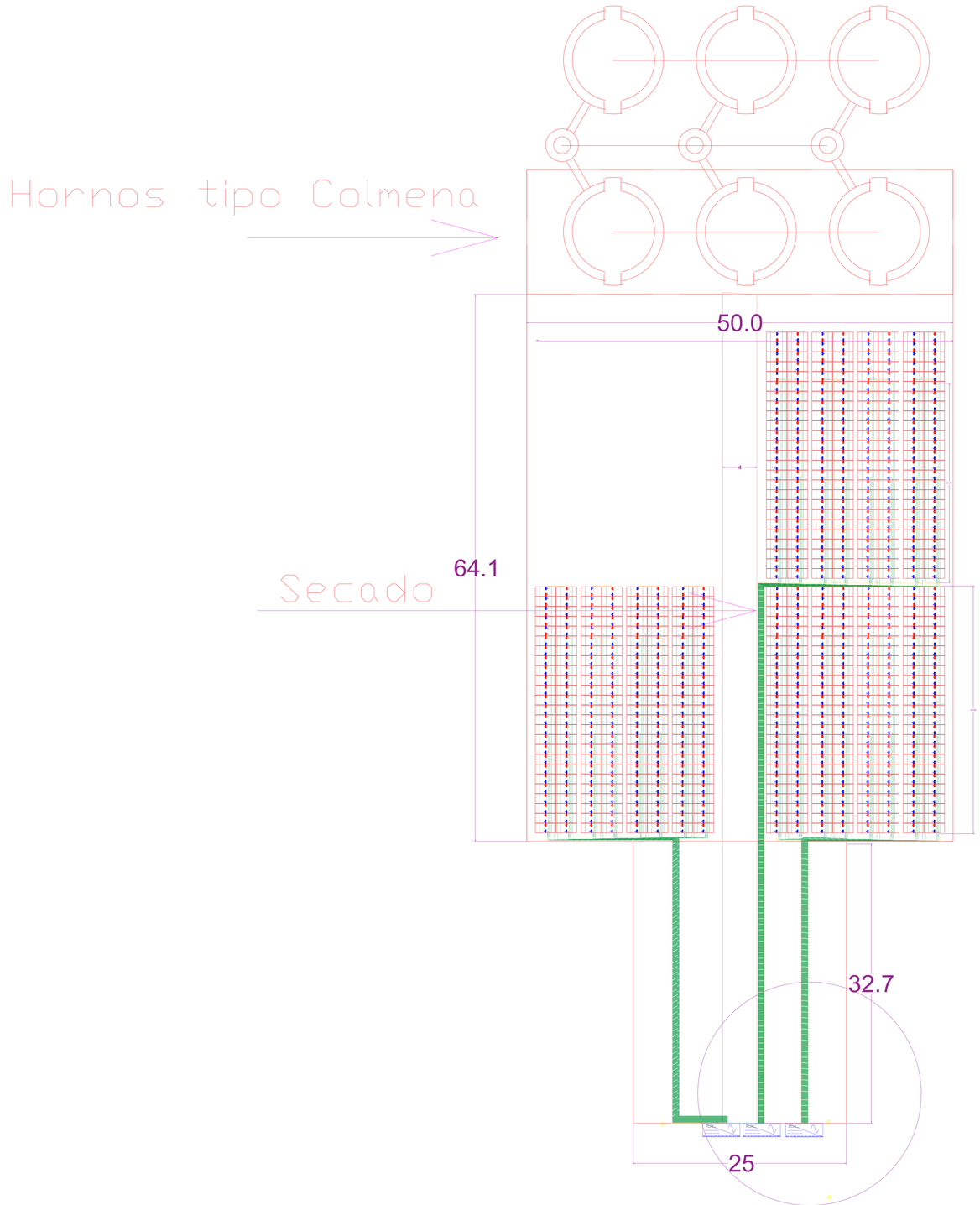

DISEÑO DEL SITEMA SOLAR CON INVERSORES DE LA LADRILLERA ARCILLAS SANTA ROSA

El diagrama unifilar presenta la configuración del sistema fotovoltaico instalado en la cubierta de la ladrillera.

El sistema está compuesto por tres (3) inversores de 100 kW, cada uno conectado a 200 módulos fotovoltaicos. Cada inversor dispone de diez (10) MPPT, a los cuales se asocian veinte (20) paneles, organizados en dos (2) strings de diez (10) módulos en serie por MPPT.

ARCILLAS SANTA ROSA SAS

LOCALIZACION :	4.5 KM VIA NUEVA GRANADA A VENTILACION
PROPIETARIO :	ARCILLAS SANTA ROSA SAS
CONTENIDO :	DISEÑO DEL SISTEMA FOTOVOLTAICO CON INVERSORES
DISEÑO ELECTRICO :	José Romero Fuentes; Brayan Quiñonez Sequeda
FIRMA :	
FECHA :	ABRIL/ 2026
ESCALA :	INDICADA
DIGITALIZO :	Brayan Quiñonez
REVISO	Jose Romero
OBSERVACIONES :	
	P . I . E . 3/4