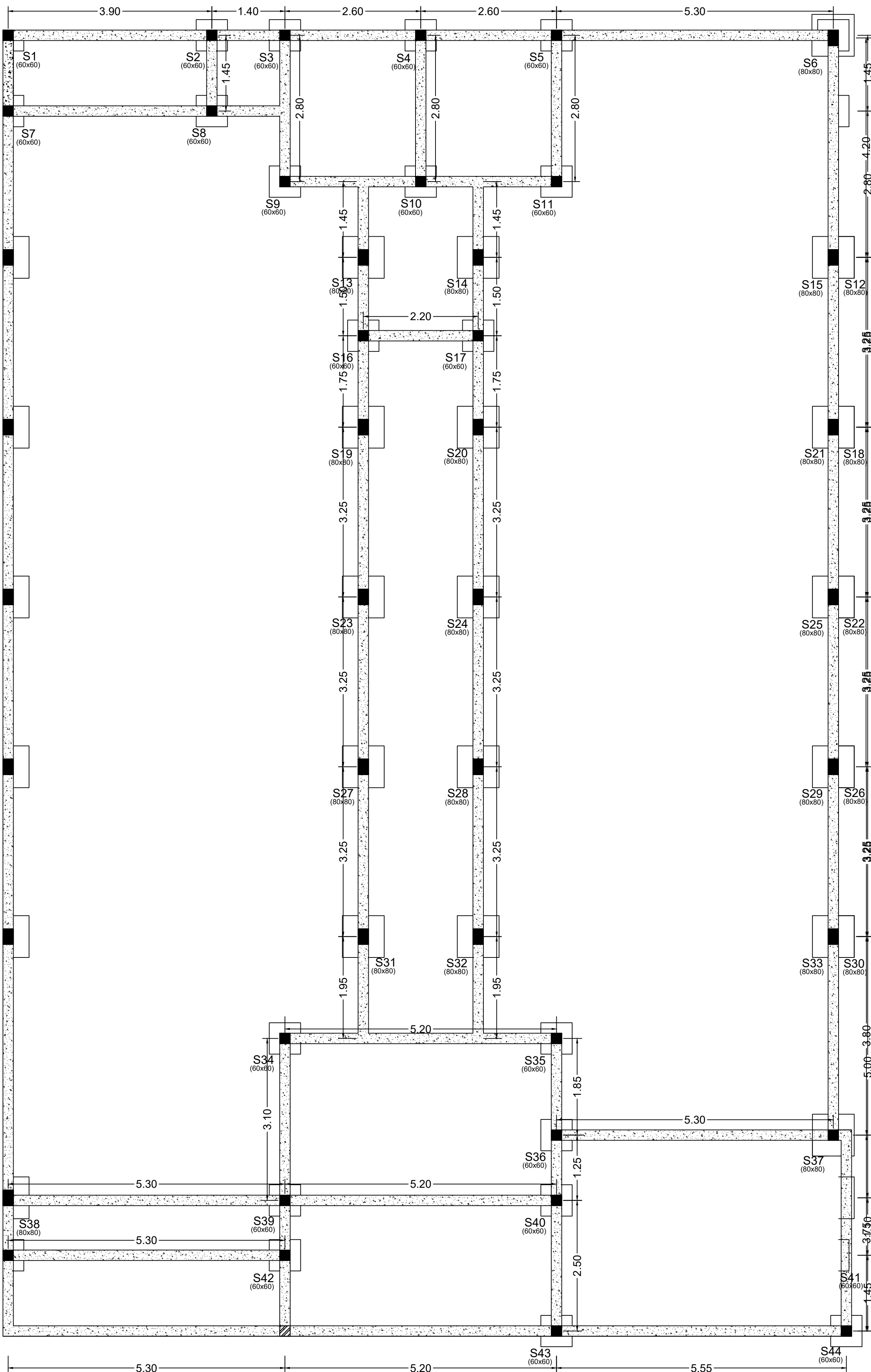
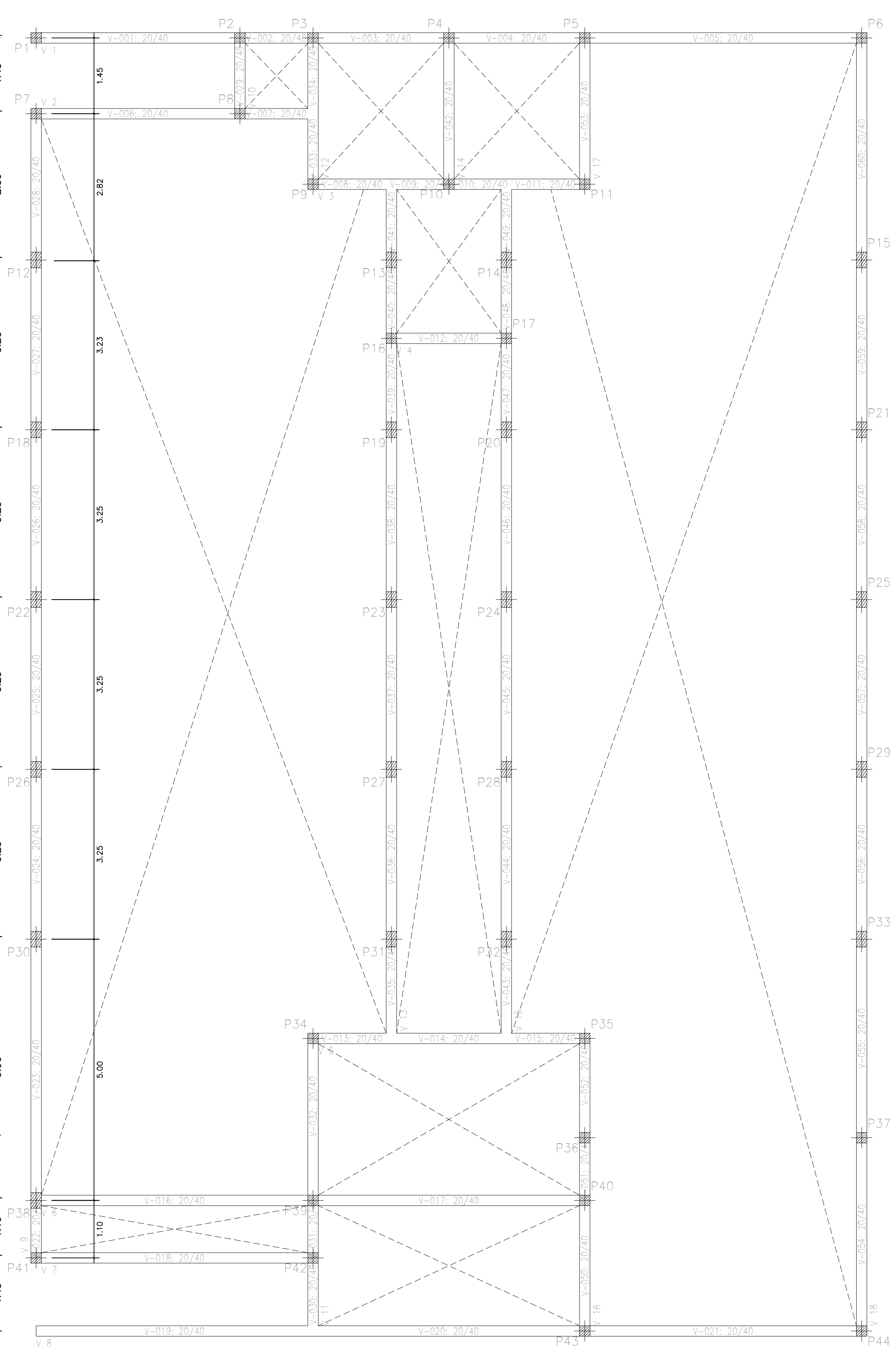


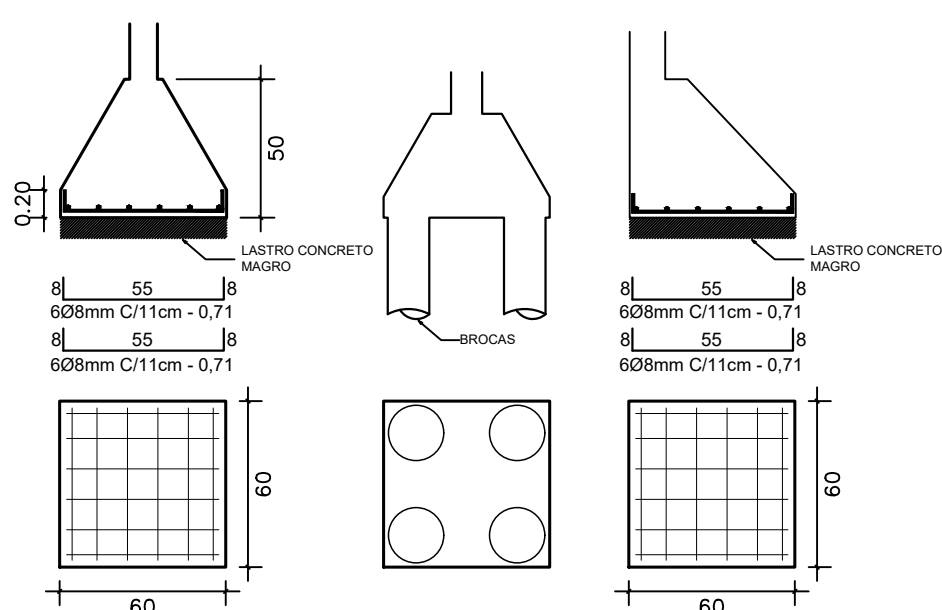


Projeto Estrutural - Locação de Pilares e Sapatas
1 / 50

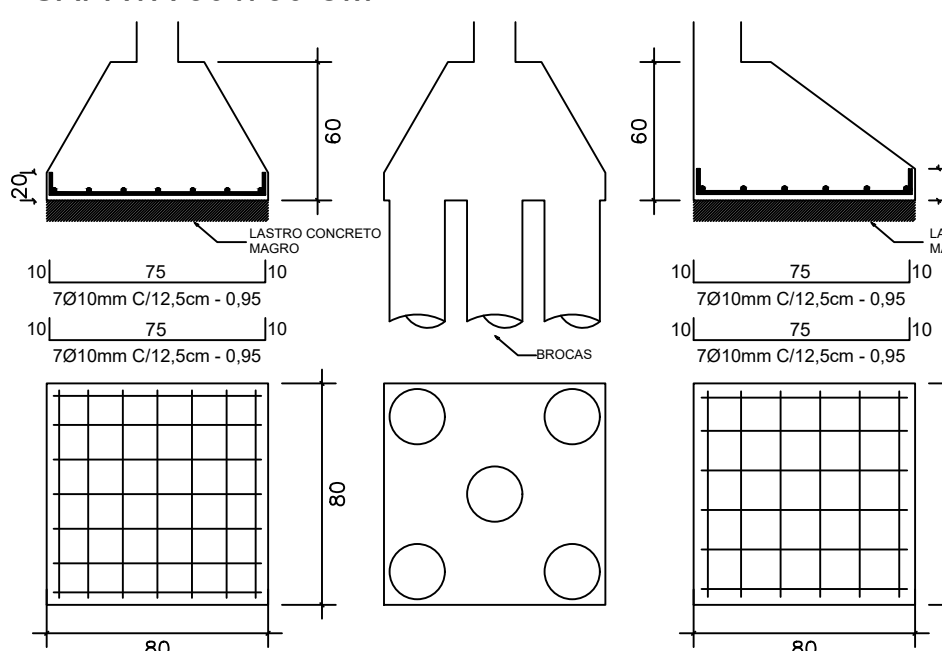


Projeto Estrutural - Baldrame
1 / 50

SAPATA 60 x 60 CM



SAPATA 80 x 80 CM



Detalhe Sapata
ESCALA SEM

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Tota (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)
SAPATA 60x60 (23x)	1	ø10	7	75	95	665	4,10	
	2	ø10	7	75	95	665	4,10	
Total = 10x							3,02	
SAPATA 80x80 (21x)	1	ø10	6	95	75	450	2,78	
	2	ø10	6	95	75	450	2,78	
Total = 10x							6,12	

SAPATAS			Escala 1:100	
Concreto: C25, em geral (13,37 m³)	Tamanho máxima da agregado: 19 mm			
Fôrmas: 79,06 m²	Cobrimento: 2,5 cm			
BALDRAME			Escala 1:100	
Concreto: C25, em geral (13,67 m³)	Tamanho máxima da agregado: 19 mm			
Fôrmas: 136,76 m²	Cobrimento: 2,5 cm			

Proprietário: SAAE PASSOS

Construção de Laboratório de Água e Efluentes.

Projeto Estrutural - Detalhamento Pilares

Av. José Caetano de Andrade
Bairro Muarama - CEP: 37902-325 - Passos/MG

PRANCHA

01/05

LOCALIZAÇÃO

DATA PROJETO

MAIO / 2025

ESCALAS

INDICADAS

ART

N°

CAD. PM. N°

ÁREAS

M²

ÁREA LOTE

2.111,45

ÁREA CONSTRUÍDA

401,00

ÁREA GUARITA

11,62

ÁREA TOTAL

422,62

ÁREA ESTACIONAMENTO PÚBLICO

944,70

ÁREA ESTACIONAMENTO SERVIDORES

421,50

ÁREA PAISAGISMO

160,27

Declaro que a aprovação do projeto não implica no reconhecimento por parte da prefeitura, ao direito de propriedade do terreno, nem da exatidão das suas medidas.

SAAE/PASSOS - CNPJ: 23.278.690/0001-40

Eng. Danilo Gonçalves Pereira
CREA MG-222561/D