
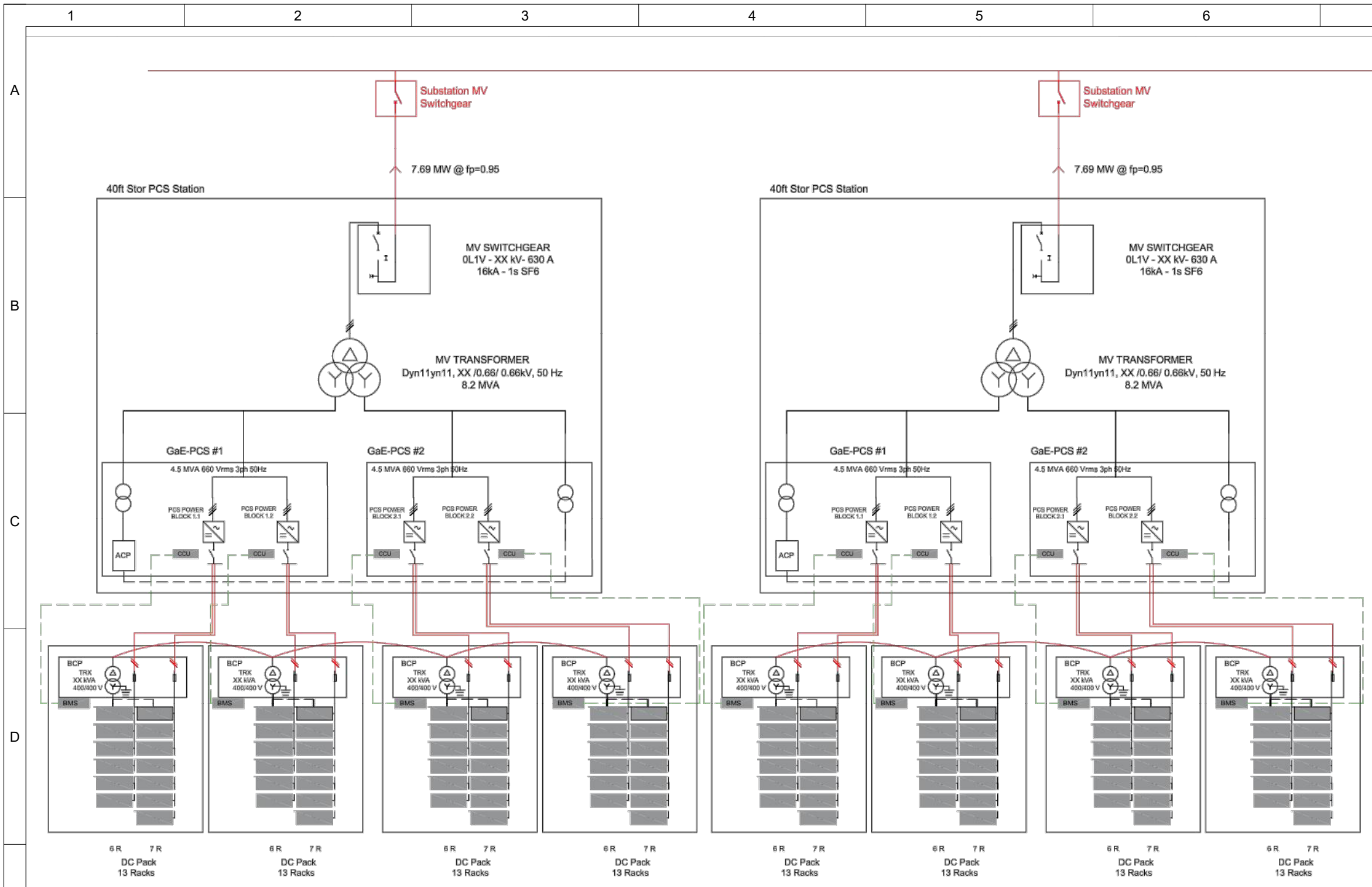


Leyenda

□ BCP - Panel de Conexión de baterías y Servicios Auxiliares

Racks de Baterías:
 LV CA Cables Auxiliares: 2 circuitos de 1 fase (UPS & Chillers)
 Protección - Circuito Chiller 20 A - curve D - cable: 1x3x2.5 mm², XLPE, 450/750 V
 Protección - Circuito UPS 16 A - curve C - cable: 1x3x1.5 mm², XLPE, 450/750 V

00	05/09/2022	Primera Emisión	ATA	VCS	AN	AMH
Versión	Fecha	Descripción	Emitido	Dibujado	Revisado	Aprobado
Client:			Consultant:			
Project: PROYECTOS GUAYUBIN SOLAR II			 Title & Subtitle: <u>Implantación BESS</u>			
This drawing is property of Astrom Technical Advisors, S.L. It has been merely loaned by express agreement of the borrower, who states that it cannot be reproduced, copied, loaned, exhibited or used under any circumstances.			Scale:	Drawing no: 1.3		
			N/S	Sheets:	Sheet No: 1	
			A3	Project Number: 13782		




CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

POTENCIA EN EL POI (MW)	10
ENERGÍA EN EL POI (MWh)	30
MÁXIMA POTENCIA POR BCP:	2 CIRCUITOS DE 1050 A CADA UNO, CALCULADO PARA 13 RACK EN PARALELO
RACK POR PCS	26
CORRIENTE DE CORTOCIRCUITO (kA)	11,6

RACK TIPO:

MÓDULOS EN SERIE	7
CAPACIDAD DEL RACK (Ah)	280
ENERGÍA DEL RACK (kWh)	326,14
VOLTAGE NOMINAL (V)	1019,2
VOLTAGE MÍNIMO (V)	1164,8
VOLTAGE MÁXIMO (V)	1310,4
PESO (kg)	3170
DIMENSIONES (WXDXH)	1300x1300x2340

00	05/09/2022	Primera Emisión	ATA	VCS	AN	AMH
Versión	Fecha	Descripción	Emitido	Dibujado	Revisado	Aprobado
Client:			Consultant:			
Project: Planta 2			 Esquema de Conexión BESS			
This drawing is property of Astrom Technical Advisors, S.L. It has been merely loaned by express agreement of the borrower, who states that it cannot be reproduced, copied, loaned, exhibited or used under any circumstances.			Scale:	Drawing no:		
			N/S	1.3		
			Size:	Sheets:	Sheet No:	
A3	2	2				
			Project Number: 13782			