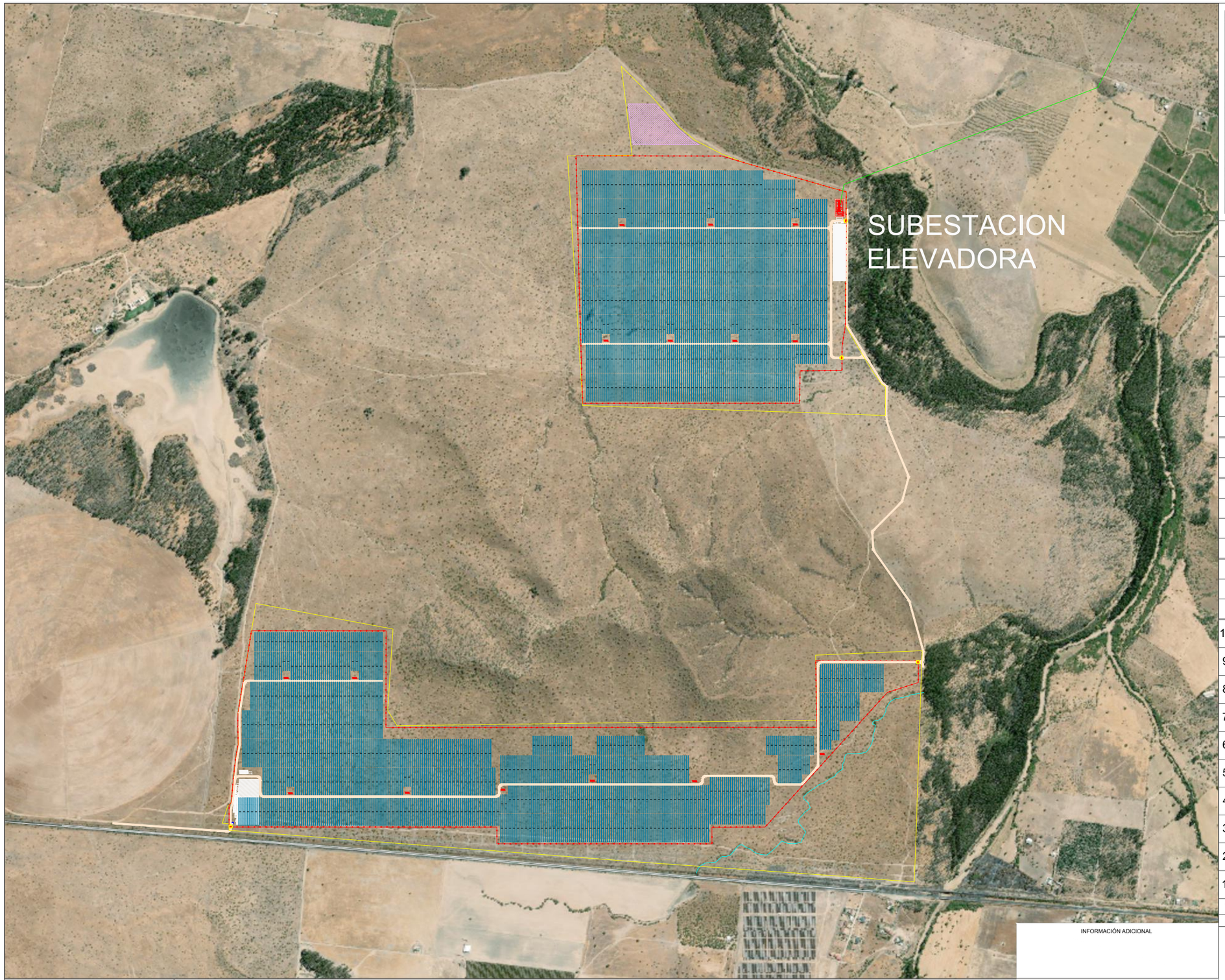

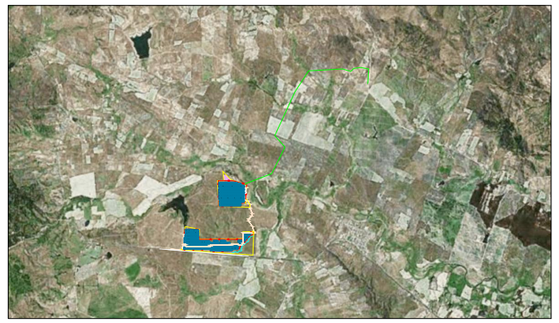

DATOS TÉCNICOS

POTENCIA EN POC	90 MWac
POTENCIA TOTAL DC	109,4 MWdc
POTENCIA TOTAL AC	103,11 MVA
RATIO DC/AC	1,22
TIPO DE MÓDULO	Astronergy N7 66RN
POTENCIA DEL MÓDULO	35% 605W / 50% 610W / 15% 615W
TOTAL DE MÓDULOS	179640
MÓDULOS POR STRING	30
TOTAL DE STRINGS	5988
TIPO DE ESTRUCTURA	SEGUIDOR HORIZONTAL A 1 EJE N-S
PITCH	7,6 m
TIPO DE INVERSORES	TBD
POTENCIA DEL INVERSOR	3.437 kVA a 25ºC
No. INVERSORES	30 INV.
No. ESTACIONES TOTAL	15 CT
LONGITUD LINEA DE EVACUACIÓN	- m
ÁREA PROYECTO	200 ha
GCR	31 %

V	Descripción			
	DISEÑO	REVISADO	APROBADO	FECHA
10.0				
9.0				
8.0				
7.0				
6.0				
5.0				
4.0				
3.0				
2.0				
1.0	RFP BOS - Astroenergy N7 66RN 605/610/615Wp - PVH Infinity			
	A.B.C	M.C.B.	J.O.	24/06/2024

INFORMACIÓN ADICIONAL

ORIENTACIÓN

N

COORDENADAS

LATITUD: 34°23'26.21"S
LONGITUD: 71°40'24.80"O

LEYENDA

- PARCELA
- VALLADO
- CAUCE
- CAMINOS
- CT
- ZONAS DE ACOPIO TEMPORALES
- ACCESOS
- INSTALACIONES DE OBRA
- TRACKER

opdenergy

OTRAS PRODUCCIONES DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA
Calle Cardenal Marcelo Spínola 42, planta 5, 28016 Madrid, España
Tel. (+34) 914559996

CLIENTE:	PROYECTO:	ESCALA:
	PFV ALCONES	1:15000

DIRECCIÓN DEL EMPLAZAMIENTO:
MARCHIHUE, O'HIGGINS, CHILE