RESUMÉN NO TÉCNICO

PROYECTO BÁSICO DE EXPLOTACIÓN AVÍCOLA DE CEBO DE BROILERS EN EL T.M DE VILLANUEVA DE LA SIERRA (CÁCERES)

Promotor: Eusébio Gomez Tello
NIF: 7429404J

AUTOR: LUCIANO BARRENA BLÁZQUEZ
INGENIERO AGRÓNOMO
COLEGIADO Nº 559

Badajoz, julio de 2019

INDICE

1. OBJETO 2

2. AGENTES 2

3. LOCALIZACIÓN, ACCESO E IDENTIFICACIÓN 2

4. INSTALACIONES PROYECTADAS 3

5. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD 4

1. OBJETO

El objeto de dicha memoria es la solicitar ante el servicio de protección ambiental de la Junta de Extremadura la autorización ambiental unificada para la instalación de una explotación avícola de cebo, que va a consistir en la construcción de una nave de secuestro con dimensiones 15 x130 m y para albergar 28000 pollos por ciclo.

La finalidad es la de obtener la autorización ambiental unificada y así completar dicho expediente con el presente proyecto básico.

2. AGENTES

Por encargo de **D. Eusebio Gómez Tello**, con NIF 7429404-J, y domicilio en Calle Barrio Nuevo de Torrecilla de los Ángeles (Cáceres).

Se suscribe la presente proyecto técnico por técnico **D. Luciano Barrena Blázquez** de la empresa IDECO S.L, con CIF B-06636104, Ingeniero Agrónomo, colegiado 559 por el Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Extremadura.

3. LOCALIZACIÓN, ACCESO E IDENTIFICACIÓN

La nueva ubicación que va tener la nave va a ocupar las parcelas 2, 3 y 4 del polígono 3 cumpliendo en todo momento con el régimen de distancias de la normativa afectada.

La finca rústica está catastrada con las siguientes referencias, las parcelas sombreadas son donde se ubica la explotación:

POLÍGONO	PARCELA	SUPERFICIE	PARAJE	T.M.	PROVINCIA
3	1	1,3237 ha	Mojadilla	Villanueva de la Sierra	Cáceres
3	2	1,9936 ha	Mojadilla	Villanueva de la Sierra	Cáceres
3	3	0,5767 ha	Mojadilla	Villanueva de la Sierra	Cáceres
3	4	0,3520 ha	Mojadilla	Villanueva de la Sierra	Cáceres
3	5	0,3423 ha	Mojadilla	Villanueva de la Sierra	Cáceres
3	6	1,2256 ha	Mojadilla	Villanueva de la Sierra	Cáceres
3	7	0,1976 ha	Mojadilla	Villanueva de la Sierra	Cáceres
3	19	0,1815 ha	Mojadilla	Villanueva de la Sierra	Cáceres
3	20	1,2965 ha	Mojadilla	Villanueva de la Sierra	Cáceres
3	21	5,1321 ha	Mojadilla	Villanueva de la Sierra	Cáceres
Superficie total:		**13,9216 ha**			

IDECO ESTUDIO TÉCNICO S.L.
C/ Servando González Becerra nº 5. Oficina G. Badajoz 924 255 208 //669 555 268 www.idecoet.com

La distancia desde la finca en cuestión hasta el núcleo urbano de Villanueva de la Sierra es de 7,00 Km.

Las coordenadas de un punto interior de la explotación son las siguientes:

DATUM ETRS89 - HUSO 29	
COORDENADAS	
X	Y
719.350,23	4.455.601,23

4. INSTALACIONES PROYECTADAS

Las instalaciones y equipos que se proyectan son los siguientes:

- Construcción de una nave de 1950 m^2 (130 x 15 m) de superficie destinada al engorde de pollos contando con sistema de calefacción, sistema de ventilación, sistema de alimentación y sistema eléctrico y de iluminación.
- Instalación:
    - Cuenta con cuatro líneas de refrigeración con un difusor cada un metro en cada línea, que hacen un total de 480 difusores de 5l/h cada uno.
    - Sistema de refligeración mediante Sistema Cooling de 15 cm, para suministrar refigeracion por evaporación.
    - 12 ventiladores de 1,5 Cv, que individualmente mueven un volumen de aire de 42.850 m^3/h.
    - 8 ventiladores de 0,75 CV.
    - 3 líneas de comederos separados 75 cm cada uno, que hacen un total de 548 comederos en la nave. El tipo de comedero es de bandeja con dosificador.
    - 4 lineas delíneas de bebederos tipo tetina, separados cada 25 cm. Lo que hacen un total de 2200 bebederos tipo tetina en la nave.
    - Ventanas distribuidas en la longitud de la nave(24 + 24)de 1,00 x 0,40 m.
    - Cortinas automáticas activadas mediante sondas de temperatura, se presenta una sonda cada 50 metros lineales.
    - Cortinas para los primeros estadíos de los pollos.
    - 3 silos de pienso de 24 m^3cada uno, estos silos cuentan cada uno con un motor

IDECO ESTUDIO TÉCNICO S.L.
C/ Servando González Becerra nº 5. Oficina G. Badajoz 924 255 208 //669 555 268 www.idecoet.com

eléctrico que mediante un tornillo sin fin lleva el pienso del silo hasta la nave.

- Varios pediluvios portátiles para la desinfección del calzado de las personas al entrar en la explotación.
- Un depósito de gas para la calefacción de 5.000 litros de capacidad.
- Un lazareto: para el secuestro y observación de animales enfermos o sospechosos de estarlo situado en el interior de la nave utillaje.
- Sistema de saneamiento se utiliza para las aguas de limpieza de la nave, ya que los lixiviados de los pollos son absorbidos por la cama de cascarilla de arroz que es retirada y depsoitada en el estercolero para despues ser retiradas con destino a ser utilizados como abono organico en agricultura. El saneamiento consiste en una red de alcantarillado conectados mediante tuberias de PVC que vierten en una fosa séptica y que despues será vaciada mediante una empresa autorizada.

5. DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

La actividad que se lleva a cabo en la explotación es la cría y engorde de pollos de la raza de broilers, con una producción de 28.000 pollos por ciclo, como se pretende realizar 6 ciclos, habría una producción anual de 168000 pollos. El tipo de pollo que se produce en la explotación alcanza un peso final de 2,5 kg en 40-50 días en condiciones de cría intensivo.

Tras la salida de los pollos de las naves se realiza la limpieza y desinfección y todo el utillaje, dejando descansar los mismos 12 días. Por lo que el ciclo completo de cría, engorde, limpieza, desinfección y entrada de nueva camada está en torno a los 57-63 días aproximadamente.

Badajoz a julio de 2019

La dirección facultativa

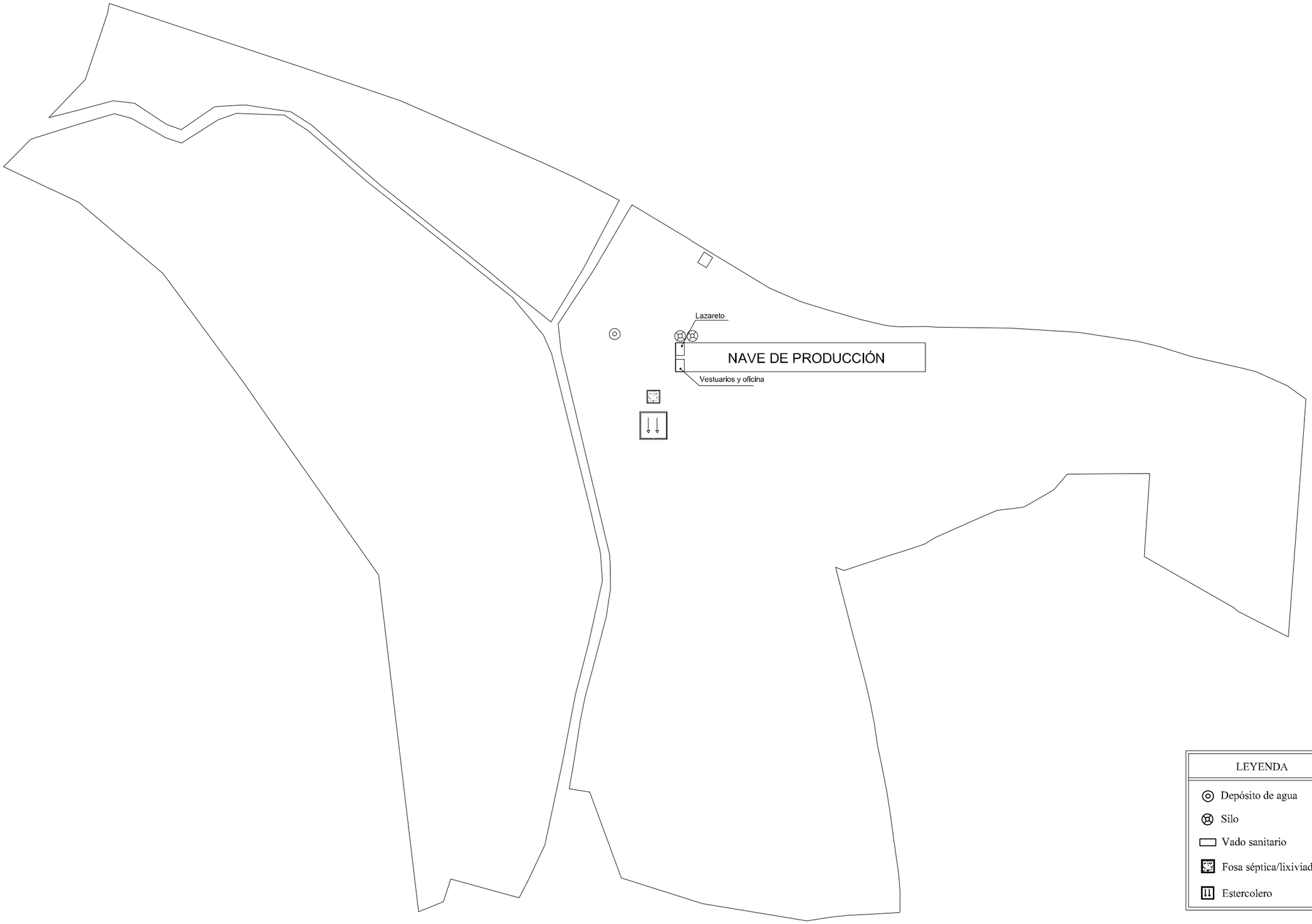
76260611V LUCIANO BARRENA (R: B06636104)

Firmado digitalmente por 76260611V LUCIANO BARRENA (R: B06636104)
Nombre de reconocimiento (DN): 2.5.4.13=Reg:06017 /Hoja:BA-24620 / Tomo:560 /Folio:221 / Fecha:31/12/2013 /Inscripción:2, serialNumber=IDCES-76260611V, givenName=LUCIANO, sn=BARRENA BLÁZQUEZ, cn=76260611V LUCIANO BARRENA (R: B06636104), 2.5.4.97=VATES-B06636104, o=IDECO ESTUDIO TECNICO S.L., c=ES
Fecha: 2019.07.17 13:38:12 +02'00'

Luciano Barrena Blázquez

El ingeniero agrónomo col 559

IDECO ESTUDIO TÉCNICO S.L.
C/ Servando González Becerra nº 5. Oficina G. Badajoz 924 255 208 //669 555 268 www.idecoet.com



LEYENDA

- Depósito de agua
- Silo
- Vado sanitario
- Fosa séptica/lixiviados
- Estercolero

ANEXO AL PROYECTO BÁSICO DE EXPLOTACIÓN AVÍCOLA DE CEBO DE BROILERS EN EL T.M DE VILLANUEVA DE LA SIERRA (CÁCERES)

PETICIONARIO :

EUSEBIO GÓMEZ TELLO

EMPRESA CONSULTORA:

INGENIERO AGRÓNOMO:

76260611V LUCIANO BARRENA (R: B06636104)

Firmado digitalmente por 76260611V LUCIANO BARRENA (R: B06636104)
Nombre de reconocimiento (DN): 2.5.4.13=Rep26017 /Hoja:BA-24620 / Tomo:560 /Folio:221 /Fecha:31/12/2013 / Inscripción:2, serialNumber=IDCES-76260611V, givenName=LUCIANO, sn=BARRENA BLÁZQUEZ, cn=76260611V LUCIANO BARRENA (R: B06636104), 2.5.4.97=VATES-B06636104, o=IDECO ESTUDIO TECNICO S.L., c=ES
Fecha: 2019.07.17 13:38:50 +02'00'

Fdo.: LUCIANO BARRENA BLÁZQUEZ COL. 559

NOMBRE DEL PLANO:

PLANTA GENERAL

BADAJOZ, MAYO DE 2019

ESCALA 1/2000

PLANO Nº 2