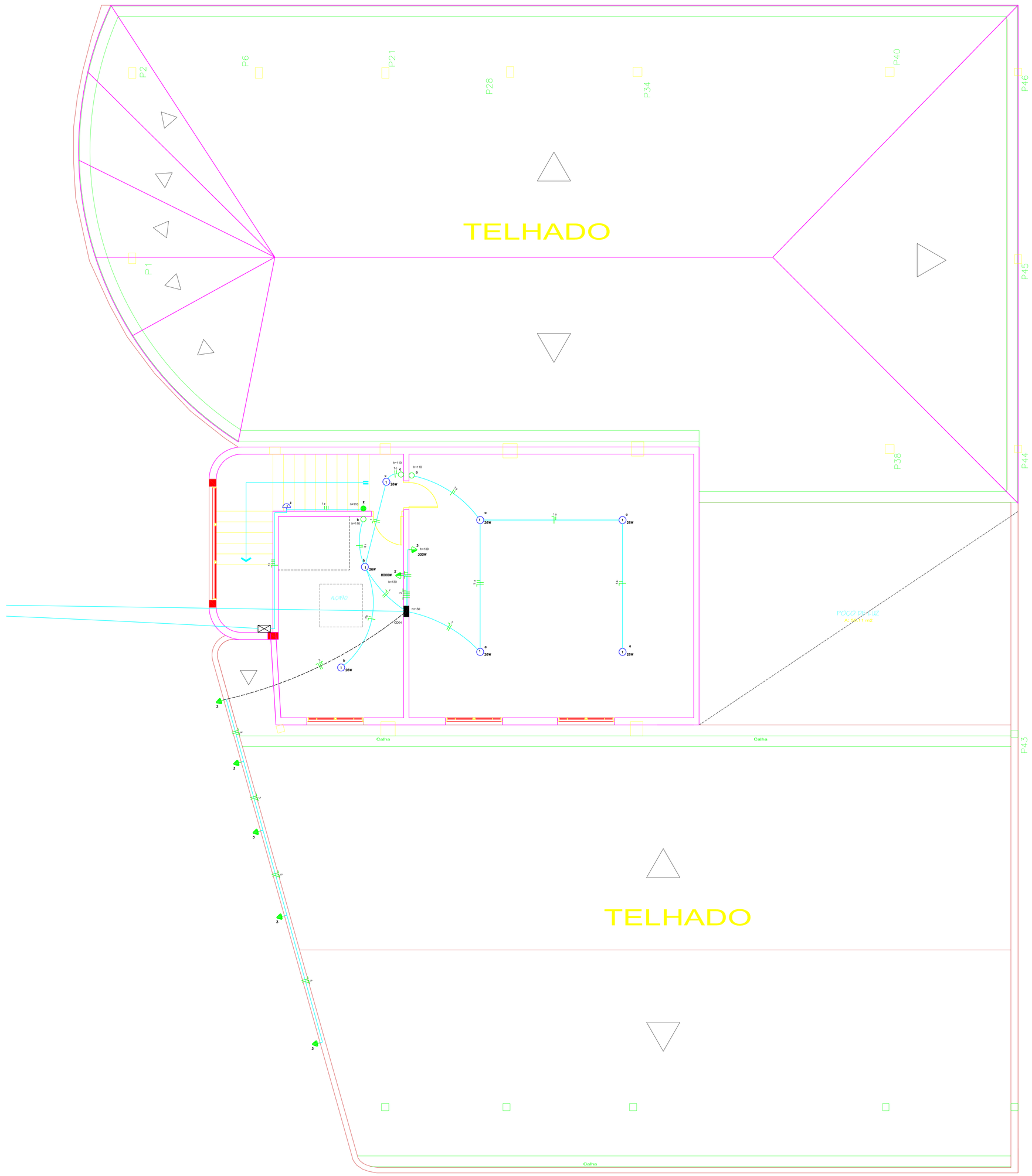


PAV. CASA DE MAQUINAS E RESERVATORIO

A: 73.81 m2

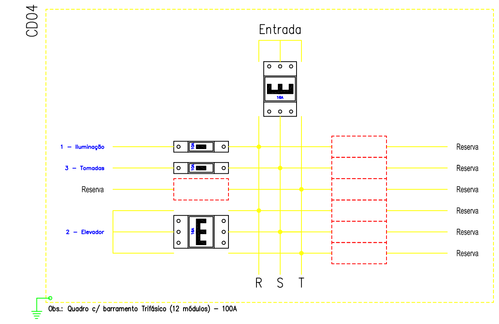
Quadro de Cargas

CD04

Circ.	Descrição	Iluminação 26W	Tomadas 26W	Tomadas 300W	Tomadas 8000W	Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases RST	Obs.	Tensão V
1	Iluminação	7				182	182.00	100%	1	0,83	1	10A	2,5	R	Obs.:	220
2	Elevador				1	8000	8000.00	100%	1	12,12	3	16A	2,5	RST	Obs.:	381
3	Tomadas		5	1		430	430.00	100%	1	1,95	1	10A	2,5	S	Obs.:	220
Total		7	5	1	1	8612	8612	100%		14,9						
Aliment. C=10m								100%		13,0	3	16A	2,5	RST	–	381

Carga Demandada: 100% (8612.0 W) (8612.0 V.A)

Carga nas Fases: R=12.95A S=14.08A T=12.12A



LEGENDA:

- Arandela
- FC 26W
- Interruptor de duas seções
- Interruptor de três seções
- Interruptor de uma seção
- Interruptor paralelo (Three-Way)
- Luminária embutida com aletas 4x16W
- Tomada média
- Tomada alta
- Tomada baixa
- Tomada no piso
- Tomada para Ar Condicionado
- QGBT – Quadro Geral de Baixa Tensão
- CD – Centro de Distribuição
- Caixa para Medidor
- Caixa de Passagem
- Caixa de Passagem no piso
- Cotovelo 'U' 100x25mm
- Té Reto 'U' perfurado 100x25mm
- Cruzeta Reta 'U' 100x25mm
- Haste de Aterramento ø15mm x 2400mm
- Poste de concreto 7m, 200daN
- Disjuntor a seco – DIN 10A 1P
- Disjuntor a seco – DIN 16A 1P
- Disjuntor a seco – DIN 16A 3P
- Disjuntor a seco – DIN 20A 1P
- Disjuntor a seco – DIN 32A 3P
- Disjuntor a seco – DIN 40A 3P
- Disjuntor a seco – DIN 80A 3P
- Disjuntor a seco 150A 3P
- Eletroduto no Piso
- Eletroduto no Teto
- Duto aéreo perfurado 'U' 100mmx25mm
- Neutro, Fase, Retorno, Terra

POA

PROJETO DE ENGENHARIA

Título:
PROJETO ELÉTRICO

Empreendimento:
SEDE DA CÂMARA DE VEREADORES DE ALVORADA

Prancha:
E-4

Proprietário:
CÂMARA DE VEREADORES DE ALVORADA
RUA CORONELITA VICTOR BRUM, Nº 55, ALVORADA, RS

Resp. Técnico:
ENGº CIVIL MARCOS FERREIRO DA SILVA
CREA RS 157844-D

PLANTA BAIXA CASA DE MÁQUINAS

Data:
NOVEMBRO/2014

Área total:

Escala:
1/50

Desenho:
RENATO