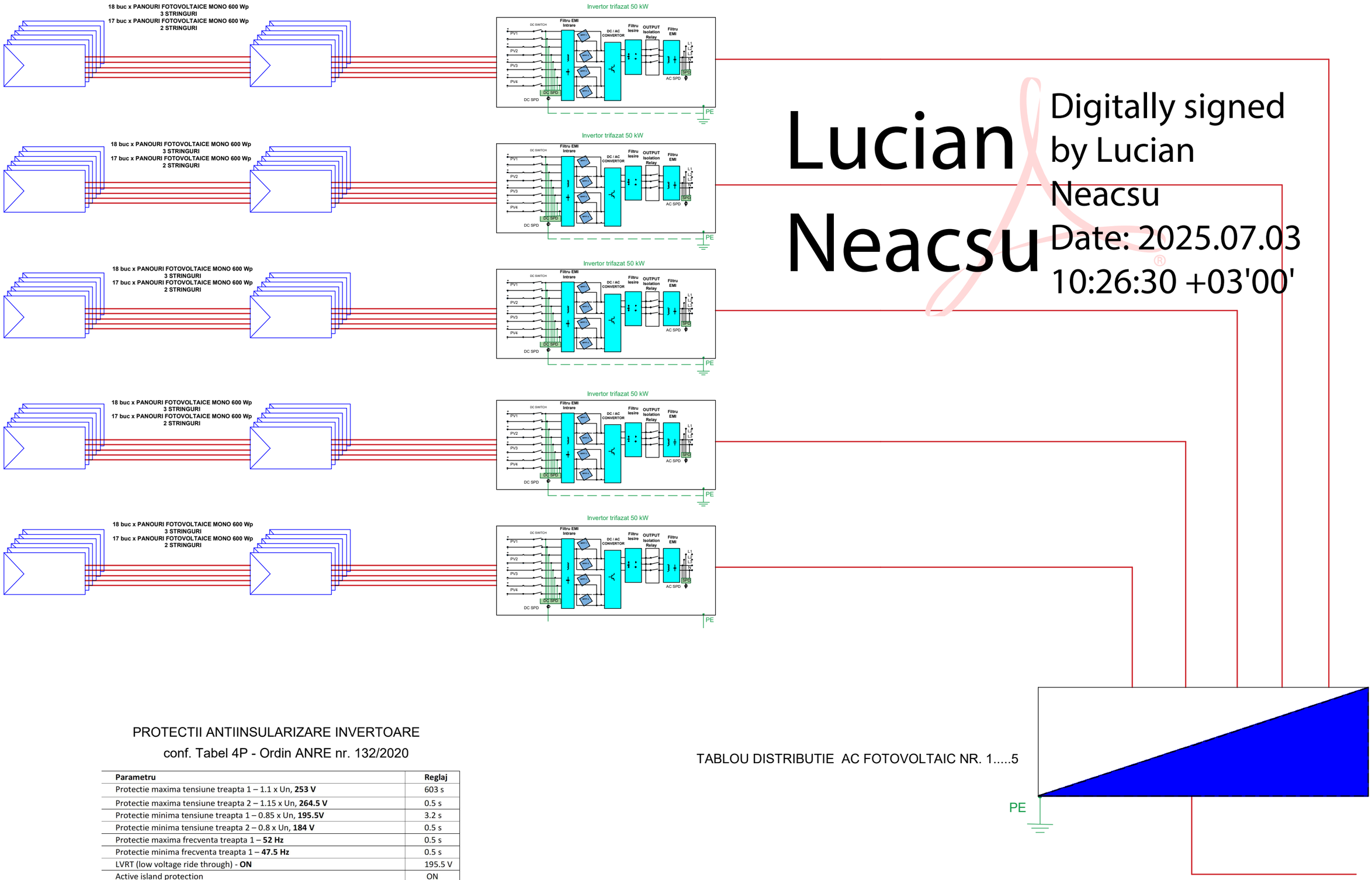

Lucian Neacsu

Digitally signed by Lucian Neacsu
Date: 2025.07.03 10:26:30 +03'00'

PROTECTII ANTIINSULARIZARE INVERTOARE

conf. Tabel 4P - Ordin ANRE nr. 132/2020

Parametru	Reglaj
Protectie maxima tensiune treapta 1 – 1.1 x Un, **253 V**	603 s
Protectie maxima tensiune treapta 2 – 1.15 x Un, **264.5 V**	0.5 s
Protectie minima tensiune treapta 1 – 0.85 x Un, **195.5V**	3.2 s
Protectie minima tensiune treapta 2 – 0.8 x Un, **184 V**	0.5 s
Protectie maxima frecventa treapta 1 – **52 Hz**	0.5 s
Protectie minima frecventa treapta 1 – **47.5 Hz**	0.5 s
LVRT (low voltage ride through) - **ON**	195.5 V
Active island protection	ON
Reconectare la retea dupa intreruperea tensiunii in retea	900s

SOCIETATEA COMERCIALA SOLSTAR ENERGY PRO S.R.L. ALEXANDRIA TELEORMAN

Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta		
PROIECTANT GENERAL: SHAPES ZONE STUDIO S.R.L. - J27/424/2015; CUI:RO 34745744 *PROIECTANT DE SPECIALITATE:* **SC SOLSTAR ENERGY PRO SRL** - J34/204/2016; CUI: 35943049 ATESTAT ANRE NR. 13474 / 23.07.2018			Beneficiar: R.A. AEROPORTUL INTERNATIONAL - GEORGE ENESCU-BACAU Adresa amplasament: NC 88453, str. Aeroportului, nr. 1, mun. Bacău, jud. Bacău; NC 60241, loc. Sărata, com. Sărata, jud. Bacău		Pr. nr : 2/2025
Sef proiect	arh. Dan Ababei		Scara	Titlu proiect: AUTORIZAREA EXECUTARII LUCRARILOR DE CONSTRUIRE CAPACITATE DE PRODUCTIE ENERGIE ELECTRICA PENTRU AUTOCONSUM	Faza : SF
Verificat	ing. Olteanu Maria				
Proiectat	ing. Cristescu Bianca		Data 2025	Titlul plansei SCHEMA ELECTRICA MONOFILARA - TABLOU DISTRIBUTIE AC - FOTOVOLTAIC	Plansa IE 02
Desenat	ing. Cristescu Bianca				