

PROYECTO BÁSICO AUTORIZACIÓN AMBIENTAL UNIFICADA

FABRICACIÓN DE MATERIAL DE ENVASADO

DOCUMENTO II: PLANOS

ENTECO EXTREMADURA SL

Calle Bordadoras 7-9, Polígono Industrial Campo Arañuelo
10300 Navalmoral de la Mata, CÁCERES

CONSULTORA



PROMOTOR

**ENTECO
EXTREMADURA S.L.**

REDACTOR

Raúl Huerta Fernández

El Ingeniero Técnico Industrial.
Colegiado nº 3884

Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Cantabria



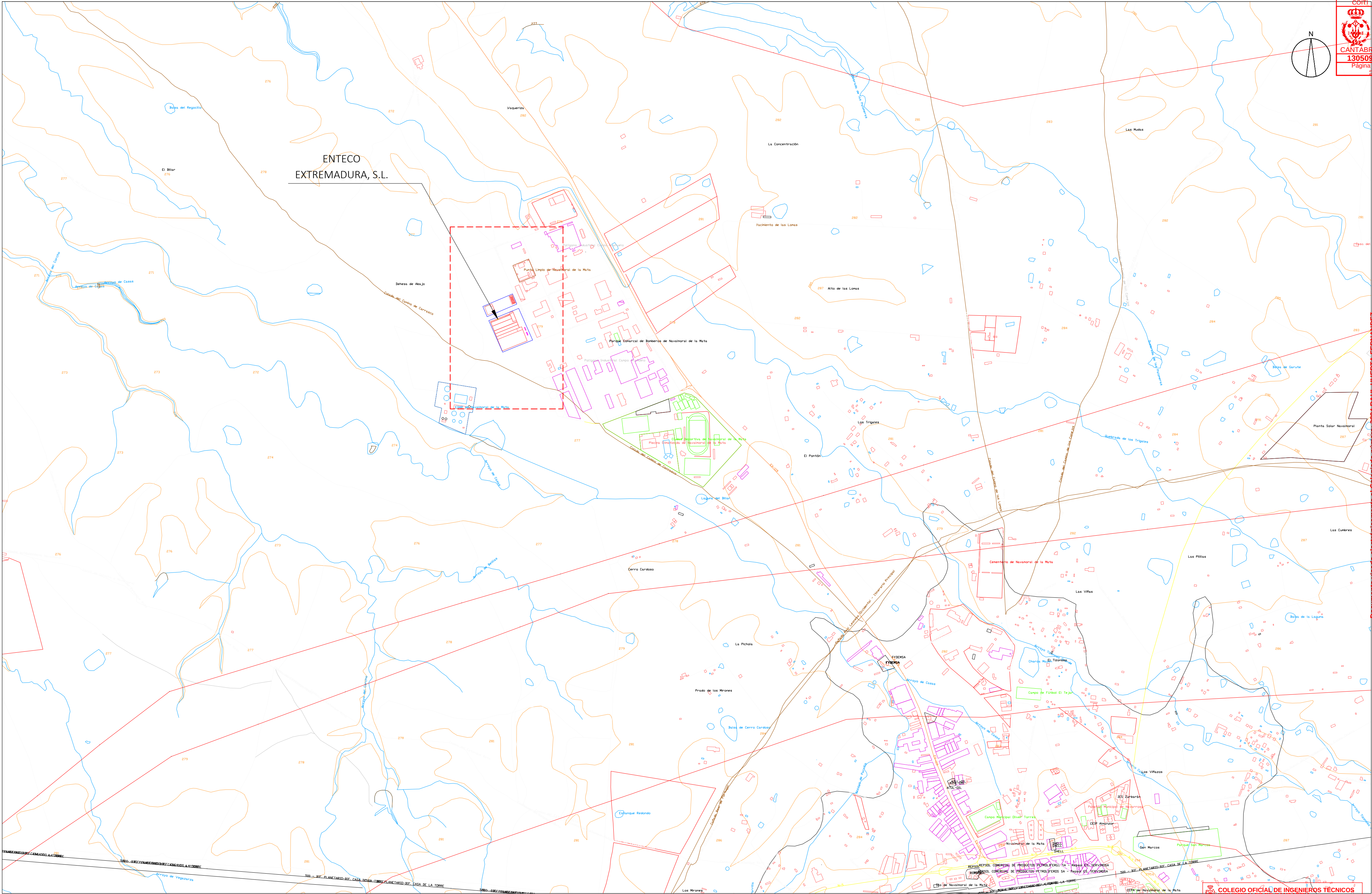
Documento visado electrónicamente al Colegiado número: 3884 RAUL HUERTA FERNANDEZ

Responsabilidad colegial: En los casos de daños derivados del trabajo profesional visado, de los que resulte responsable el profesional autor del trabajo, el Colegio responderá subsidiariamente de los daños que tengan su origen en defectos que hubieran debido ser puestos de manifiesto por este Colegio al visar el trabajo y que guarden relación directa con los elementos que han sido objeto de control colegial en este visado. Código de verificación único: my7xmefgH57Z0Z2Z2585134041



ÍNDICE

- 1.1. TOPOGRÁFICO DE LOCALIZACIÓN
- 1.2. EMPLAZAMIENTO
- 2.0. PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE INSTALACIONES
- 2.1. PLANTA BAJA INSTALACIONES, EQUIPOS E INFRAESTRUCTURAS
- 2.2. PLANTA PRIMERA INSTALACIONES, EQUIPOS E INFRAESTRUCTURAS
- 3.1 GEOLOGÍA
- 3.2. HIDROLOGÍA
- 3.3. VEGETACIÓN
- 3.4. HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO
- 3.5. RED NATURA, ZEC Y ZEPA
- 4.1. PLANTA DE UBICACIÓN DE LOS FOCOS DE EMISIONES DE CONTAMINANTES AL AIRE
- 4.2. DEPURACIÓN Y CONTROL DE EMISIONES AL AIRE
- 5.1. PLANTA DE REDES DE SANEAMIENTO Y UBICACIÓN DE FOCOS DE VERTIDO
- 5.2. DEPURACIÓN Y CONTROL DE VERTIDOS
- 6.0. PLANTA DE FOCOS GENERADOS DE RESIDUOS Y ALMACENAMIENTOS DE RESIDUOS
- 7.1. FOCOS DE EMISIÓN TRAS AMPLIACIÓN PLANTA BAJA
- 7.2. FOCOS DE EMISIÓN TRAS AMPLIACIÓN CUBIERTA.



Proyecto	PROYECTO BÁSICO DE SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL
Situación	Calle Bordadoras, 9, 10300 Navalmoral de la Mata, Cáceres



Promotor	ENTECO Group
Técnico	RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL Nº 3884 COITIC

Fecha	MARZO 2025
Escala	1:1000 UNE-A2
Plano	11

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CANTABRIA

Documento visado electrónicamente al Colegiado número: 3884 RAUL HUERTA FERNANDEZ

FECHA: 28/03/2025 N° VISADO: 130509

CUMPLIMIENTO DEL ART. 13, PUNTO 2, APDO. A Y B DE LA LEY 25/2009

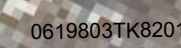
Habilitación profesional: SI - Documentación adecuada al trabajo profesional. SI

Objeto del visado

El presente trabajo profesional que han sido sometidos al control colegial son los siguientes:

a) La identidad y habilitación profesional del autor del trabajo.

b) La corrección e integridad formal de la documentación del trabajo profesional, de acuerdo con la normativa aplicable al trabajo del que se trate.

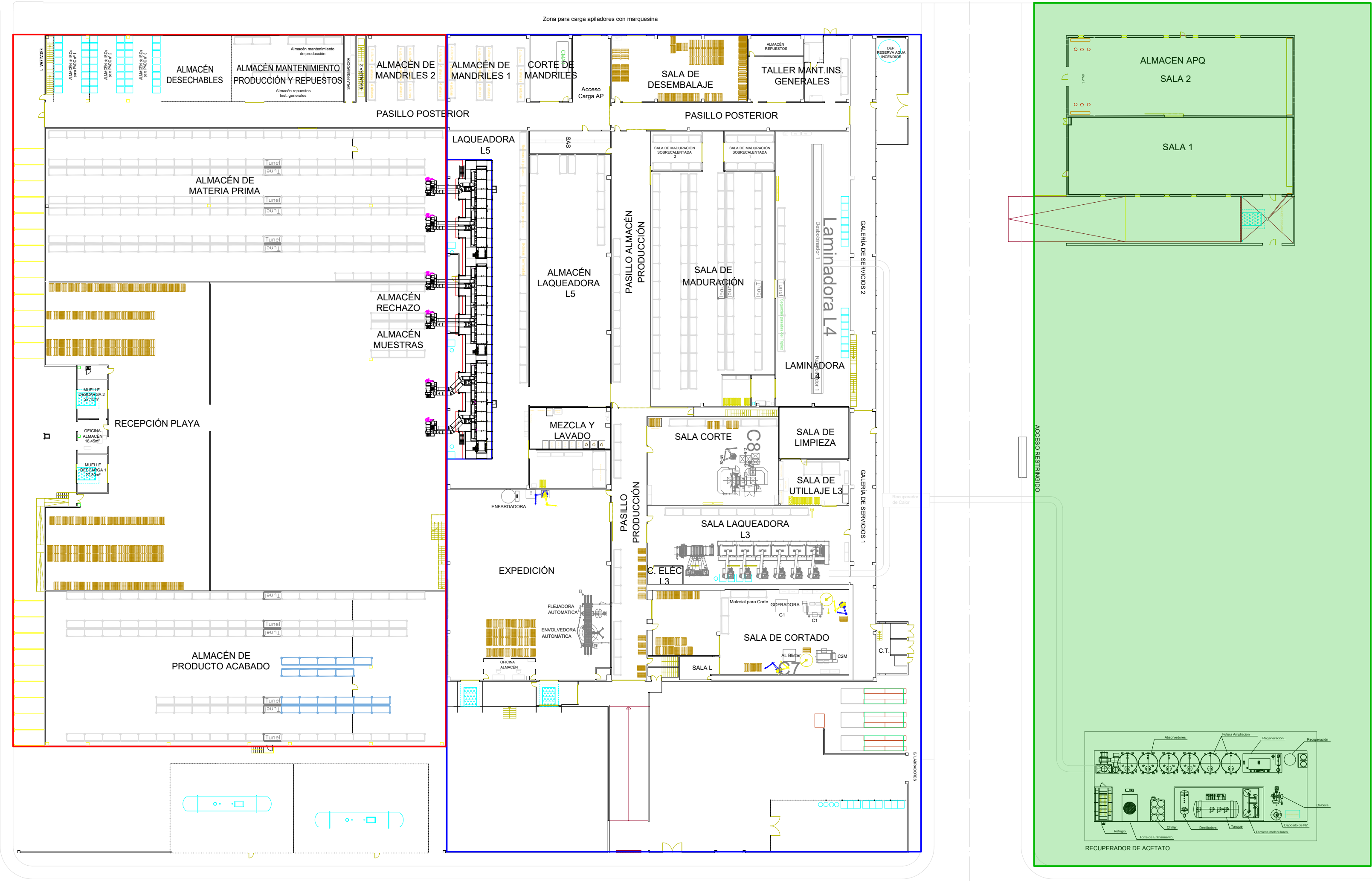


Proyecto	PROYECTO BÁSICO DE SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL
Situación	Calle Bordadoras, 9, 10300 Navalmoral de la Mata, Cáceres



Promotor	 ENTECO Group	
Técnico	RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL Nº 3884 COITIC 	

Fecha	MARZO 2025	FECHA: 28/03/2025	NºVISADO: 130508	Plano
		VISADO		
		CUMPLIMIENTO DEL ART. 13, PUNTO 2, APOD. A Y B DE LA LEY 25200/99 Habilitación profesional. Si la documentación adecuada al trabajo profesional es: Objeto del visado El profesional que ha sido sometido al control integral son los siguientes: a) Identidad y habilitación profesional del autor del trabajo. b) La corrección e integridad formal de la documentación del trabajo profesional. c) Acuerdos con la normativa aplicable al trabajo del que se trate.		



- FASE 1: SITUACIÓN PREVIA
- FASE 2: EN EJECUCIÓN
- FASE 3: AMPLIACIÓN

Proyecto	PROYECTO BÁSICO DE SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL
Situación	Calle Bordadoras, 9, 10300 Navalmoral de la Mata, Cáceres



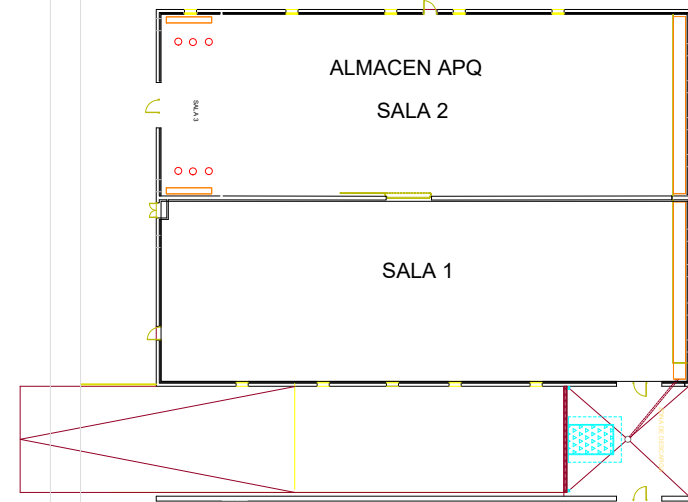
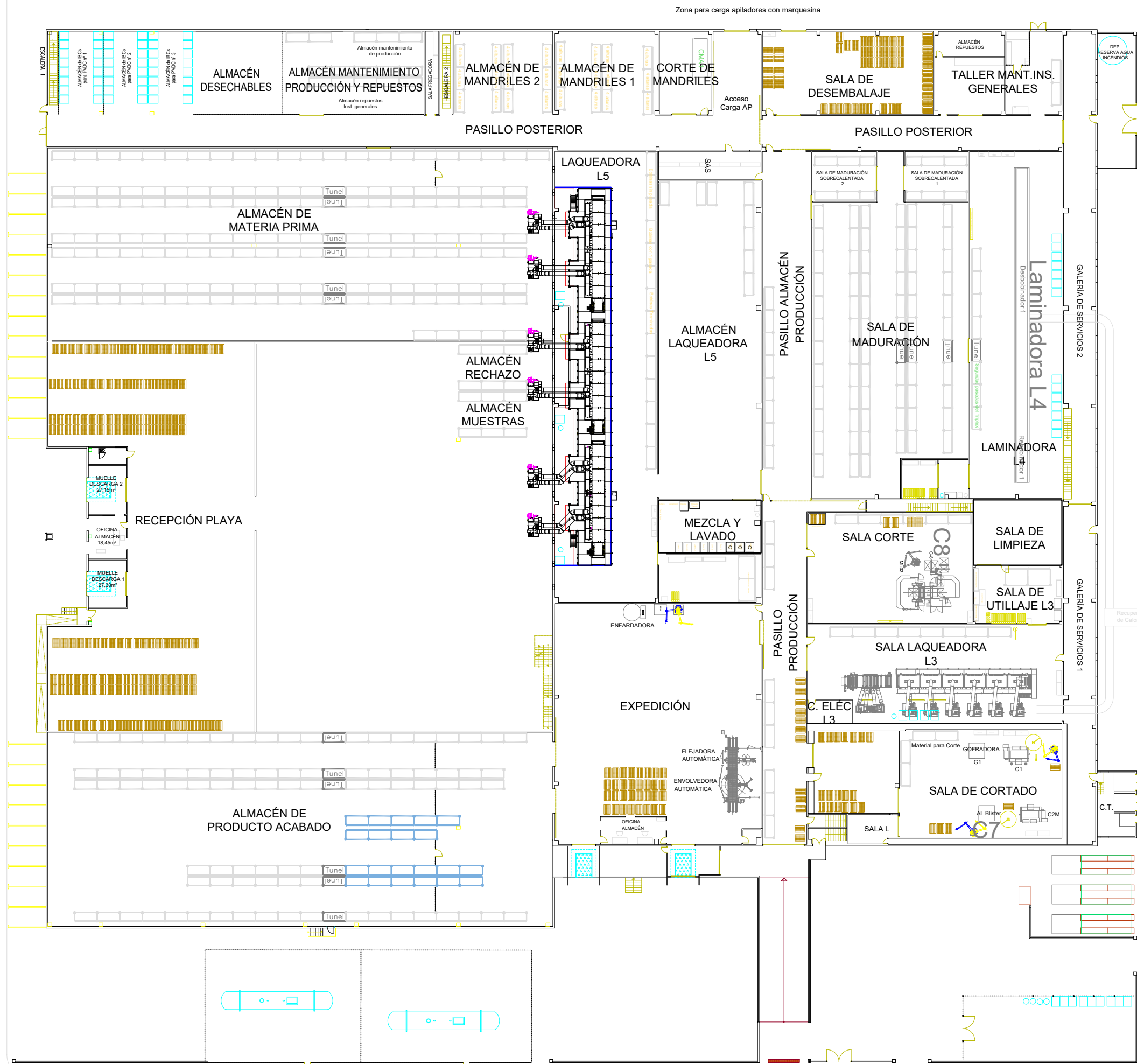
Promotor	ENTECO Group
Técnico	RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL Nº 3884 COITIC

Fecha	MARZO 2025	Escala	1:1000	Plano	2.0
PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DEL VISADO					
CUMPLIMIENTO DEL ART. 13, PUNTO 2, APDO. A Y B DE LA LEY 25/2009					
Habilitación profesional: SI - Documentación adecuada al trabajo profesional: SI					
Los extremos del trabajo profesional que han sido sometidos al control colegial son los siguientes:					
a) La corrección e integridad formal de la documentación del trabajo profesional, de acuerdo con la normativa aplicable al trabajo del que se trate.					

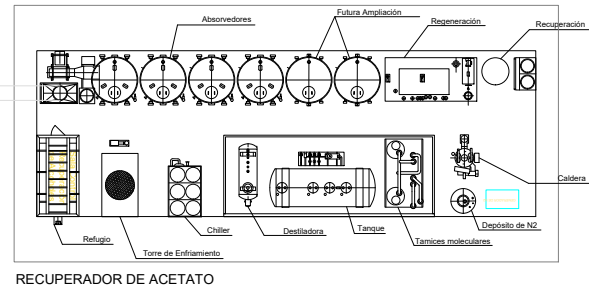
PLANTA BAJA ZONAS	
ALMACÉN DE IBCs PVDC Nº 1	55.67
ALMACÉN DE IBCs PVDC Nº 2	55.67
ALMACÉN DE IBCs PVDC Nº 3	57.35
ALMACÉN DESECHABLES	112.29
ALMACÉN MANTENIMIENTO PRODUCCIÓN Y REPUESTOS	177.49
SALA FREGADORA	16.91
ALMACÉN DE MANDRILES 1	130.21
ALMACÉN DE MANDRILES 2	124.92
CORTE DE MANDRILES	65.30
ACCESO CARGA AP	86.06
SALA DE DESEMBALAJE	213.76
TALLER MANTENIMIENTO INS. GENERALES	152.56
PASILLO POSTERIOR 1	331.36
PASILLO POSTERIOR 2	157.43
GALERÍA DE SERVICIOS 2	215.46
GALERÍA DE SERVICIOS 1	156.38
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN	36.34
LAMINADORA L4	483.42
SALA LIMPIEZA	87.10
SALA DE UTILLAJE L3	76.39
SALA LAQUEADORA L3	365.69
SALA DE CORTADO	391.79
SALA DE MADURACIÓN	816.57
SALA CORTADORA C8 (L1)	277.23
PASILLO PRODUCCIÓN	230.74
PASILLO ALMACÉN DE PRODUCCIÓN	258.15
ALMACÉN LAQUEADORA L5	701.38
LAQUEADORA L5	701.38
ALMACÉN DE MATERIA PRIMA 1	1469.07
ALMACÉN DE PRODUCTO TERMINADO	1741.58
EXPEDICIÓN	717.61
RECEPCIÓN PLAYA	1109.72

EDIFICIO APQ ZONAS	
ALMACÉN APQ	419.44
SALA 1	415.95

C/ TABAQUERAS



ACCESO RESTRICTO

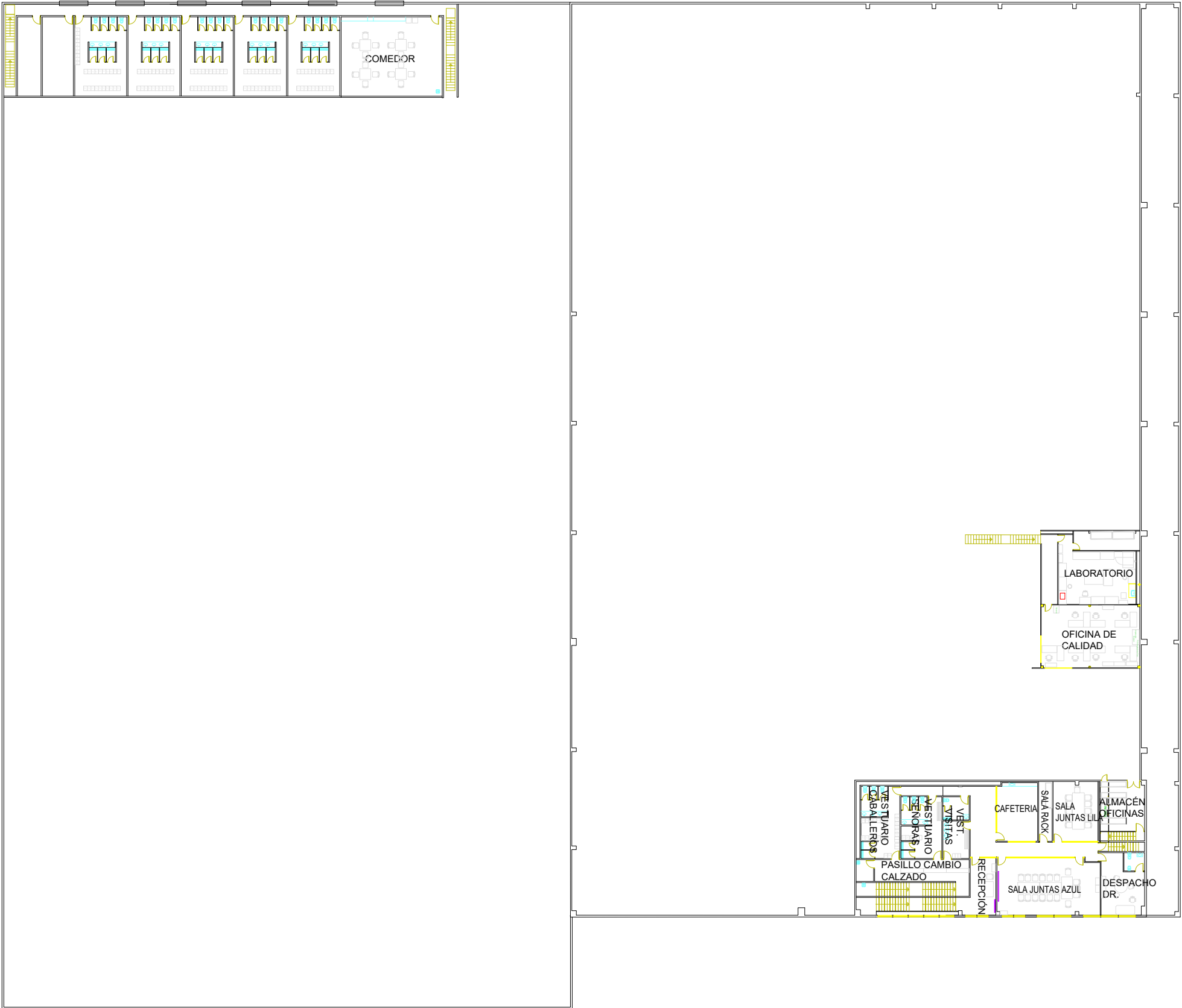
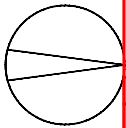


Proyecto	PROYECTO BÁSICO DE SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL
Situación	Calle Bordadoras, 9, 10300 Navalmoral de la Mata, Cáceres



Promotor	ENTECO Group
Técnico	RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL Nº 3884 COITIC

Fecha	MARZO 2025	Escala	1:1000	Plano	2.1
PLANTA EQUIPOS					
COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CANTABRIA Nº 3884 RAUL HUERTA FERNANDEZ FECHA: 28/03/2025 Nº VISADO: 130809 CUMPLIMIENTO DEL ART. 13, PUNTO 2, APDO. A Y B DE LA LEY 25/2009 Habilitación profesional: SI - Documentación adecuada al trabajo profesional: SI Los extremos del trabajo profesional que han sido sometidos al control colegial son: 1) La verificación de la documentación del trabajo profesional. 2) La corrección e integridad formal de la documentación del trabajo profesional. de acuerdo con la normativa aplicable al trabajo del que se trate.					



PLANTA PRIMERA

PLANTA PRIMERA	SUPERFICIES (m²)
LABORATORIO-PRODUCCIÓN	166,95 m²
CORREDOR	13,69 m²
LABORATORIO	52,47 m²
ALMACÉN DE MUESTRAS	15,39 m²
DESPACHO DE RESPONSABLES DE PRODUCCIÓN	74,24 m²
ZONA ADMINISTRACIÓN Y ASEOS-VESTUARIOS	479,85 m²
RECEPCIÓN	20,35 m²
PASILLO SALAS	43,67 m²
DESPACHO DIRECCIÓN	27,61 m²
ASEO DESPACHO DIRECCIÓN	4,50 m²
ALMACÉN LIMPIEZA	27,01 m²
SALA DE JUNTAS	1 69,87 m²
SALA DE JUNTAS 2	32,02 m²
SALA RACK	9,66 m²
CAFETERÍA	26,81 m²
ASEO VISITAS	5,44 m²
ASEO JEFE PRODUCCIÓN	7,19 m²
VESTUARIO VISITAS	11,83 m²
VESTUARIO MUJERES	19,20 m²
VESTUARIO HOMBRES	32,64 m²
PASILLO CAMBIO CALZADO	27,27 m²
AMPLIACIÓN - ZONA VESTUARIOS PERSONAL	499,88 m²
SALA LIMPIEZA	21,67 m²
SALA ABRIGOS	26,90 m²
VESTUARIO 1	46,55 m²
VESTUARIO 2	46,55 m²
VESTUARIO 3	46,55 m²
VESTUARIO 4	46,55 m²
VESTUARIO 5	46,55 m²
COMEDOR	97,32 m²
PASILLO	79,96 m²

Proyecto	PROYECTO BÁSICO DE SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL
Situación	Calle Bordadoras, 9, 10300 Navalmoral de la Mata, Cáceres



Promotor	 ENTECO Group
Técnico	RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL Nº 3884 COITIC

Fecha	MARZO 2025	Escala	1:1000	Plano	2.2
PLANTA PRIMERA INSTALACIÓN EQUIPOS					

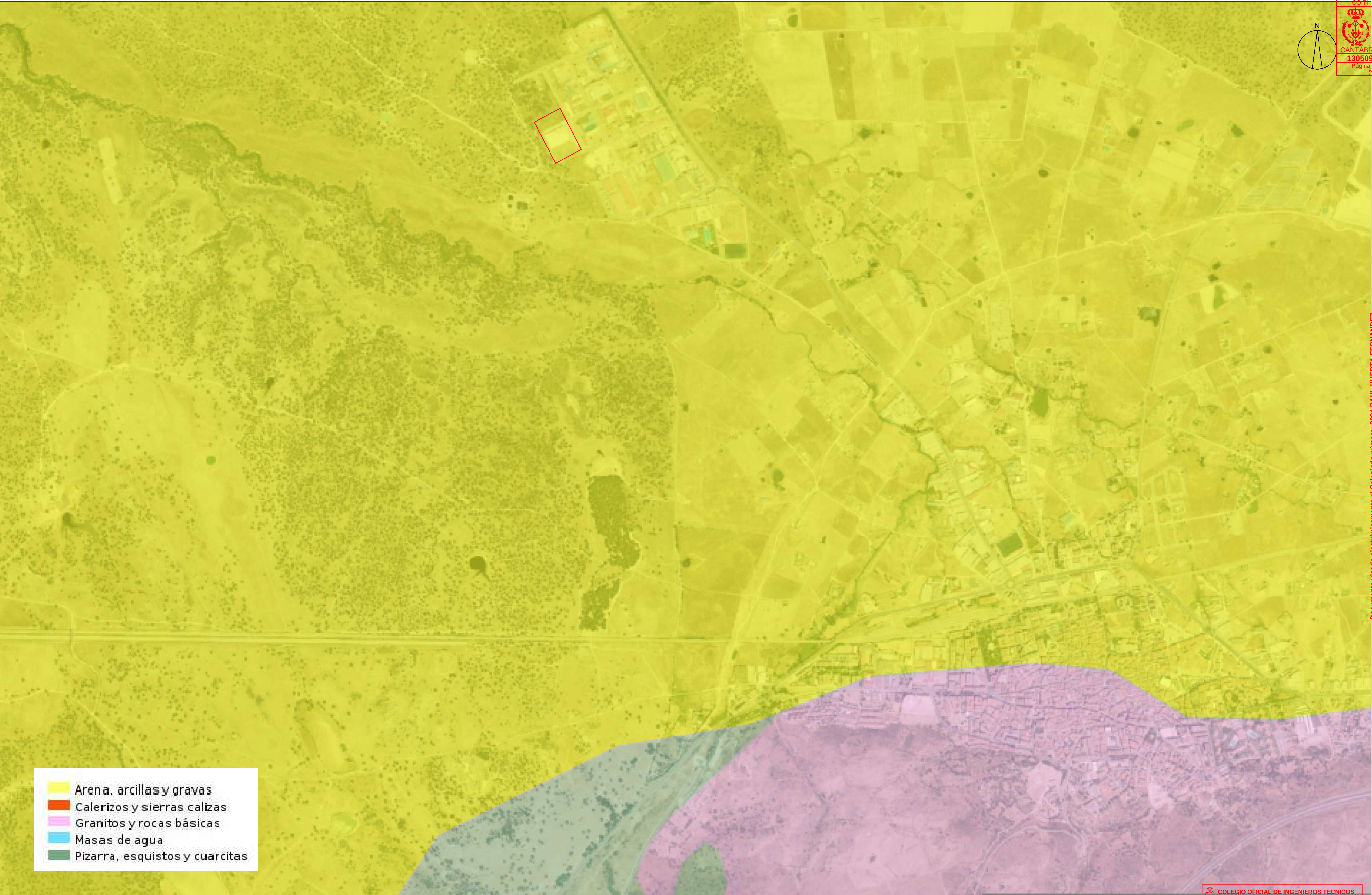


COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CANTABRIA

COLEGIADO: 3884
FECHA: 28/03/2025
Nº VISADO: 130509

VISADO

CUMPLIMIENTO DEL ART. 13, PUNTO 2, APDO. A Y B DE LA LEY 25/2009
Habilitación profesional: SI - Documentación adecuada al trabajo profesional: SI
Los extremos del trabajo profesional que han sido sometidos al control colegial:
a) Verificación y habilitación profesional del autor del trabajo.
b) La corrección e integridad formal de la documentación del trabajo profesional, de acuerdo con la normativa aplicable al trabajo del que se trate.



- Arena, arcillas y gravas
- Calerizos y sierras calizas
- Granitos y rocas básicas
- Masas de agua
- Pizarra, esquistos y cuarcitas

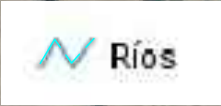
0 1/1000

Proyecto	PROYECTO BÁSICO DE SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL
Situación	Calle Bordadoras, 9, 10300 Navalmoral de la Mata, Cáceres



Promotor	
Técnico	RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL Nº 3884 COITIC

Fecha	MARZO 2025	Escala	1:1000	Plano	3.1
CUMPLIMIENTO DEL ART. 13, PUNTO 2, APDO. A Y B DE LA LEY 25/2009 Habilitación profesional: SI - Documentación adecuada al trabajo profesional. SI Objeto del visado: GEOLOGÍA Los extremos del trabajo profesional que han sido sometidos al control colegial son los siguientes: a) La identidad y habilitación profesional del autor del trabajo. b) La corrección e integridad formal de la documentación del trabajo profesional, de acuerdo con la normativa aplicable al trabajo del que se trate.					



VISADO

CANTABRIA

130509

Página 4

N

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CANTABRIA

3884 RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ

FECHA: 28/03/2025

Nº VISADO: 130509

OBJETO DEL VISADO: 3.2

Los extremos del trabajo profesional que han sido sometidos al control de calidad son los siguientes:

a) La identidad y habilitación profesional del autor del trabajo.

b) La corrección e integridad formal de la documentación del trabajo profesional, de acuerdo con la normativa aplicable al trabajo del que se trate.

0

1/1000

Proyecto	PROYECTO BÁSICO DE SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL
Situación	Calle Bordadoras, 9, 10300 Navalmoral de la Mata, Cáceres



Promotor	ENTECO Group
Técnico	RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL Nº 3884 COITIC

Fecha	MARZO 2025	Escala	1/1000	Plano	3.2
-------	------------	--------	--------	-------	-----



- Alcornoque
- Castano
- Encinares
- Eucaliptos
- Pinos
- Roble rebollo

Proyecto	PROYECTO BÁSICO DE SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL
Situación	Calle Bordadoras, 9, 10300 Navalmoral de la Mata, Cáceres



Promotor	 ENTECO Group
Técnico	RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL Nº 3884 COITIC 

Fecha	MARZO 2025	Escala	1:1000	Plano	3.3
-------	------------	--------	--------	-------	-----

**COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CANTABRIA**

RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ
Nº 3884 COITIC
FECHA: 28/03/2025
VISADO: 130509

VEGETACIÓN
Objeto del visado
Los extremos del trabajo profesional que han sido sometidos al control colegial son los siguientes:
a) La identidad y habilitación profesional del autor del trabajo.
b) La corrección e integridad formal de la documentación del trabajo profesional, de acuerdo con la normativa aplicable al trabajo del que se trate.



VISADO
**CANTABRIA**
130509
Página 4

Responsabilidad colegial. En los casos de daños derivados del trabajo profesional visado, de los que resulte responsable el profesional visado, el Colegio responderá subsidiariamente de los daños que hubieran debido ser puestos de manifiesto por este Colegio y que guarden relación directa con los elementos que han sido objeto de control colegial en este visado. Documento visado electrónicamente al Colegiado número: 3884 RAUL HUERTA FERNANDEZ



- "6310: DEHESAS PERENNIFOLIAS DE QUERCUS SPP"
- "6220: ZONAS SUBESTÉPICAS DE GRAMÍNEAS Y ANUALES DEL THEROBACHYPODIETEA"
- "5330: MATORRALES TERMOMEDITERRÁNEOS Y PRE-ESTÉPICOS"

N

VISADO

COITIC

CANTABRIA

130509

Página 4

Responsabilidad colegial. En los casos de daños derivados del trabajo profesional visado, de los que resulte responsable el profesional autor del trabajo, el Colegio responderá subsidiariamente de los daños que hubieran debido ser puestos de manifiesto por este Colegio y que guarden relación directa con los elementos que han sido objeto de control colegial en este visado. Código de verificación único: myymmgm4572025293134041

Documento visado electrónicamente al Colegiado número: 3884 RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ

0

1/1000

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CANTABRIA

COITIC

3884

RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ

130509

28/03/2025

VISADO

130509

Escala

1:1000

Plano

3-4

CUMPLIMIENTO DEL ART. 13, PUNTO 2, APDO. A Y B DE LA LEY 25/2009

Habilitación profesional: SI - Documentación adecuada al trabajo profesional: SI

Los extremos del trabajo profesional que han sido sometidos al control colegial son los siguientes:

a) La identidad y habilitación profesional del autor del trabajo.

b) La corrección e integridad formal de la documentación del trabajo profesional, de acuerdo con la normativa aplicable al trabajo del que se trate.

Proyecto	PROYECTO BÁSICO DE SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN AMBIENTAL
Situación	Calle Bordadoras, 9, 10300 Navalmoral de la Mata, Cáceres



Promotor	
Técnico	RAÚL HUERTA FERNÁNDEZ INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL Nº 3884 COITIC

Fecha	MARZO 2025
Escala	1:1000
Plano	3-4