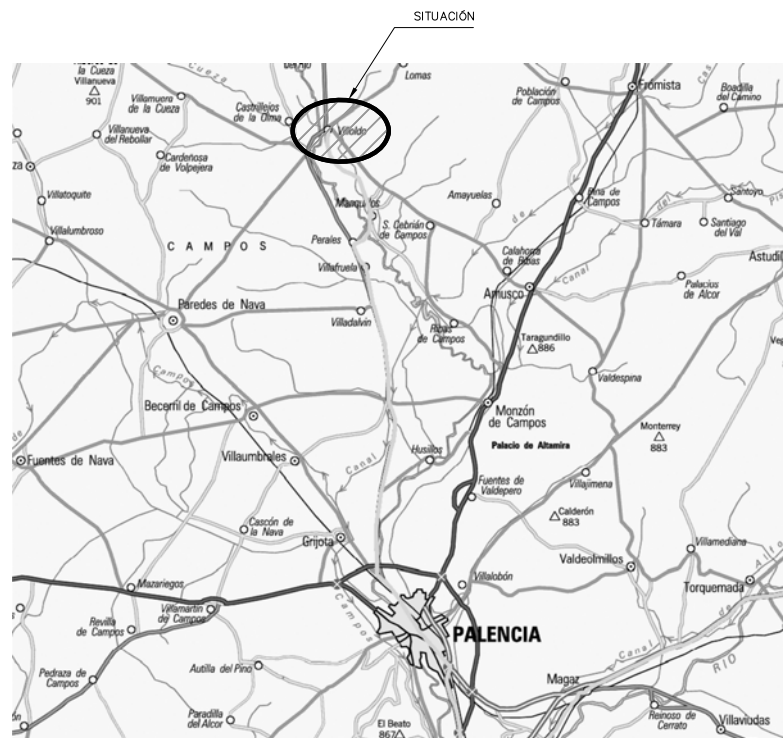
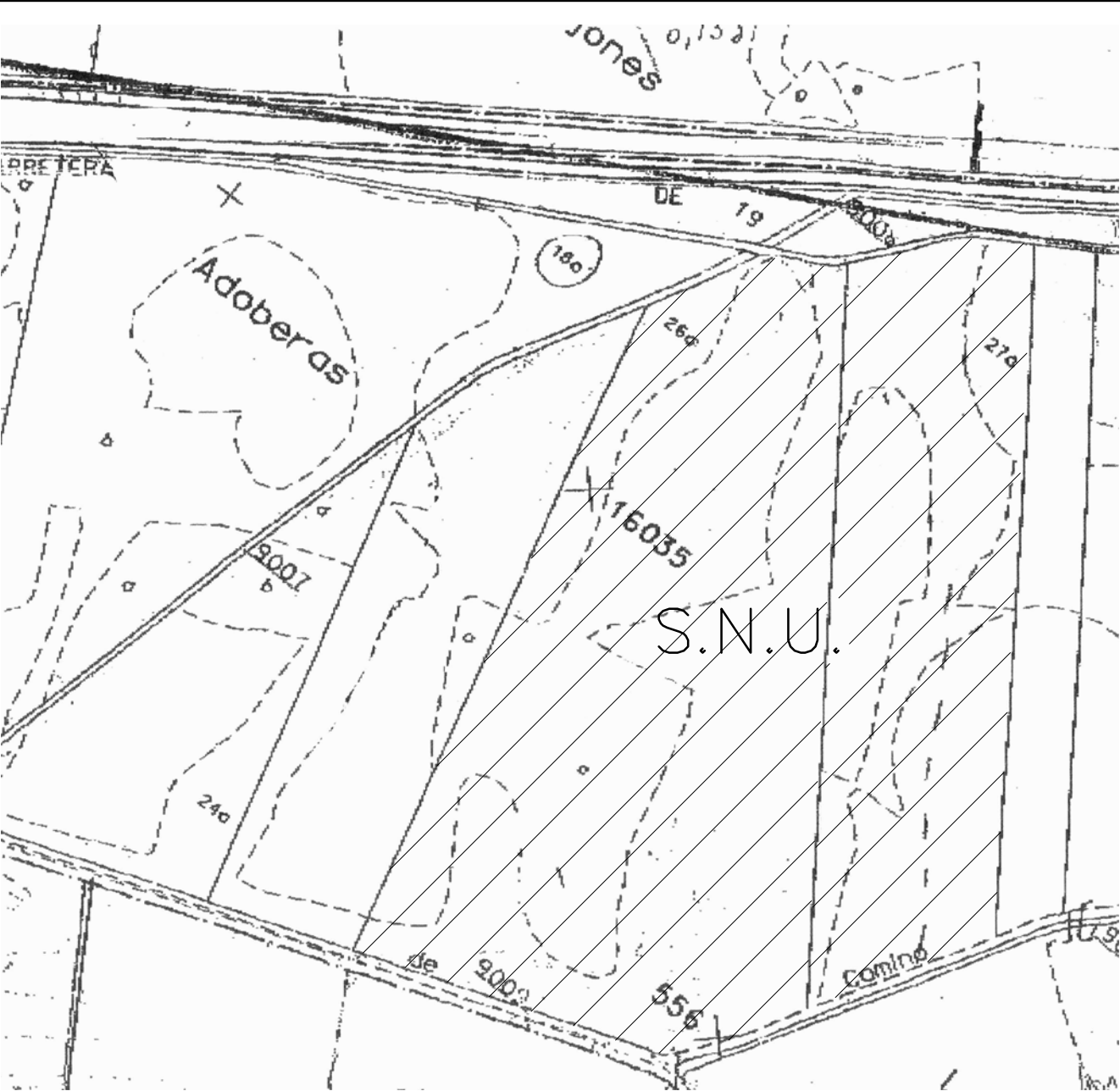
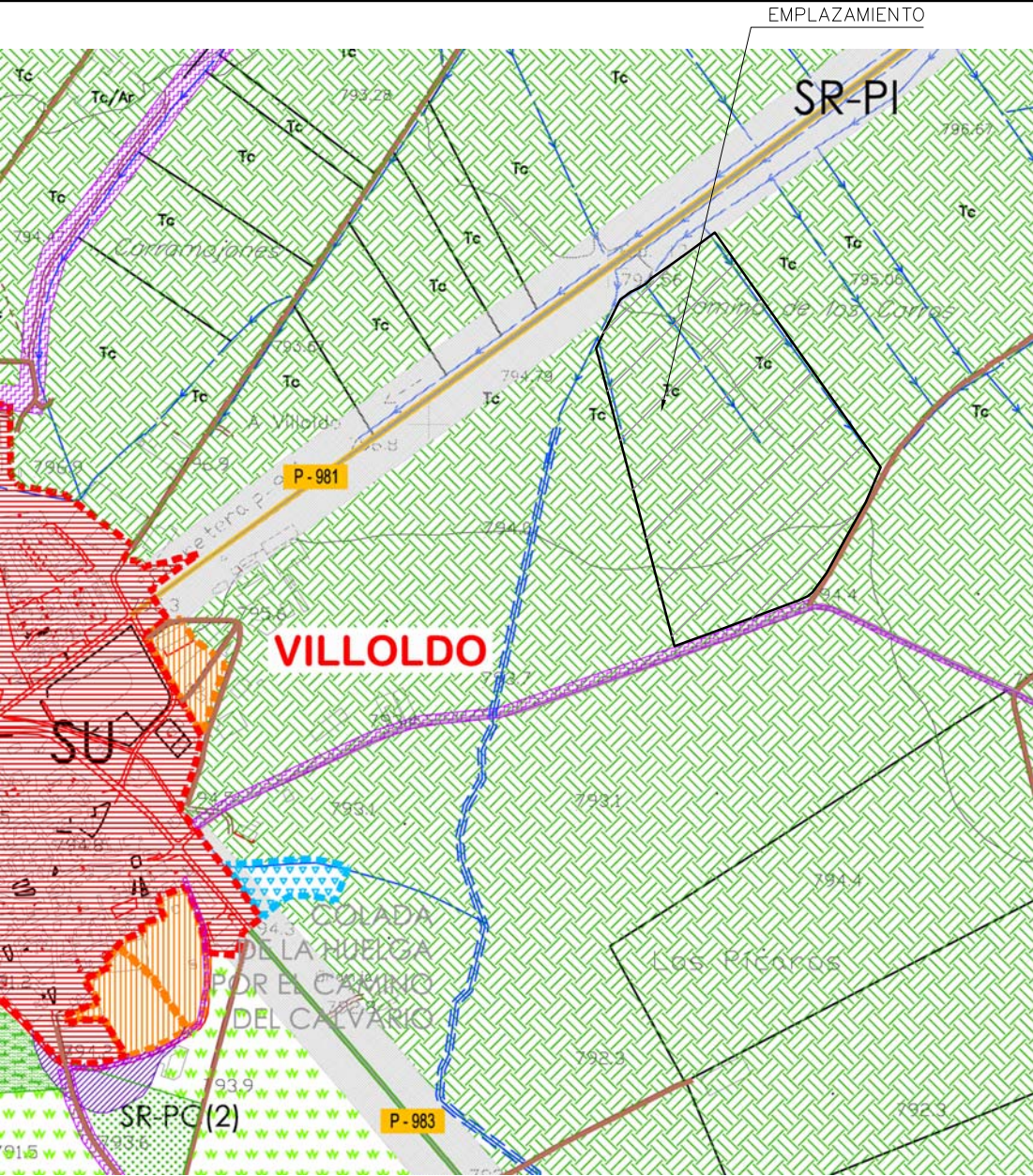




DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA S/E	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 1
FECHA		SITUACIÓN
DICIEMBRE 2021		



LEYENDA ORDENACION

CUADRO DE CLASIFICACIÓN DE SUELO DEL TÉRMINO MUNICIPAL

SUELO URBANO. Núcleos de Población	SU	
SUELO URBANO NO CONSOLIDADO	SU-NC	
SUELO URBANIZABLE	SUR	
SUELO RÚSTICO COMÚN	SR-C	
SUELO RÚSTICO. Protección Agropecuaria	SR-PA	
SUELO RÚSTICO. Protección de Infraestructuras CARRETERAS Red Autonómica y Provincial	SR-PI	
SUELO RÚSTICO. Protección de Infraestructuras Caminos rurales	SR-PI c	
SUELO RÚSTICO. Protección Natural Espacio Natural	SR-PN en	
SUELO RÚSTICO. Protección Natural Masas Forestales	SR-PN mf	
SUELO RÚSTICO. Protección Natural Vías Pecuarias	SR-PN vp	
SUELO RÚSTICO. Protección Natural Valles y riberas	SR-PN cr	
SUELO RÚSTICO. Protección Especial Cementerio Art. 36 D. 16/2005 Área de protección 100 m. desde perímetro	SR-PEC	
SUELO RÚSTICO. Protección Cultural Yacimientos Arqueológicos	SR-PC	

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA S/E	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 2
FECHA DICIEMBRE 2021		EMPLAZAMIENTO



DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:3000	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 3
FECHA DICIEMBRE 2021		PARCELA SEGÚN CATASTRO ORTOFOTO DEL SUELO



NUEVOS EDIFICIO	SUPERFICIE CONSTRUIDA
12- ANEXO 1 FABRICA	150,00 m²
13- DEPOSITOS/CALDERA	120,00 m²
14- VOLADIZO	326,00 m²
15- VESTUARIOS	150,00 m²
16- AMPLIACIÓN TORRE FABRICA	----- m²
17- LÍNEA SECADO CEREALES	3.387,26 m²
18- ALMACENES POLIVALENTES	2.929,26 m²
19- ALMACENES POLIVALENTES GRANULADO	1.320,00 m²
20- ANEXO 2ª FABRICA	125,00 m²
21- LÍNEA PICADO-PRENSADO	6.480,00 m²
22- ALMACÉN POLIVALENTE	1.000,08 m²
23.- LÍNEA VALORIZACIÓN CEREALES	1.251,00 m²
24- ALMACÉN CEREALES	3.877,20 m²
25- AMPLIACIÓN COBERTIZOS	3.203,72 m²
TOTAL	24.319,52 m²

26- INSTALACIÓN PLACAS FOTOVOLTAICAS

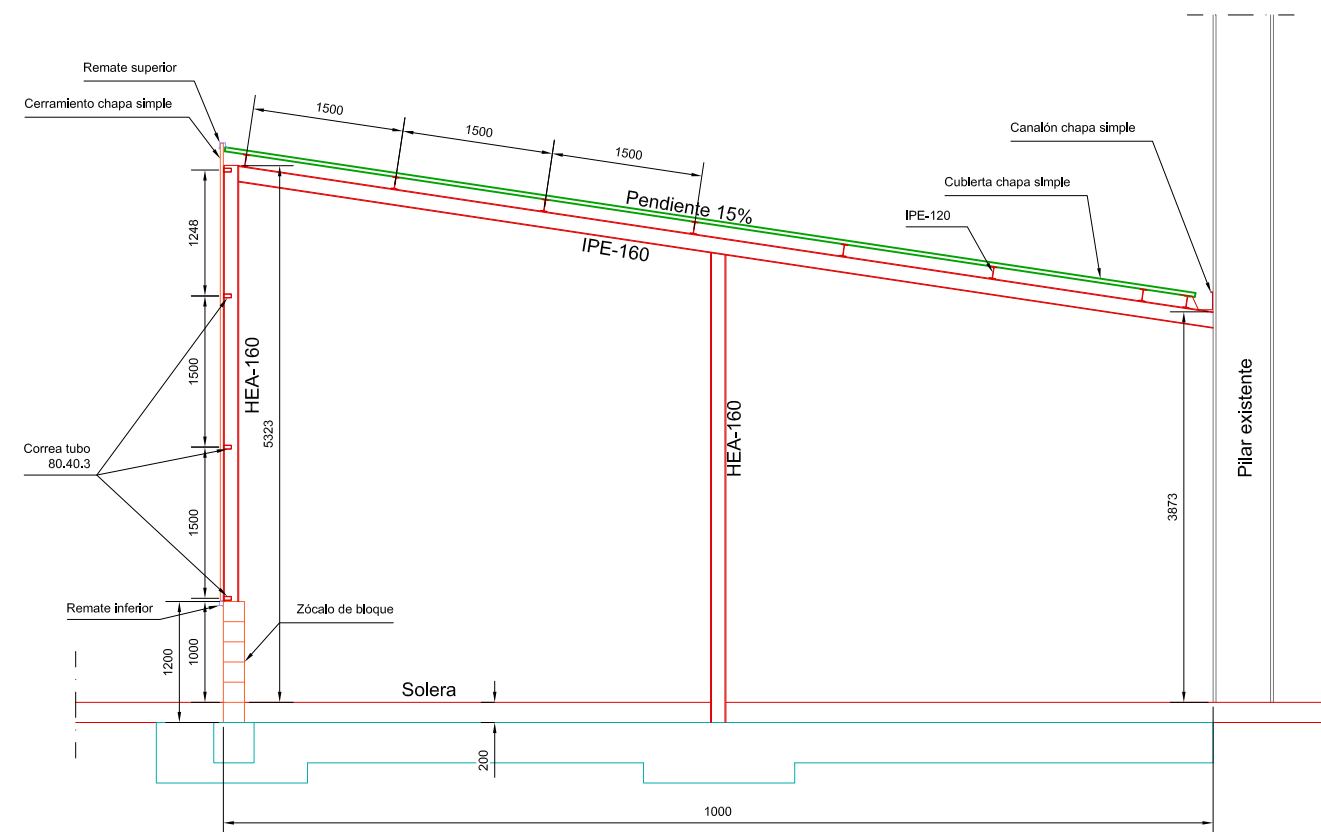
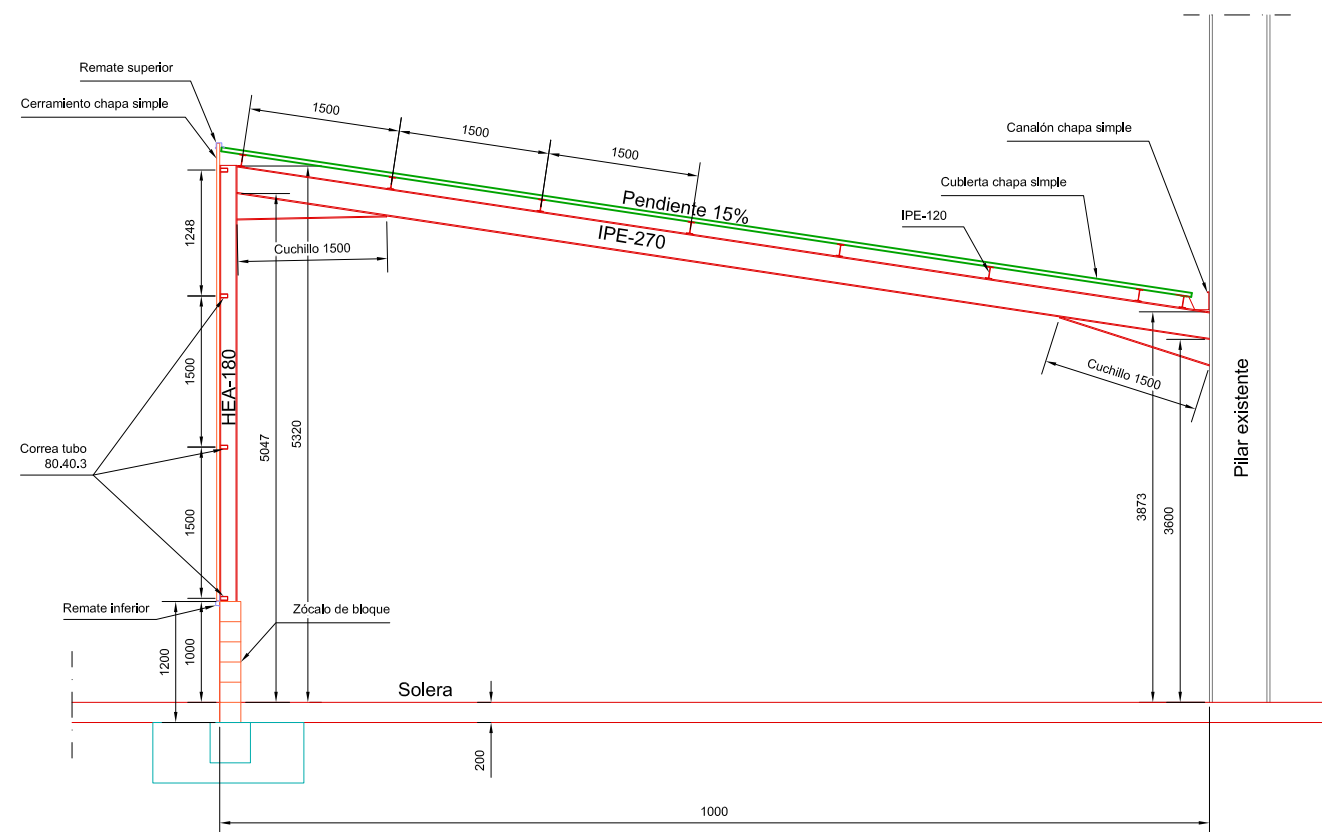
EDIFICIOS PRE-EXISTENTES	SUPERFICIE CONSTRUIDA
1- PLANTA DESHIDRATADORA DE FORRAJES	647,19 m²
2- NAVE 1 ALMACÉN Y CLASIFICADO FORRAJES	1.980,99 m²
3- NAVE 2 ALMACÉN Y CLASIFICADO FORRAJES	1.659,83 m²
4- ALMACÉN DE GRANELES	2.013,84 m²
5- CENTRO DE SELECCIÓN Y CLASIFICACIÓN DE CEREALES	383,48 m²
6- OFICINAS	175,40 m²
7- CASETA GRUPO INCENDIOS	43,32 m²
8- ALMACÉN ANEXO A PLANTA DE LIMPIEZA, SELECCIÓN, CALIBRADO Y CONSERVACIÓN	1.438,95 m²
9- ALMACENES POLIVALENTES (8 COBERTIZOS - SUP. 756,00 m2/cu)	6.048,00 m²
10- EDIFICIO GRANULACIÓN	2.250,00 m²
10A ZONA ALMACENAMIENTO DEL EDIFICIO DE GRANULACIÓN	2.473,00 m²
11- EDIFICIO LÍNEA MEZCLAS (TOTAL)	3.557,29 m²
SUP. CONSTRUCCIÓN ESPECIAL TORRE	756,45 m²
SUP. RESTO EDIFICACIÓN COMÚN	2.800,84 m²
TOTAL	22.671,29 m²

SUPERFICIE PARCELA: 156.639,00 m²
SUPERFICIE OCUPADA MAXIMA (30%): 46.991,70 m²

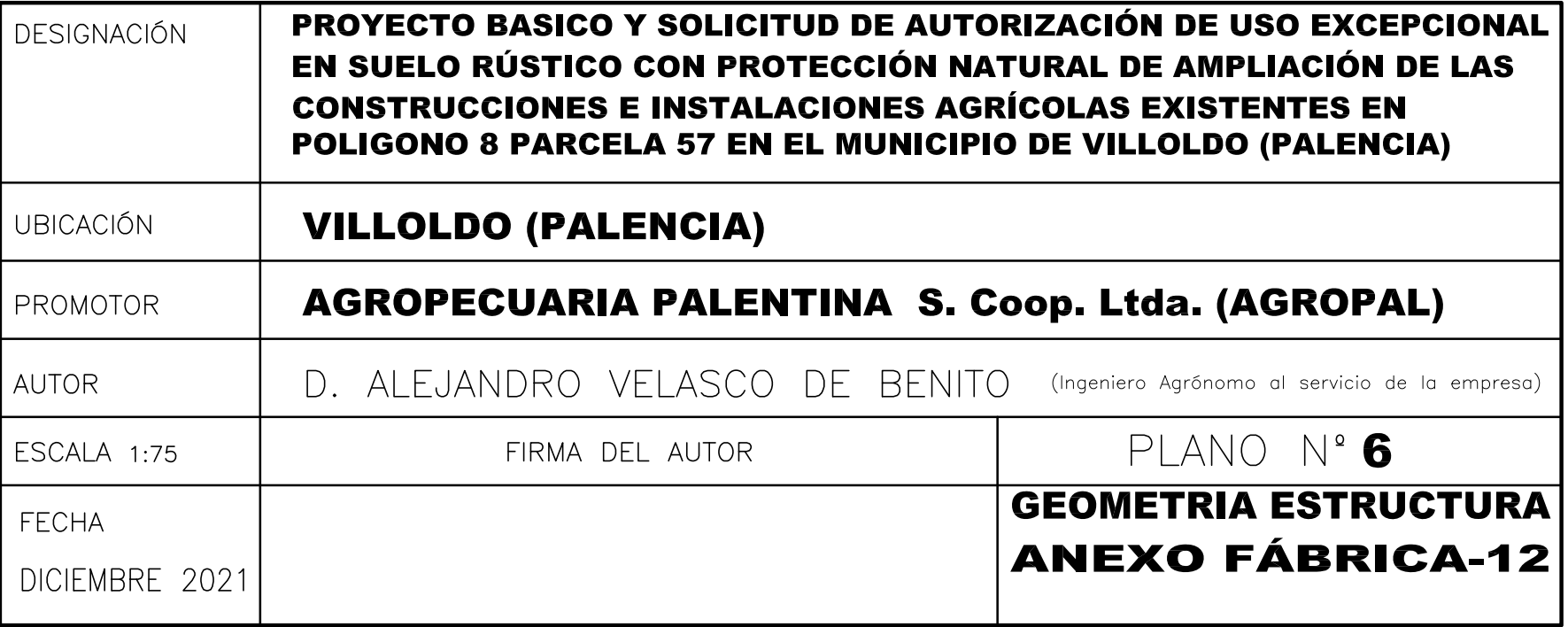
SUP. OCUPADA EXISTENTE: 22.671,29 m²
SUP. OCUPADA NUEVAS EDIFICACIONES : 24.319,52 m²
SUP. OCUPADA TOTAL : 46.990,81 m²

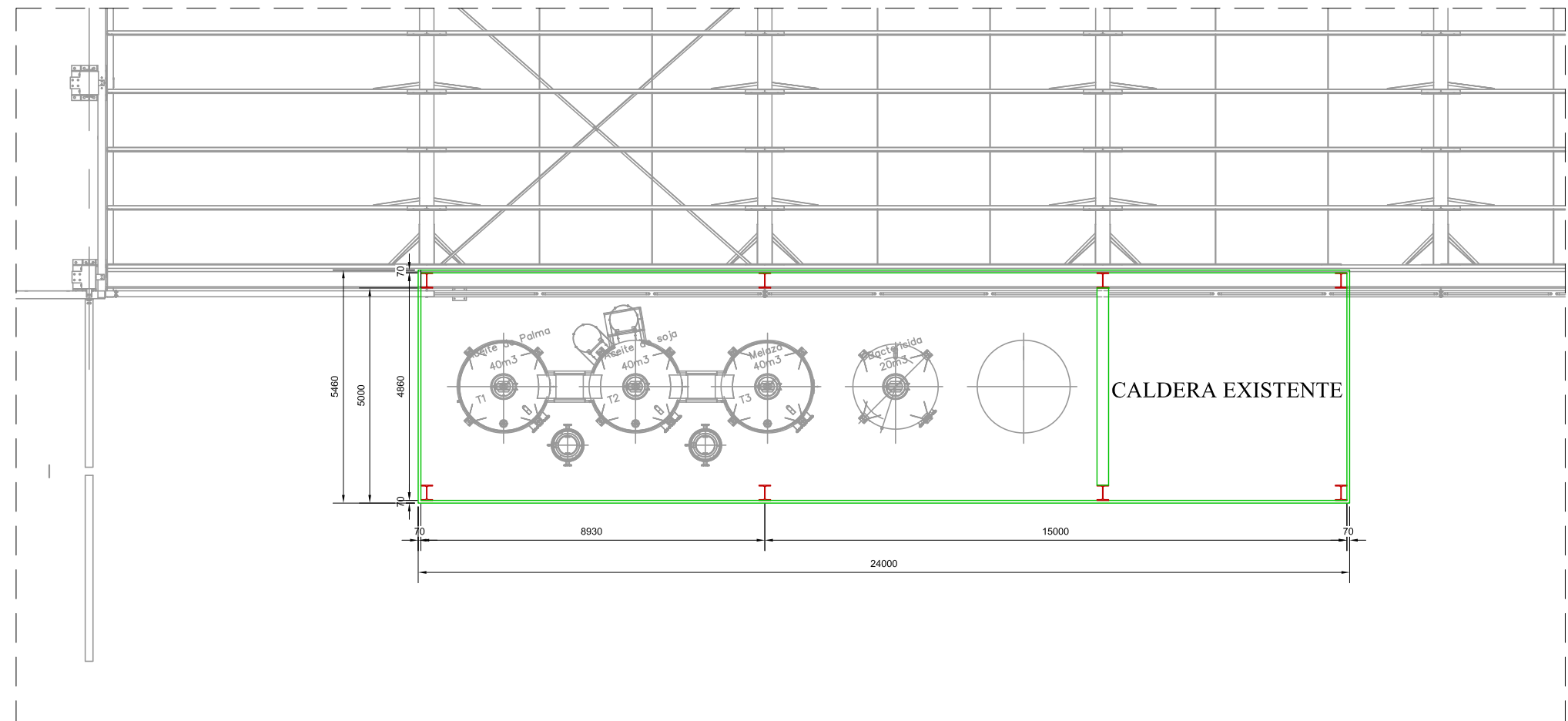
SUP. AMPLIACIÓN URBANIZACIÓN: 19.300,00 m²

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:1.000	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 4
FECHA DICIEMBRE 2021		REPLANTEO PARCELA



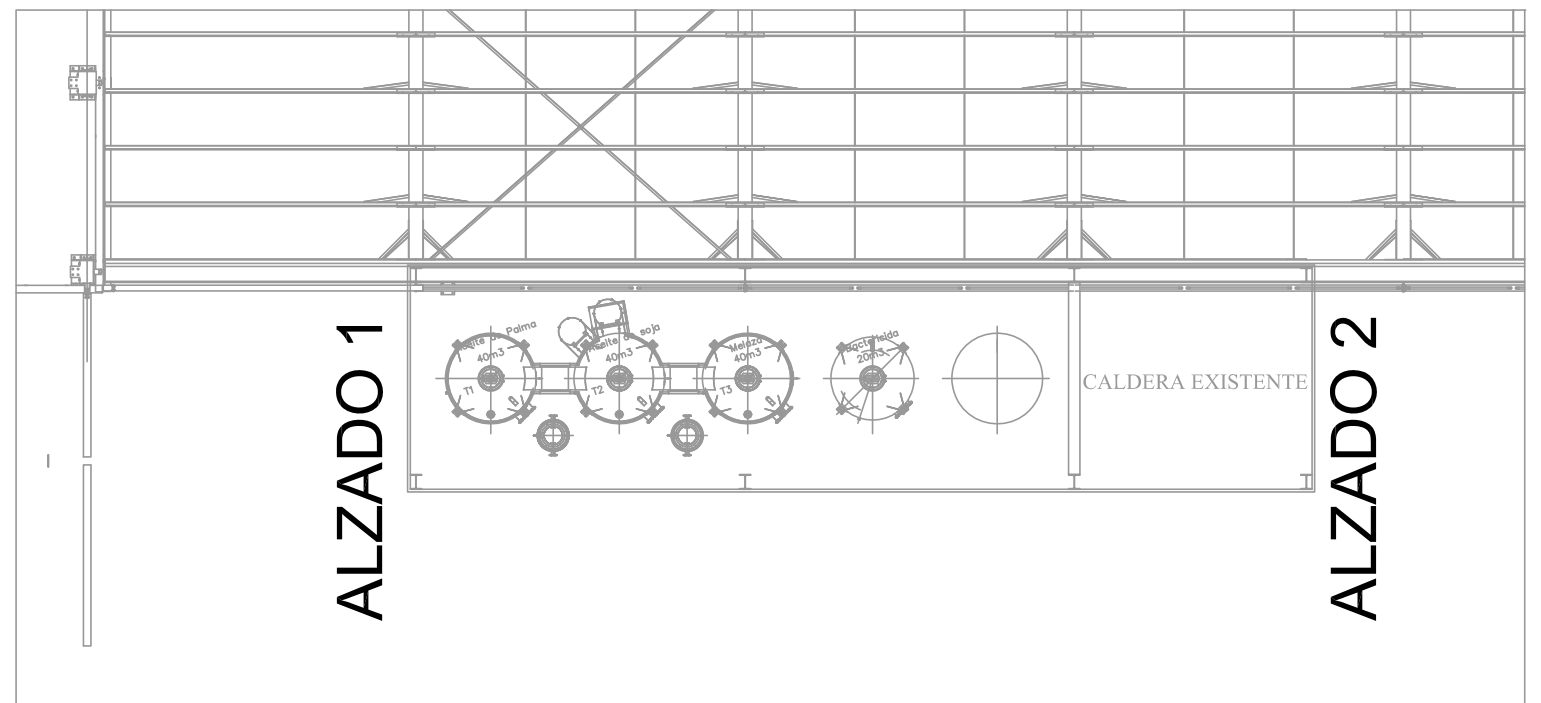
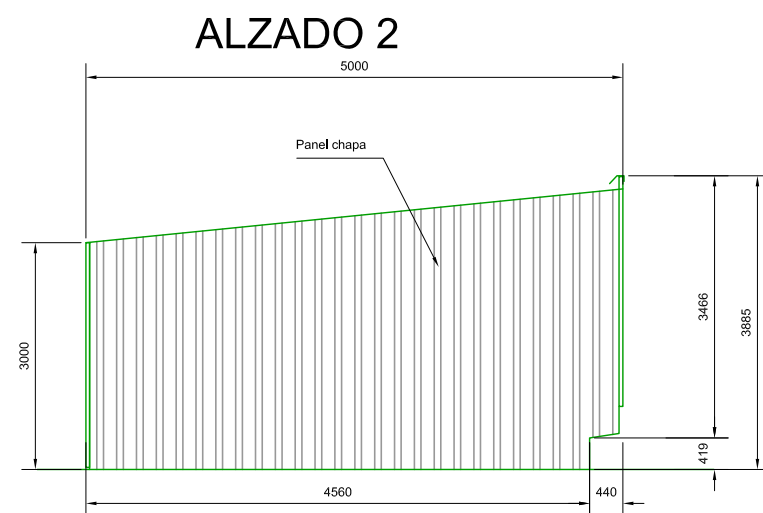
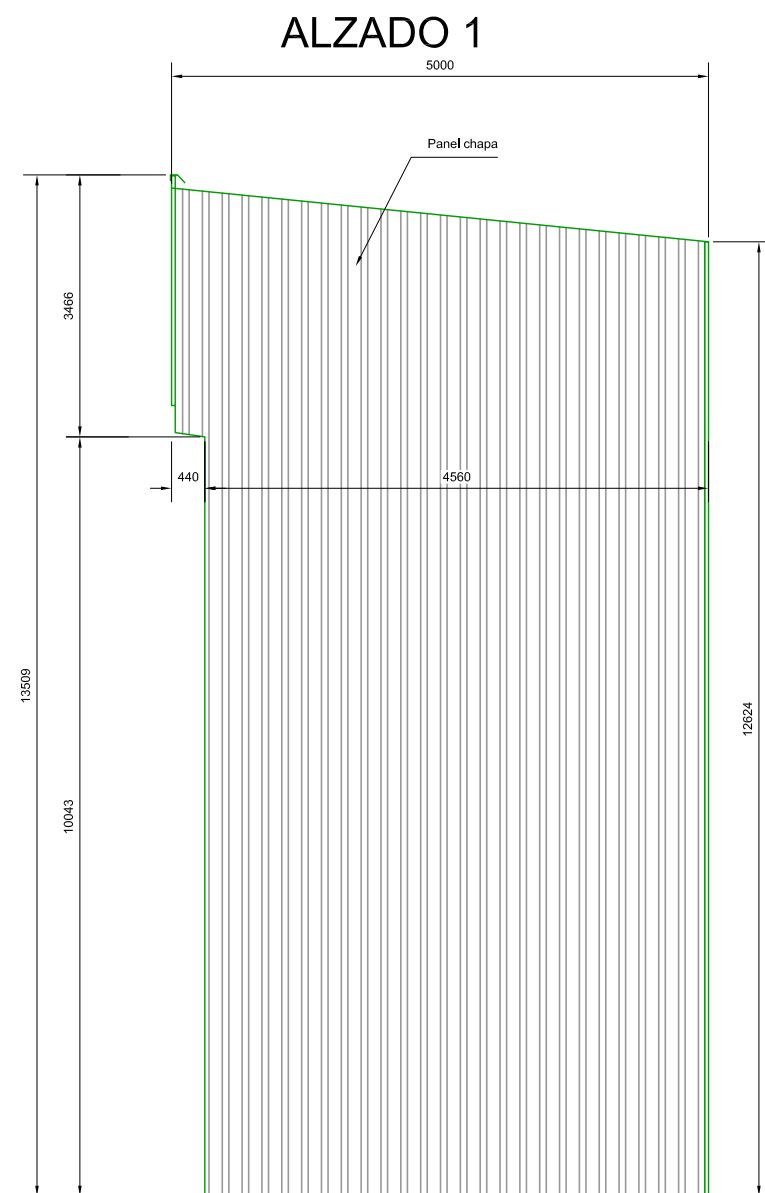
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:75	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 5
FECHA DICIEMBRE 2021		SECCIÓN TIPO ANEXO FÁBRICA-12



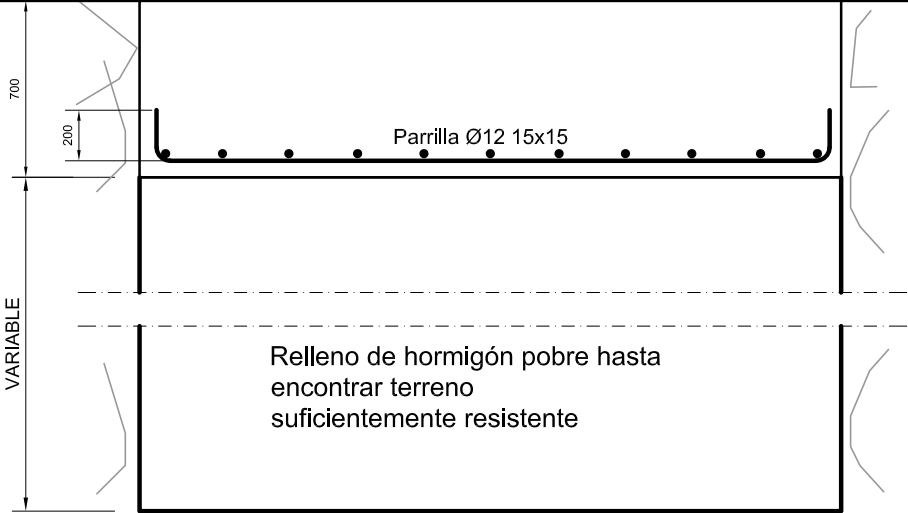
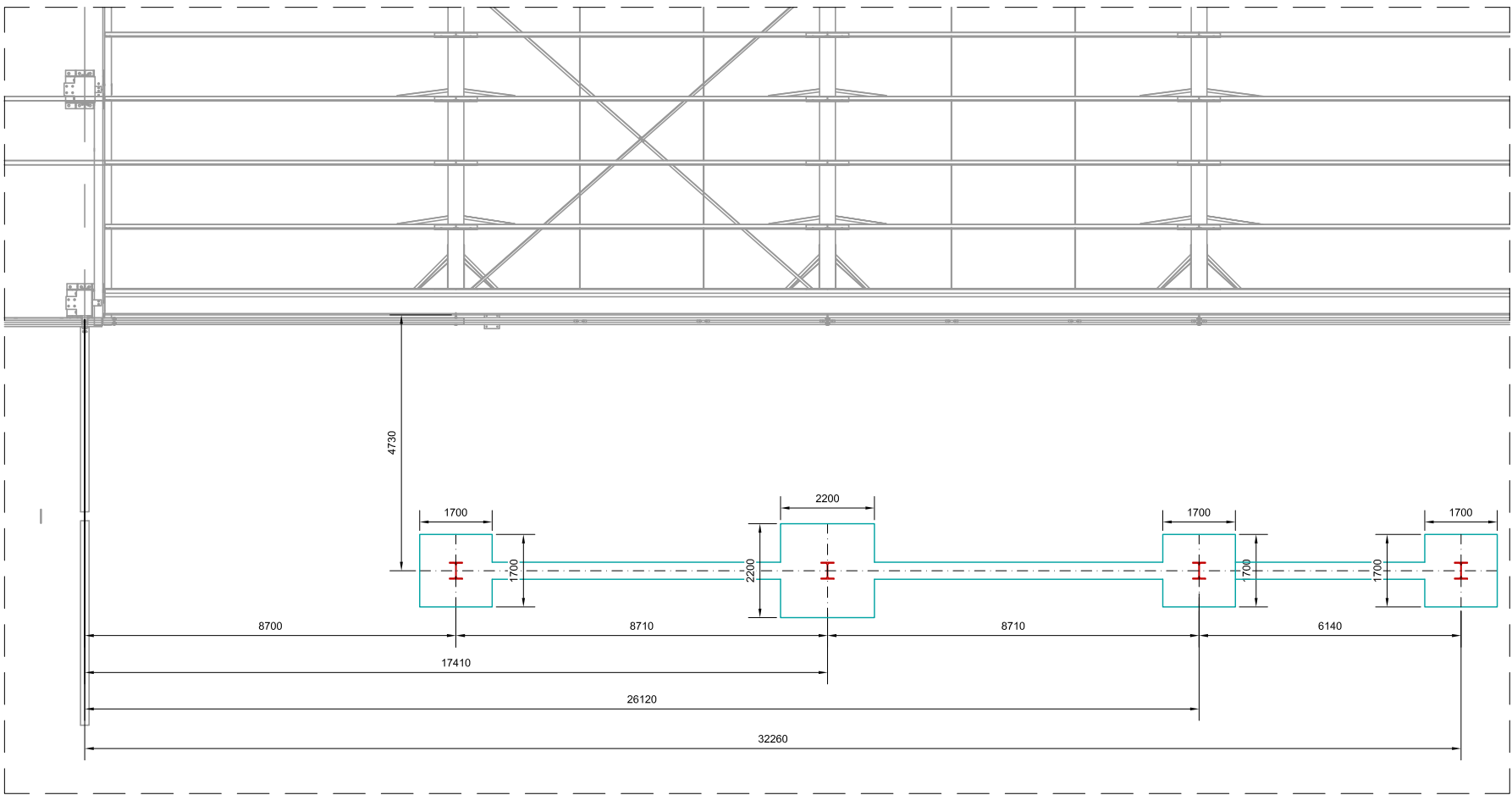


SUP. CONSTRUIDA DEPOSITOS/CALDERA: 120,00 m2

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 7
FECHA DICIEMBRE 2021		PLANTA GENERAL DISTRIBUCIÓN DEPÓSITOS/CALDERA-13



DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:100	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 8
FECHA DICIEMBRE 2021		ALZADOS DEPÓSITOS /CALDERA-13



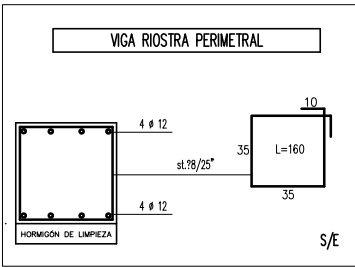
DETALLE TIPO ZAPATA

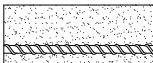
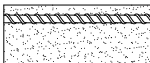
Escala: 1/30

TENSIÓN ADMISIBLE DEL TERRENO : $\leq 0,25$ Mpa

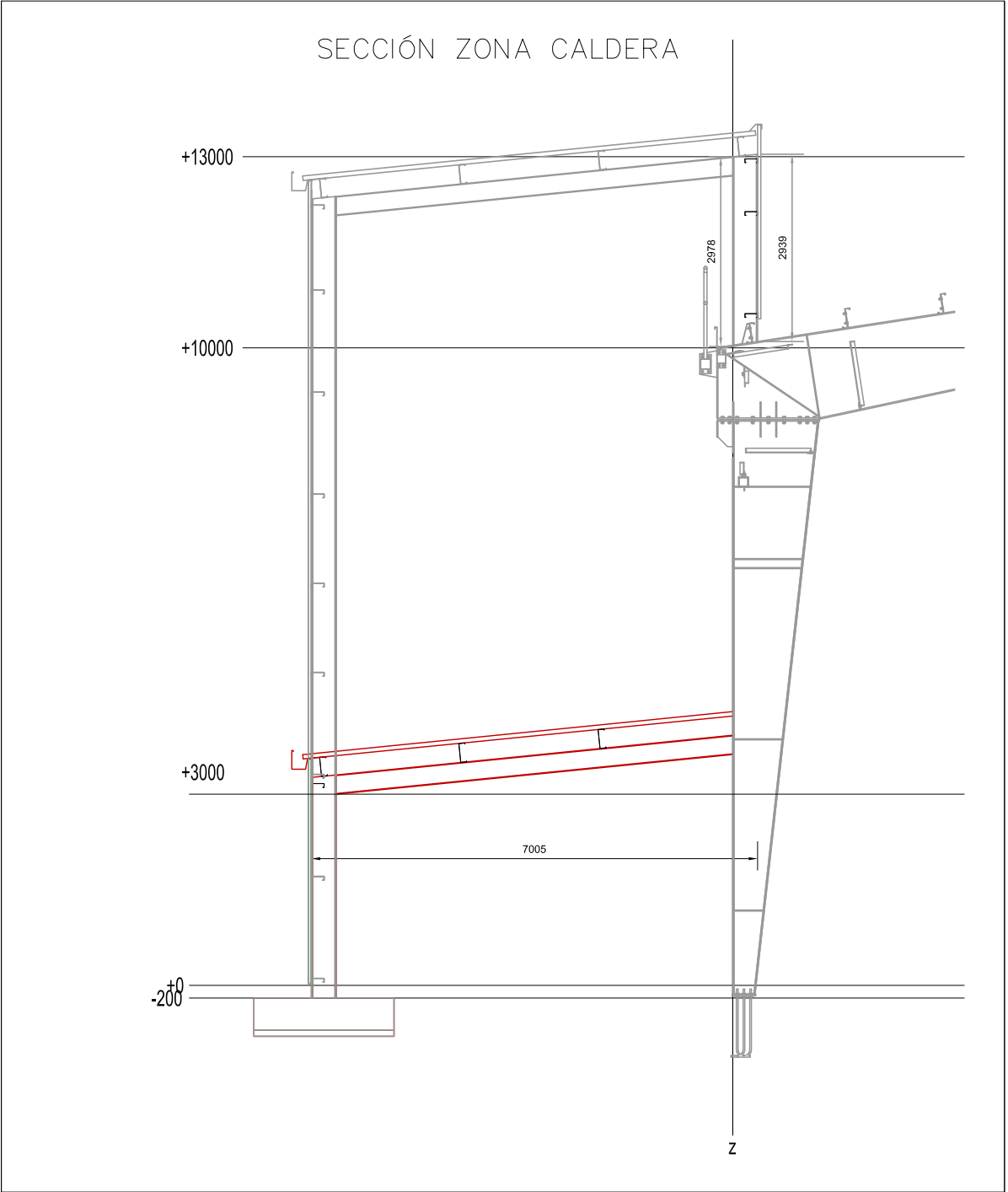
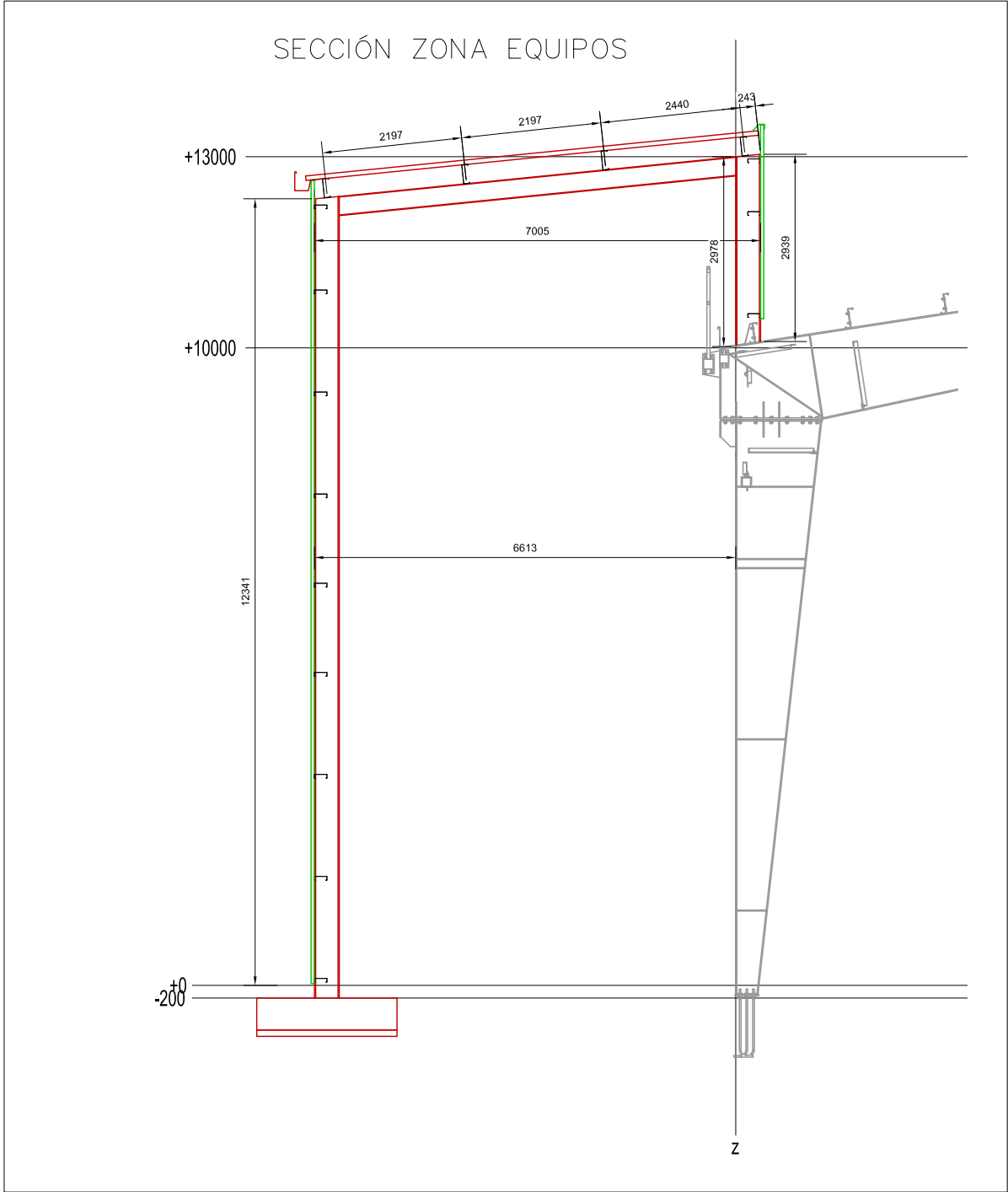
NOTA: TODAS LAS COTAS ESTÁN REFERENCIADAS A EJES DE ZAPATAS Y A EJES DE PLACAS CENTRADAS

NOTA: EN HORMIGÓN DE LIMPIEZA LA PROFUNDIDAD SERÁ VARIABLE, COMO MÍNIMO 100mm. SIEMPRE DEPENDERÁ DEL ESTUDIO GEOTÉCNICO REALIZADO Y LA INDICACIÓN DE LA D.F

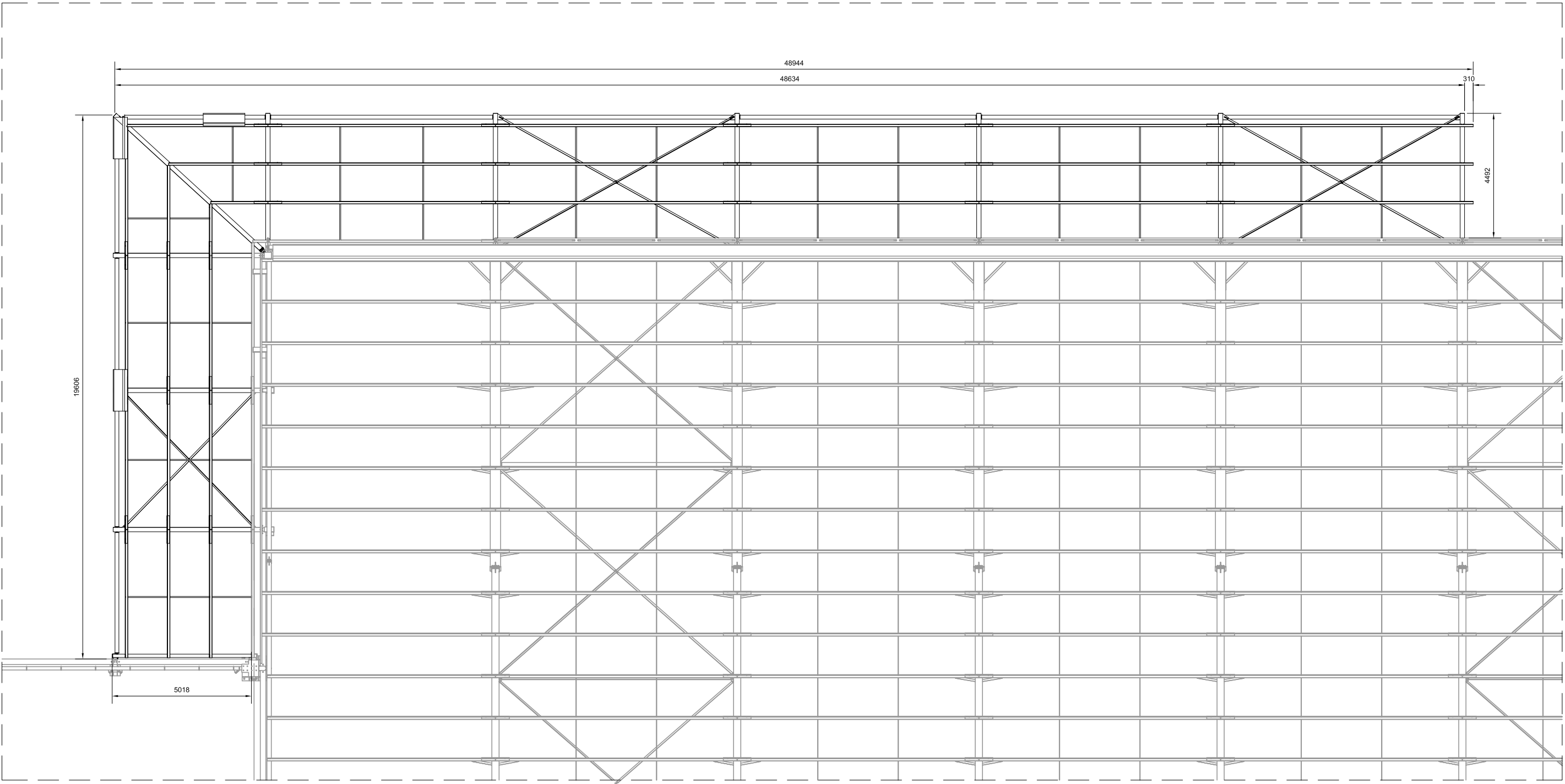


CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN LA INSTRUCCIÓN EHE Y CTE																
HORMIGÓN																
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE HORMIGÓN	NIVEL DE CONTROL	RESISTENCIA DE CALCULO	A/C	Cemento kg/m3	Recubrimiento (mm)		COEF PARCIAL DE SEGURIDAD								
						Nominal	Mínimo									
ZAPATAS, LOSAS	HA-25/P/20/IIa	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.50	275	Al terreno	70	δc=1.50								
MUROS	HA-25/P/20/IIa	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.60	275	30	20	δc=1.50								
ELEM. INTERIORES	HA-25/B/20/I	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.65	250	30	20	δc=1.50								
EXTERIORES VISTOS	HA-25/B/20/IIa	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.60	275	40	30	δc=1.50								
ACERO																
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE ACERO	NIVEL DE CONTROL	RESISTENCIA CARACTERÍSTICA					COEF PARCIAL DE SEGURIDAD								
CIMENTACIÓN	B 500 S	NORMAL	500 N/ mm2					δs = 1.15								
ESTRUCTURA	B 500 S	NORMAL	500 N/ mm2					δs = 1.15								
EJECUCIÓN																
TIPO DE ACCIÓN		NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTES PARCIALES DE SEGURIDAD (ELU) EFECTO FAVORABLE													
PERMANENTES		δG	NORMAL		1.00			1.60								
PERM. DE VALOR NO CTE.		δG*	NORMAL		1.00			1.60								
VARIABLES		δQ	NORMAL		0.00			1.60								
HORMIGÓN DE LIMPIEZA				HM-20/P/20/I												
CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DE LA FABRICA RESISTENTE FL-90																
LADRILLO		MORTERO				FABRICA										
TIPO	RESISTENCIA	TIPO	PLASTICIDAD	ESPESOR JUNTAS	ESPESOR	RESISTENCIA										
MACIZO PERFORADO	10 N/mm2	M-80	GRASA	1 a 1.5 cm.	S/PLANO	2 N/mm2										
LONGITUDES DE SOLAPE PARA SITUACIONES DE OBRA NO DEFINIDAS EN PLANOS																
SI EN PLANOS O DETALLES SE INDICA LA LONGITUD DE ANCLAJE O SOLAPE. LA LONGITUD INDICADA TIENE PREFERENCIA SOBRE LOS VALORES DE ESTA TABLA	POSICIÓN I								POSICIÓN II							
	VERTICALES		HORIZONTALES INFERIORES						HORIZONTALES SUPERIORES							
																
DIÁMETRO	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25		
LONGITUD SOLAPE L =	30	40	50	60	80	120	188	44	58	72	86	116	168	264		
		las Longitudes indicadas corresponden a la situación mas desfavorable (2xAnclaje) y son validas para las situaciones de emergencia en obra en que el solape no se defina en Planos. La separación "S" entre las dos barras que se solapan será menor que 4Ø y mayor o igual a 2.5 cm.														
Longitudes en cm.																

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150 1:30	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 9
FECHA DICIEMBRE 2021	CIMENTACIÓN DEPOSITOS/CALDERA-13	

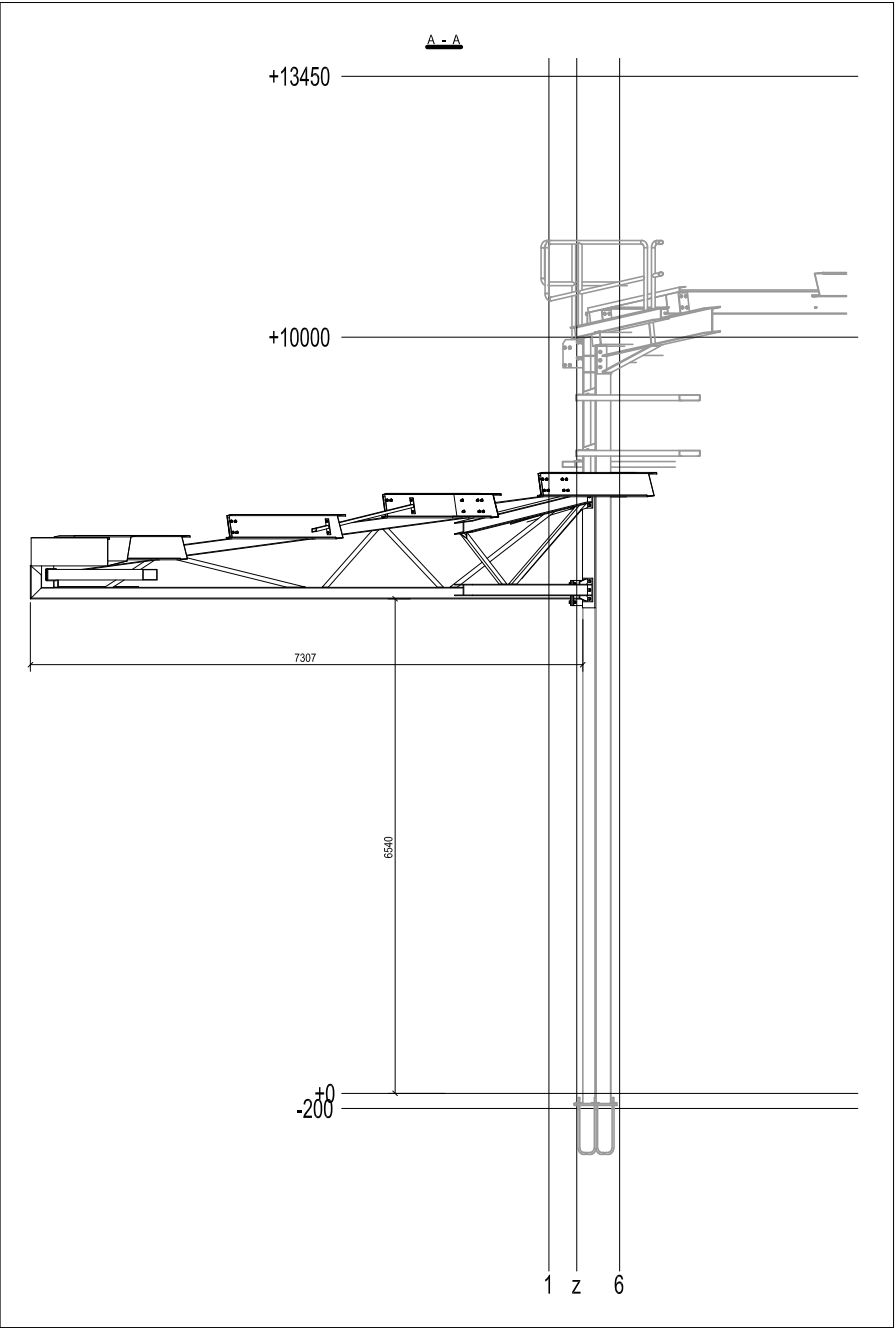
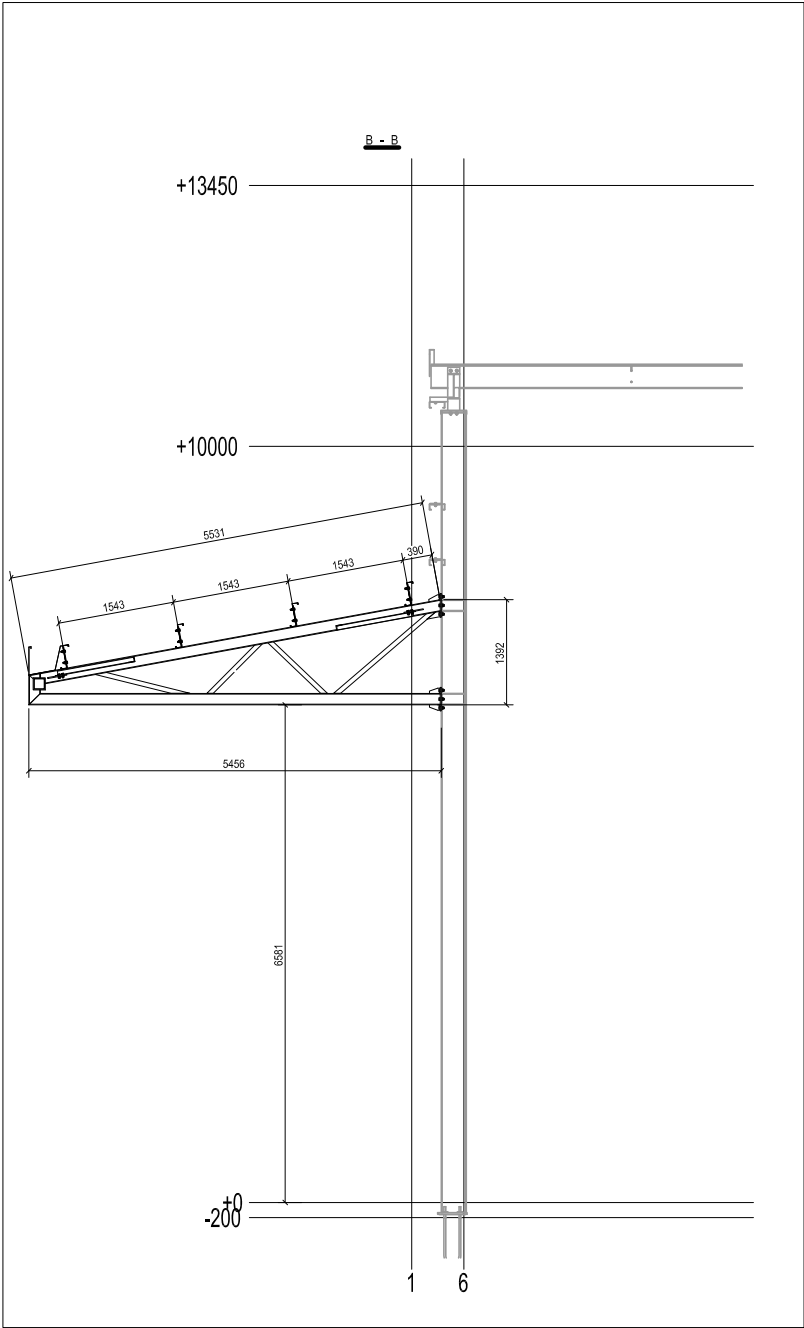
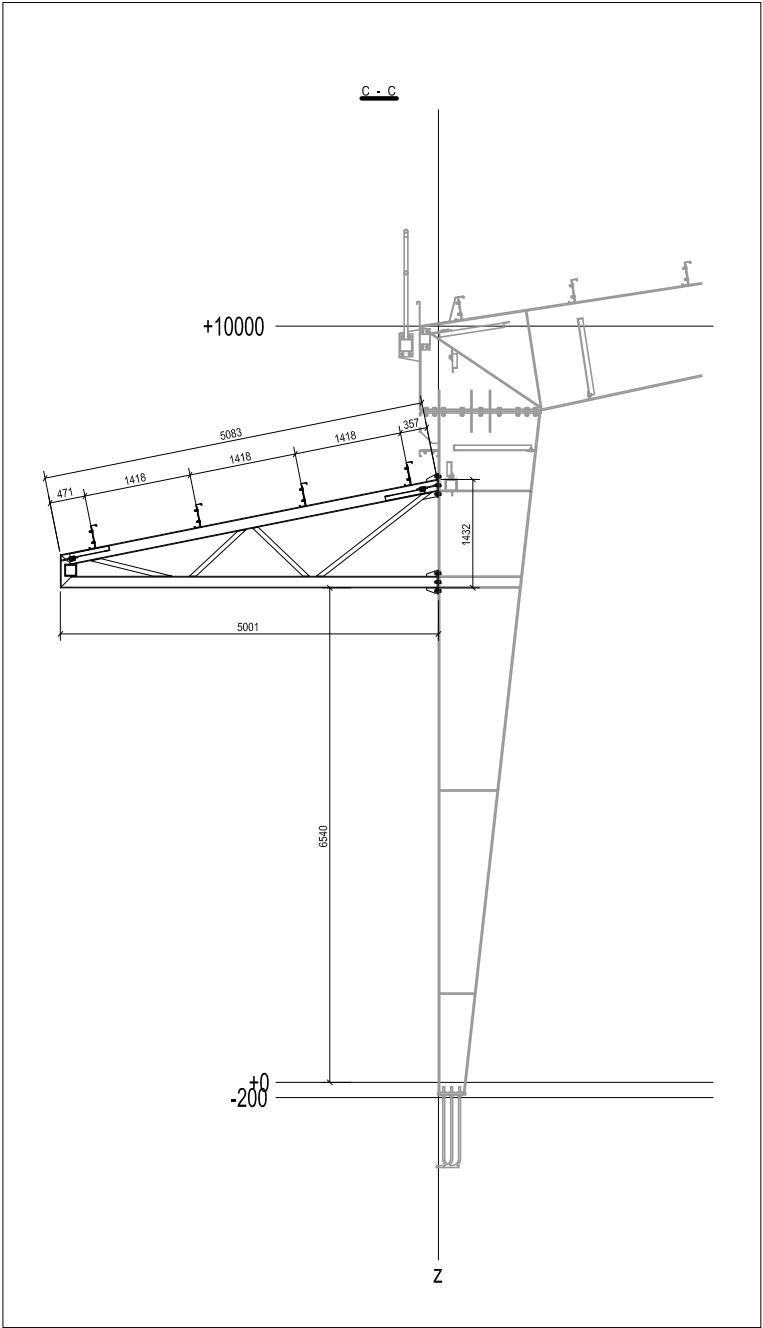


DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:100	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 10
FECHA DICIEMBRE 2021		SECCIÓN DEPÓSITOS /CALDERA-13

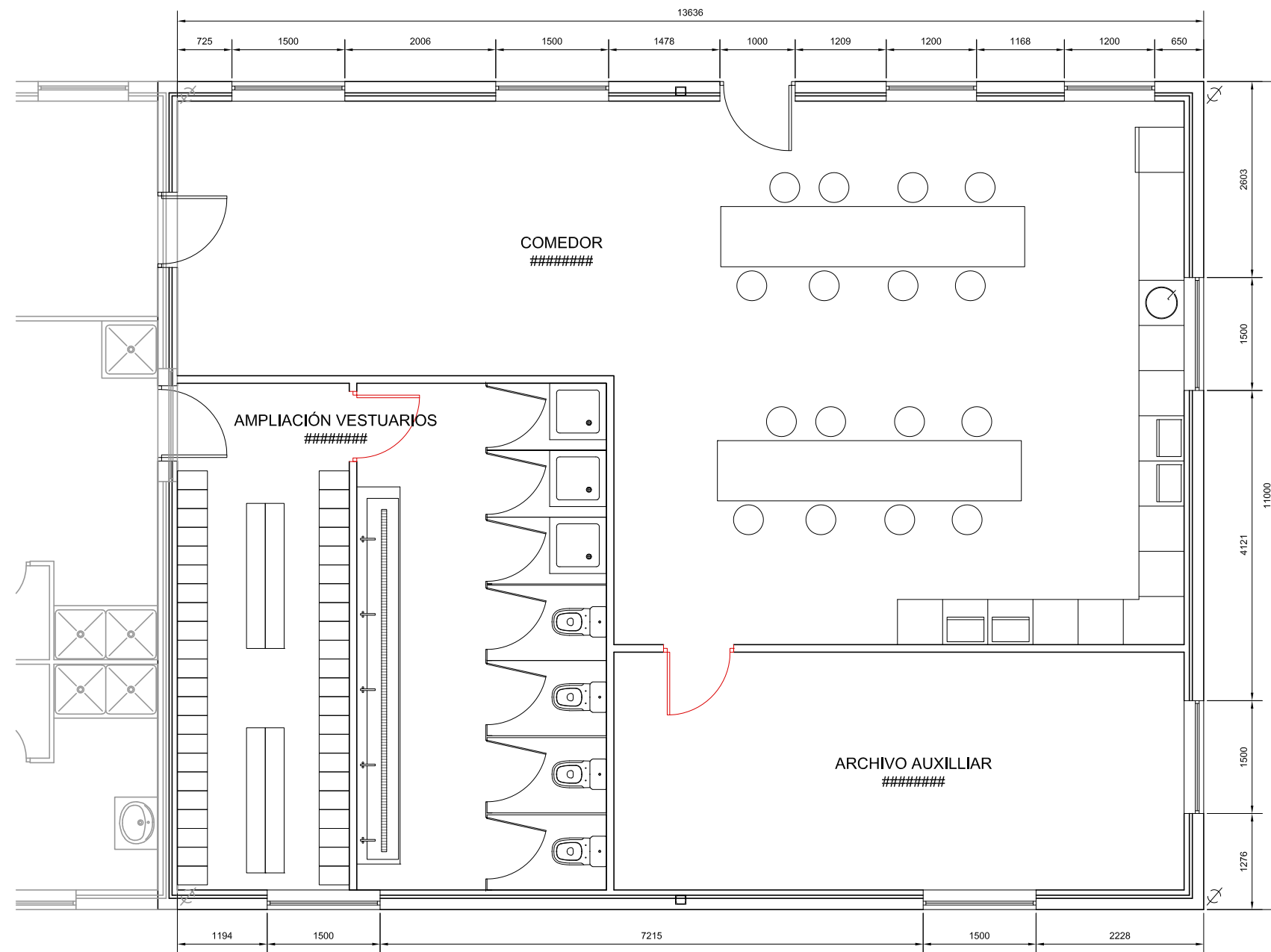


SUP. CONSTRUIDA VOLADIZO: 326,00 m2

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 11
FECHA DICIEMBRE 2021		PLANTA GENERAL VOLADIZO-14

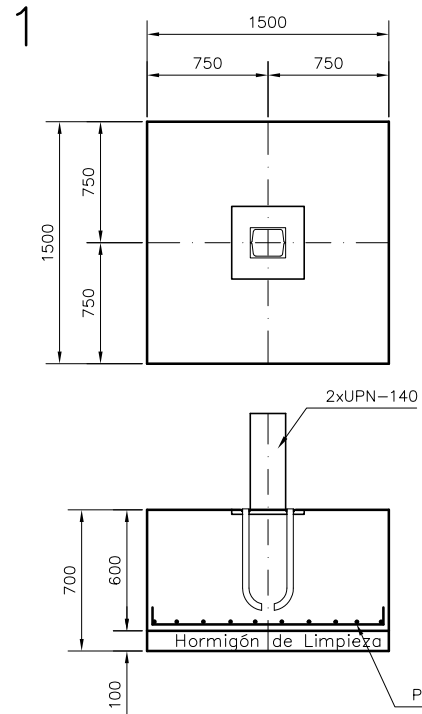
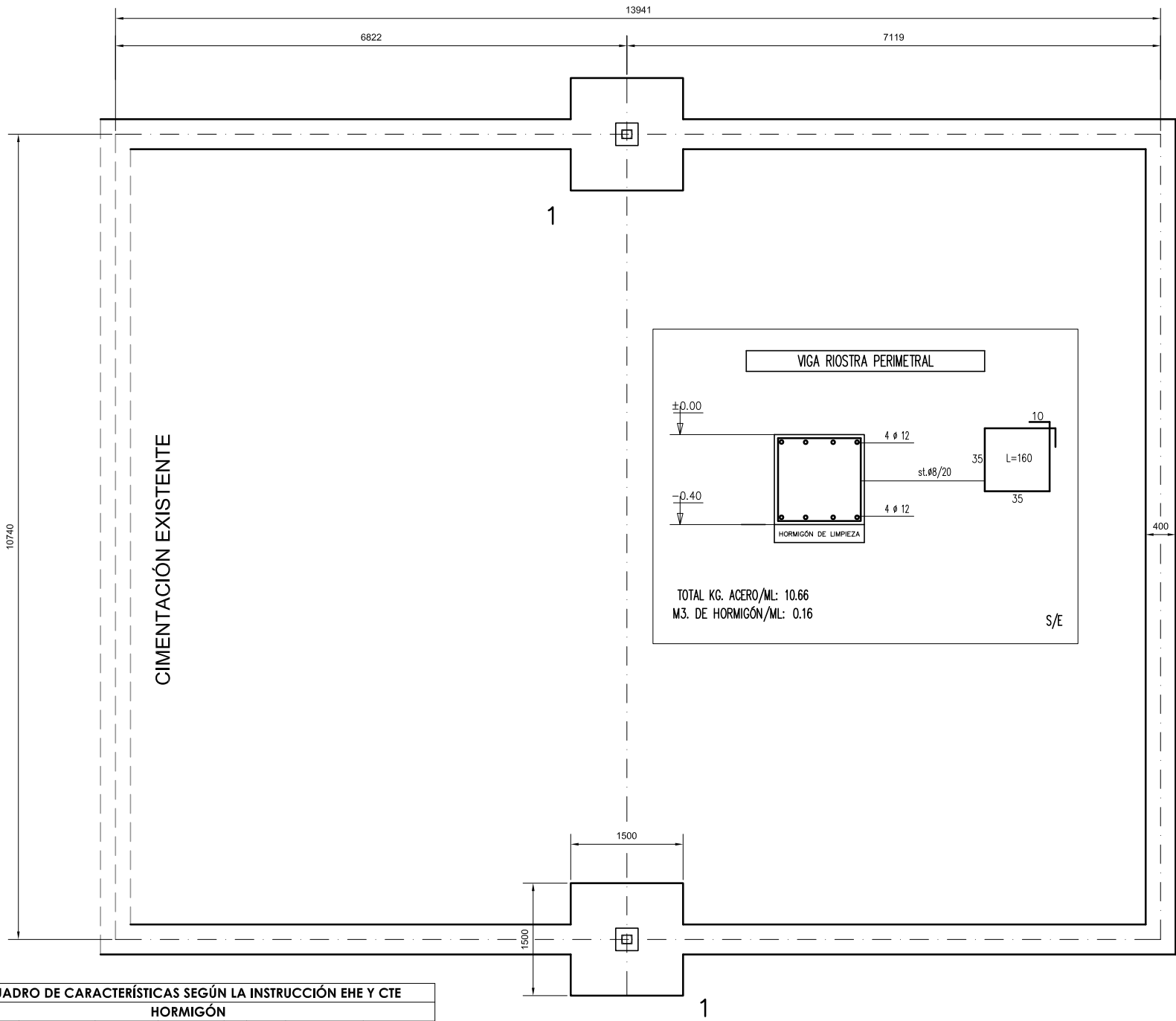


DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:100	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 12
FECHA DICIEMBRE 2021		SECCIÓN TIPO VOLADIZO-14

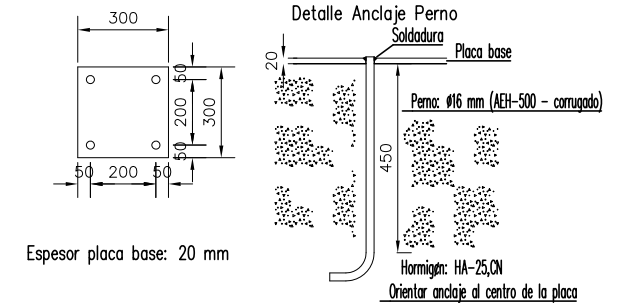


SUPERFICIE CONSTRUIDA VESTUARIOS: 150,00 m2

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:75	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 13
FECHA DICIEMBRE 2021		PLANTA GENERAL DISTRIBUCIÓN VESTUARIOS 15



Dimensiones Placa = 300x300x20 mm (A42)
Pernos = 4#16 mm (AEH-500 - corrugado)



DETALLE DE PLACA

Escala: 1/30

UNIDADES: 2

40,40 Kg. de Hierro por zapata
1,35 m3 de hormigón por zapata

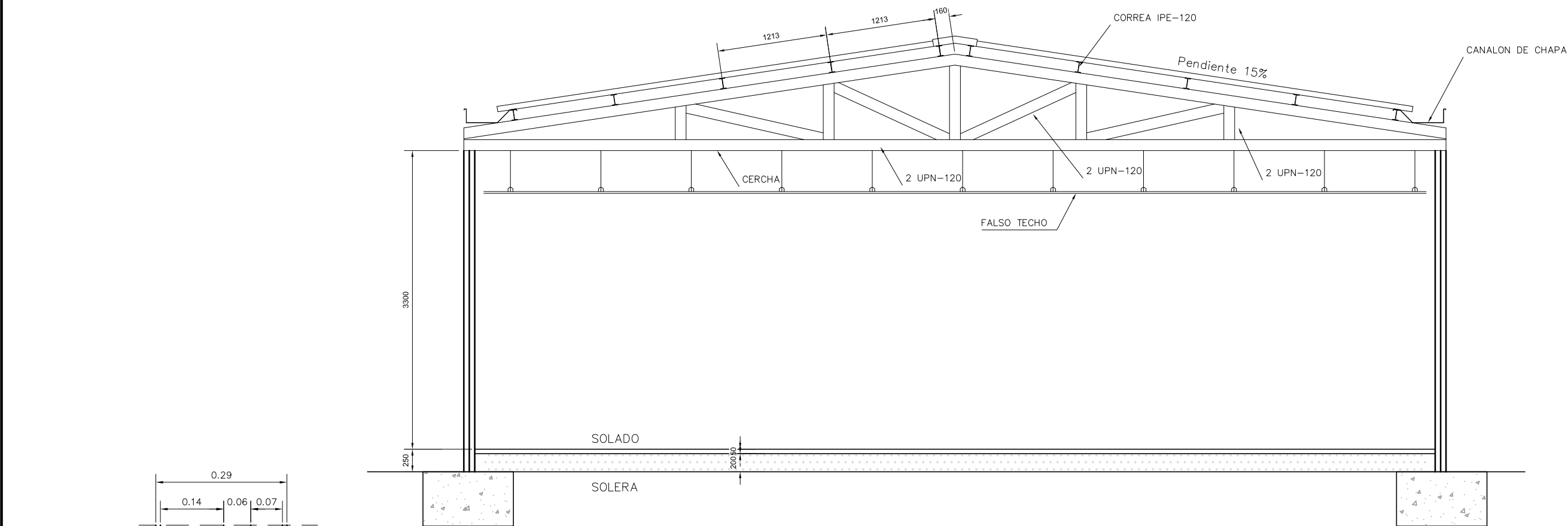
TENSIÓN ADMISIBLE DEL TERRENO : $\leq 0,25$ Mpa

NOTA: TODAS LAS COTAS ESTÁN REFERENCIADAS A
EJES DE ZAPATAS Y A EJES DE PLACAS CENTRADAS

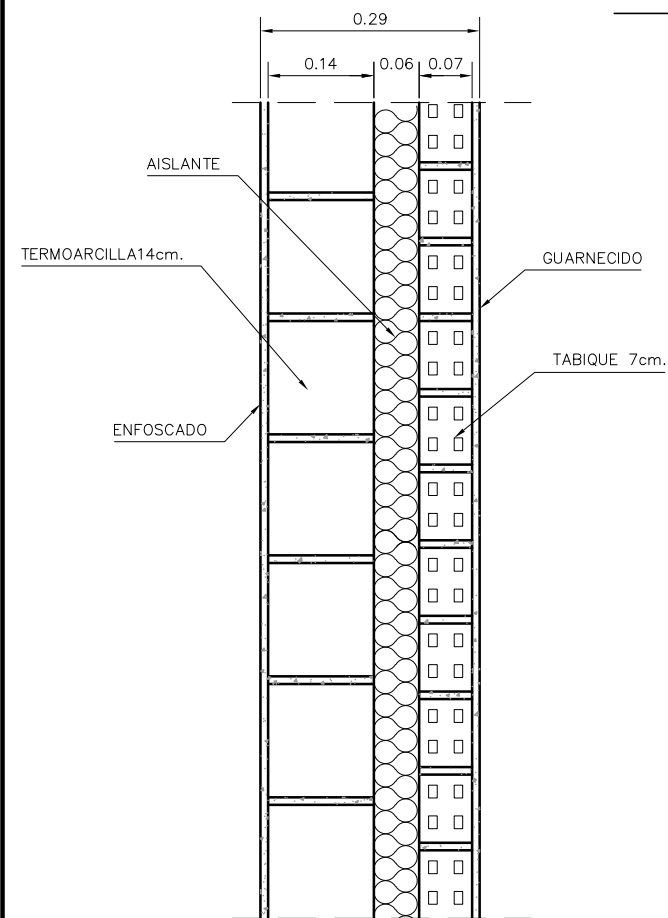
NOTA: EN HORMIGÓN DE LIMPIEZA LA PROFUNDIDAD SERÁ
VARIABLE, COMO MÍNIMO 100mm. SIEMPRE DEPENDERÁ DEL
ESTUDIO GEOTÉCNICO REALIZADO Y LA INDICACIÓN DE LA D.F

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN LA INSTRUCCIÓN EHE Y CTE																	
HORMIGÓN																	
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE HORMIGÓN	NIVEL DE CONTROL	RESISTENCIA DE CALCULO	A/C	Cemento kg/m3	Recubrimiento (mm)		COEF PARCIAL DE SEGURIDAD									
ZAPATAS, LOSAS	HA-25/P/20/I/a	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.50	275	Al terreno		70	8c=1.50								
MUROS	HA-25/P/20/I/a	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.60	275	30		20	8c=1.50								
ELEM. INTERIORES	HA-25/B/20/I	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.65	250	30		20	8c=1.50								
EXTERIORES VISTOS	HA-25/B/20/I/a	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.60	275	40		30	8c=1.50								
ACERO																	
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE ACERO	NIVEL DE CONTROL	RESISTENCIA CARACTERÍSTICA		COEF PARCIAL DE SEGURIDAD												
CIMENTACIÓN	B 500 S	NORMAL	500 N/ mm2		8s = 1.15												
ESTRUCTURA	B 500 S	NORMAL	500 N/ mm2		8s = 1.15												
EJECUCIÓN																	
TIPO DE ACCIÓN		NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTES PARCIALES DE SEGURIDAD (ELU) EFECTO FAVORABLE														
PERMANENTES		8g	NORMAL		1.00		1.60										
PERM. DE VALOR NO CTE.		8g	NORMAL		1.00		1.60										
VARIABLES		8g	NORMAL		0.00		1.60										
HORMIGÓN DE LIMPIEZA				HM-20/P/20/I													
CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DE LA FABRICA RESISTENTE FL-90																	
LADRILLO			MORTERO				FABRICA										
TIPO		RESISTENCIA	TIPO	PLASTICIDAD	ESPESOR JUNTAS	ESPESOR		RESISTENCIA									
MACIZO PERFORADO		10 N/mm2	M-80	GRASA	1 a 1.5 cm.	S/PLANO		2 N/mm2									
LONGITUDES DE SOLAPE PARA SITUACIONES DE OBRA NO DEFINIDAS EN PLANOS																	
SI EN PLANOS O DETALLES SE INDICA LA LONGITUD DE ANCLAJE O SOLAPE, LA LONGITUD INDICADA TIENE PREFERENCIA SOBRE LOS VALORES DE ESTA TABLA		POSICIÓN I								POSICIÓN II							
		VERTICALES		HORIZONTALES INFERIORES				HORIZONTALES SUPERIORES									
		DIÁMETRO	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25	Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25	
LONGITUD SOLAPE L =		30	40	50	60	80	120	188	44	58	72	86	116	168	264		
		Las longitudes indicadas corresponden a la situación mas desfavorable (2xAnclaje) y son validas para las situaciones de emergencia en obra en que el solape no se define en Planos. La separación "S" entre las dos barras que se solapan será menor que 4Ø y mayor o igual a 2.5 cm.															
Longitudes en cm.																	

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)		
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)		
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)		
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)		
ESCALA 1:75 1:30	FIRMA DEL AUTOR		PLANO N° 14
FECHA DICIEMBRE 2021			CIMENTACÓN VESTUARIOS 15

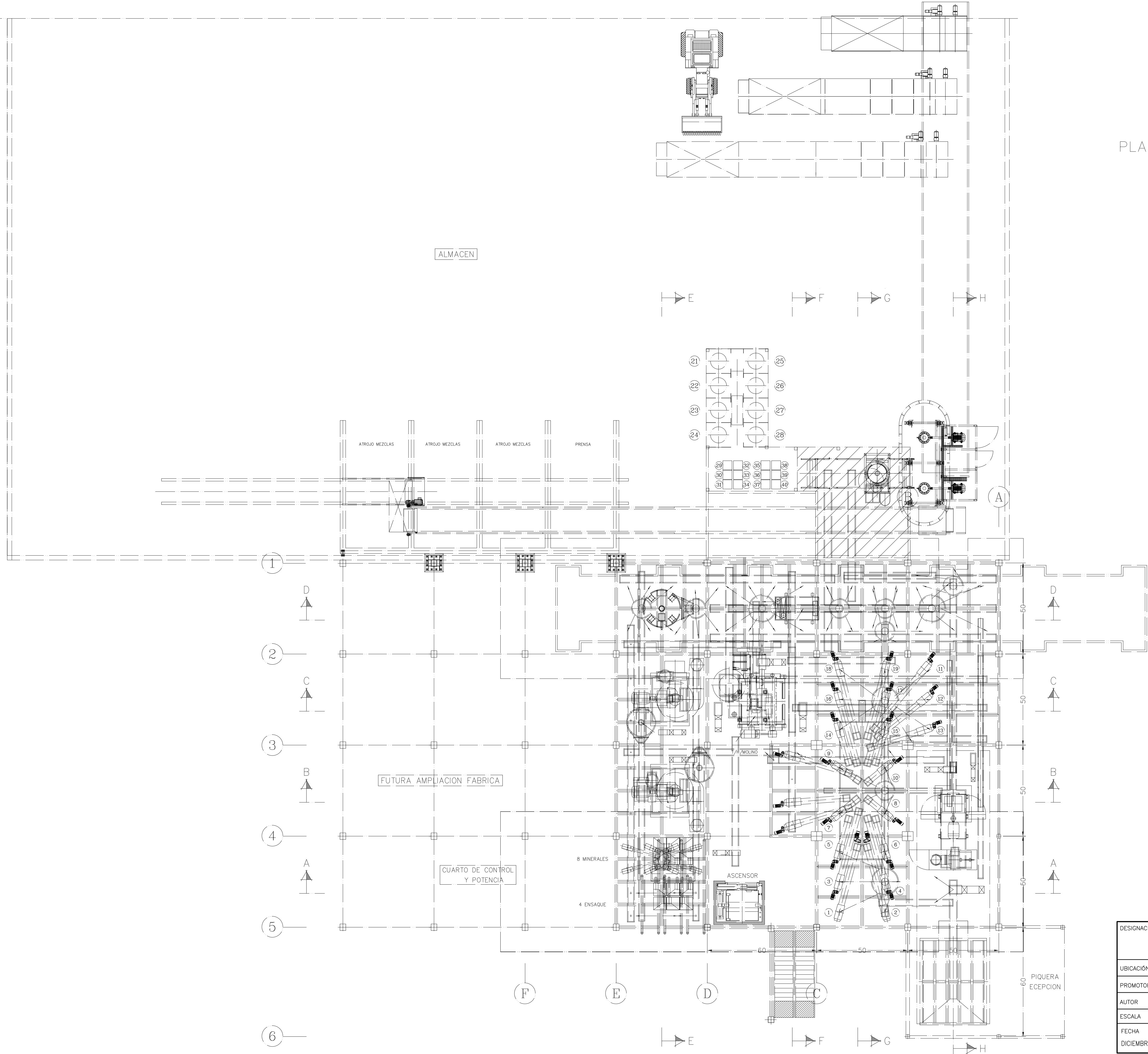


SECCION A-A



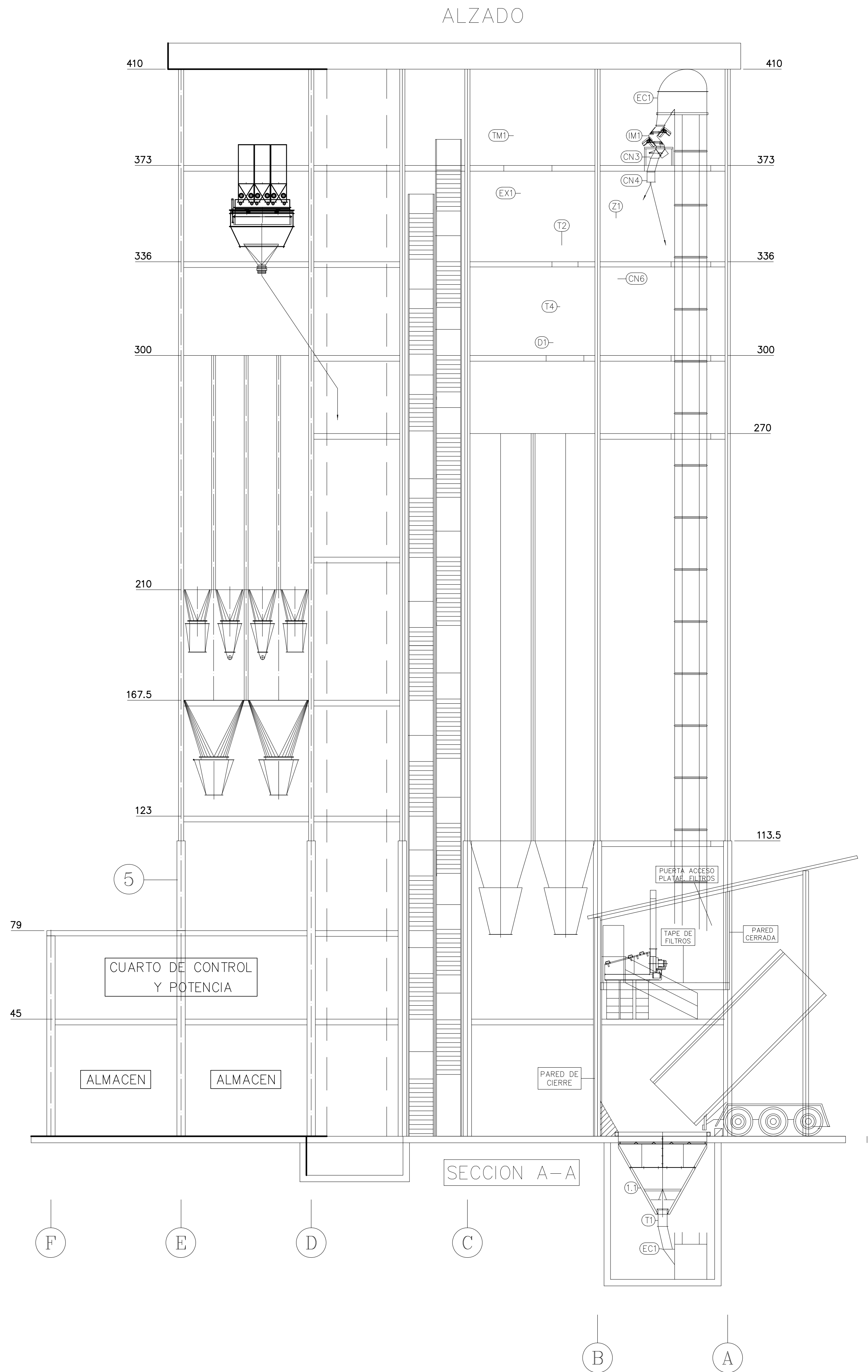
DETALLE DE MURO

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:50 1:10	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 15
FECHA DICIEMBRE 2021		SECCIÓN ESTRUCTURA VESTUARIOS 15

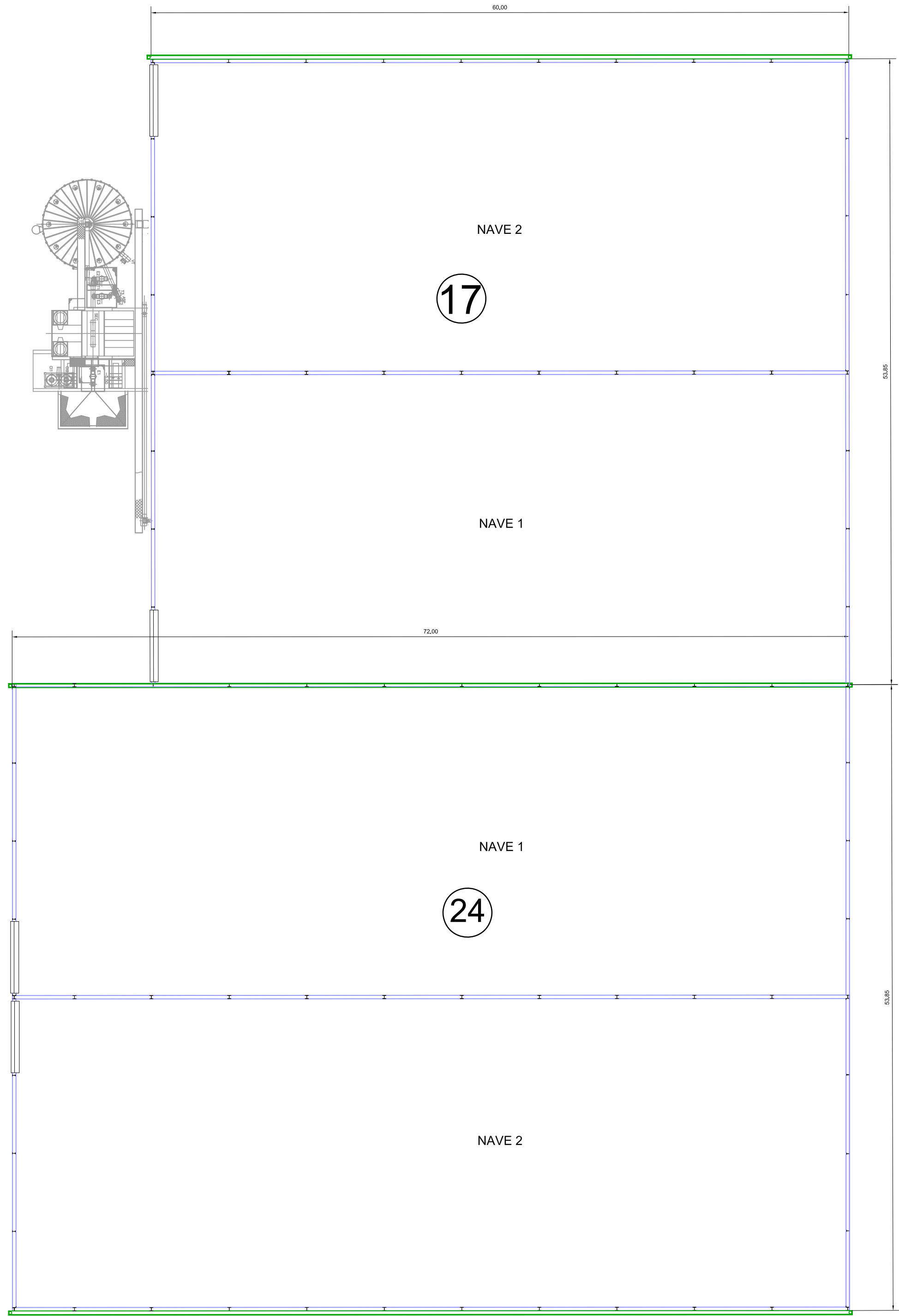
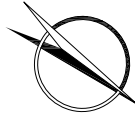


PLANTA

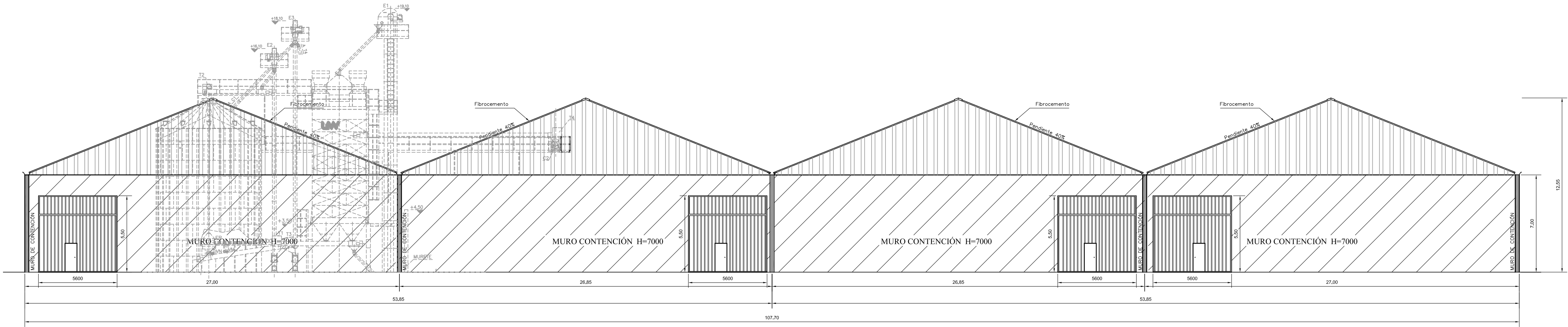
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 16
FECHA	DICIEMBRE 2021	
	PLANTA DE DISTRIBUCION AMPLIACIÓN TORRE FABRICA N°16	



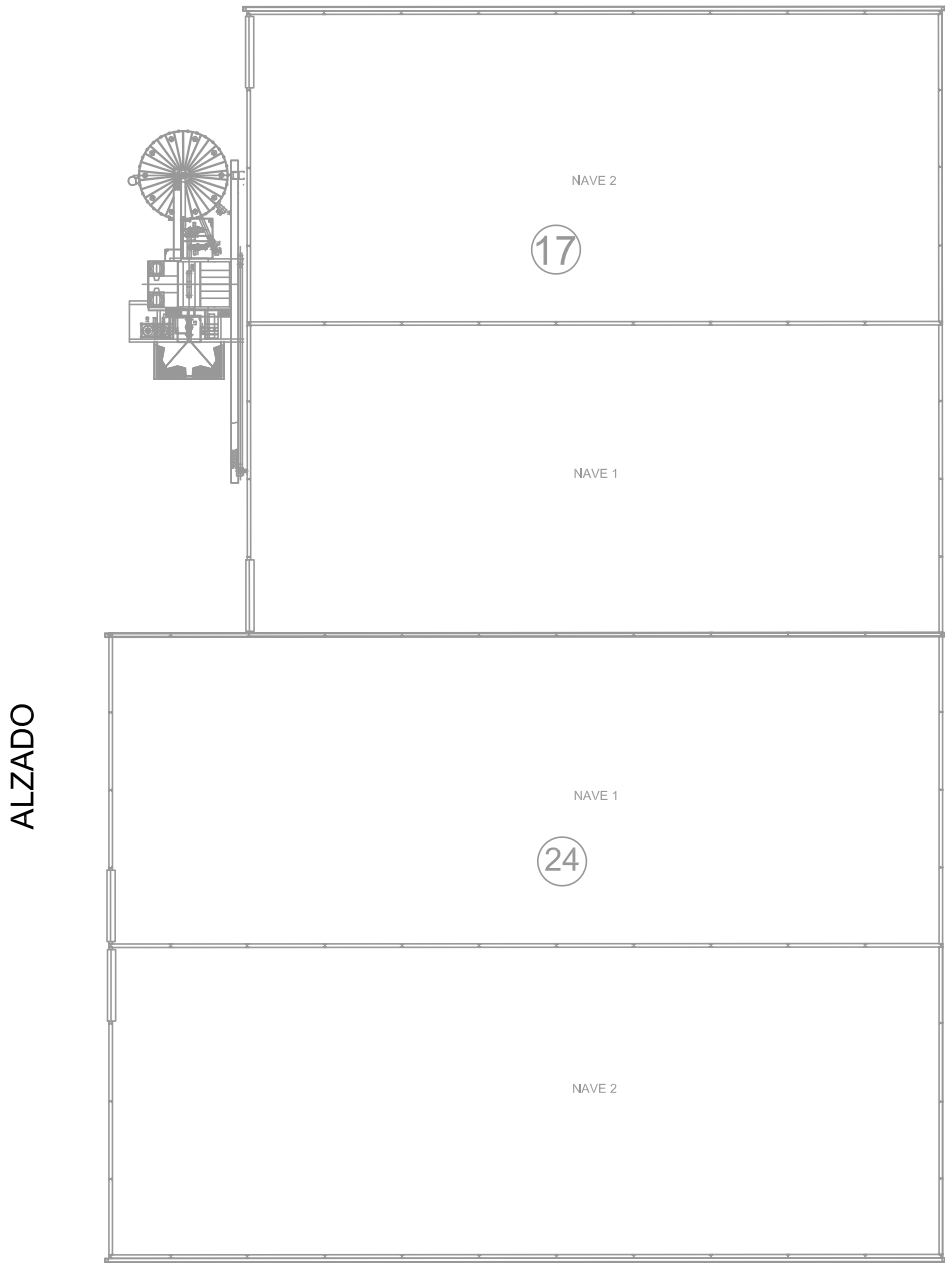
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA S/E	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 17
FECHA		SECCION Y ALZADO
DICIEMBRE 2021		AMPLIACIÓN TORRE FÁBRICA N°16



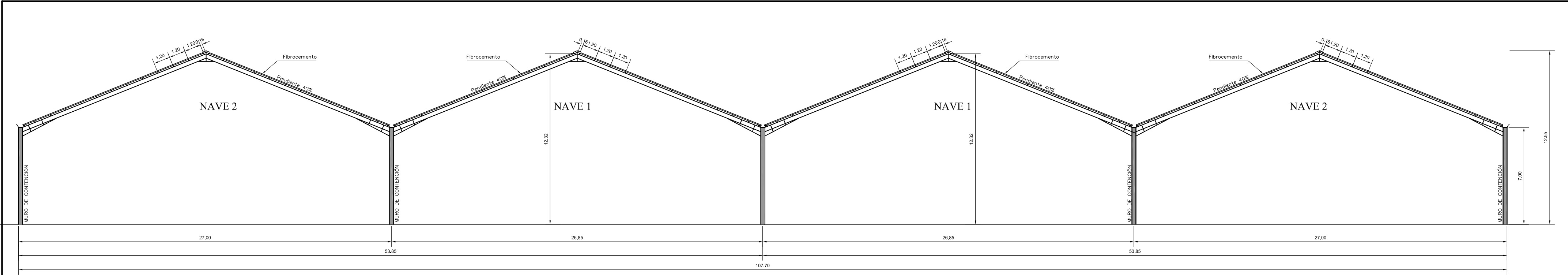
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:300	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 18
FECHA DICIEMBRE 2021		PLANTA GENERAL DISTRIBUCIÓN LÍNEA SECADO CEREALES 17 Y ALMACÉN CEREALES 24



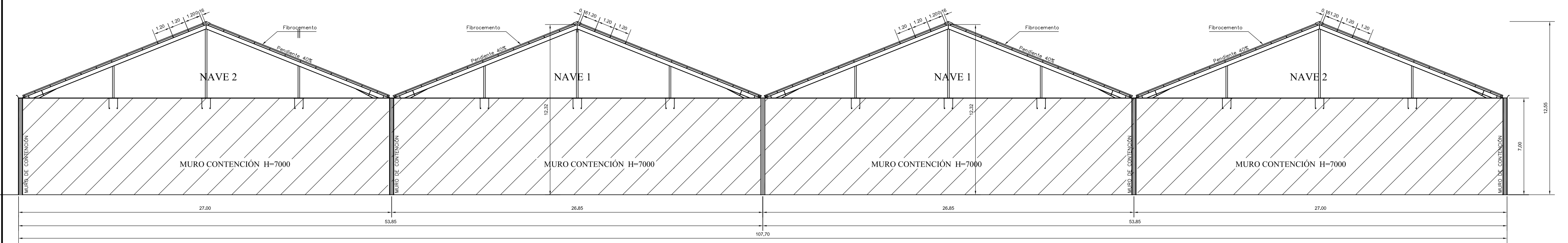
ALZADO



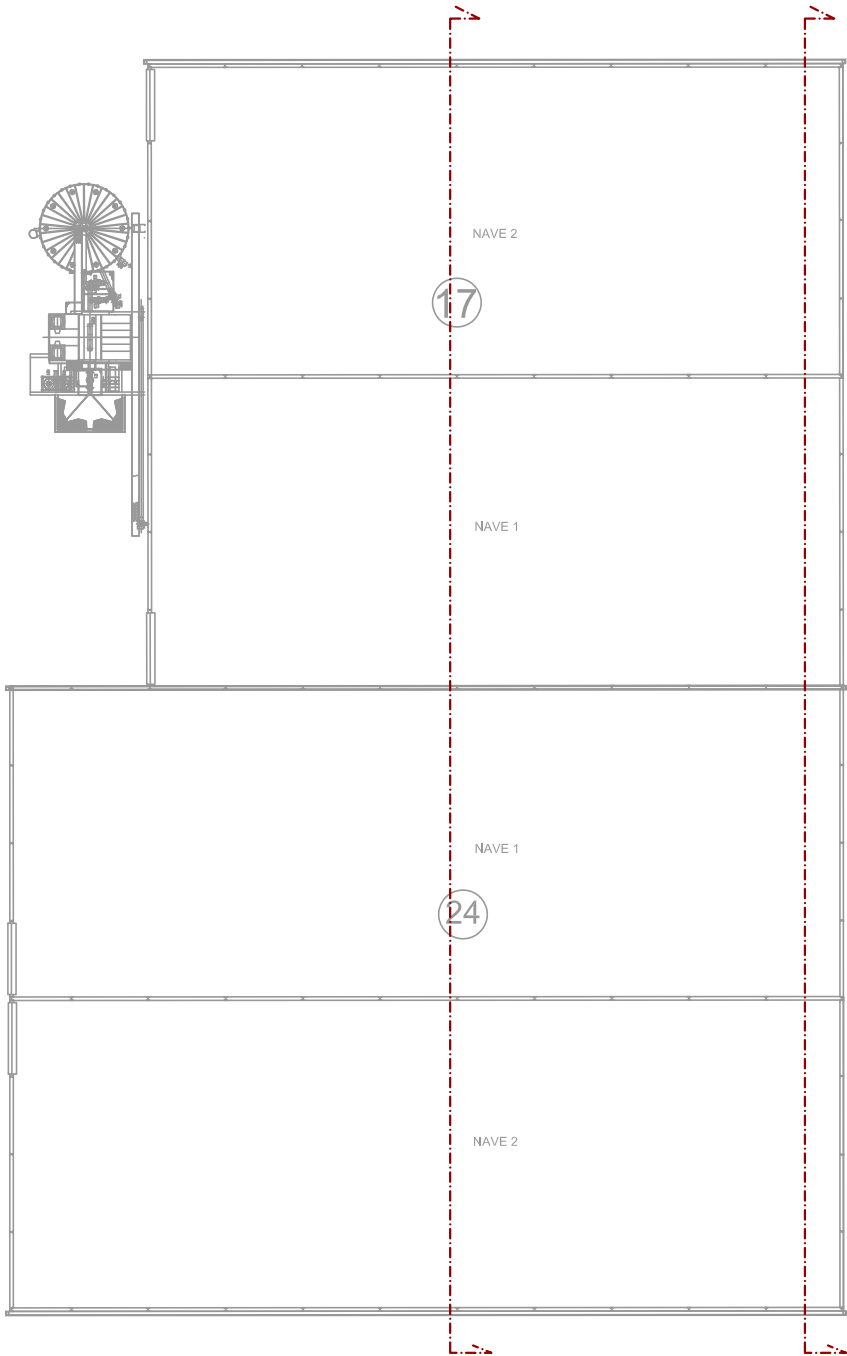
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:200	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 19
FECHA DICIEMBRE 2021		ALZADO LÍNEA SECADO CEREALES 17 Y ALMACÉN CEREALES 24



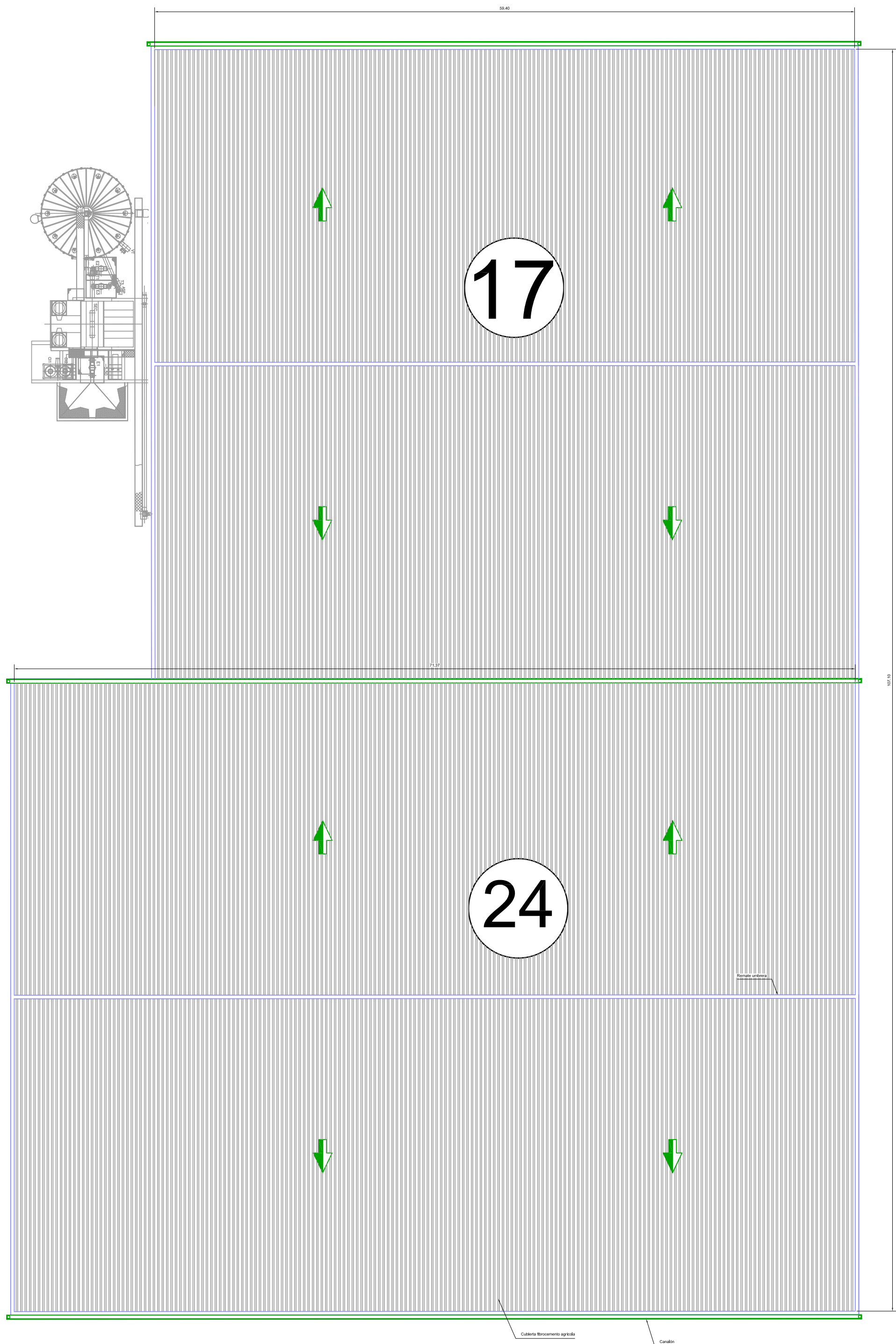
SECCIÓN 1



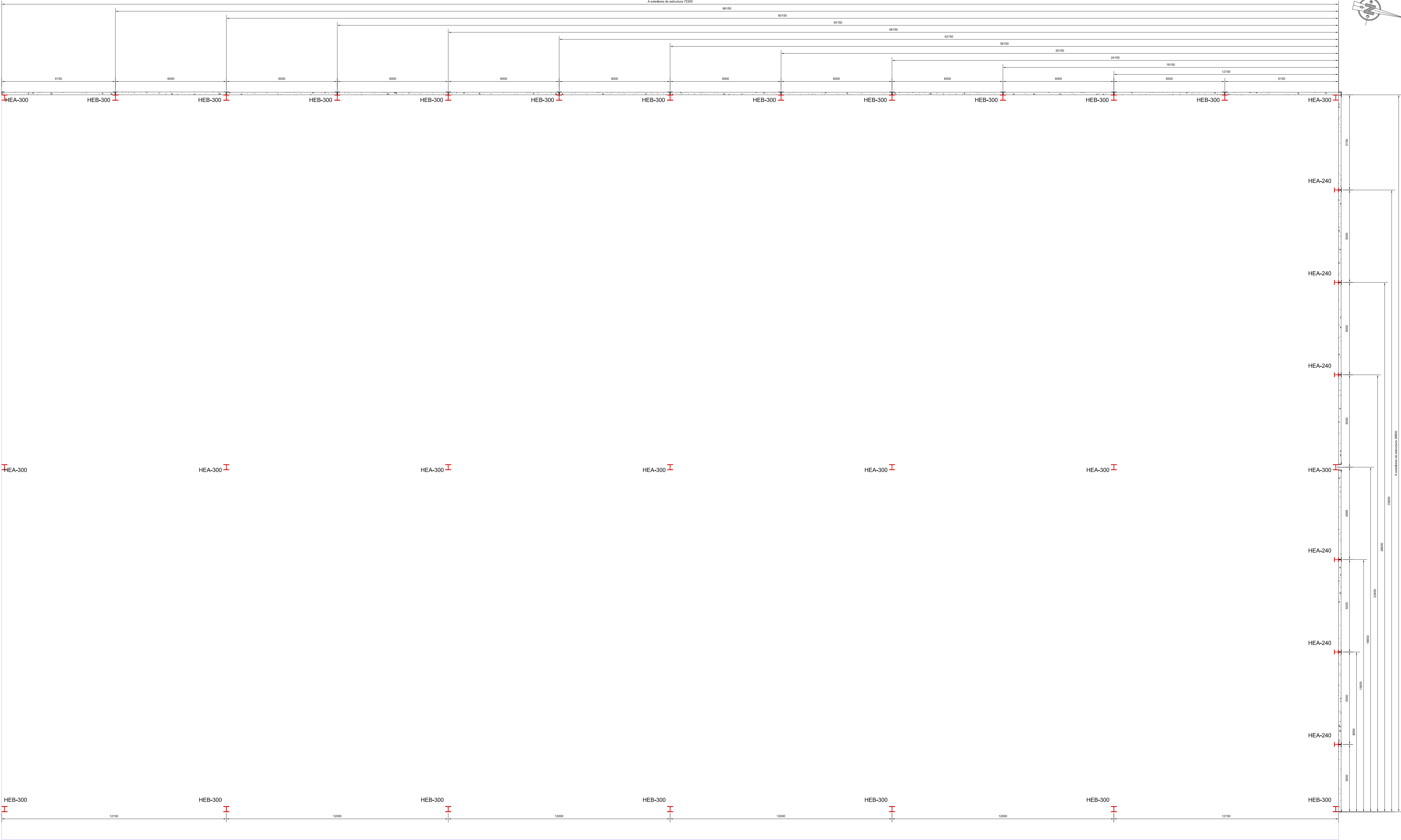
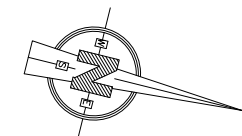
SECCIÓN 2



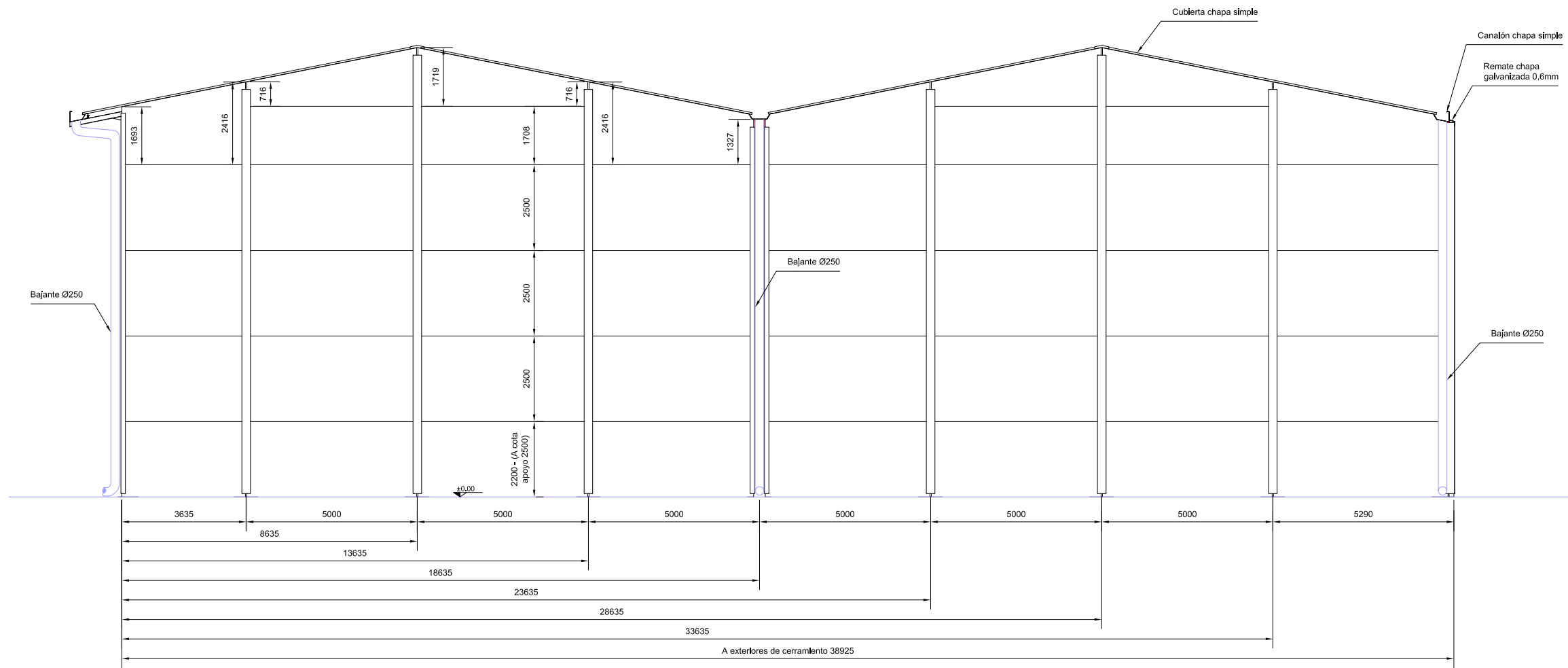
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:200	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 20
FECHA DICIEMBRE 2021		SECCIONES LÍNEA SECADO CEREALES 17 Y ALMACÉN CEREALES 24



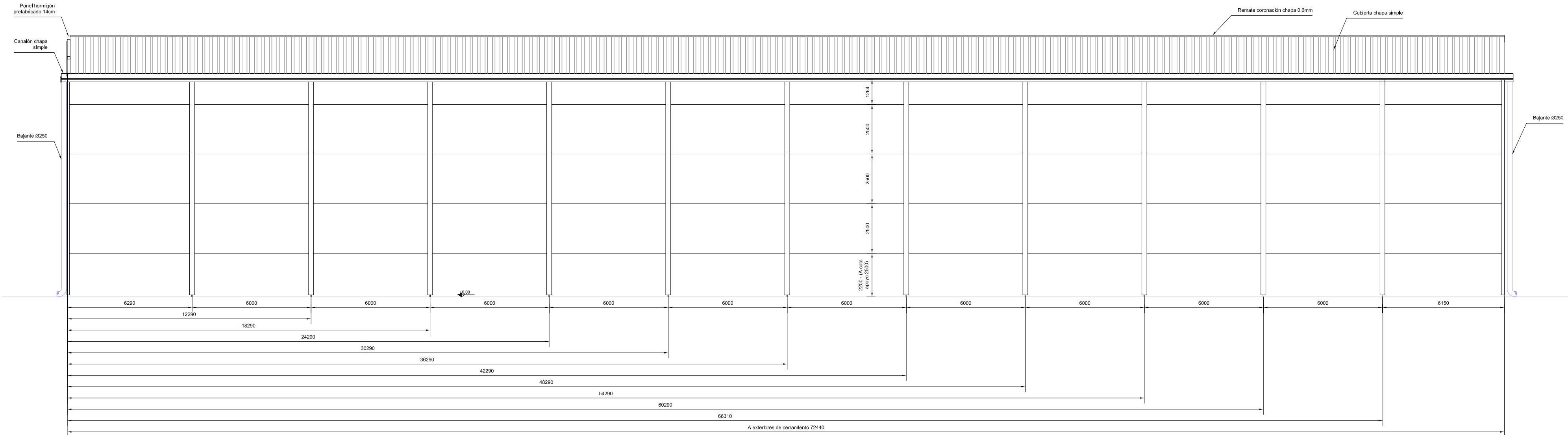
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:300	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 21
FECHA DICIEMBRE 2021		PLANTA CUBIERTA LÍNEA SECADO CEREALES 17 Y ALMACÉN CEREALES 24



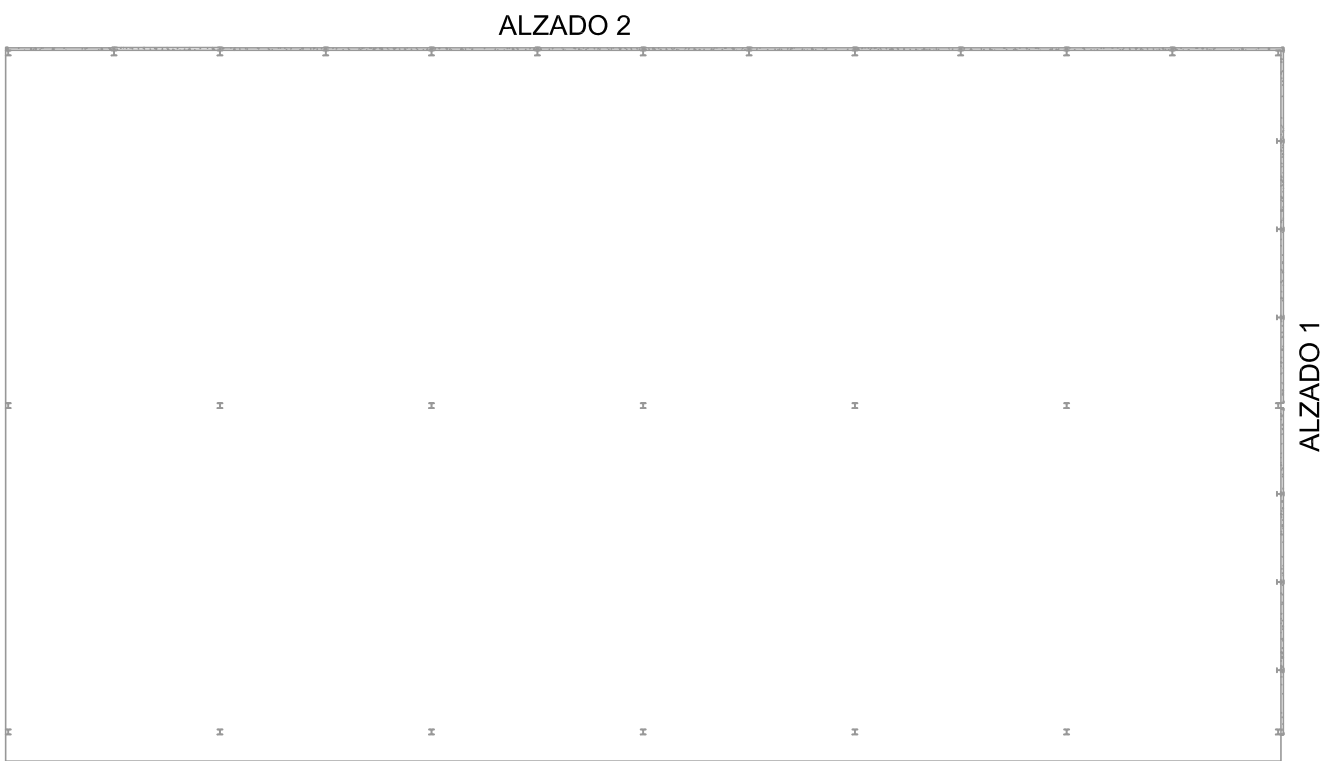
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)		
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)		
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)		
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)		
ESCALA 1:100	FIRMA DEL AUTOR		PLANO N° 22
FECHA			PLANTA ESTRUCTURA
DICIEMBRE 2021			ALMACEN POLIVALENTE- 18



ALZADO 1

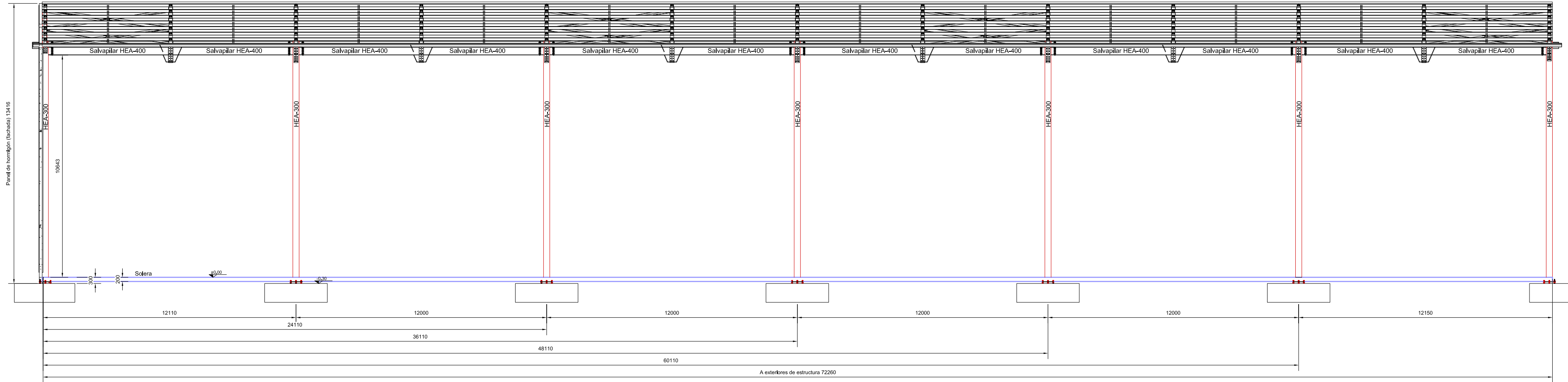


ALZADO 2

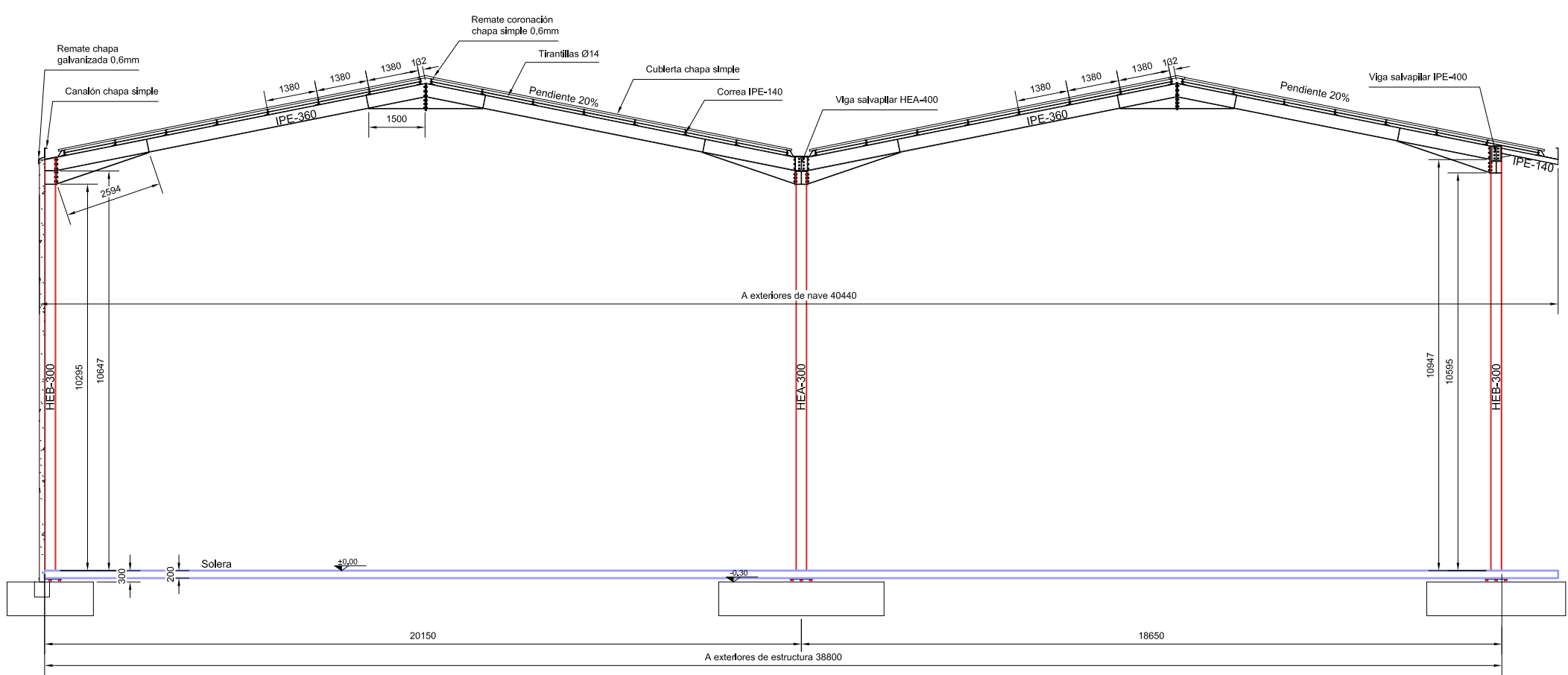


NOTA: EL CERRAMIENTO SE REALIZARÁ CON PANEL PREFABRICADO MACIZO 14cm

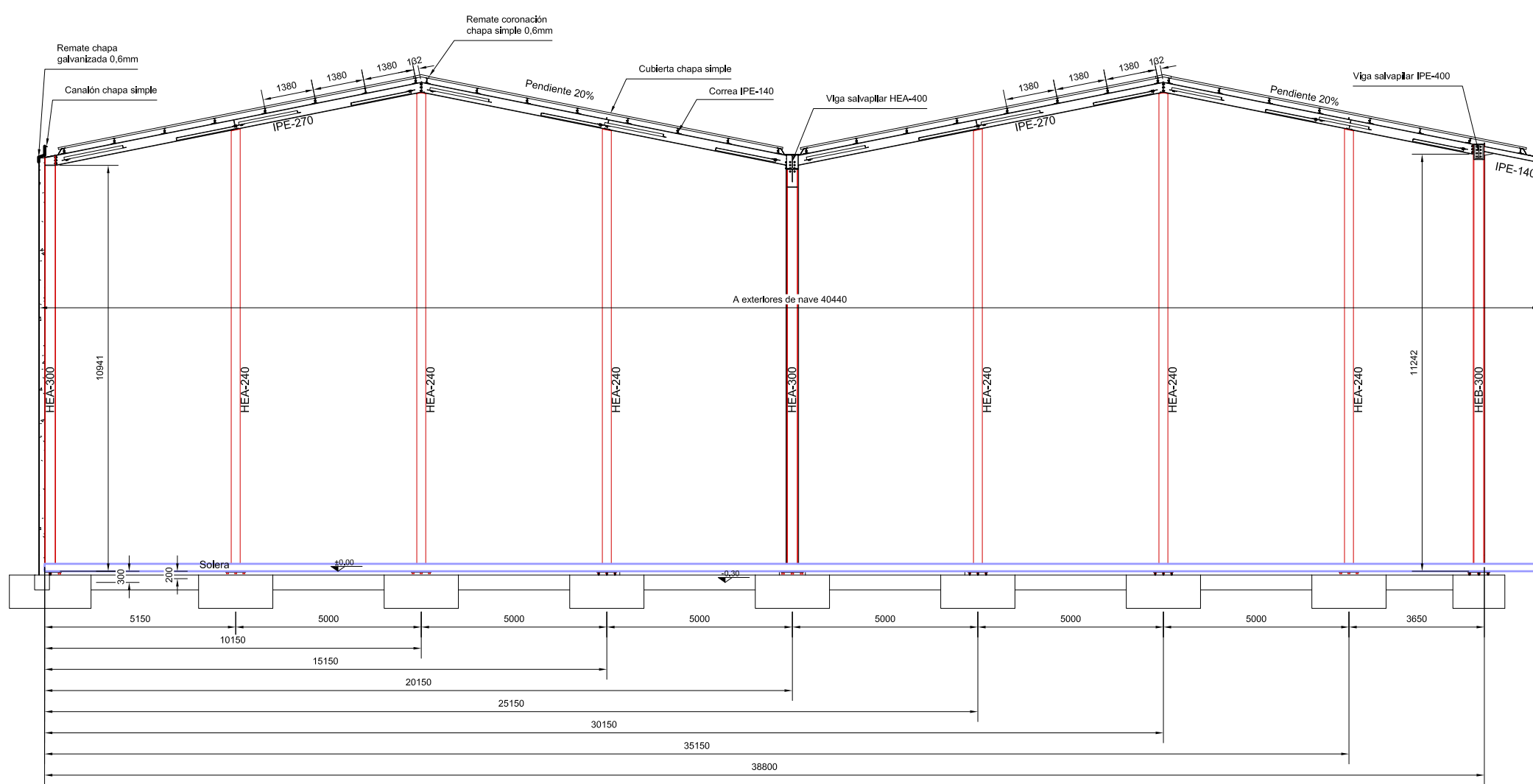
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 23
FECHA DICIEMBRE 2021		ALZADOS ALAMCEN POLIVALENTE- 18



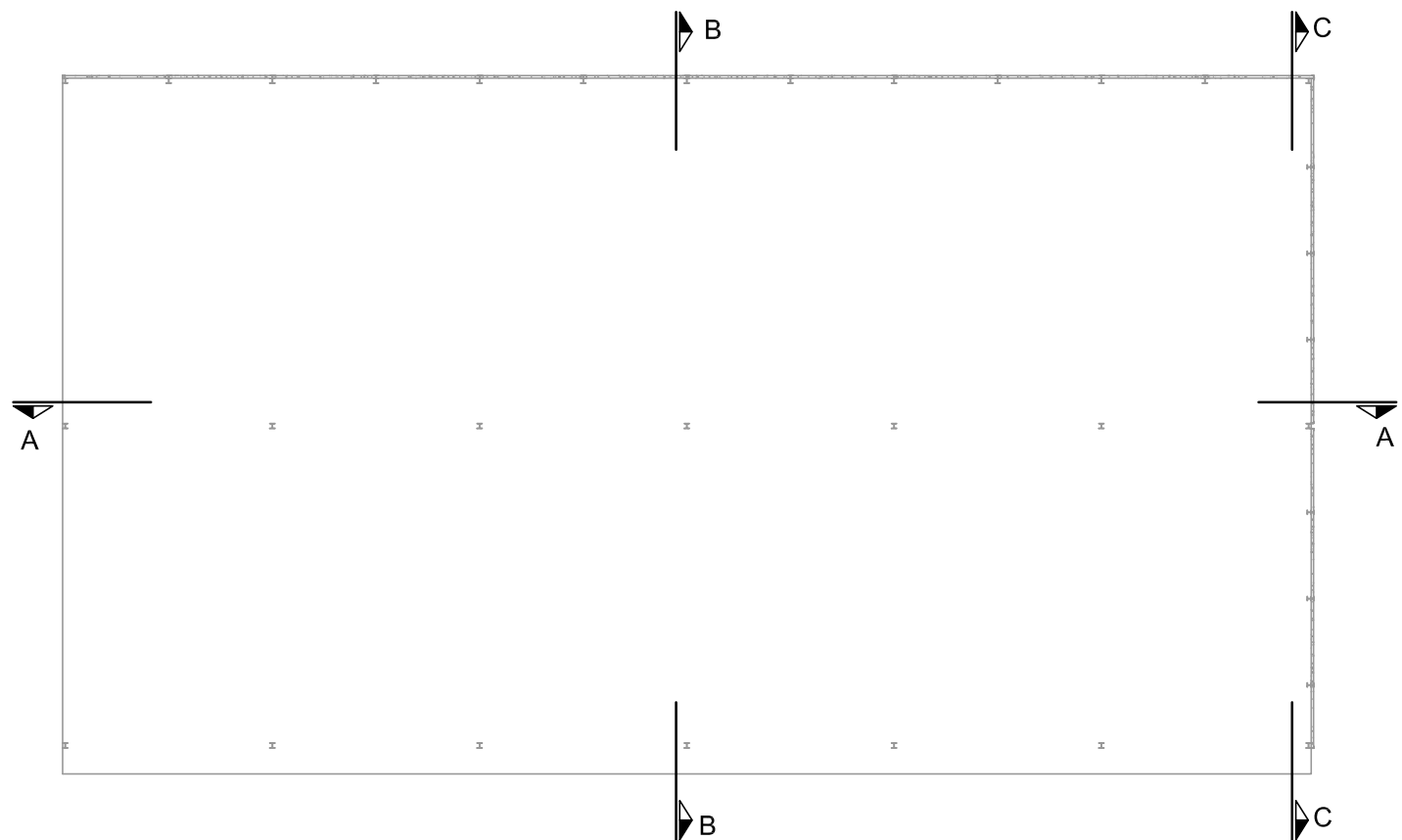
SECCIÓN A-A



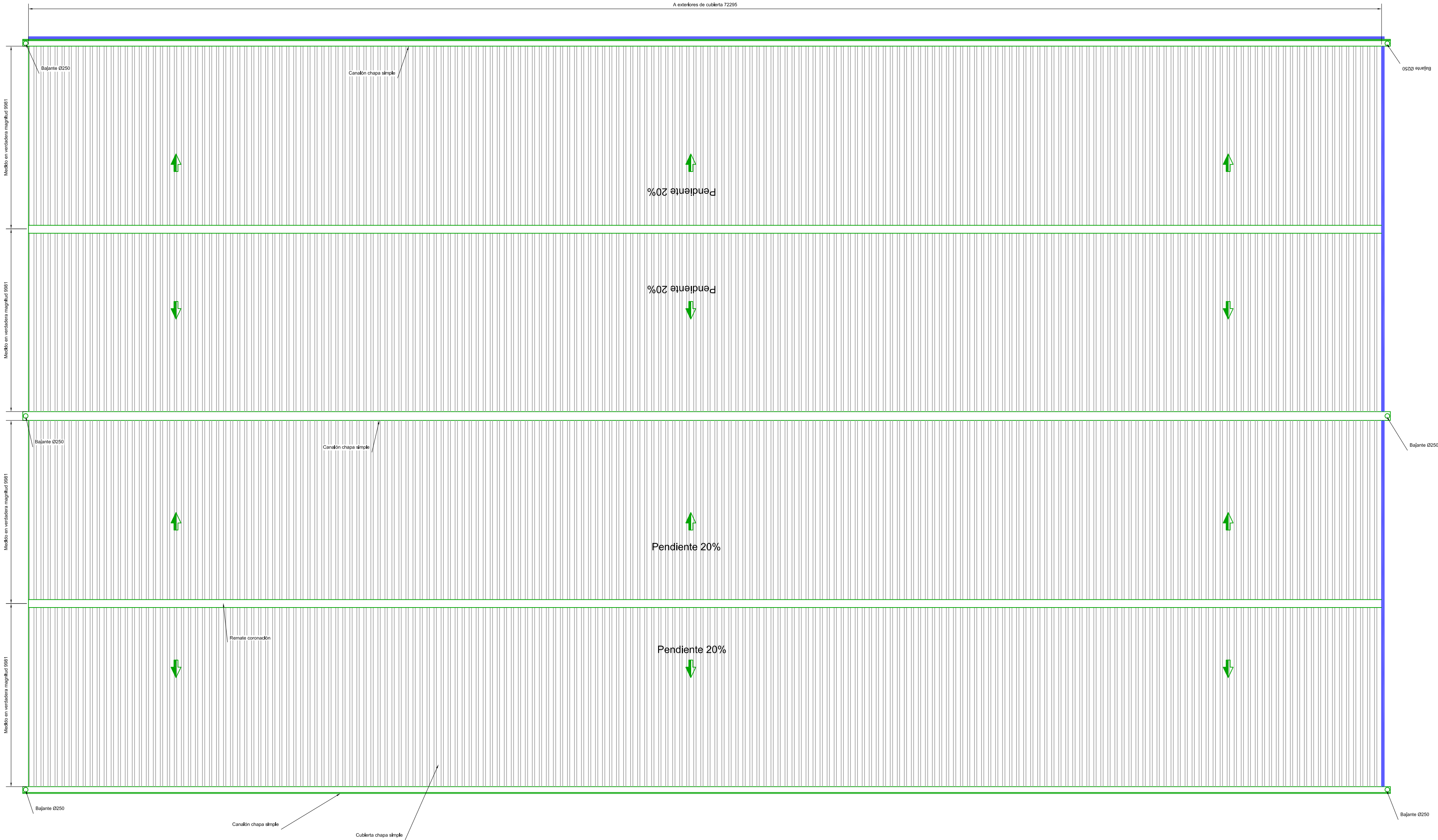
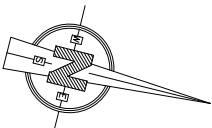
SECCIÓN B-B



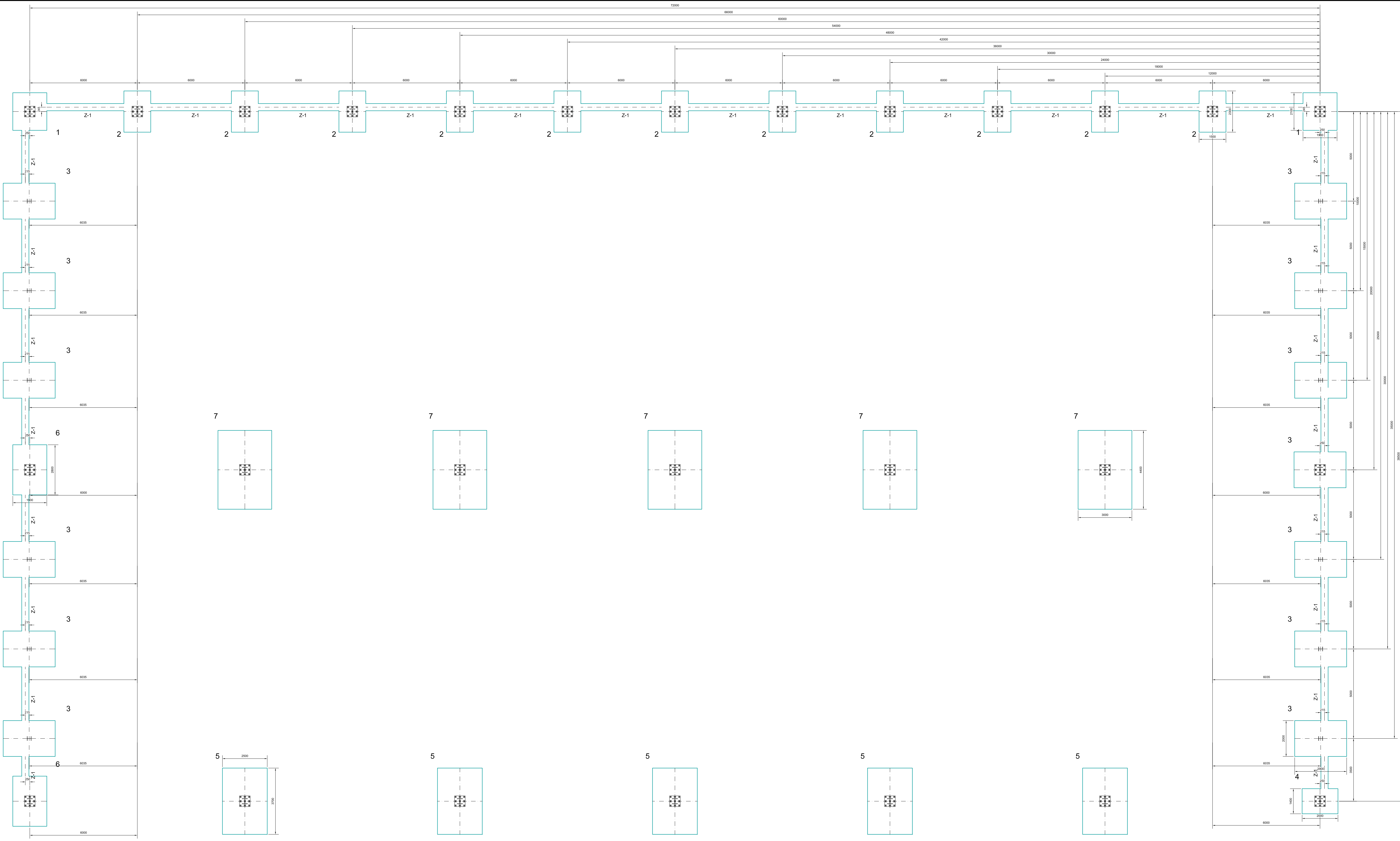
SECCIÓN C-C



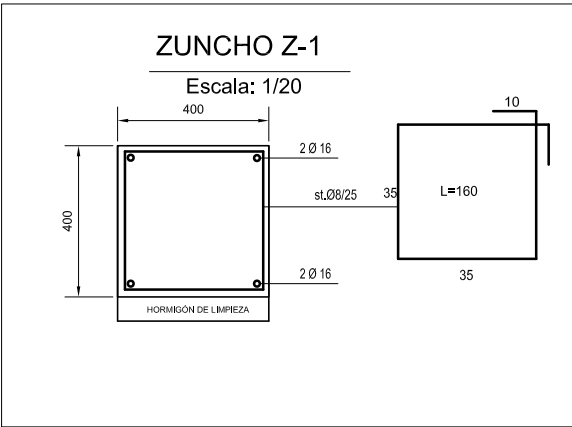
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 24
FECHA DICIEMBRE 2021		SECCIONES ALAMCEN POLIVALENTE- 18



DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 25
FECHA DICIEMBRE 2021		PLANTA CUBIERTA ALAMCEN POLIVALENTE- 18



REPLANTEO CIMENTACIÓN
Escala: 1/100

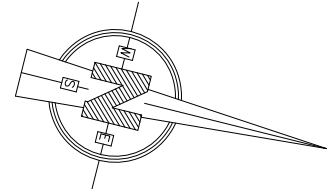


COTA CIMENTACIÓN -0.30 (Se verificará antes de empezar las obras)

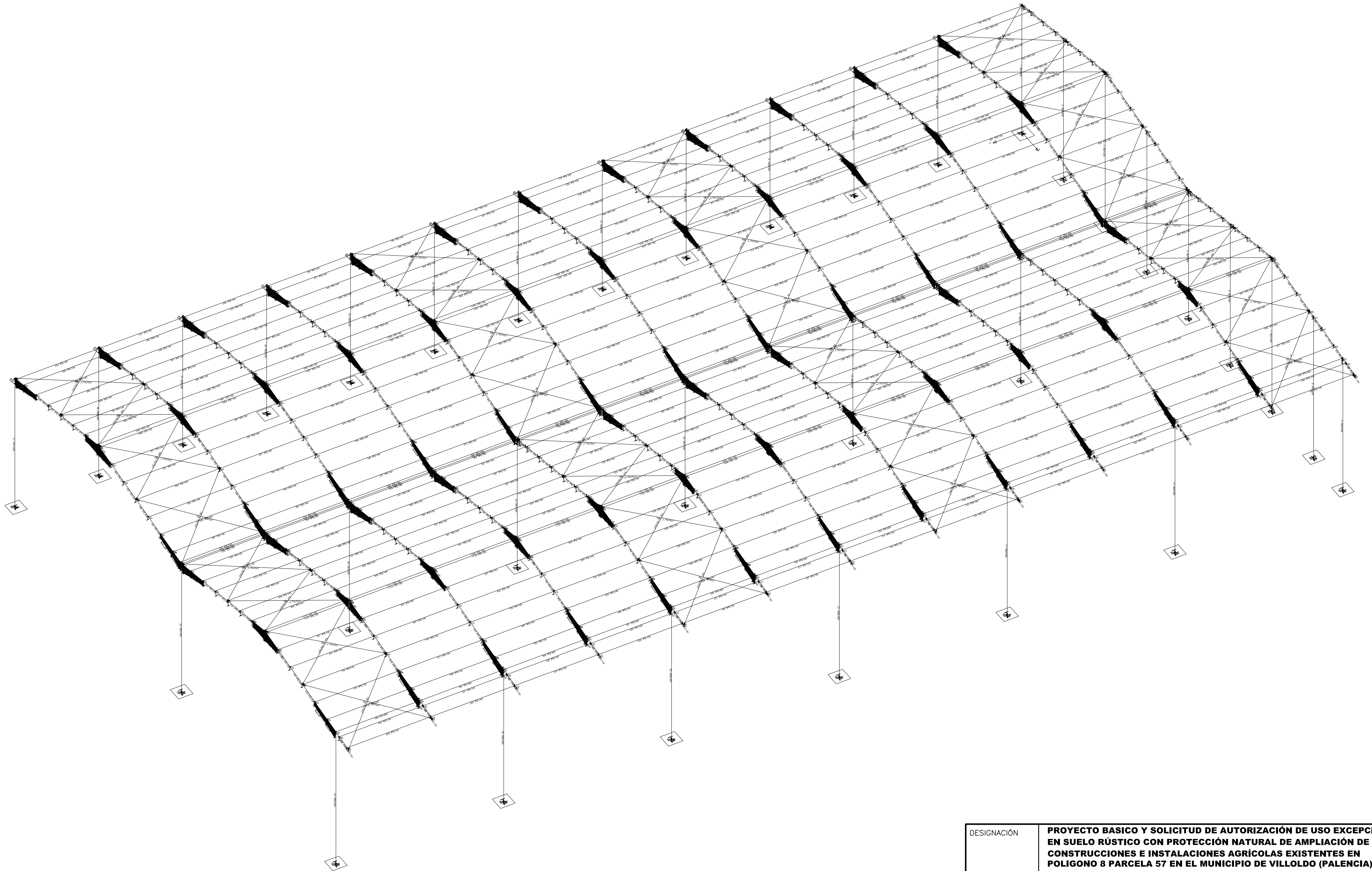
TENSIÓN ADMISIBLE DEL TERRENO : $\leq 0,25$ Mpa

NOTA: TODAS LAS COTAS ESTÁN REFERENCIADAS A EJES DE ZAPATAS Y A EJES DE PLACAS CENTRADAS

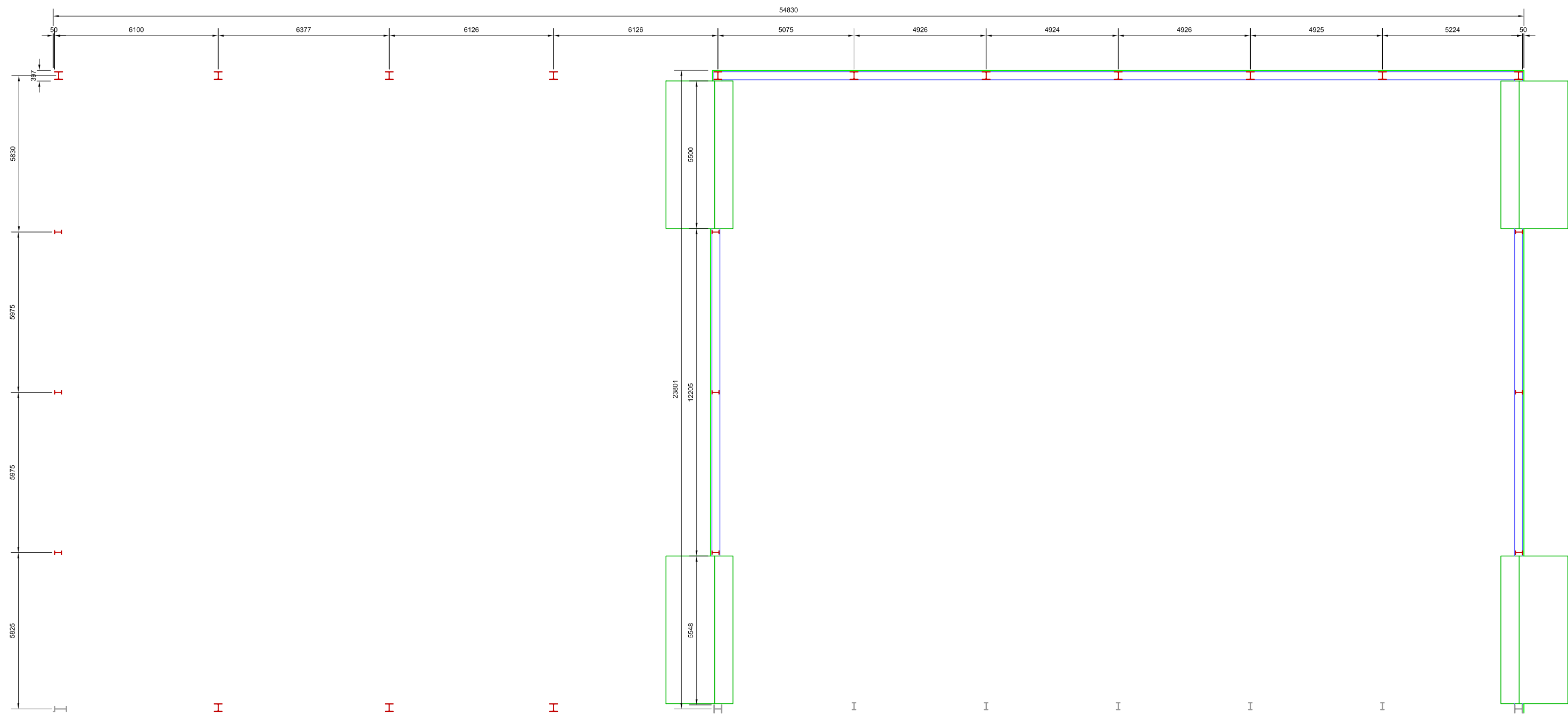
NOTA: EN HORMIGÓN DE LIMPIEZA LA PROFUNDIDAD SERÁ VARIABLE, COMO MÍNIMO 100mm. SIEMPRE DEPENDERÁ DEL ESTUDIO GEOTÉCNICO REALIZADO Y LA INDICACIÓN DE LA D.F



DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO	(Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)
ESCALA 1:100	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 26
FECHA DICIEMBRE 2021		REPLANTEO CIMENTACIÓN ALMACEN POLIVALENTE- 18

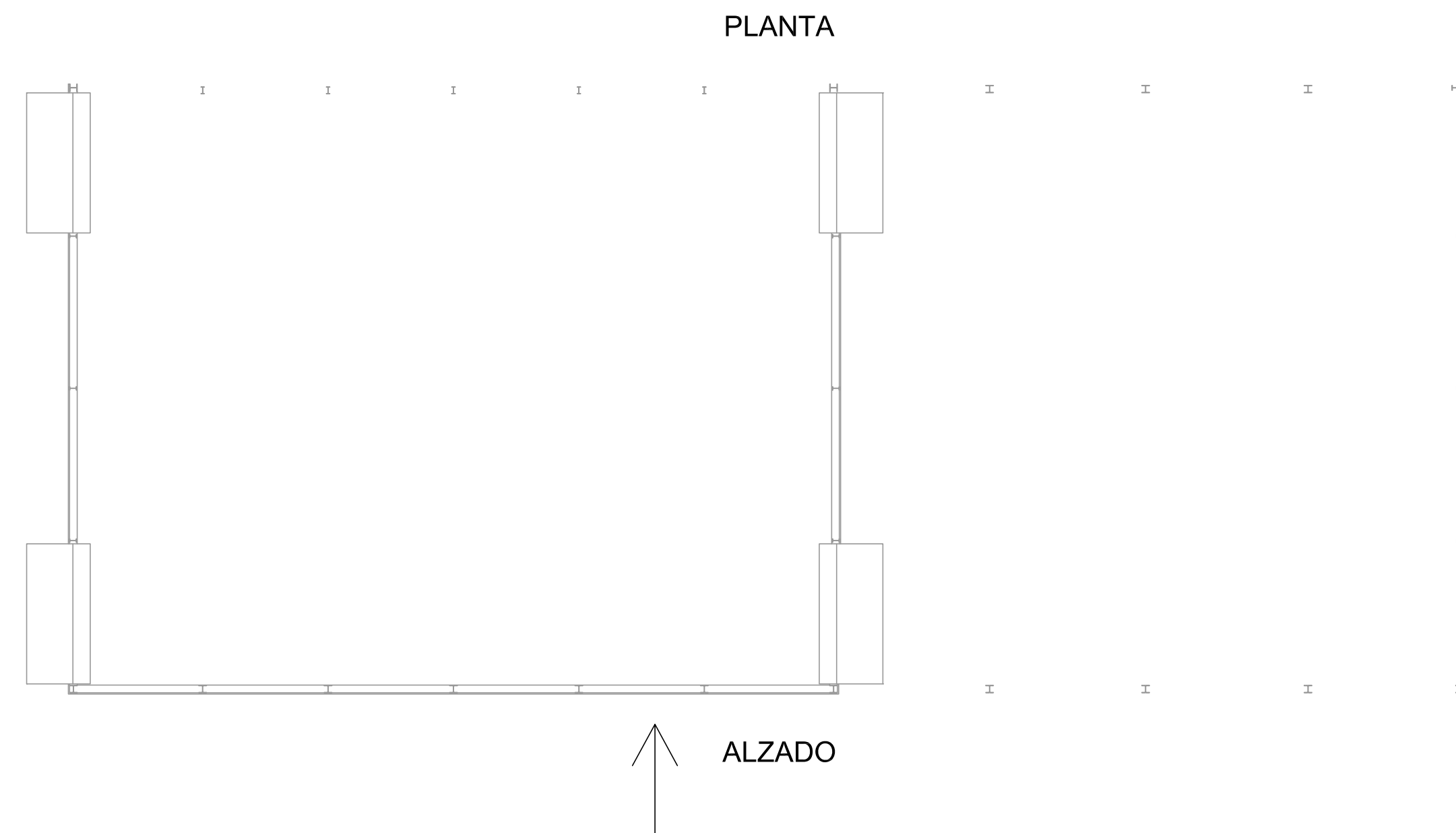
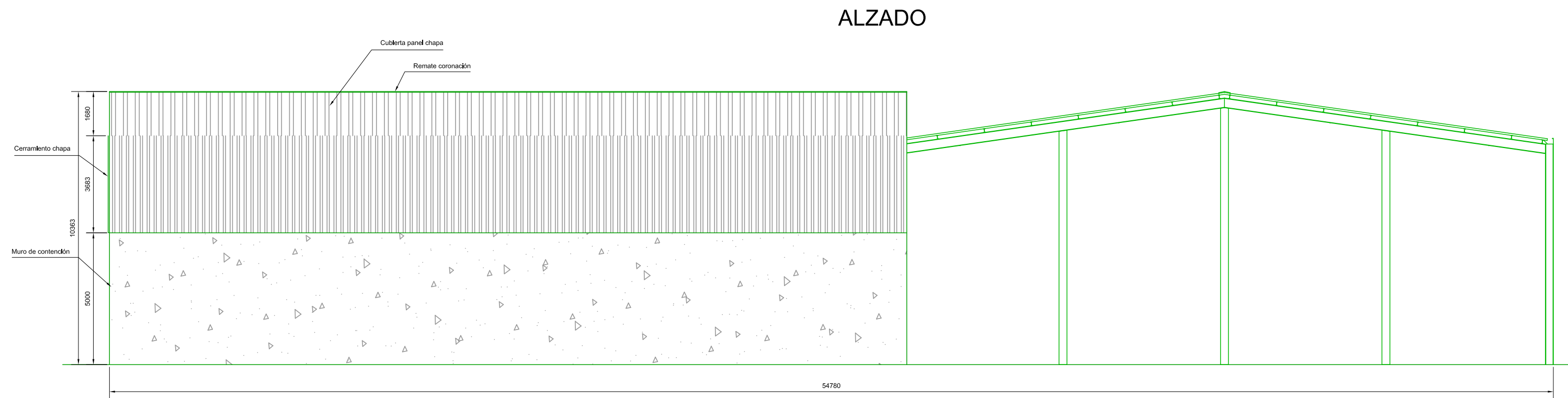


DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA S/E	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 28
FECHA DICIEMBRE 2021		ESQUEMA ESTRUCTURA ALAMACEN POLIVALENTE- 18

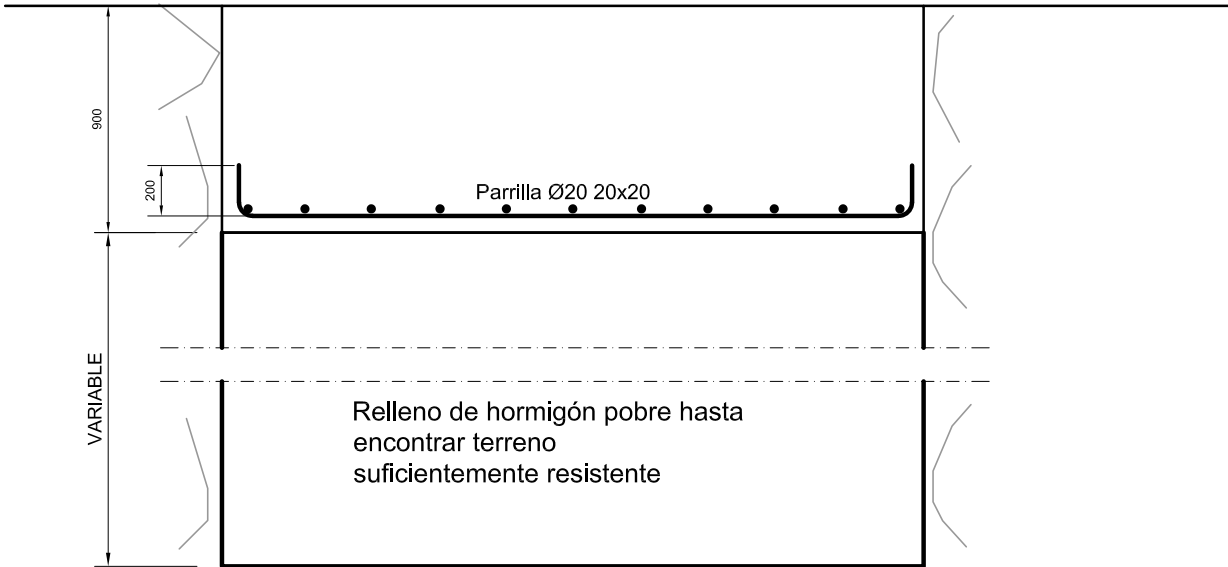
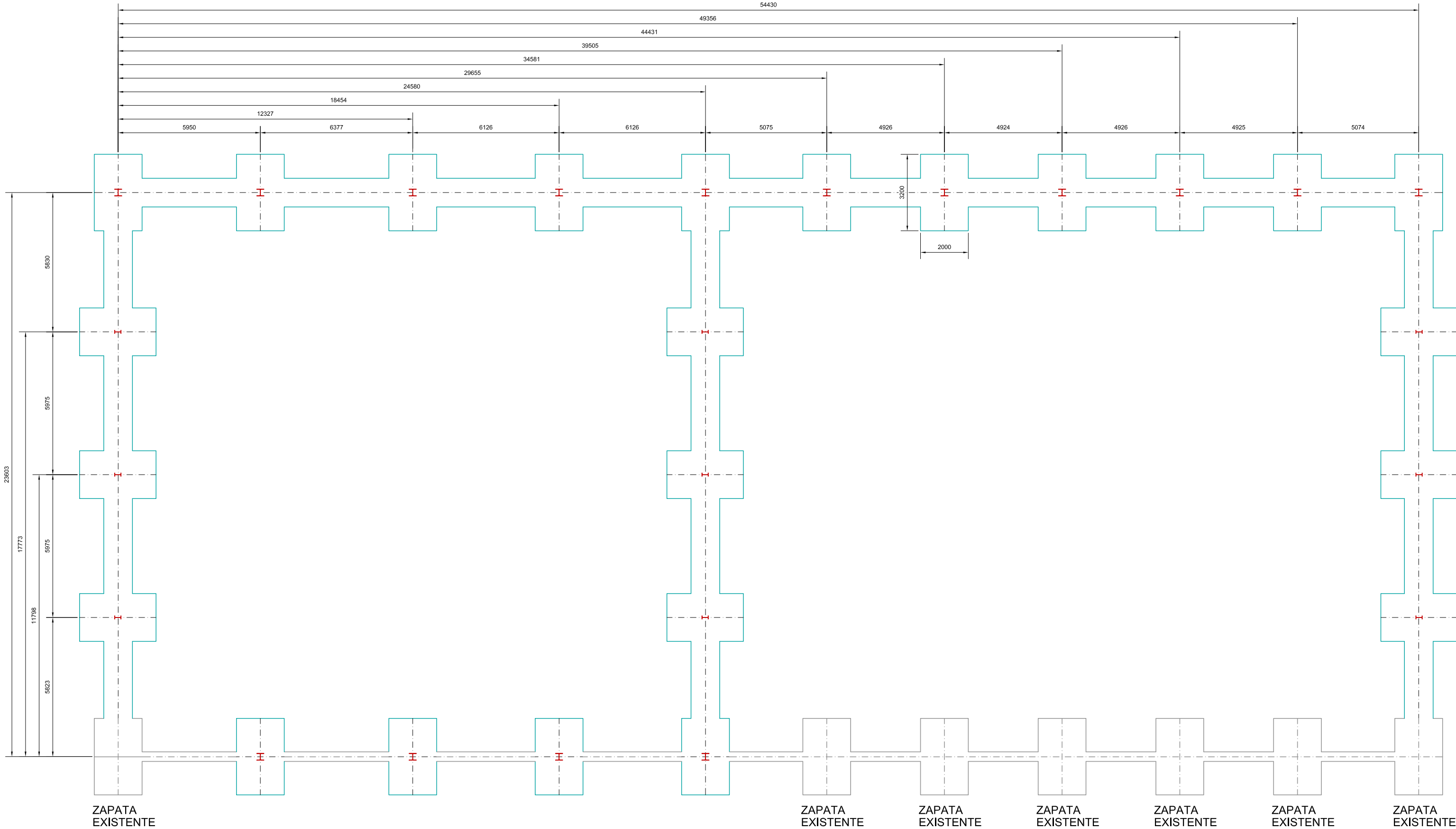


SUP. CONSTRUIDA ALMACENES POLIVALENTES GRANULADO: 1.320,00 m2

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150 1:30	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 29
FECHA DICIEMBRE 2021		PLANTA GENERAL DISTRIBUCIÓN ALMACENES POLIVALENTES GRANULADO 19



DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150 1:30	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 30
FECHA DICIEMBRE 2021		ALZADO ALMACENES POLIVALENTES GRANULADO 19



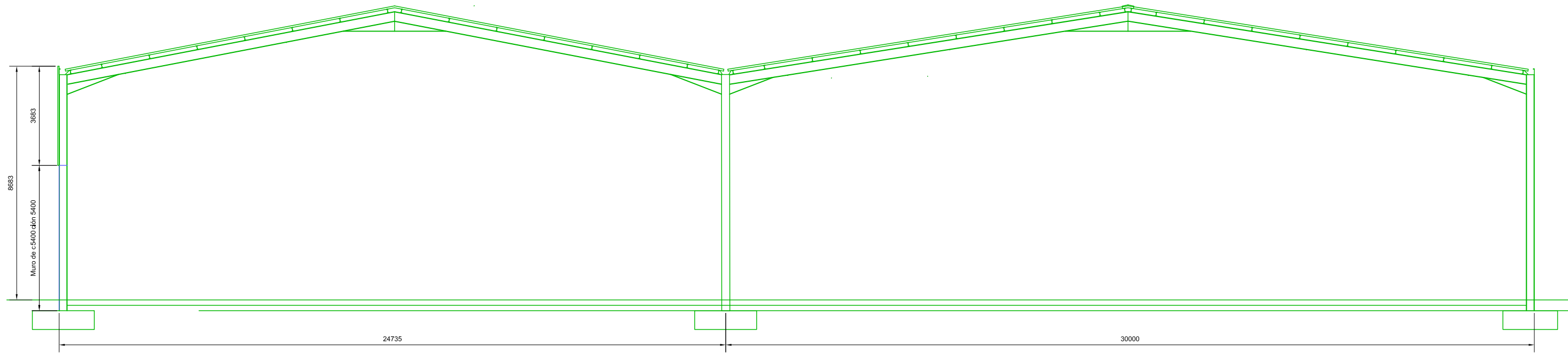
CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN LA INSTRUCCIÓN EHE Y CTE									
HORMIGÓN									
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE HORMIGÓN	NIVEL DE CONTROL	RESISTENCIA DE CALCULO	A/C	Cemento kg/m3	Recubrimiento (mm)		COEF PARCIAL DE SEGURIDAD	
ZAPATAS, LOSAS	HA-25/P/20/IIa	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.50	275	Al terreno	70	δc=1.50	
MUROS	HA-25/P/20/IIa	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.60	275	30	20	δc=1.50	
ELEM. INTERIORES	HA-25/B/20/I	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.65	250	30	20	δc=1.50	
EXTERIORES VISTOS	HA-25/B/20/IIa	ESTADÍSTICO	25 N/ mm2	0.60	275	40	30	δc=1.50	
ACERO									
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE ACERO	NIVEL DE CONTROL	RESISTENCIA CARACTERÍSTICA				COEF PARCIAL DE SEGURIDAD		
CIMENTACIÓN	B 500 S	NORMAL	500 N/ mm2				δs = 1.15		
ESTRUCTURA	B 500 S	NORMAL	500 N/ mm2				δs = 1.15		
EJECUCIÓN									
TIPO DE ACCIÓN		NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTES PARCIALES DE SEGURIDAD (ELU)						
			EFECTO FAVORABLE						
PERMANENTES		δG	NORMAL		1.00		1.60		
PERM. DE VALOR NO CTE.		δG	NORMAL		1.00		1.60		
VARIABLES		δQ	NORMAL		0.00		1.60		
HORMIGÓN DE LIMPIEZA					HM-20/P/20/I				
CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DE LA FABRICA RESISTENTE FL-90									
LADRILLO			MORTERO			FABRICA			
TIPO		RESISTENCIA	TIPO	PLASTICIDAD	ESPESOR JUNTAS	ESPESOR		RESISTENCIA	
MACIZO PERFORADO		10 N/mm2	M-80	GRASA	1 a 1.5 cm.	S/PLANO		2 N/mm2	
LONGITUDES DE SOLAPE PARA SITUACIONES DE OBRA NO DEFINIDAS EN PLANOS									
SI EN PLANOS O DETALLES SE INDICA LA LONGITUD DE ANCLAJE O SOLAPE, LA LONGITUD INDICADA TIENE PREFERENCIA SOBRE LOS VALORES DE ESTA TABLA									
POSICIÓN I									
VERTICALES									
HORIZONTALES INFERIORES									
HORIZONTALES SUPERIORES									
DIÁMETRO									
Ø6 Ø8 Ø10 Ø12 Ø16 Ø20 Ø25 Ø6 Ø8 Ø10 Ø12 Ø16 Ø20 Ø25									
LONGITUD SOLAPE L									
30 40 50 60 80 120 188 44 58 72 86 116 168 264									
Longitudes en cm.									
Las Longitudes indicadas corresponden a la situación mas desfavorable (2xAnclaje) y son validas para las situaciones de emergencia in obra en que el solape no se define en Planos.									
La separación "S" entre los dos barras que se solapan será menor que 4Ø y mayor a igual a 2.5 cm.									

TENSIÓN ADMISIBLE DEL TERRENO : <= 0,25 Mpa

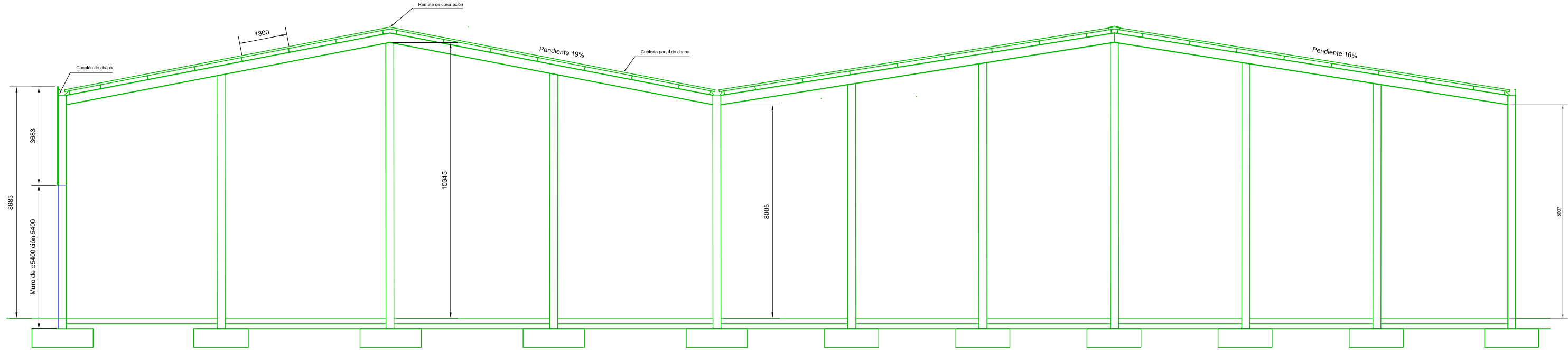
NOTA: TODAS LAS COTAS ESTÁN REFERENCIADAS A EJES DE ZAPATAS Y A EJES DE PLACAS CENTRADAS

NOTA: EN HORMIGÓN DE LIMPIEZA LA PROFUNDIDAD SERÁ VARIABLE, COMO MÍNIMO 100mm. SIEMPRE DEPENDERÁ DEL ESTUDIO GEOTÉCNICO REALIZADO Y LA INDICACIÓN DE LA D.F

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150 1:30	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 31
FECHA DICIEMBRE 2021	CIMENTACIÓN ALMACENES POLIVALENTES GRANULADO 19	

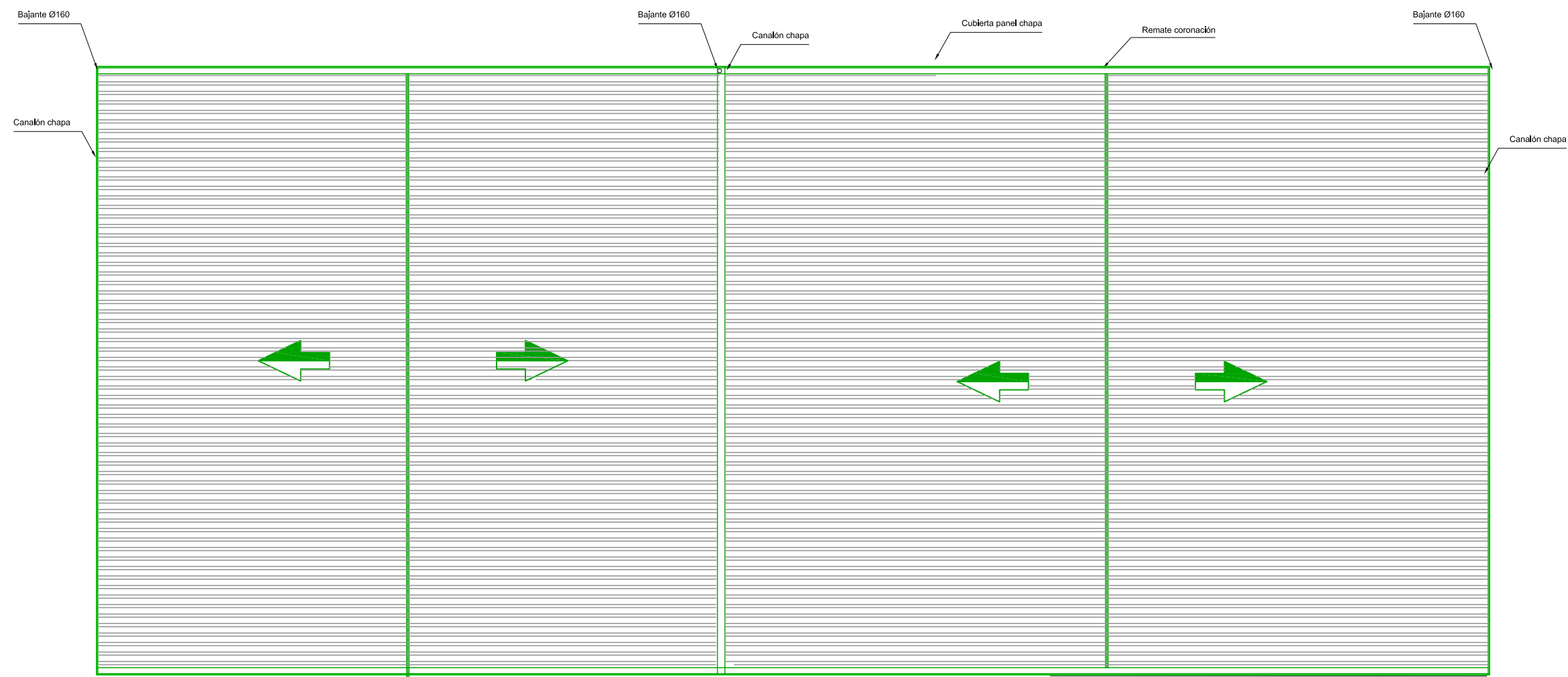


PÓRTICO CENTRAL



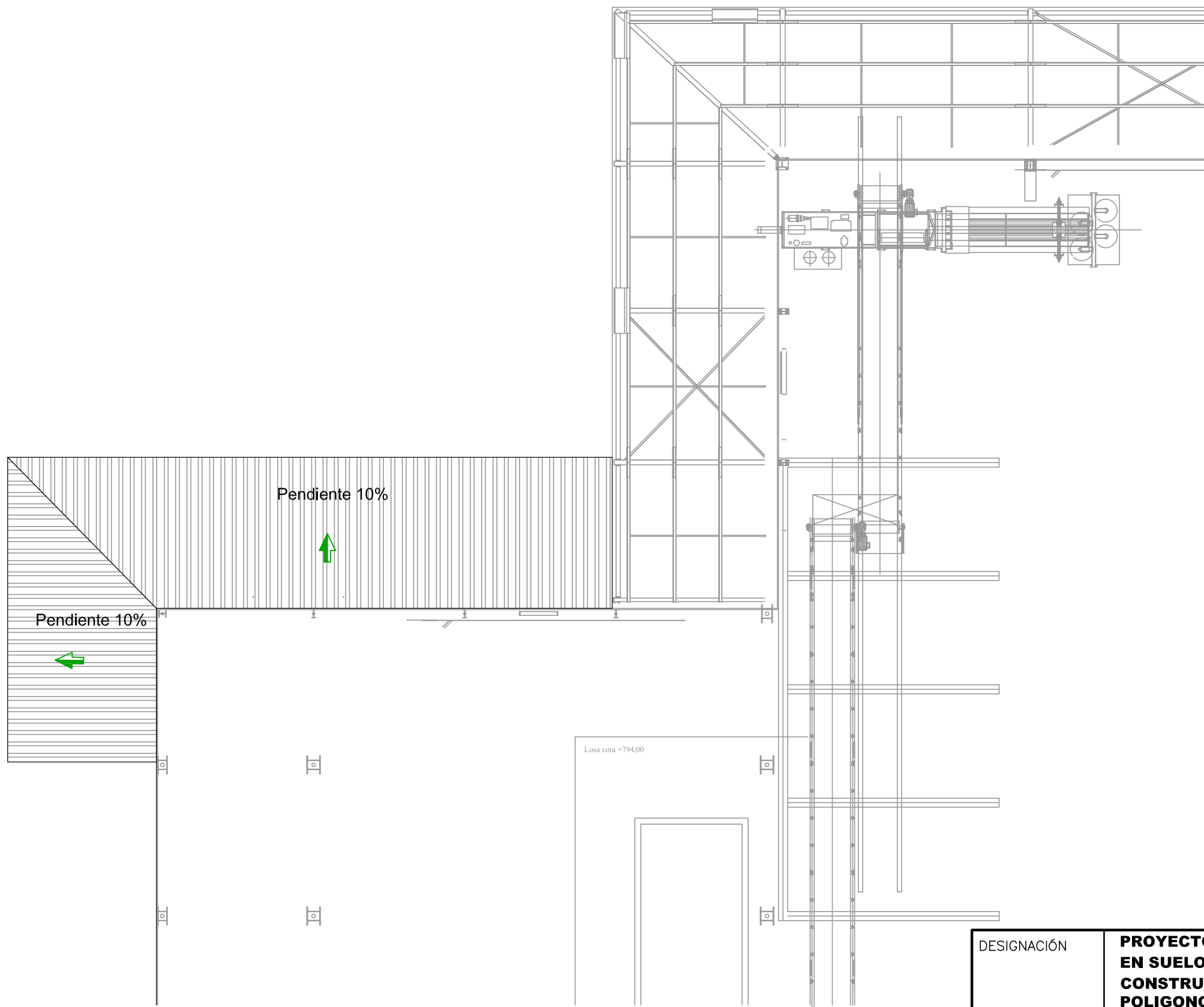
PÓRTICO HASTIAL

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 32
FECHA DICIEMBRE 2021		SECCIÓN TIPO ALMACENES POLIVALENTES GRANULADO-19

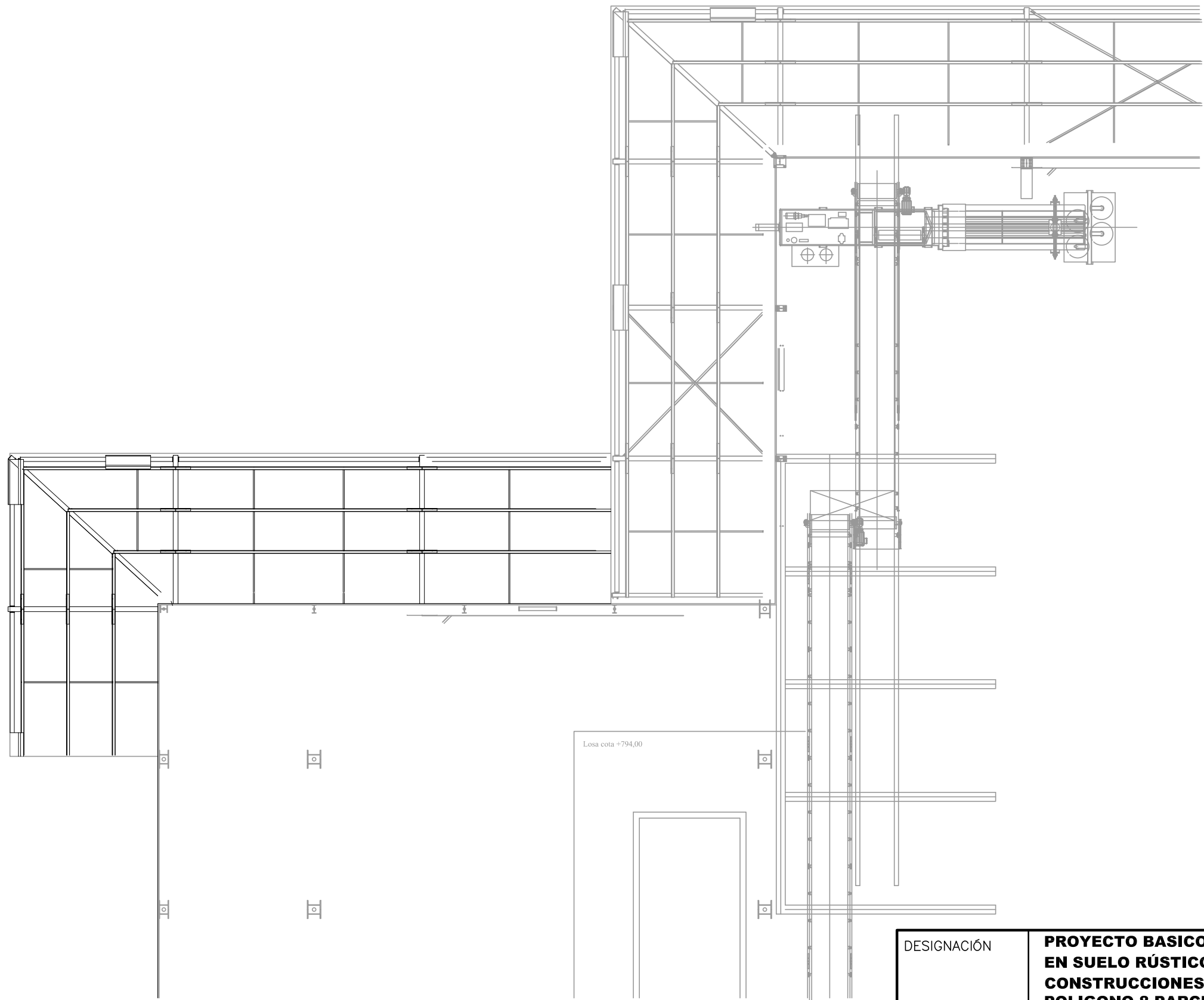


NAVE EXISTENTE

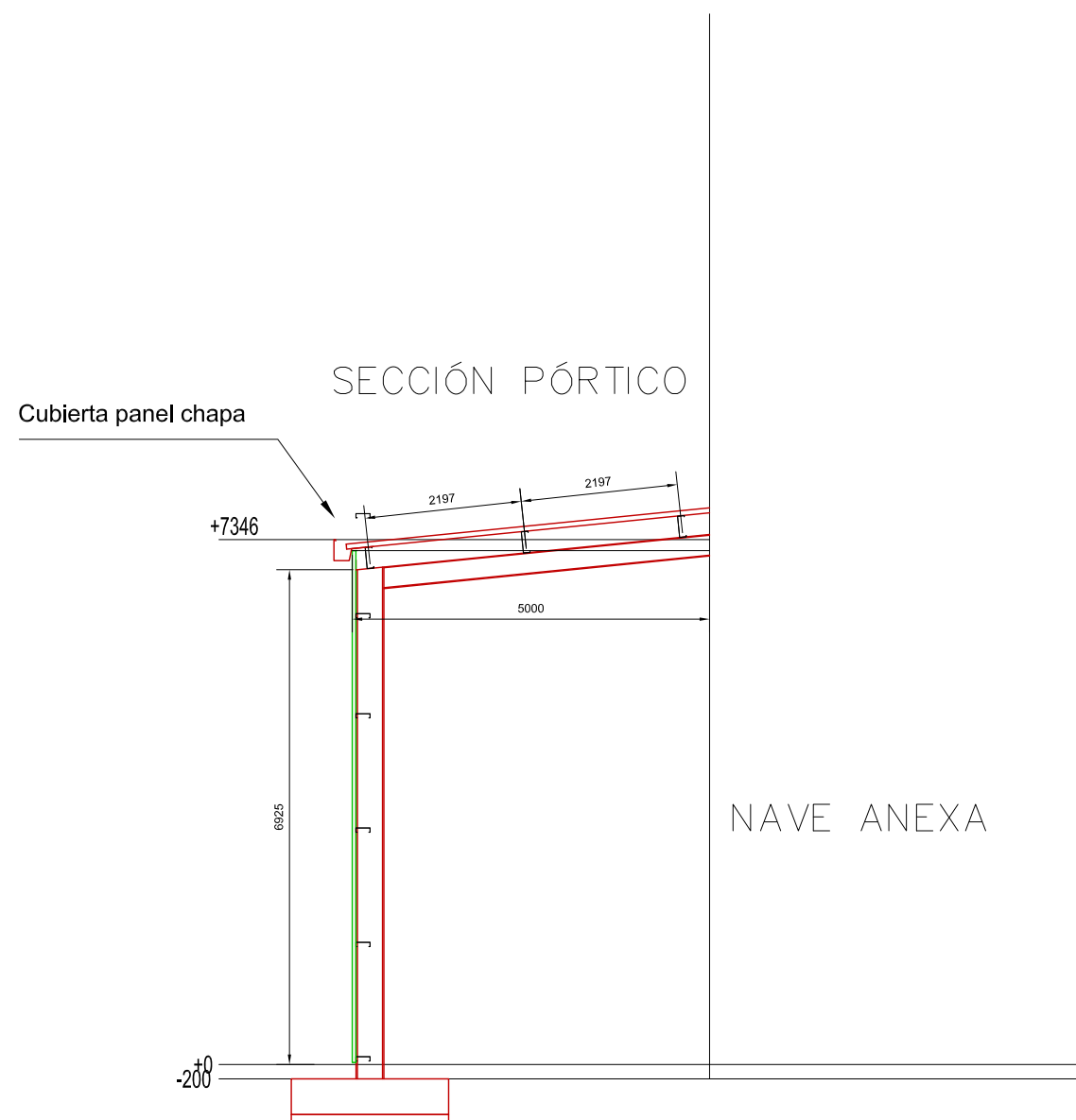
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:200	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 33
FECHA DICIEMBRE 2021		CUBIERTA ALMACENES POLIVALENTES GRANULADO-19



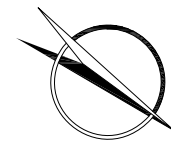
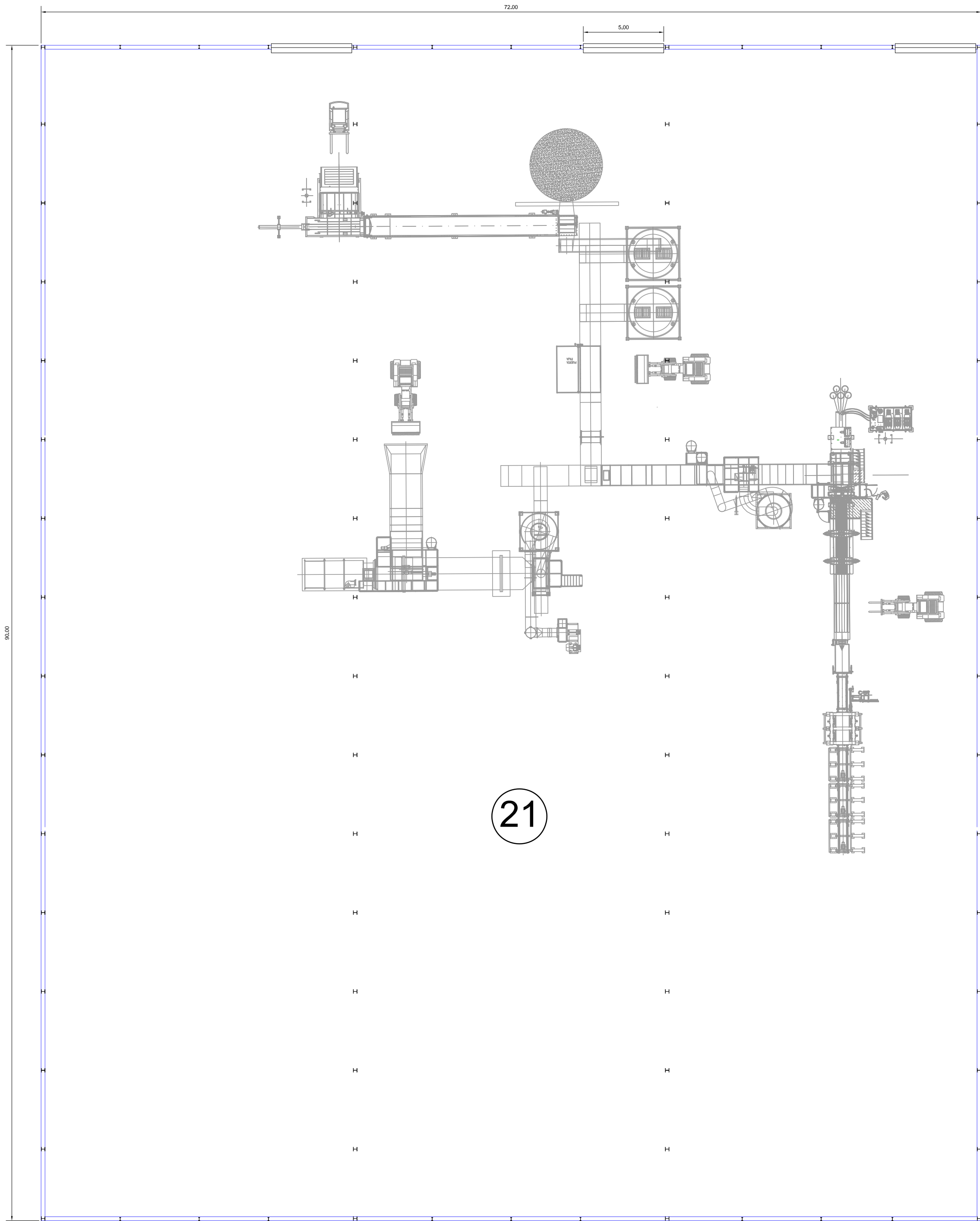
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA S/E	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 34
FECHA DICIEMBRE 2021		PLANTA DE CUBIERTA Anexo 2 fábrica N°20



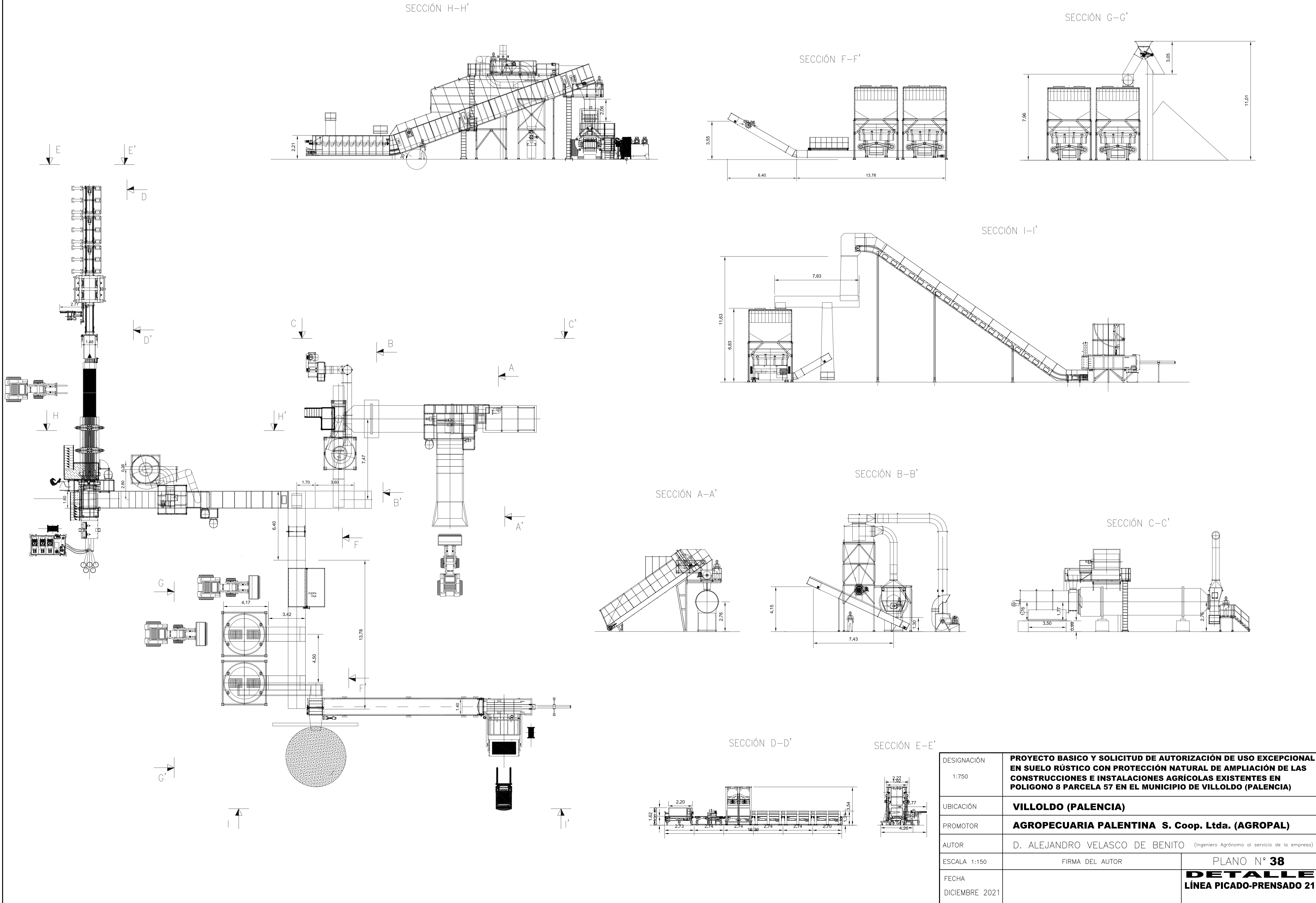
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA S/E	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 35
FECHA DICIEMBRE 2021		ESQUEMA ESTRUCTURA Anexo 2 fábrica N°20

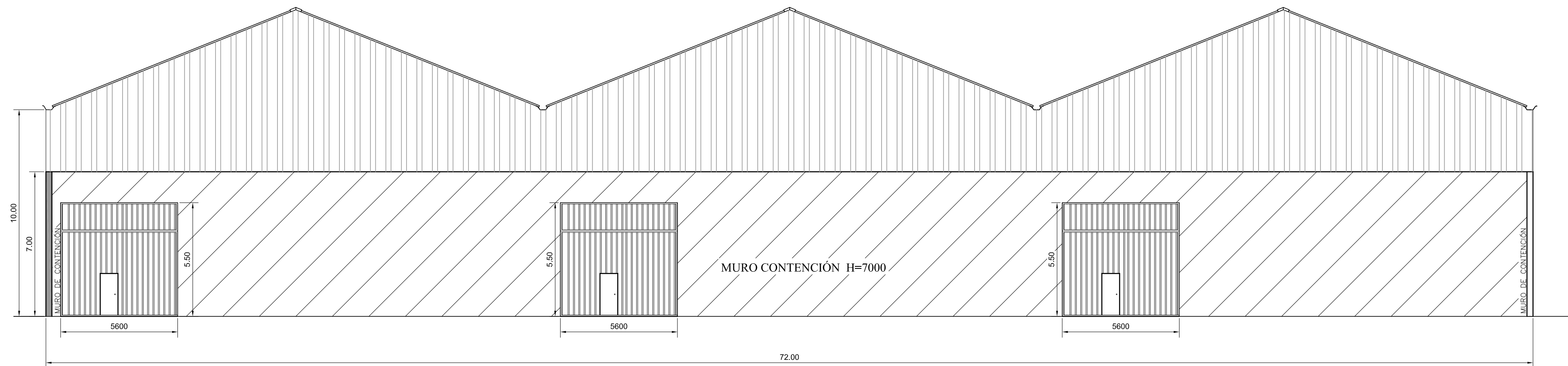


DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA S/E	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 36
FECHA DICIEMBRE 2021		SECCION ESTRUCTURA Anexo 2 fábrica N°20

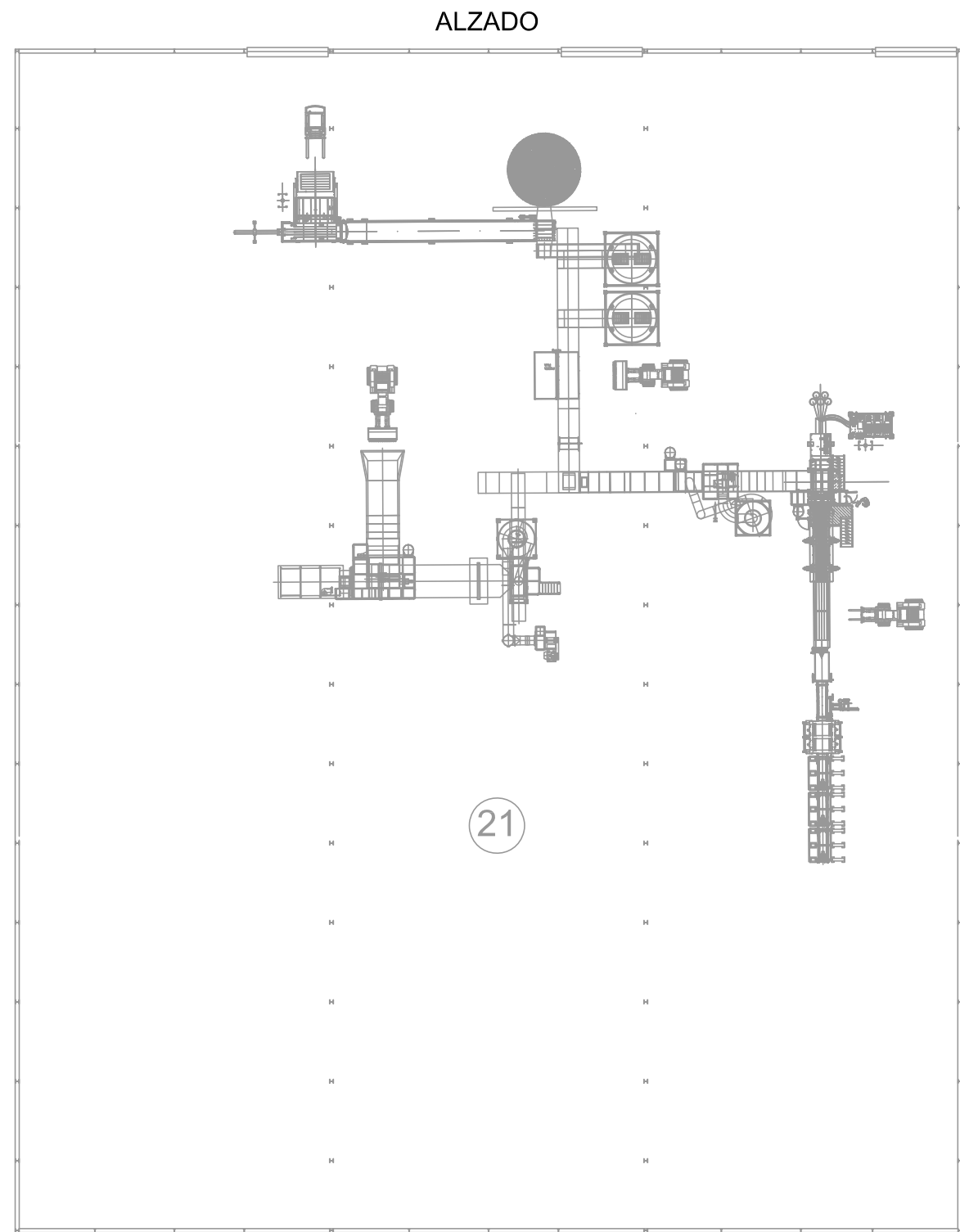


DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:250	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 37
FECHA DICIEMBRE 2021		PLANTA GENERAL DISTRIBUCIÓN LÍNEA PICADO-PRENSADO 21

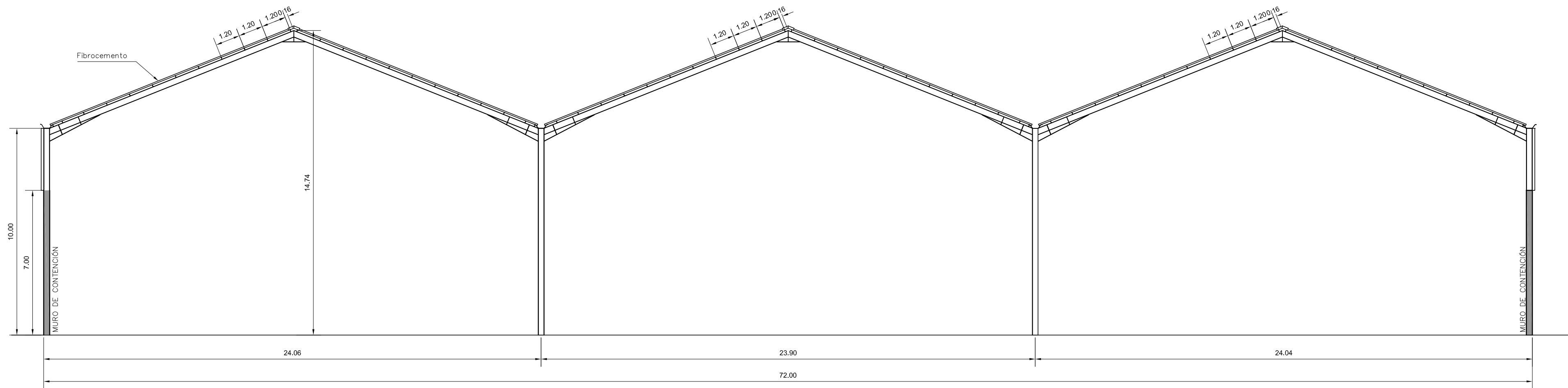




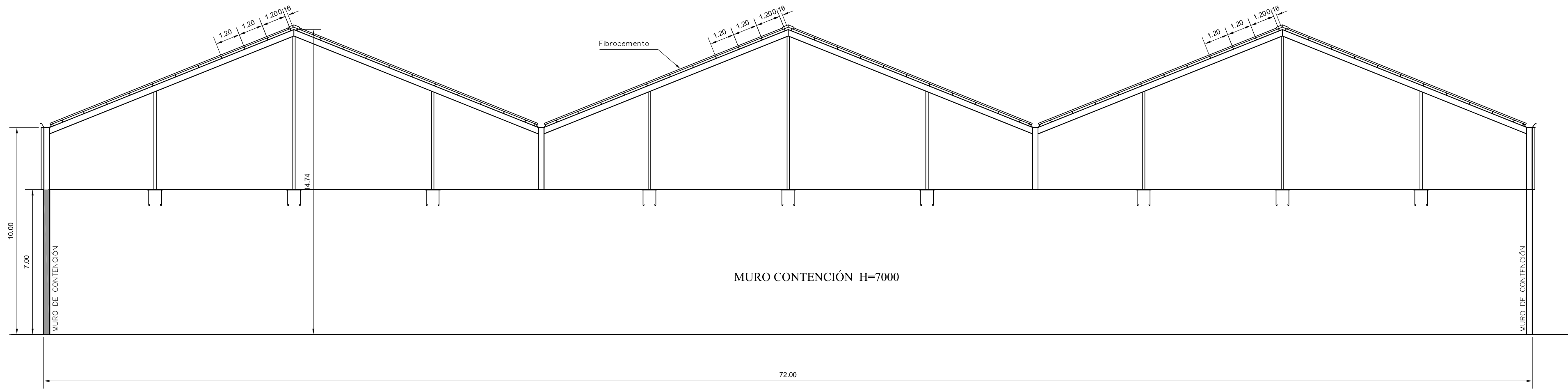
ALZADO



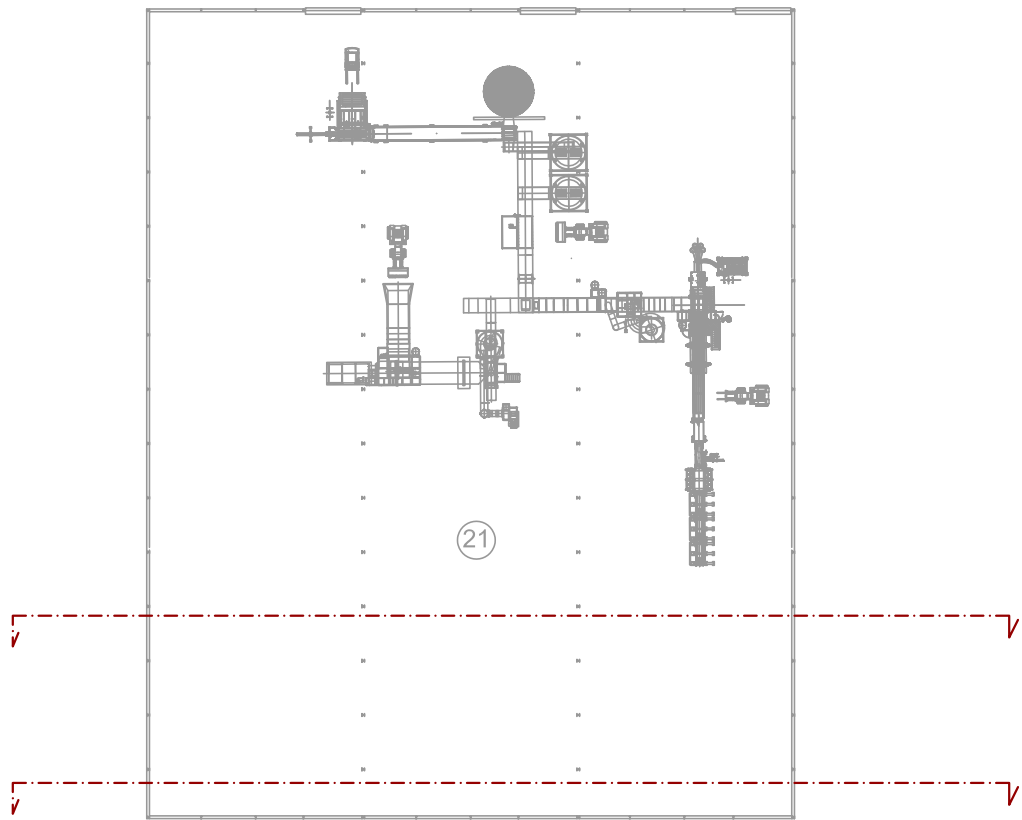
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:200	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 39
FECHA DICIEMBRE 2021		ALZADO LÍNEA PICADO-PRENSADO 21



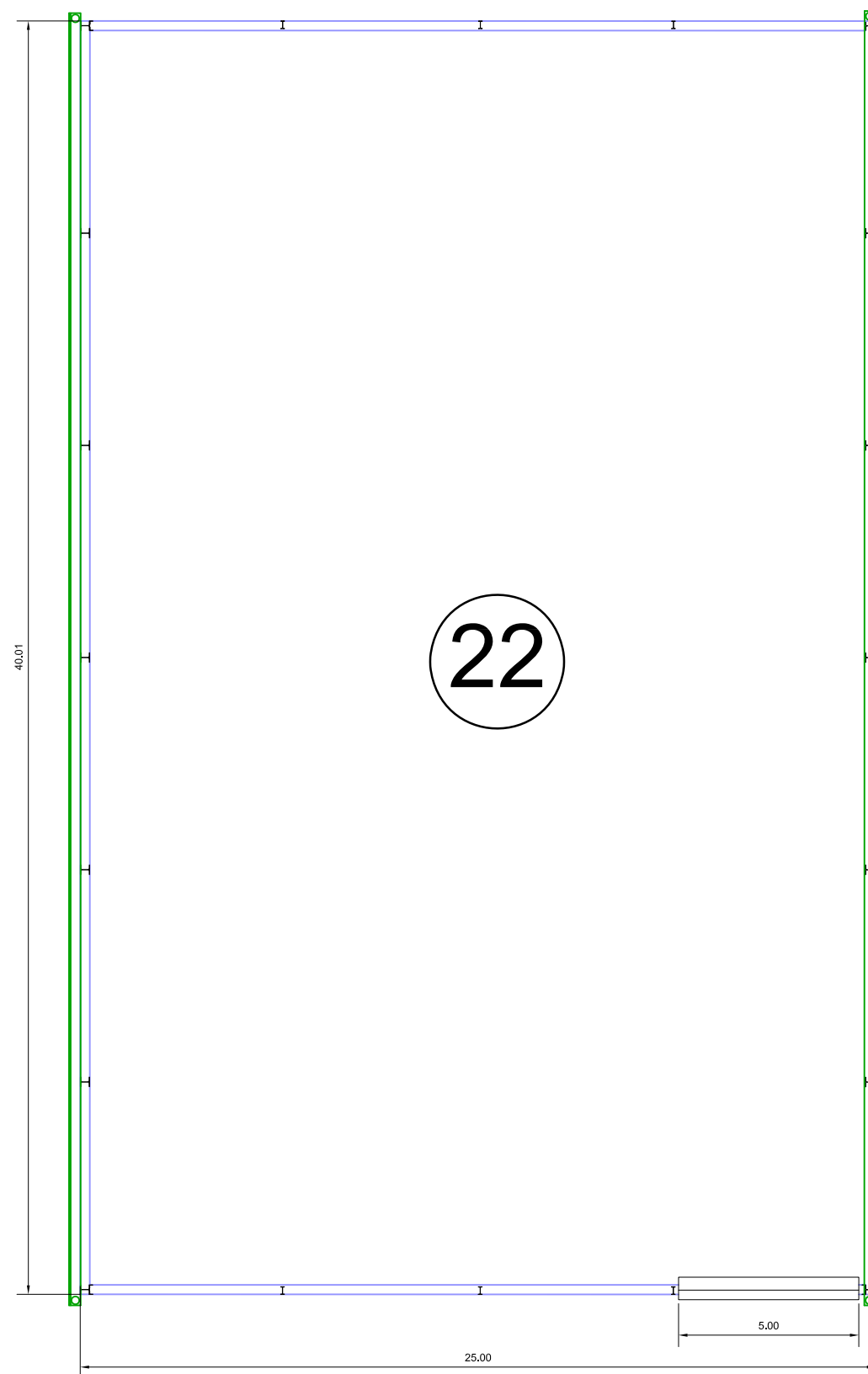
SECCIÓN 1



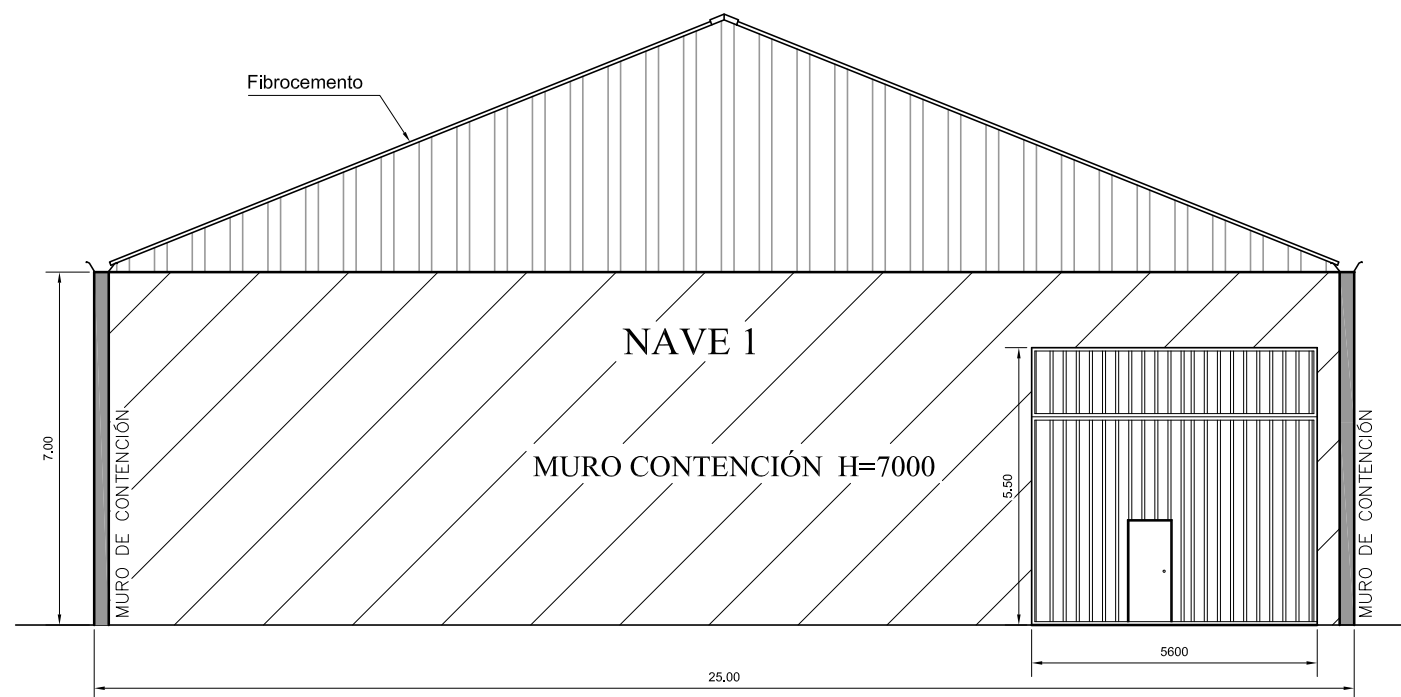
SECCIÓN 2



DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:200	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 40
FECHA DICIEMBRE 2021		SECCIONES LÍNEA PICADO-PRENSADO 21

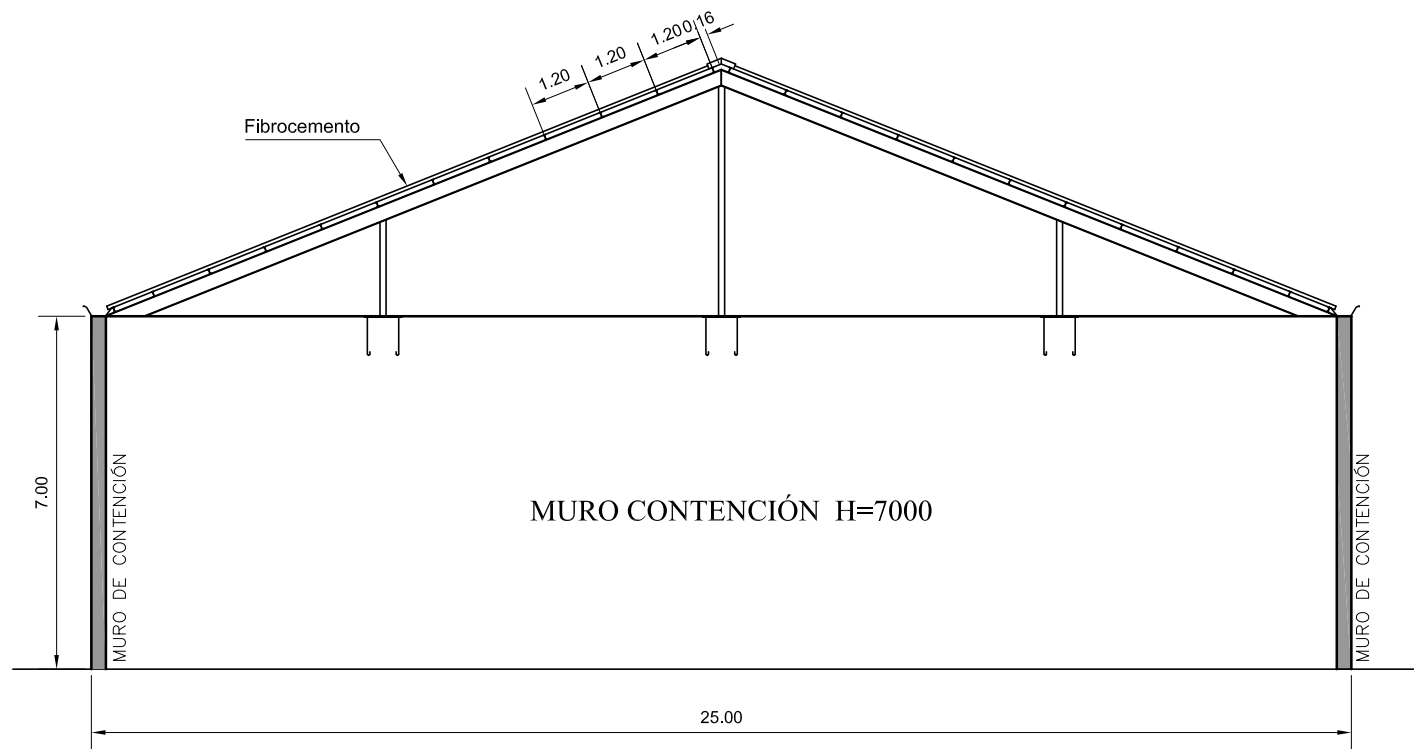


DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:200	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 41
FECHA DICIEMBRE 2021		PLANTA GENERAL DE DISTRIBUCIÓN ALMACÉN POLIVALENTE 22

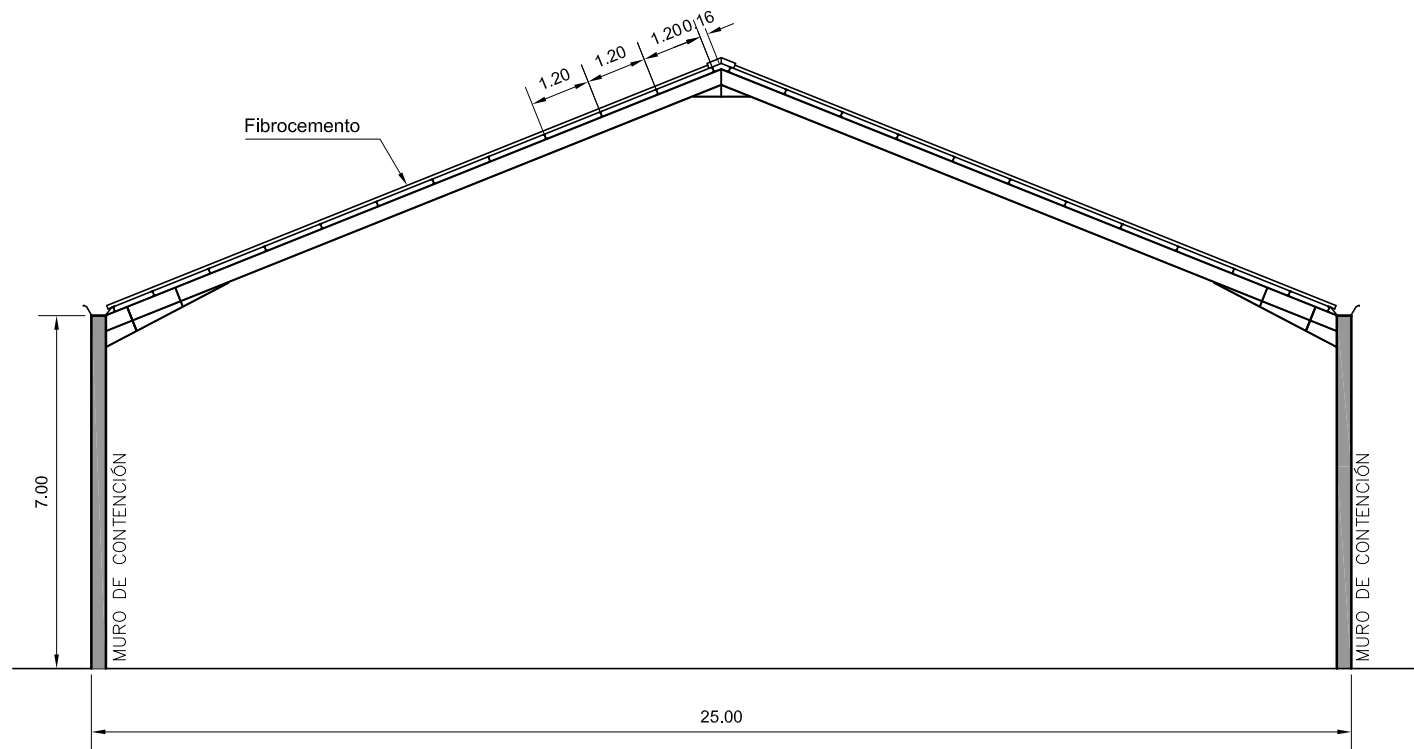


ALZADO

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 42
FECHA DICIEMBRE 2021		ALZADO ALMACÉN POLIVALENTE 22



SECCIÓN 1

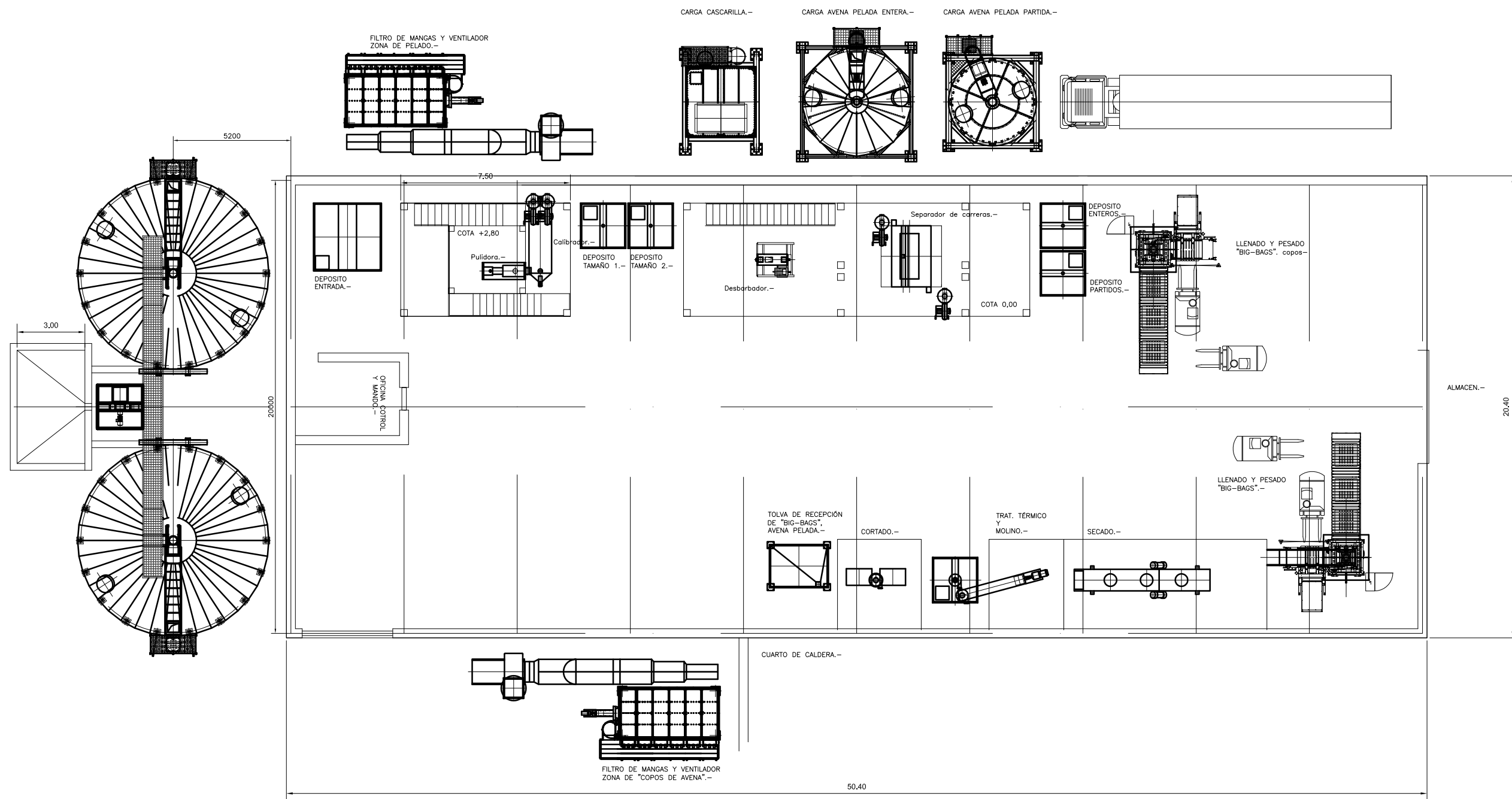


SECCIÓN 2

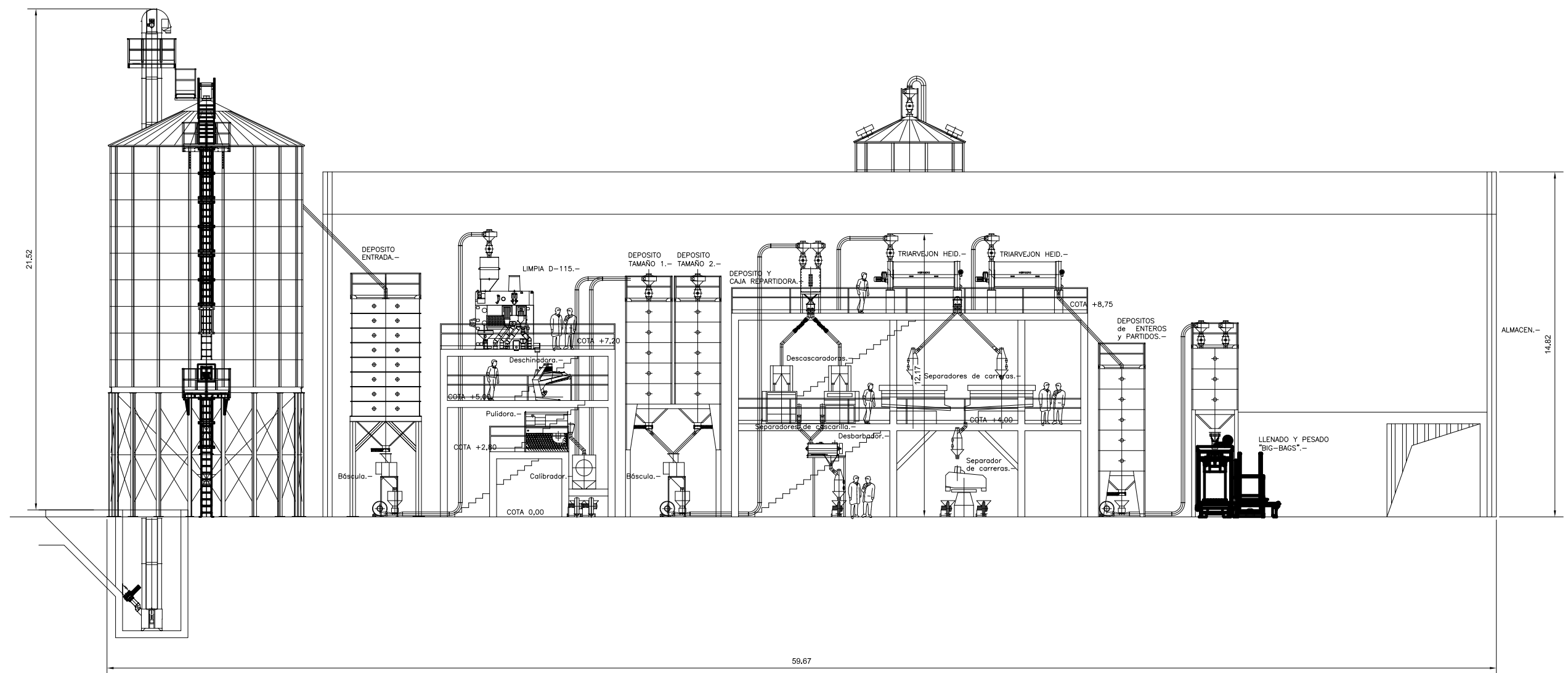


ALZADO

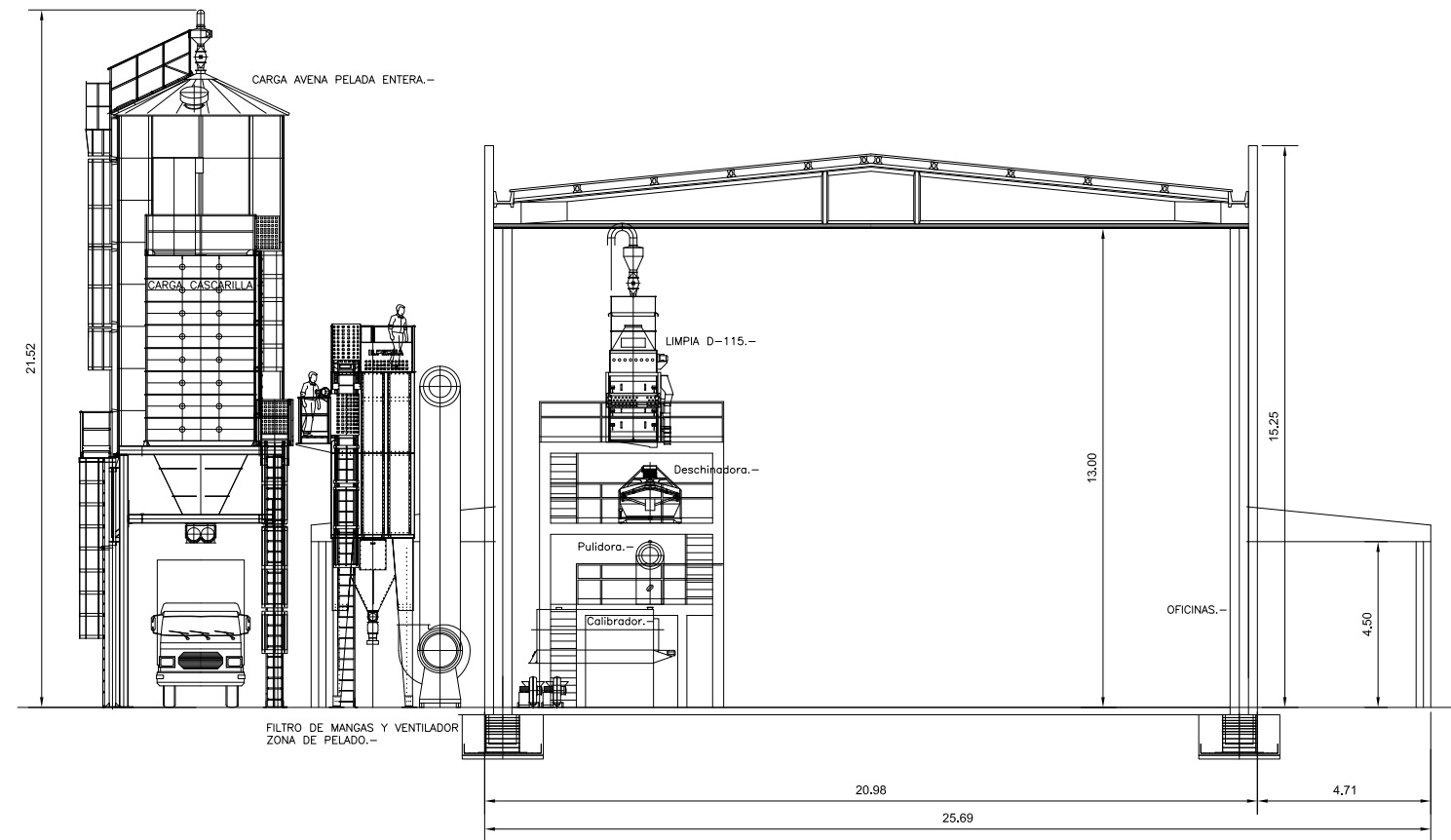
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 43
FECHA DICIEMBRE 2021		SECCIONES ALMACÉN POLIVALENTE 22



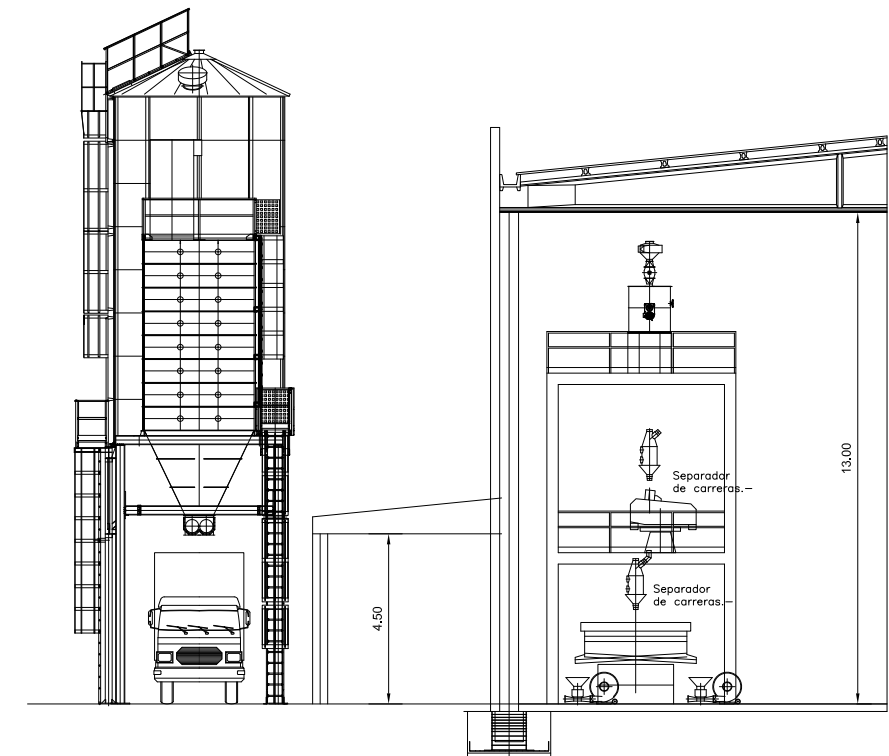
DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:200	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 44
FECHA DICIEMBRE 2021		PLANTA GENERAL DE DISTRIBUCIÓN LÍNEA VALORIZACIÓN CEREALES 23



DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:200	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 45
FECHA DICIEMBRE 2021		ALZADO LÍNEA VALORIZACIÓN CEREALES 23

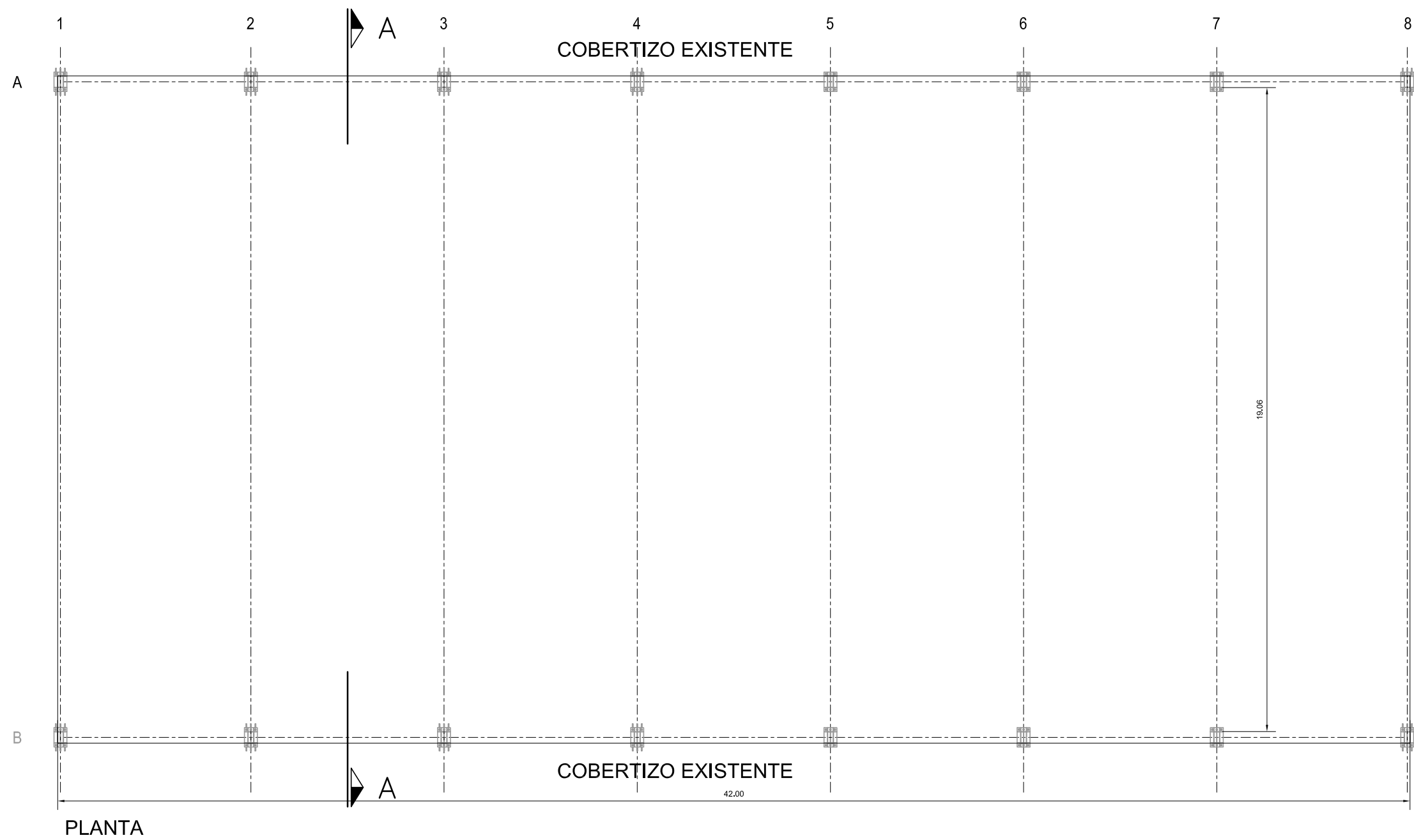


SECCION A-A .-

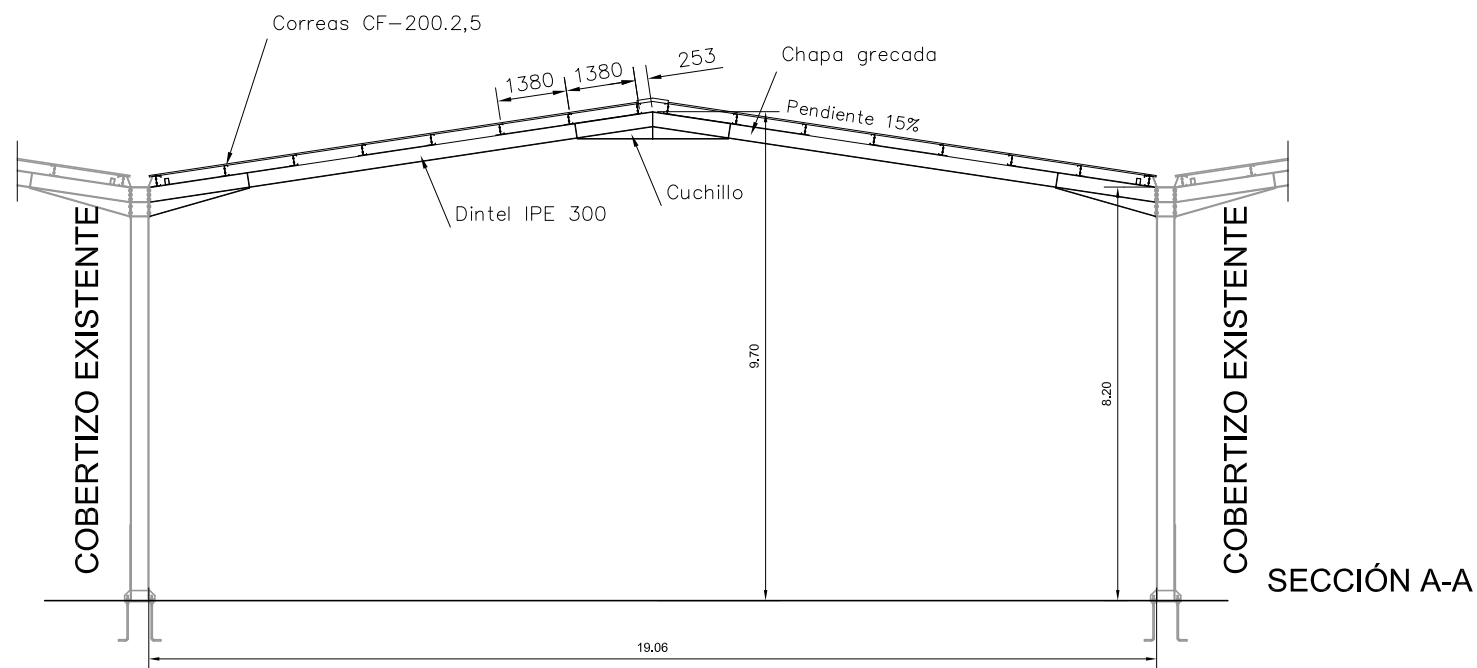


SECCION B-B .-

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:200	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 46
FECHA DICIEMBRE 2021		SECCIONES LÍNEA VALORIZACIÓN CEREALES 23

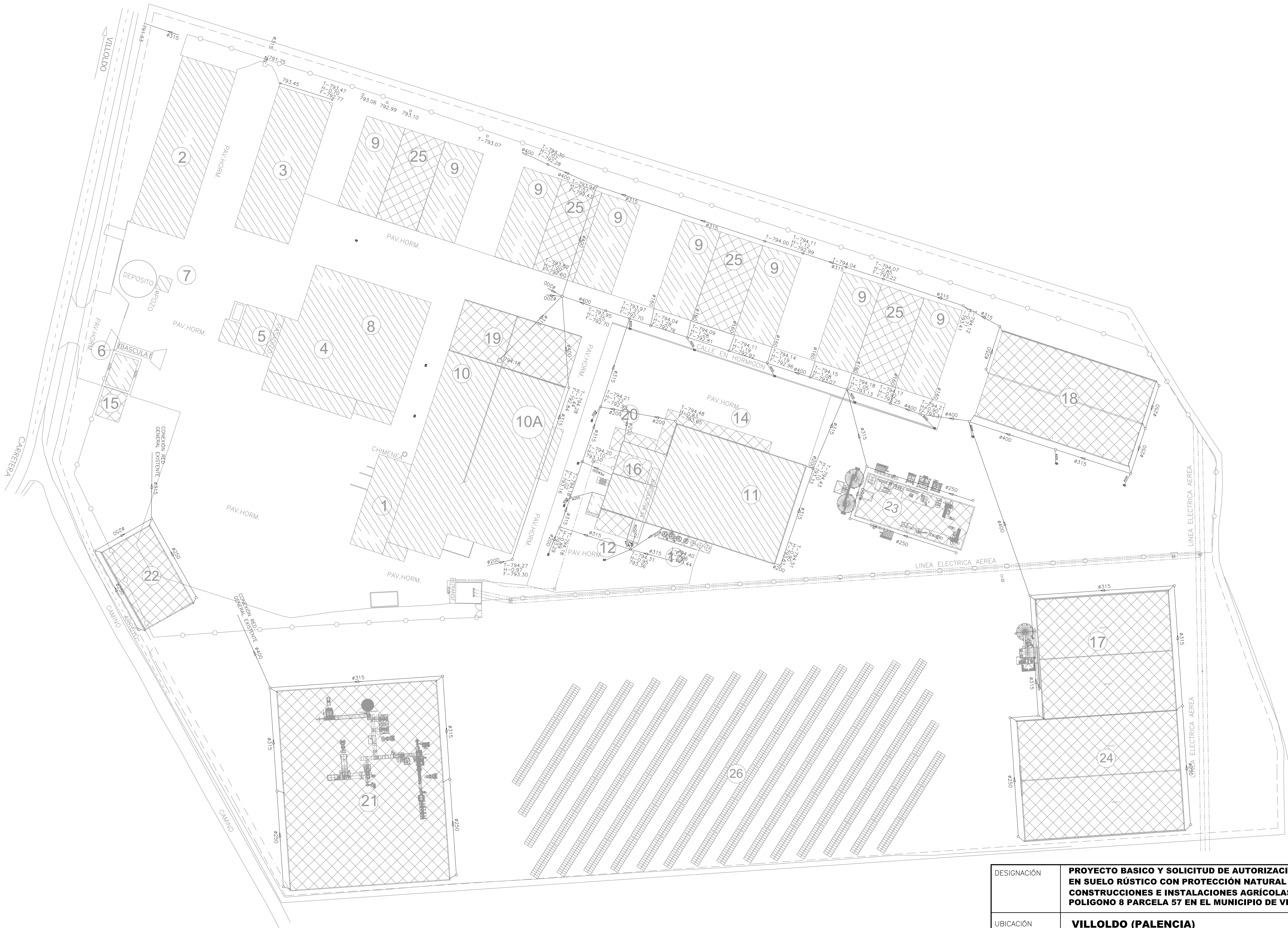


PLANTA



SECCIÓN A-A

DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)	
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)	
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)	
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)	
ESCALA 1:150	FIRMA DEL AUTOR	PLANO N° 47
FECHA DICIEMBRE 2021		AMPLIACIÓN COBERTIZOS 25 PLANTA Y SECCIÓN



DESIGNACIÓN	PROYECTO BASICO Y SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN DE USO EXCEPCIONAL EN SUELO RÚSTICO CON PROTECCIÓN NATURAL DE AMPLIACIÓN DE LAS CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES AGRÍCOLAS EXISTENTES EN POLIGONO 8 PARCELA 57 EN EL MUNICIPIO DE VILLOLDO (PALENCIA)		
UBICACIÓN	VILLOLDO (PALENCIA)		
PROMOTOR	AGROPECUARIA PALENTINA S. Coop. Ltda. (AGROPAL)		
AUTOR	D. ALEJANDRO VELASCO DE BENITO (Ingeniero Agrónomo al servicio de la empresa)		
ESCALA 1:800	FIRMA DEL AUTOR		PLANO N° 48
FECHA DICIEMBRE 2021			INSTALACIÓN GENERAL SANEAMIENTO