

Expte. IA 16/00800

AYTTO. NAVALMORAL DE LA MATA
REGISTRO GENERAL
7 FEB 2017
ENTRADA N.º 817

amp ingeniería

Documento visado electrónicamente con número: CC00595/16

**ANEXO AL PROYECTO TÉCNICO PARA LEGALIZACIÓN
Y AMPLIACIÓN DE ESTACIÓN DE SERVICIO -
GASOCENTRO, EN T. M. DE NAVALMORAL DE LA MATA**

SITUACIÓN: Polígono 6 - Parcela 41
10.300 Navalmoral de la Mata (Cáceres)

PETICIONARIOS: Carburantes Campo Arañuelo, S. L.
Ctra. de Jarandilla, P.K. 82,800. 10.300 Navalmoral de la Mata (Cáceres)

AURELIO MORALES PLATA. INGENIERO INDUSTRIAL DE GRADO. COLEGIADO 514
C/ NUEVA AVENIDA, 6- BAJO. 10.300 NAVALMORAL DE LA MATA, CÁCERES
TELÉFONO: 609039999. FAX: 927534837. E Mail: moralesplata@hotmail.com

VISADO
COPITI



CÁCERES
CC00595/16

002148593253

EXpte. IA16/00800 (Dirección General de Medio Ambiente)

EXPEDIENTE: IA16/00800 (Medio Ambiente)

TITULAR: Carburantes Campo Arañuelo, S.L.

PROYECTO: Legalización y Ampliación de Estación de Servicio - Gasocentro.

UBICACIÓN: Polígono 6 - Parcela 41. 10.300 Navalmoral de la Mata, Cáceres

PREAMBULO

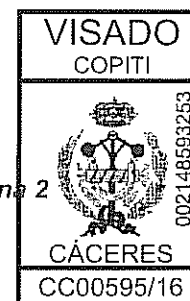
El presente anexo tiene por objeto justificar las aclaraciones solicitadas por la Consejería de Medio Ambiente y Rural, Políticas Agrarias y Territorio, concretamente por la Dirección General de Medio Ambiente, expediente IA 16/00800.

Se pretende justificar el cumplimiento de la normativa urbanística de la localidad (PGM) para obtener la Calificación Urbanística, así como la legalización y ampliación de la Estación de Servicios existente a Gasocentro, así como contestar todas las aclaraciones solicitadas por las dos Direcciones Generales autonómicas citadas.

Del mismo modo, se pretende reflejar el trazado de la red de saneamiento de toda la parcela donde se desea desarrollar la actividad, justificando su vertido a los separadores de hidrocarburos.

AURELIO MORALES PLATA
Ingeniero Industrial de Grado.
Ingeniero Técnico Industrial - Colegiado 514 CC

Página 2



1. RED DE SANEAMIENTO

Las actividades desarrolladas y a desarrollar en la parcela objeto son las de Estación de Servicio y Gasocentro.

Por lo que, el saneamiento contará con una red de aguas contaminadas o hidrocarburadas bien definidas e independientes, y otra red de aguas fecales independientes la una de la otra.

1.1. Red de aguas contaminadas o hidrocarburadas

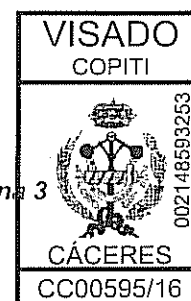
La red de aguas hidrocarburadas recogerá las aguas pluviales y las aguas de aquellas zonas donde puedan producirse vertidos ocasionales de hidrocarburos, en varias arquetas continuas que irán conectadas a un separador de hidrocarburos.

En las instalaciones objeto existen 2 separadores de hidrocarburos y estos a su vez desembocan a fosa séptica existente que al igual que los separadores de hidrocarburos, serán vaciados y limpiados por gestor de residuos autorizado.

A continuación se describe su trazado:

- Zona de lavado de vehículos: existe un sistema de recogida de aguas mediante arquetas de reja, conducida a separador de hidrocarburo 1 (existente) y este posteriormente a la fosa séptica existente en la parcela, tras pasar por arqueta de control para muestras.

- Estación de Servicio: existe un sistema de recogida de aguas mediante arquetas continuas, conducida al separador de hidrocarburo 1 (existente) y este posteriormente a la fosa séptica existente en la parcela, tras pasar por arqueta de control o de toma de muestras.



- Gasocentro (de nueva construcción): se ha creado un sistema de recogida de aguas mediante arquetas continuas, ubicada alrededor del cerramiento del gasocentro, junto a la zona de descarga de camiones. La red de aguas contaminadas, tras pasar por el separador de hidrocarburos 2 (de nueva instalación), será conducida a una arqueta de control, y esta posteriormente a la fosa séptica existente en la parcela. Dicha fosa y su contenido será gestionada periódicamente por gestor de residuos autorizado.

Las tuberías de la red de aguas hidrocarbурadas será de PVC, con un diámetro de 110 mm y una pendiente mínima de 2%.

➤ Residuos:

Los residuos que puede generar la actividad objeto, son vertidos ocasionales de hidrocarburos.

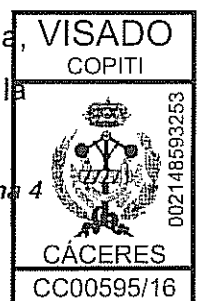
Para la prevención de dichos residuos, se instalará un separador de hidrocarburos para la recuperación de dichos residuos y su posterior tratamiento y recogida por un gestor autorizado.

Todo el separador será prefabricado, enterrado y reposará sobre una solera de hormigón.

La separación se realizará mediante placas coalescentes, diseñadas de tal forma que aseguren, justificadamente, un vertido con un contenido inferior a 5 ppm (partículas por millón) de hidrocarburos libres.

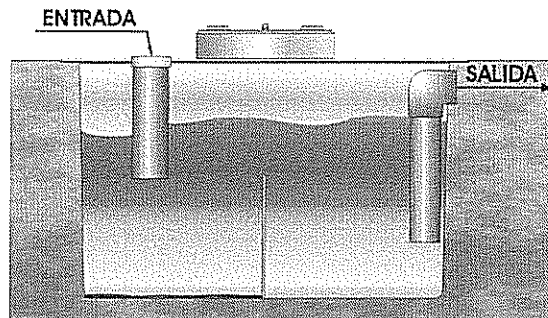
En el equipo se distinguirán las siguientes partes:

- Una cámara de decantación primaria, a la entrada, de donde se estabilizará el flujo, así se conseguirá que los posibles sólidos, arrastrados por el agua, decante.
- Una segunda cámara donde se situarán las placas coalescentes, en la cual se produce la separación de los hidrocarburos y el agua.
- La zona de salida, con toma de muestra, se encontrará separada, mediante un muro de contención, de la capa de aceite, para evitar la salida al exterior del mismo.



EXFTE. IA16/00800(Dirección General de Medio Ambiente)

- Una cámara de recogida de aceites, donde se depositan éstos hasta su extracción mediante un camión cisterna o similar.



El agua tratada será conducida a través del colector de salida, según lo expuesto anteriormente, para terminar evacuando en fosa séptica existente.

Los hidrocarburos obtenidos del separador serán posteriormente retirados y tratados por un centro de tratamiento de residuos autorizados, que se encargará de procesar los residuos adecuadamente.

1.2. Red de aguas fecales

Estas aguas realizan su curso mediante conducciones desde la zona de aseos ubicados en el interior del edificio destinado a tienda, hasta la fosa séptica instalada en el interior de la parcela.

Las tuberías de la red de aguas fecales será de PVC, con un diámetro de 110 mm y una pendiente mínima de 2%.

Y tanto la fosa como su contenido será gestionado periódicamente por gestor de residuos autorizado.

Para que conste, a los efectos oportunos, lo firmo en Navalmoral de la Mata a 1 de Febrero de 2017.

Ingeniero **Aurelio Morales Plata**
Colegiado 0554 CC
MORALES PLATA, AURELIO
VISADO 002148593253
DE FECHA: 03/02/2017
Autenticación: 002148593253

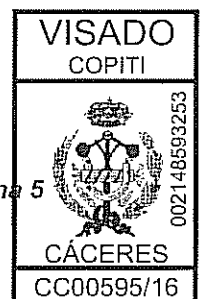
AURELIO MORALES PLATA
Ingeniero Industrial de Colegiado 0554 CC
Ingeniero Técnico Industrial de Colegiado 511

COLEGIO DE INGENIEROS
TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CÁCERES

COLEGIO DE INGENIEROS
TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CÁCERES

COLEGIO DE INGENIEROS
TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CÁCERES

COLEGIO DE INGENIEROS
TÉCNICOS INDUSTRIALES DE CÁCERES





EMGRISA



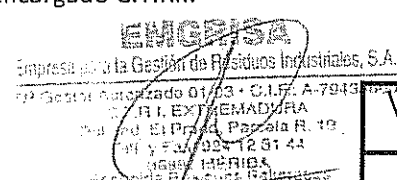
DOCUMENTO DE ACEPTACIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES


(Artículo 34 R.D.833/88 B.O.E. Del 30/07/88)

DATOS DEL PRODUCTOR DEL RESIDUO			
Razón Social:	CARBURANTES CAMPO ARAÑUELO, S.L.		
Centro productor:	ESTACION DE SERVICIO		
Dirección:	CTRA NAVALMORAL- JARÁNDILLA, KM 8,200		
Localidad:	NAVALMORAL DE LA MATA	C.P.:	10300
Provincia:	CACERES	Teléfono:	927535909
NIF:	B10249076	Nº Auto.:	
Responsable:	NURIA MARCOS SIERRA		Nima:

DATOS DEL RESIDUO							
Descripción del residuo:					Pesó (Kg.):		
AGUAS CON HC					Volumen:		
					Frecuencia:		
Código del residuo:	Q9	R9	L9	C51	H5	A163	B0019
Estado físico:	Líquido	CÓDIGO L.E.R.		13 05 07			
NUMERO DE ACEPTACIÓN:		A79433660/EX-01/E04/5241					
Parámetros de Admisión:							
1.Contenido en PCB/PCT inferior a 50 ppm.				5.Exento de taladrinas y disolventes.			
2.Contenido en cloro inferior a 2.000 ppm.							
4.Contenido en sólidos inferior a 1% en peso.							

DATOS DEL GESTOR		
Razón Social: EMGRISA C.T.R.I. MERIDA (BADAJOZ)		
Dirección : Polígono Industrial "El Prado" Parcela R-19		
Localidad: Mérida	Provincia: Badajoz	C.P.: 06800
N.I.F.: A-79433660	Teléfono: 924123144	Fax: 924123144
Numero de Gestor de Residuos Peligrosos: EX-01		
Encargado: Juan Félix Carrillo	e-mail: jfc@emgrisa.es	Móvil: 616130176

<p>El residuo citado es admisible, siempre y cuando cumpla las condiciones especificadas en este documento y en la oferta de tratamiento. Todos los trabajos a realizar se llevaran a cabo según la legislación vigente.</p>	<p>ACEPTACIÓN</p> <p>Nombre: Juan Félix Carrillo</p> <p>Cargo: Encargado C.T.R.I.</p>
	 <p>Firma: _____</p> <p>Fecha: 22/01/2014</p>

<p>VISADO</p> <p>COPITE</p>

<p>CÁCERES</p> <p>CC00595/16</p>

Documento visado electrónicamente con número: CC00595/16

002148593253

DOCUMENTO DE CONTROL Y SEGUIMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS
 (Art.36 del R.D.833/88 B.O.E. de 30/7/88, modificado por el RD.952/97 B.O.E. de 5/7/97 y Orden MAM/304/2002, B.O.E. n.º43 de 19/2/02)
DOCUMENTO DE CONTROL Y SEGUIMIENTO DE ACEITES USADOS: PARTE B (RD 679/06 B.O.E. de 3/6/06)

Firma del responsable del envío

Documento nº **D:CS:2:0:0:6:0:0:1:0:0:0:0:2:0:1:3:7:1:6:0:8:9:5:**

A. DATOS A CUMPLIMENTAR POR EL REMITENTE

A 1 DATOS DEL CENTRO PRODUCTOR Marque con una X: - Productor de RP. - Pequeño productor de RP. - Gestor intermedio de RP. - Recogedor RP

Razón social / Nombre: CARBURANTES CAMPO ARAÑUELO N.I.F.: B10249076

NIMA: 0:6:0:0:1:0:0:0:0:0: E. SERVICIOS

Dirección: Carretera NAVALMORAL - JARANDILLA, KM, 8,200 Provincia: 1:0: Cáceres

Municipio: 1:0:1:3:1:8: Navalmoral de la Mata - 101318 Nº Tel: 927 535909

Nº de autorización: EX-TRAMITE Persona Responsable NURIA MARCOS Nº Fax: _____

A 2 DATOS DEL RESIDUO QUE SE TRANSFIERE

Nº Aceptación: D:A:2:0:0:1:0: Nº de orden de envío: _____

Características remarcables para su transporte y manejo: _____

Código según Lista Europea de Residuos (L.E.R), Anejo 2 Orden MAM/304/2002 1:3:0:5:0:7: (seis dígitos)

Codificación del Proceso - Residuo en el Productor: 9:9: - 9:9:9: AGUAS CON HIDROCARBUROS (SEPARADORES)

Cantidad Kgs. netos: 0 Kgs. brutos, incluso recipientes: 0

Código según tablas del Anexo 1 del RD. 952/97

Tabla1:	Tabla2:	Tabla3:	Tabla4:	Tabla5:	Tabla6:	Tabla7:
Q <u>Q9</u>	D <input type="checkbox"/> R <u>R9</u>	<input type="checkbox"/> <u>L09</u>	C <u>C51</u> C <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/>	H <u>H5</u> H <input type="checkbox"/>	A <u>A163</u>	B <u>B00019</u>

Estado aceite usado: - Pastoso - Fluido - Emulsión Instalación aceite usado: - Incineración - Recuperación - Almacenamiento

A 3 DATOS DEL GESTOR A QUE SE ENVIAN

Razón social / Nombre: EMGRISA N.I.F.: A79433660

NIMA: 0:6:0:1:0:3:0:0:0:5: GESTOR DE RESIDUOS

Dirección: Polígono C/ PALENCIA, PARC, R 19 Provincia: 0:6: Badajoz

Municipio: 0:6:0:8:3:0: Mérida - 060830 Nº Tel: 924 123 144

Nº de autorización: EX01-03 Nº Fax: _____

A 4 DATOS DEL TRANSPORTE COMPLETO PREVISTO

Primer traslado: Fecha de inicio: 12/11/2013 Fecha de entrega: 12/11/2013 Nº Matrícula: 0016-FDD

Razón social / Nombre: LIMPIEZAS INDUSTRIAL Y SANEAMIENTO, (L N.I.F.: B31640667 Nº Tel: 948 122364

NIMA: 3:1:0:6:0:0:0:7:9:8: LINSA Nº Fax: _____

Tipo de envase: 0:3: Cisterna Tipo de transporte: 0:3: Terrestre Nº de autorización: NA/26/02

Segundo traslado: Fecha de inicio: _____ Fecha de entrega: _____ Nº Matrícula: _____

Razón social / Nombre: _____ N.I.F.: _____ Nº Tel: _____

NIMA: _____ Nº Fax: _____

Tipo de envase: Tipo de transporte: Nº de autorización: _____

B. DATOS A CUMPLIMENTAR POR EL DESTINATARIO

Incidencias respecto a los datos del bloque A:

Kilos Netos Aceptados: 1.005

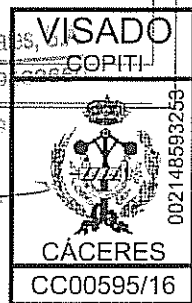
Codificación del Proceso - Residuo en el Gestor: 9:9: - 9:9:9: AGUAS CON HIDROCARBUROS (SEPARADORES)

ACEPTACIÓN: - SI - NO Firma del responsable: _____

Fecha: 12/11/2013

Firmado (Nombre y apellidos): D./Dña JUAN FELIX CARRILLO GRAGERA

EMGRISA
 Empresa para la Gestión de Residuos Industriales,
 Nº Gestor Autorizado M-03 - C.I.F.: A-79433660
 C.T.R.I. EXTREMADURA
 Pol. Ind. El Prado, Parcela R. 19
 Telf. y Fax: 924 12 31 44
 06000 MÉRIDA
 Recogida Residuos Industriales



Ejemplar DCS copia (3) roja para el remitente (productor o gestor).

Documento visado electrónicamente con número: CC00595/16

DOCUMENTO DE CONTROL Y SEGUIMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSOS
(Art.36 del R.D. 833/88 B.O.E. de 30/7/88, modificado por el RD.952/97 B.O.E. de 5/7/97 y Orden MAM/304/2002 B.O.E. nº43 de 19/2/02)
DOCUMENTO DE CONTROL Y SEGUIMIENTO DE ACEITES USADOS: PARTE B (RD 670/06 B.O.E. de 3/6/06)

Firma del responsable del envío

Documento nº: 051220130515137445012

A. DATOS A CUMPLIMENTAR POR EL REMITENTE

A.1 DATOS DEL CENTRO PRODUCTOR Marque con una X: Fuente productora de RP. Fuente derivada de RP. Recupera RP

Razón social / Nombre: **CARBURANTES CAMPO ARAQUEJO** NIF: **810249076**

NIMA: **05100110101010** E. SERVICIOS

Dirección: **Carretero FINCA PINOS ALTOS - MADADAS DE VIETAR** Provincia: **[10]** Cáceres

Municipio: **[1011118]** Navalmoral de la Mata - 101310 Nº Tel: **927 535909**

Nº de autorización: **EX-TRAMITE** Persona responsable: **MURIA MARCOS** Nº Fax:

A.2 DATOS DEL RESIDUO QUE SE TRANSFIERE

Nº Aceptación: **[051220130515137445012]** Nº de orden de envío: _____

Características enumerables para su transporte y manipulación: _____

(Código según lista Europea de Residuos C.F.R. Anexo 2 Orden MAM/209/2002 **[1305107]** (seis dígitos)

Clasificación del Proceso - Residuo en el Productor: **[09] [0909] AGUAS CON HIDROCARBUROS (PROCEDENTE DE TANQUES DE ALMAC)**

Cantidad Pkg. netos: **0** Kgs. Lnetos, Incluido recipientes: **0**

Tabla1:	Tabla2:	Tabla3:	Tabla4:	Tabla5:	Tabla6:	Tabla7:
Q [09]	D [09]	C [09]	H [05]	A [163]	B [800019]	
R [09]	C [09]	H [05]				
	C [09]					

Estado aceite usado: Pastoso Emulsión Instalación aceite usado: Inoperativa Recuperación Almacenamiento

A.3 DATOS DEL GESTOR A QUE SE ENVÍAN

Razón social / Nombre: **ENGRISA** NIF: **A79433560**

NIMA: **[0510110310101015]** GESTOR DE RESIDUOS

Dirección: **Polígono C/ PALERCHA, PARC. R 19** Provincia: **[06]** Badajoz

Municipio: **[0601030]** Mérida - 060630 Nº Tel: **924 133 144**

Fecha autorización: **EX01-03** Nº Fax:

A.4 DATOS DEL TRANSPORTE COMPLETO PREVISTO

Primer traslado: Fecha de inicio: **05/12/2013** Fecha de entrega: **05/12/2013** Nº Matricula: **0016-FDD**

Razón social / Nombre: **LIMPIEZAS INDUSTRIAL Y SANEAMIENTO, S.L.** NIF: **831640667** Nº Tel: **948 122364**

NIMA: **[311016101017918]** Linsa Nº Fax:

Tipo de envase: **[03]** Cisterna Tipo de transporte: **[03]** Terrestre Fecha de autorización: **NA/26/02**

Segundo traslado: Fecha de inicio: _____ Fecha de entrega: _____ Nº Matricula: _____

Razón social / Nombre: _____ NIF: _____ Nº Tel: _____ Nº Fax: _____

Tipo de envase: _____ Tipo de transporte: _____ Nº de autorización: _____

B. DATOS A CUMPLIMENTAR POR EL DESTINATARIO

Incidentes y respecto a los datos del folio A:

Kilos Netos Aceptados: **5,609**

CONDICIONADO DEL PROCESO - Fuente de RP: Fuente productora de RP. Fuente derivada de RP. Recupera RP

NIMA: **[05100110101010]** E. SERVICIOS

Fecha de autorización: **[051220130515137445012]** Nº de autorización: **[051220130515137445012]**

Nombre del responsable: **JUAN FELIX CARRILLO GRAGERA**

VISADO
CÓPITI
CÁCERES
002148593253
CC00595/16

CARNES Y VEGETALES, S.L.
Polígono el Prado, 5/H
Mérida
NIF: 806603161
Teléfono(s): 924-378631
Fax: 924-378657

Fecha: 05/12/2013 15:52
Número de ticket: 4180

PESADA DE NETO

Matricula: 0016FDD
Tarjeta:

Cargador: ENGRISA
Cliente: ENGRISA
Razón Social: ENGRISA
Dirección: ENGRISA
Población: ENGRISA
Provincia: ENGRISA
NIF/DNI: ENGRISA
Producto: RESIDUOS LIQUIDOS
Bultos: 0

Origen: ENGRISA
Destino: ENGRISA
Transportista: ENGRISA
Operador: ENGRISA
Conductor: ENGRISA

Primera pesada: 17.260 kg 05/12/2013 15:28
Segunda pesada: 13.480 kg 05/12/2013 15:52
Peso neto: 3.780 kg

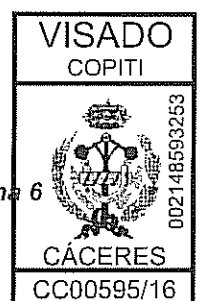
Tara memorizada: Fecha: 05/06/2013 15:48

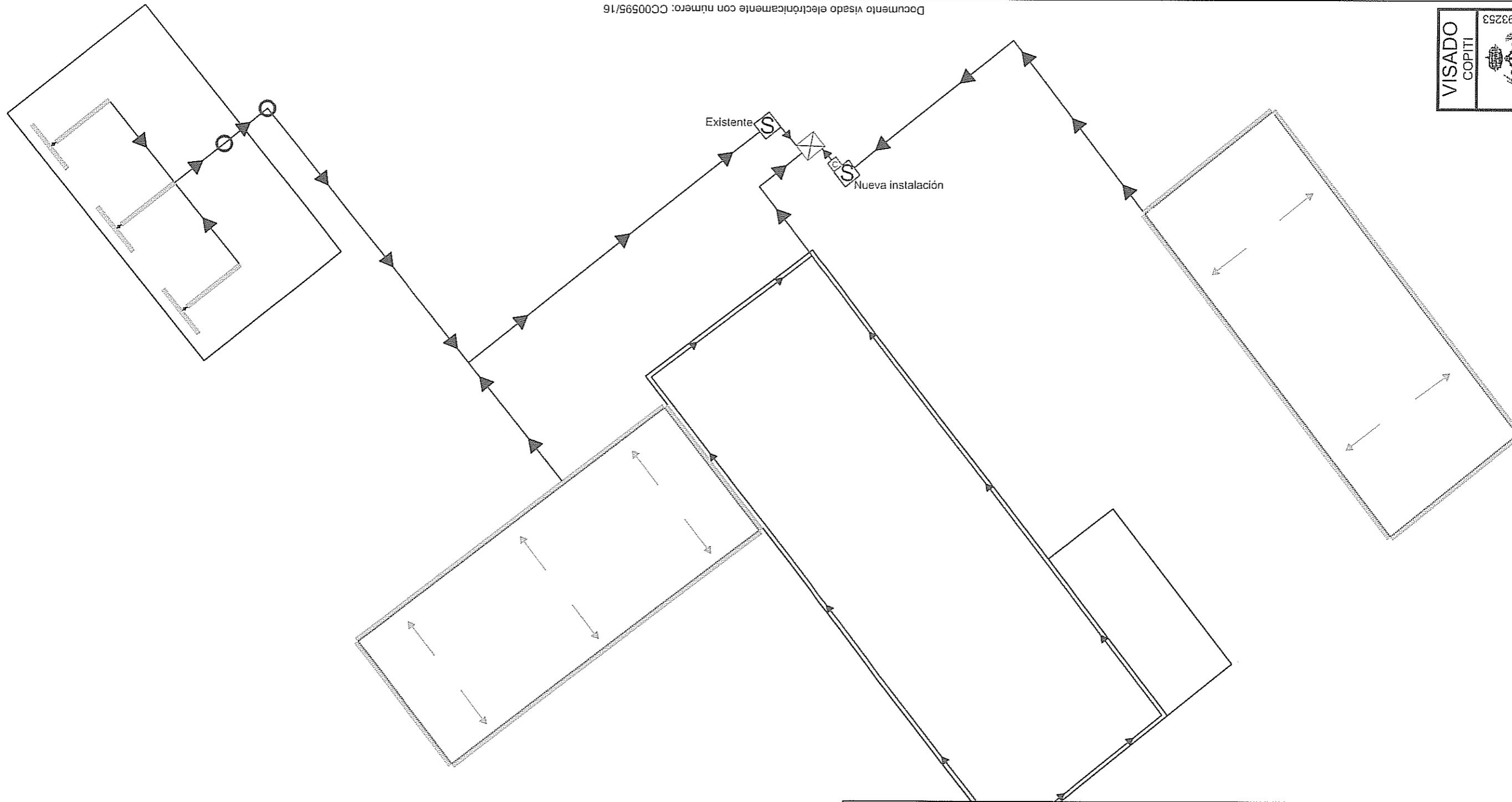
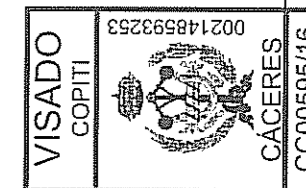
DOCUMENTACIÓN GRÁFICA

Documento visado electrónicamente con número: CC00595/16

AURELIO MORALES PLATA
Ingeniero Industrial de Grado.
Ingeniero Técnico Industrial - Colegiado 514 CC

Página 6





LEYENDA	
	Red de aguas hidrocarbonadas PVC D110 mm
	Red de agua descontaminada PVC D110 mm
	Separador de hidrocarburos
	Arqueta de Control
	Fosa Séptica existente
	Arquetas Continua recogida aguas hidrocarbonada
	Arquetas de Registro red saneamiento

amp ingeniería		TITULO: ANEXO AL DOCUMENTO AMBIENTAL PARA LEGALIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DE ESTACIÓN DE SERVICIO - GASOCENTRO EN T. M. DE NAVALMORAL DE LA MATA, CÁCERES	
FIRMA: AURELIO MORALES PLATA INGENIERO INDUSTRIAL DE GRADO COLEGIADO N° 514-CC		SITUACION: POLIGONO 6 - PARCELA 41 10.300 NAVALMORAL DE LA MATA, CÁCERES	
DIBUJADO POR: EVA SÁNCHEZ FERNÁNDEZ		FECHA: Enero 2017	PETICIONARIO: CARBURANTES CAMPO ARAÑUELO, S.L. CTRA. DE JARANDILLA, P.K. 82,800 10.300 NAVALMORAL DE LA MATA, CÁCERES
TITULO PLANO: TRAZADO RED DE SANEAMIENTO		ESCALA: 1/500	Nº PLANO: 5
		ingeniería A.Morales Plata C/ Nueva Avenida, 6 10.300 Navalmoral de la Mata CÁCERES Telf.: 927534837 - 609039999 E-mail: moralesplata@hotmail.com	