE REDE ANTES DA CONCRETAGEM DA 1ª ESTACA;
- 9 - O CONTE DA CUBETA DAS ESTACAS DEVERÁ SER FEITO COM FERRITAS E BARRITAS LEVES (MANUAL) POSICIONADAS NA HORIZONTAL E NO SENTIDO DE FORA PARA O CENTRO DA ESTACA;
- 9 - A EXECUÇÃO DEVERÁ OBEDECER AO MANUAL DE ESPECIFICAÇÕES DE PRODUTOS E PROCEDIMENTOS DA ABEF;

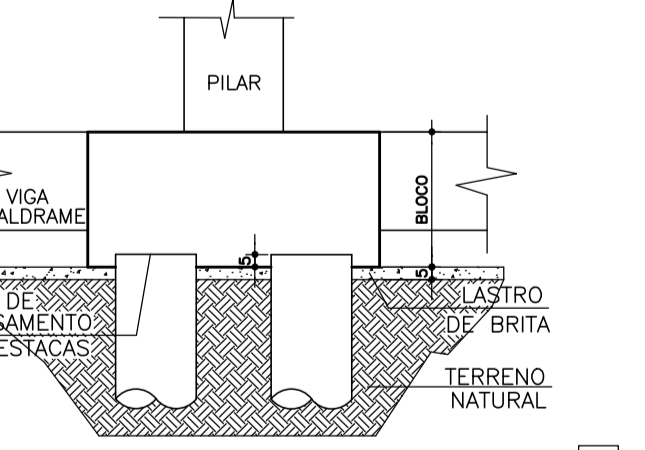
NOTAS GERAIS

- 1 - TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM CENTÍMETROS;
- 2 - CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL;

LEGENDA

- 37 ESTACAS DE Ø40mm PARA 500 kN COMPRIMENTO ESTIMADO 10,0 a 12,0 m
- 56 ESTACAS DE Ø50mm PARA 1000 kN COMPRIMENTO ESTIMADO 10,0 a 14,0 m

DETALHE DOS BLOCOS



PENAS  
Nº - Esc. em cm  
0,10  
0,20  
0,30  
0,40  
0,50  
0,60  
0,70  
0,80  
0,90  
1,00  
OUTRAS 0,15 7

<b>CB3:</b> INSERIR LOGOTIPO / DADOS DA CONTRATADA		NÚMERO DE PROJETO: _____ <input type="checkbox"/> LIBERADO <input type="checkbox"/> LIBERADO COM RESTRIÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO LIBERADO		PROJETO RECEBIDO EM: _____ PROJETO APROVADO EM: _____	
DATA EMISSÃO ANUAL: _____ REVISÃO: _____		C.S.: _____ RESPONSÁVEL: _____ DATA: _____		_____ _____	
GOVERNO DO ESTADO <b>SÃO PAULO</b>		Secretaria de Estado da Saúde			
HOSPITAL REGIONAL DE CRUZEIRO BOLENA DEPUTADO NEPOMUCENO RUBENS - S/N - CRUZEIRO - SP BLOCO 2 - LOCAÇÃO E ARMAÇÃO DAS ESTACAS		PROJETO EXECUTIVO			
GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES		NÚMERO DE PROJETO: 009			
Av. Dr. Edson Cavalcanti de Aguiar, 1188, Póntico 09190-000 - São Paulo - SP Tel: (11) 5068-8420 Fax: (11) 5068-8482		DATA: 08/11/2021			
Eng. YOSIO KITAHARA Exp. FUND. CIVIL/OTITTE		Ass: _____			

NOTAS  
1 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL  
2 - MEDIDAS EM MÊTROS, EXCETO ONDE INDICADO  
3 - \_\_\_\_\_  
4 - \_\_\_\_\_  
5 - \_\_\_\_\_  
6 - \_\_\_\_\_  
7 - \_\_\_\_\_  
8 - \_\_\_\_\_  
9 - \_\_\_\_\_  
10 - \_\_\_\_\_  
11 - \_\_\_\_\_