

Ampliação da Estação Elevatória EEg Nó Sul - Aradas

Projeto de Execução

Peças Desenhadas - Instalações Elétricas

dezembro de 2020

Índice de peças desenhadas

Número	Revisão	Descrição	Escalas
IE-1	1	Plantas e cortes. Implantação e EE existente. Infraestruturas para passagem de cabos. Alimentação de equipamentos. Potência e sinal	1/100
IE-2	1	Plantas e cortes. Obra de entrada. Infraestruturas para passagem de cabos. alimentação de equipamentos. Potência e sinal	1/50
IE-3	1	Plantas e cortes. Infraestruturas para passagem de cabos. Alimentação de equipamentos - potência e sinal. Eléctrodo de terra e ligações à terra	1/50
IE-4	1	Plantas. Iluminação normal. Iluminação de segurança e tomadas de corrente. Sistema de detecção de intrusão. Sistema de controlo de acessos. CCTV	1/50
IE-5	1	Quadro eléctrico - esquema multifilar	S/Escala
IE-6	1	Esquema multifilar - quadro eléctrico QUPS e 24vdc	S/Escala
IE-7	1	Esquema de sinalização	S/Escala
IE-8	1	Autómato – entradas digitais e analógicas	S/Escala
IE-9	1	Autómato – saídas digitais e analógicas	S/Escala
IE-10	1	Diagrama multifilar – PLC e comunicações	S/Escala
IE-11	1	Diagrama multifilar – transdutores	S/Escala