



**PLAN ANUAL DE EXPLOTACIÓN DE SERVICIOS DE
TEMPORADA UBICADOS EN EL DOMINIO PÚBLICO
MARÍTIMO-TERRESTRE.
AYUNTAMIENTO DE PUNTA UMBRÍA.**

AÑO 2023



ÍNDICE

I. MEMORIA JUSTIFICATIVA

1. Introducción
2. Objeto del plan
3. Declaración expresa cumplimiento art. 97 RC
4. Ámbito de aplicación del plan
5. Plazo de aplicación del plan
6. Ordenación de las playas
7. Estudio económico Financiero
8. Justificación de la posible afección a espacios de la Red Natura 2000 o cualesquiera otros dotados de figuras de protección ambiental
9. Informe de compatibilidad con las estrategias marinas

II. ANEXOS TÉCNICOS

ANEXO I. PLAN DE LIMPIEZA

ANEXO II. TASA EXAMEN DE PROYECTO

ANEXO III. TABLAS DE ORDENACIÓN POR TRAMOS DE PLAYAS

ANEXO IV. ESTUDIOS ECONÓMICOS

ANEXO V. PLANIMETRÍA



I. MEMORIA JUSTIFICATIVA

1. Introducción

Con fecha 15 de noviembre de 2022, se recibe comunicación de la Delegación Territorial de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul en Huelva, instando a la presentación del Plan de Explotación de los Servicios de Temporada en Playas de 2023, al objeto de dar cumplimiento al artículo 113 del Real Decreto 876/2014, de 10 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de Costas.

2. Objeto del plan

Dar cumplimiento al artículo 113 *Autorizaciones de explotación de servicios de temporada* del Real Decreto 876/2014, de 10 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de Costas.

3. Declaración expresa cumplimiento art. 97 RC

Este proyecto básico cumple con las disposiciones de la Ley 22/1988, de 28 de julio, y de las normas generales y específicas que se dicten para su desarrollo y aplicación (artículo 44.7 de la Ley 22/1988, de 28 de julio).

Los autores firmantes responden de la exactitud y veracidad de los datos técnicos y urbanísticos consignados.

4. Ámbito de aplicación del plan

El ámbito de aplicación del presente plan se adscribe al término municipal de Punta Umbría. A continuación, se presenta una relación de las playas que integran el municipio:

PLAYA	LONGITUD APROX. (m)	PLANO
EL PORTIL	900	A
LA BOTA	3.230	B
LOS ENEBRALES	2.750	C
URBANA	3.650	D y E
RÍA	1.100	E

Tabla 1. Ámbito de Aplicación del Plan

5. Plazo de aplicación del plan

Este plan se presenta con carácter anual, por un plazo máximo de cuatro años, tanto para las instalaciones de carácter municipal que se utilizan sin ánimo de lucro con el objetivo de dar servicios a los usuarios de las playas, tales como torretas de vigilancia, pasarelas, módulos de salvamento y socorrismo, canales de acceso con balizamiento, duchas, etc. como para las instalaciones lucrativas concesionadas por el Ayuntamiento de Punta Umbría.

A continuación se presenta tabla en la que se concretan las temporadas de playas y el inicio y el fin de cada una de ellas.

TEMPORADA	Inicio	Fin
Alta Media Baja	1 Junio	30 Septiembre
	1 Abril	31 Mayo
	1 Octubre	31 Marzo

Tabla 2. Plazo de Aplicación del Plan

6. Ordenación de las playas

6.1. A continuación se detallan las **instalaciones de uso público no lucrativas** que no computan a efectos de superficie de ocupación en la totalidad de las playas del municipio y para las que se solicita autorización por período de doce meses:

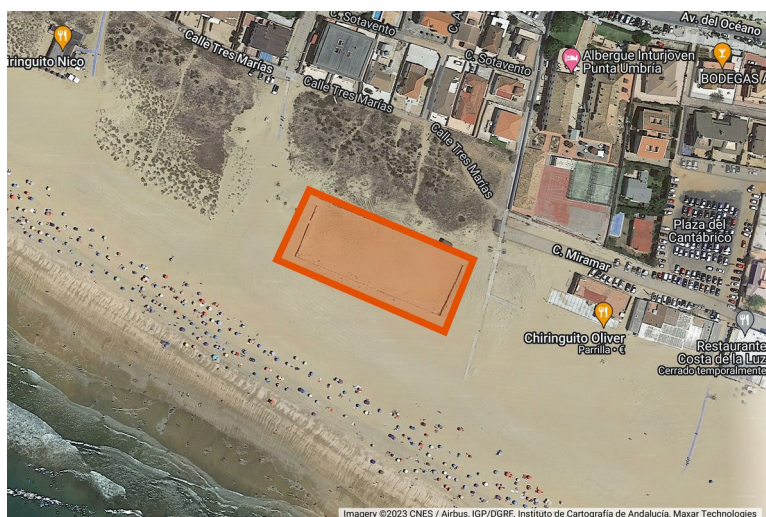
	EL PORTIL	LA BOTA	LOS ENEBRALES	URBANA	RÍA
Módulo salvamento socorrismo	1	2		5	
Torretas vigilancia				5	
Papeleras			35		
Entarimados de acceso-Pasarela	7	8	6	38	2
Duchas, lavapies, fuentes y banco	2	4	1	24	2
Aseos públicos	2	6		10	1
Pasarelas accesibles		1		3	2
Zona descanso				3	
Aseos públicos accesibles	1			3	
Plataforma duchas accesibles	1			7	
Módulo de lactancia				1	
Canales de acceso - Balizamiento	1	2	1	6	
Playa canina		1			
Ducha canina		1			
Zona deportiva				1	

De las instalaciones no lucrativas incluidas en la tabla anterior se precisa hacer una descripción detallada de la **zona deportiva** que se pretende ubicar en las inmediaciones del Albergue Juvenil, en la playa urbana.

Desde el ayuntamiento de Punta Umbría, a través de la Concejalía de Deportes, quiere dar respuesta a la demanda de muchos usuarios y facilitar la práctica deportiva en la playa en la temporada estival con la instalación de una infraestructura deportiva desmontable que permita dinamizar actividades físico deportivas dentro de la modalidad de deportes de playa.

El periodo de tiempo solicitado para la colocación de la infraestructura deportiva es de 4 meses comprendido entre junio y septiembre.

La ocupación de la instalación tendrán una extensión de 45 mt de ancho y 95 mt de largo. Se trata de un perímetro delimitado con redes de protección.



El equipamiento que tendrá la zona es el siguiente:

- Para el perímetro: tubos de 6 mt de alto y redes de protección.
- Para la práctica deportiva: 1 juego de porterías de fútbol playa; 2 juegos de postes de voley playa; 1 juego de postes de tenis playa; 1 juego de canastas de baloncesto; 1 tarima para clases dirigidas.
- Otros recurso: cuadro de luz y toma de agua.

La zona podrá albergar todas las actividades deportivas de playa como: Fútbol Playa, Rugby Playa, Voley Playa, Tenis Playa, Balonmano Playa, entre otras.

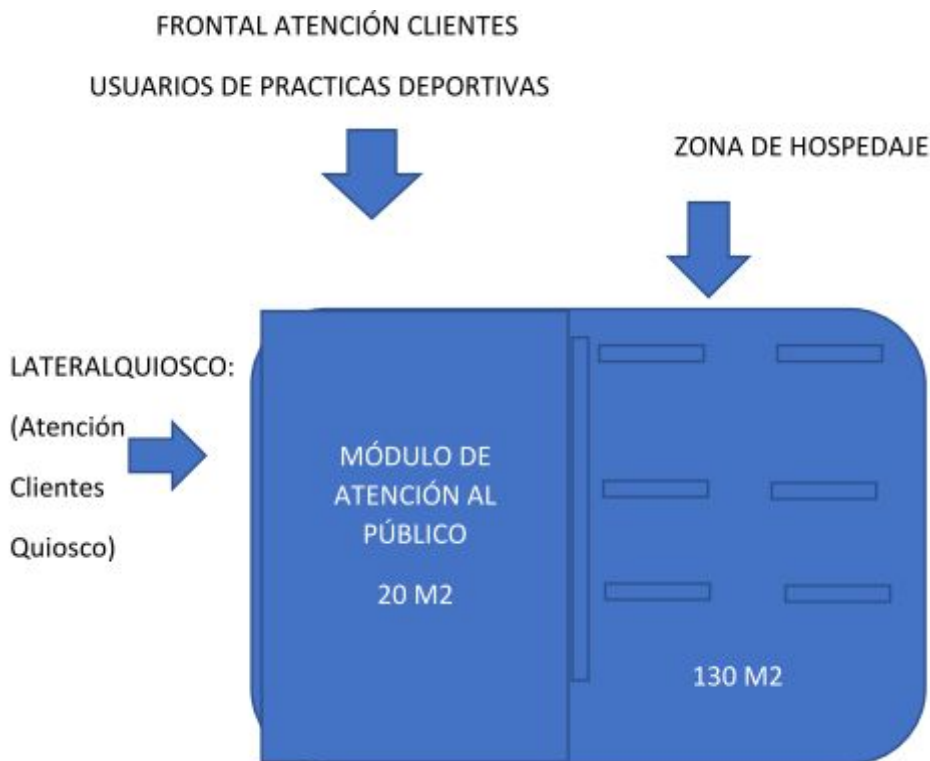
6.2. Instalaciones de uso público lucrativas

PLAYA DE EL PORTIL (PLANO A)

ESCUELA DEPORTIVO-NÁUTICA 1.- Centro de turismo activo y de ocio con servicios al turismo de playa (alquiler y cursos de kayaks, SUP, skimming, snorkel y hospedaje de pequeñas embarcaciones). Contará con un módulo de almacenaje y atención al público y una zona de hospedaje en la arena. Tendrá una superficie de ocupación de 130 m² y un período de funcionamiento del 15 de junio al 2 de septiembre de 2023. Canal náutico nº 1.

Anexo a esta escuela deportivo náutica se ubicaría un **QUIOSCO**, que sería un establecimiento público con carácter de temporada y desmontable destinado a servir al público bebidas y comidas envasadas industrialmente. Tendrá una superficie de 20 m² y el mismo período de funcionamiento que la escuela.

Ambas actividades estarán anexadas en el mismo módulo y se atenderán por diferentes ventanas de atención al público, diferenciándose claramente.



HIDROPEDALES 1.- Punto de alquiler de hidropedales que ocupará una superficie de 15 m² y el período de ocupación será desde el 15 de junio al 15 de septiembre de 2023. Canal náutico nº 1.



PLAYA DE LA BOTA (PLANO B)

CHIRINGUITO Nº 14.- Instalación desmontable que contará con una superficie de ocupación de 70 m², estructura cerrada de 20 m² y terraza abierta de 50 m², y un período de funcionamiento del 26 de mayo al 1 de octubre de 2023.

El módulo independiente destinado a aseos, de planta rectangular, ocupa una superficie de 7,60 metros cuadrados y será de acceso público y gratuito, por lo que no computa en la superficie total de la instalación.

La ubicación dispone de acometida cercana a la red general de abastecimiento para el suministro de agua potable por lo que se solicitaría la conexión de acometida y suministro a la red municipal de agua potable existente y verterá a la red municipal de aguas residuales.

El suministro de electricidad se solucionará mediante conexión a la red de suministro eléctrico en baja tensión existente en las proximidades y contrato con la compañía suministradora.

Se propone una ubicación nueva para la instalación de este chiringuito en las coordenadas UTM en el HUSO 30, que son X: 141124,2 / Y:4125579,46.

CHIRINGUITO N.º 13.- Instalación desmontable que contará con una superficie de ocupación de 70 m², estructura cerrada de 20 m² y terraza abierta de 50 m², y un período de funcionamiento del 15 de mayo al 30 de septiembre de 2023.

Contará con un módulo de baños con acceso público y gratuito, por lo que no computa en la superficie total de la instalación.

El abastecimiento de electricidad se ha previsto mediante la colocación de placas solares sobre la cubierta plana del módulo de servicio para abastecer a la barra, terraza y aseos. No obstante, se contará con un generador eléctrico de gasoil, que entrará en funcionamiento en caso de fallo del suministro. Los elementos de cocina funcionarán con bombonas de propano.

Se dispondrá en el emplazamiento de suministro de agua realizado por la empresa suministradora para atender la demanda de agua de la actividad, los aseos y las duchas.

Las aguas residuales se verterán a una fosa séptica implantándose un depósito enterrado de polietileno de alta densidad que disponga de acceso al interior a través de una boca en la parte superior.

El abastecimiento de energía eléctrica será proporcionado por las placas solares que se situarán sobre el módulo de cocina y barra. En caso de insuficiencia, habrá un generador eléctrico.

Se propone una ubicación nueva para la instalación de este chiringuito en las coordenadas UTM en el HUSO 30, que son X: 141816,2 / Y:4125300,18.

CHIRINGUITO N.º 12.- Instalación desmontable que contará con una superficie de ocupación de 70 m², estructura cerrada de 20 m² y terraza abierta de 50 m², y un período de funcionamiento del 26 de mayo al 1 de octubre de 2023.

El módulo independiente destinado a aseos, de planta rectangular, ocupa una superficie de 7,60 metros cuadrados y será de acceso público y gratuito, por lo que no computa en la superficie total de la instalación.

La ubicación dispone de acometida cercana a la red general de abastecimiento para el suministro de agua potable por lo que se solicitaría la conexión de acometida y suministro a la red municipal de agua potable existente y verterá a la red municipal de aguas residuales.

El suministro de electricidad se solucionará mediante la instalación de un generador eléctrico de 5 kva para iluminación y el mantenimiento de las cámaras de frío, que se situará junto al módulo de aseos públicos.

Se propone una ubicación nueva para la instalación de este chiringuito en las coordenadas UTM en el HUSO 30, que son X: 1420080,88 / Y:4125175,5.



ESCUELA DEPORTIVO NÁUTICA N.º 5.- Escuela deportivo náutica que desarrollará su actividad a través del alquiler o de cursos dirigidos, alquiler y rutas de kayak, paddle surf y windsurf. Tendrá una superficie de ocupación de 120 m² y un período de funcionamiento desde el 15 de junio al 15 de septiembre de 2023. Canal náutico nº 2.
Se propone una ubicación nueva para la instalación de este chiringuito en las coordenadas UTM en el HUSO 30, que son X: 141326,84 / Y:4125473.

ESCUELA DEPORTIVO NÁUTICA N.º 4.- Escuela deportivo náutica que desarrollará su actividad a través del alquiler o de cursos dirigidos. Tendrá una superficie de ocupación de 80 m² y un período de funcionamiento desde el 15 de junio al 15 de septiembre de 2022. Canal náutico nº 3.
Se propone una ubicación nueva para la instalación de este chiringuito en las coordenadas UTM en el HUSO 30, que son X: 143267 / Y:4124726.

La denominación de las zonas de hamacas y sombrillas con la identificación de chiringuitos, hoteles y restaurantes es para ubicarlas, no porque se consideren anexas a éstos establecimientos.

SOMBRILLAS Y HAMACAS N.º 1 en las inmediaciones del CHIRINGUITO ALMA.- La superficie a ocupar, incluyendo camas balinesas, será de 170 m² y el período de ocupación será del 1 de junio al 30 de septiembre de 2023.

PLAYA DE LOS ENEBRALES (PLANO C)

HIDROPEDALES 2.- Punto de alquiler de hidropedales con una superficie de ocupación de 50 m² y un período de ocupación del 1 de junio al 30 de septiembre de 2023. Canal náutico nº 4.

SOMBRILLAS Y HAMACAS N.º 2 delante del HOTEL BARCELÓ ENEBRAL.- La superficie a ocupar será de 230 m² y el período de ocupación será del 1 de junio al 17 de septiembre de 2023.

SOMBRILLAS Y HAMACAS N.º 3 delante del HOTEL BARCELÓ DUNAS.- La superficie a ocupar será de 190 m² y el período de ocupación será del 1 de junio al 30 de septiembre de 2023.

Igualmente, del 4 de abril al 31 de mayo de 2023 se ocuparán 60 m².

PLAYA URBANA (PLANO D)

CHIRINGUITO N.º 20.- Instalación desmontable, con una superficie de ocupación de 70 m², siendo la zona cerrada de 20 m² y la de terraza abierta de 50 m². El período de funcionamiento será desde el 26 de mayo al 1 de octubre de 2023.

El módulo independiente destinado a aseos, de planta rectangular, ocupa una superficie de 7,60 metros cuadrados y será de acceso público y gratuito, por lo que no computa en la superficie total de la instalación.

La ubicación dispone de acometida cercana a la red general de abastecimiento para el suministro de agua potable por lo que se solicitaría la conexión de acometida y suministro a la red municipal de agua potable existente y verterá a la red municipal de aguas residuales.



El suministro de electricidad se solucionará mediante conexión a la red de suministro eléctrico en baja tensión existente en las proximidades y contrato con la compañía suministradora. Se propone una ubicación nueva para la instalación de este chiringuito en las coordenadas UTM en el HUSO 30, que son X: 146468 / Y: 41227008.

HIDROPEDALES 3.- La superficie a ocupar será de 50 m² y el período de ocupación será desde el 15 de junio al 15 de septiembre de 2023. Canal náutico nº 5.

HIDROPEDALES 4.- La superficie a ocupar será de 50 m² y el período de ocupación será desde el 15 de junio al 15 de septiembre de 2023. Canal náutico nº 7.

PARQUE ACUÁTICO.- Tendrá una extensión aproximada de unos 900 m². El mismo contará con una ocupación en la playa de unos 20 m² para poder ejercer el servicio de atención al cliente, así como la zona de taquilla y chalecos salvavidas. Estará en funcionamiento desde el 27 de mayo al 10 de septiembre de 2023. Canal náutico nº 6.

Como actividad extra y anexa al parque acuático se pretende instalar una zona de **LUDETECA** para la dinamización y guarda de los menores que no pueden acceder al mismo, proponiéndose junto a su taquilla en una zona que no es lugar de tránsito ni de permanencia para los bañistas, por lo que no se prevé interferencia con los mismos. Esta zona estará integrada por juegos hinchables y juegos interactivos para niños, ocupará una superficie de 120 (10 x 12) m² y tendrá el mismo periodo de ocupación que el parque acuático.

SOMBRILLAS Y HAMACAS N.º 4 delante del HOTEL BARCELÓ PLAYA.- La superficie a ocupar será de 275 m² y el período de ocupación será del 1 de junio al 30 de septiembre de 2023.

Igualmente, del 4 de abril al 31 de mayo de 2023 se ocuparán 80 m².

SOMBRILLAS Y HAMACAS N.º 5 entre BARCELÓ PLAYA y CHIRINGUITO CAMARÓN.- La superficie a ocupar será de 190 m² y el período de ocupación será del 30 de junio al 3 de septiembre de 2023.

SOMBRILLAS Y HAMACAS N.º 6 delante del PUNTAMAR.- La superficie a ocupar, incluyendo camas balinesas, será de 600 m² y el período de ocupación será del 1 de junio al 30 de septiembre de 2023.

Igualmente, del 4 de abril al 31 de mayo de 2023 se ocuparán 80 m².

SOMBRILLAS Y HAMACAS N.º 7 en las inmediaciones del HOTEL PATO ROJO.- La superficie a ocupar será de 220 m² y el período de ocupación será del 16 de junio al 17 de septiembre de 2023.

SOMBRILLAS Y HAMACAS N.º 8 en las inmediaciones del HOTEL PATO AMARILLO.- La superficie a ocupar será de 240 m² y el período de ocupación será del 1 de junio al 30 de septiembre de 2023.

Igualmente, del 4 de abril al 31 de mayo de 2023 se ocuparán 80 m².

SOMBRILLAS Y HAMACAS N.º 9 en las inmediaciones del ALBERGUE JUVENIL.- La superficie a ocupar será de 160 m² y el período de ocupación será del 23 de junio al 10 de septiembre de 2023.



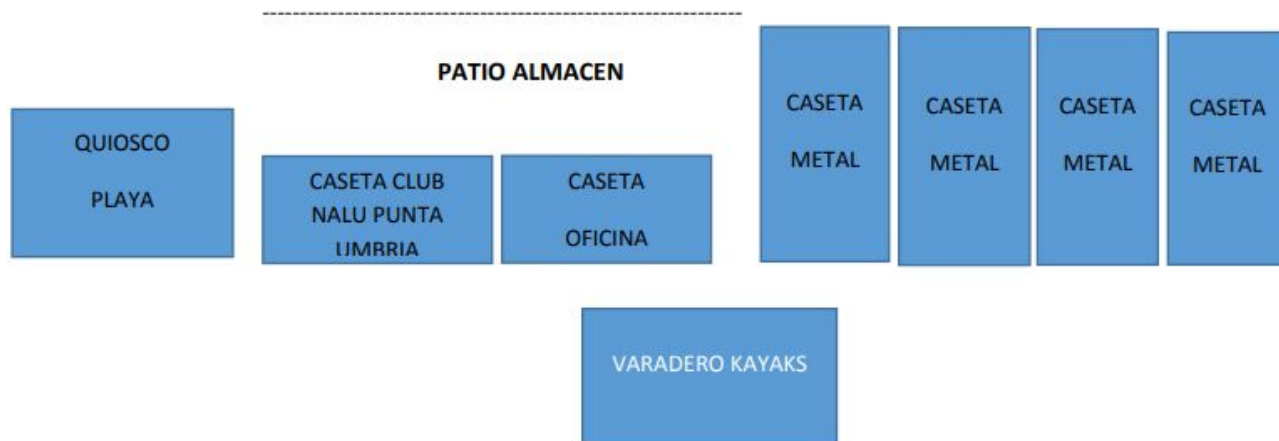
PLAYA URBANA Y RÍA (PLANO E)

HIDROPEDALES 5.- Punto de alquiler de hidropedales que ocupará una superficie de 50 m² y el período de ocupación será desde el 15 de junio al 15 de septiembre de 2023. Canal náutico nº 9.

ESCUELA DEPORTIVO-NÁUTICA 2.- Escuela náutica que integra deporte y ocio a través de diversas modalidades del surf, kayaks, canoas y catamaranes a través del alquiler o de cursos de iniciación con monitores. Tendrá una superficie de ocupación de 127 m² y un período de funcionamiento desde el 19 de junio al 10 de septiembre de 2023. Canal náutico nº 10.

- Superficie total a ocupar: 127 m²
- 2 casetas panel sándwich de 6 x 2.20 = 26 m²
 - 4 casetas metálicas de 6 x 2.20 = 52 m²
 - 1 patio almacén 2.20 x 12 = 26.40 m²
 - Varadero Kayaks 6 x 2.20 = 13 m²

Anexo a esta escuela deportivo náutica se ubicaría un **QUIOSCO**, que sería un establecimiento público con carácter de temporada y desmontable destinado a servir al público bebidas y comidas envasadas industrialmente. Tendrá una superficie de 20 m² y el mismo período de funcionamiento que la escuela.



ESCUELA DEPORTIVO-NÁUTICA 3.- Escuela de vela y piragüismo que desarrolla su labor a través de programas personalizados o almacenamiento de materiales. Tendrá una superficie de ocupación de 300 m² distribuida en dos zonas; una de unos 80 m² en forma de U (con módulos) para la guarda y custodia de material náutico, un vestuario de monitores y deportistas usuarios de las instalaciones y otra zona de 220 m² destinada al depósito de embarcaciones para la práctica deportiva. El período de funcionamiento será desde el 1 de mayo al 10 de septiembre de 2023. Canal náutico nº 10.

CHIRINGUITO Nº 15.- Instalación desmontable, con una superficie de ocupación de 70 m² y un periodo de funcionamiento desde el 1 de mayo al 10 de septiembre de 2023.



El acceso al chiringuito se realizará a través de una pasarela pública anexa a la dispuesta por el Servicio Municipal de Costas la cual será de madera.

Contará con un módulo de baños con acceso público y gratuito, por lo que no es computable en la superficie total de la instalación.

Se dispondrá de un emplazamiento exclusivo para el almacenamiento de los residuos sólidos urbanos producidos en depósitos estancos para su posterior traslado a los contenedores del servicio de recogida municipal.

La instalación eléctrica cumple con el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión, así como las Instrucciones Técnicas Complementarias.

Para el suministro de agua se realizará la conexión de las instalaciones a la Red Municipal de Abastecimiento de Agua Potable.

Se propone la instalación de este chiringuito en las coordenadas UTM en el HUSO 30, que son X: 149072 / Y: 4121033.

SOMBRILLAS Y HAMACAS N.º 10 en las inmediaciones de los Apartamentos CALIPSO.- La superficie a ocupar será de 150 m² y el período de ocupación será del 23 de junio al 10 de septiembre de 2023.

SOMBRILLAS Y HAMACAS N.º 11 en las inmediaciones del CH-15.- Esta zona se divide en dos partes:

- Una con sombrillas y hamacas con una superficie a ocupar de 35 m² y el período de ocupación será del 1 de julio al 5 de septiembre de 2023.

- Una zona lúdica cuya superficie a ocupar será de 500 m² y el período de ocupación será desde el 1 de mayo al 10 de septiembre de 2023, en la que se instalarán los siguientes elementos:

- 1 Carpa para el desarrollo de: talleres matinales (Yoga, inglés para niñ@s), Video proyección de documentales, charlas y coloquios sobre temáticas de interés general, recitales de poesía, formaciones náuticas, etc.
- 1 Pequeño escenario para: actuaciones musicales de agrupaciones municipales, provinciales y nacionales. Proyecciones de cine. Entrega de premios de actividades deportivas (regata colombina, torneo Voley Playa, torneo Internacional Rugby Playa, Prueba de nado municipal, etc.). Presentación de ganadores del certamen "Desencaja" del Instituto Andaluz de la Juventud. Actuaciones teatrales municipales. Taller de astrología, etc.
- 2 módulos de baños públicos + 1 módulo adaptado a personas discapacitadas.
- 1 Módulo de biblioteca de playa.
- 1 Zona de mobiliario para el público asistente a todas las actividades, sombrillas, sillas y cojines.
- Baños públicos municipales y zona de recogida de residuos.
- Campo de voley.
- Dicha zona no restringe el acceso a través de acotaciones o limitaciones de paso. Así mismo reiterar que todas las actividades que se desarrollan en este espacio son públicas y gratuitas para todas las personas asistentes.

En la playa urbana se colocarán aproximadamente **95 SOMBRILLAS DISEMINADAS** a solicitud de clientes particulares, con una superficie por unidad de 2 m². Estas sombrillas se explotarían en régimen de alquiler, al igual que el resto de zonas, por lo que no son de libre



acceso público. No obstante, mientras el cliente que la haya solicitado no esté usando la sombrilla puede ser ocupada por otros usuarios de la playa.

El plano de las ubicaciones de las sombrillas diseminadas no es posible aportarlo puesto que dependen de las demandas de los interesados en alquilar.

7. Actividades y eventos

La información de las actividades y eventos que se concreten con posterioridad a la presentación del mismo, se incorporará como comunicación a la Delegación Territorial en Huelva de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, en la que se indicarán los datos necesarios para poder ser valorados con un mínimo de quince días de antelación.

8. Justificación de la posible afección a espacios de la Red Natura 2000 o cualesquiera otros dotados de figuras de protección ambiental

De acuerdo con la Decisión de Ejecución de la Comisión de 7 de noviembre de 2013 por la que se adopta la séptima lista actualizada de lugares de importancia comunitaria de la región biogeográfica mediterránea y con la Orden AAA/1260/2014, de 9 de julio, por la que se declaran Zonas de Especial Protección para las Aves en aguas marinas españolas, en el término municipal de Punta Umbría existen los siguientes espacios naturales recogidos en la Red Natura 2000:

- Marismas del Odiel (LIC y ZEPA). Código ES0000025
- Laguna de El Portil (LIC). Código ES6150001
- Enebrales de Punta Umbría (LIC). Código ES61500026

Las ubicaciones solicitadas para los servicios de temporada en las playas de Punta Umbría, no están integradas en ninguno de los espacios naturales objeto de protección, a excepción del punto de alquiler de hidropedales nº 2, ubicado en la Playa de los Enebrales no considerándose que sean instalaciones que a priori puedan provocar un impacto negativo sobre el Paraje de Los Enebrales por sus características y carácter desmontable.

Con respecto a las instalaciones no lucrativas autorizadas al Ayuntamiento de Punta Umbría por periodo de cuatro años (Expte. Nº AUT01/18/HU/0006) ubicadas en el tramo de playa de los enebrales, igualmente no se considera que generen un impacto ambiental negativo por su naturaleza sobre el espacio protegido.

9. Informe de compatibilidad con las estrategias marinas

El Real Decreto 79/2019, de 22 de febrero, por el que se regula el informe de compatibilidad y se establecen los criterios de compatibilidad con las estrategias marinas se dicta en desarrollo de la Ley 41/2010, de 29 de diciembre, de protección del medio marino, cuyo principal objetivo es lograr o mantener un buen estado ambiental del medio marino. En el apartado 1 del artículo 3 del referido Real Decreto se establece que se aplicará a las actuaciones descritas en su Anexo I que requieran, bien la ejecución de obras o instalaciones en las aguas marinas, su lecho o su subsuelo, bien la colocación o depósito de materias sobre el fondo marino, así como a los vertidos que se desarrollen en cualquiera de las cinco demarcaciones marinas definidas en el artículo 6.2 de la Ley 41/2010.

El Plan de Explotación de Servicios de Temporada de las Playas de Punta Umbría engloba el



balizamiento de la zona de baño del municipio, por lo que según el Anexo I del Real Decreto 79/2019, se englobaría en el apartado N. *'Balizamientos de señalización de áreas ecoturísticas, áreas de custodia marina o asimiladas mediante la instalación de boyas o cualquier otro dispositivo flotante siempre y cuando los mismos vayan anclados al fondo marino.'*

La autorización, concesión o aprobación de esas actuaciones deberá contar con el informe previo y favorable del Ministerio para la Transición Ecológica respecto de la compatibilidad de la actividad o del vertido con la estrategia marina correspondiente, tal y como determina el apartado 1 de su artículo 4 del mencionado Real Decreto, de acuerdo y en desarrollo de lo ya indicado por el artículo 3.3 de la Ley 41/2010, de 29 de diciembre, de protección del medio marino.

El mencionado Real Decreto en su artículo 5.2 exige que las solicitudes de informe de compatibilidad incluyan la siguiente documentación:

- a) Proyecto o memoria de la actuación que se pretende realizar.
- b) Documentación técnica complementaria relativa a los hábitats y especies de la zona donde se quiere realizar la actuación.
- c) Informe justificativo de la adecuación de la actuación a los criterios de compatibilidad y de su contribución a la consecución de los objetivos ambientales. En el caso de actuaciones que se desarrollen en espacios marinos protegidos, este informe deberá incluir además un análisis específico en relación a los valores protegidos presentes en estos espacios y una justificación de que la actuación es compatible con la conservación de estos valores.

Pasamos a mirar estos puntos de manera pormenorizada:

A) Memoria del Balizamiento de temporada de Punta Umbría 2023.

El sistema de balizamiento proyectado se sitúa en el término municipal de Punta Umbría con una longitud total de playa balizada de 6.900 m. Las playas objeto de balizamiento son:

Playas de El Portil hasta Mata Negra

Playa de La Ría hasta Puntamar.

Tramo de ría entre el Real Club Marítimo y Tennis de Punta Umbría y espigón

Además, se situarán 10 canales náuticos, tanto para el uso de los particulares con sus embarcaciones de recreo como de Protección Civil para sus labores de prevención y rescate.

En los tramos de costa donde se practiquen las actividades náuticas, el borde exterior de la zona de baño se balizara por medio de boyas esféricas de color amarillo, con un diámetro mínimo de 60 cm y colocadas como máximo a una distancia de 200 m. de la costa (bajamar).

Las dimensiones de los flotadores y de los sistemas de anclaje se adecuaran a las condiciones de oleaje, corrientes, viento y tipología de fondo de la zona; la mínima altura visible de las boyas por encima de la línea de flotación, será de dos terceras partes de su diámetro.

A través de estos tramos se abrirán canales de paso, con una anchura variable de entre 25 y 50 metros que deberán ser utilizados por las lanchas dedicadas a deportes náuticos, motonáuticas, y pequeñas embarcaciones motoras, a vela o remo, así como demás artefactos de recreo de playa. Su trazado salvo excepciones será perpendicular a la línea de costa y para su trazado se deberá tener en cuenta el tipo de embarcaciones o medios flotantes



que vayan a circular por ellos y su capacidad de maniobra

La entrada a estos canales transversales de paso se balizara por medio de boyas que tendrán un diámetro mínimo de 80 cm y serán, en el sentido convencional del balizamiento, bicónica de color verde las de estribor y cilíndricas de color rojo las de babor. La altura visible del cono o cilindro estará comprendida entre las tres cuartas partes y vez y media el diámetro de su base.

Los laterales de los canales transversales de paso, en la zona de playa permanentemente cubierta por el agua se balizaran con boyas cilíndricas para la banda de babor para la banda de estribor con un diámetro mínimo de 40 cm. e Irán colocadas cada 25 m.

En la zona de playa alternativamente cubierta y descubierta por la acción de las mareas, se dispondrán boyarines esféricos de color amarillo con un diámetro mínimo de 20 cm. y sus puntos de fijación al fondo marino se colocaran cada 10 m. como máximo.

-Colocación de las balizas en el tramo intermareal: Inicialmente se posicionaran las balizas correspondientes a la zona intermareal de los canales de acceso para embarcaciones de forma que sirvan de inicio y guía al resto del balizamiento, para lo cual se posicionaran los anclajes en tierra y posteriormente se desplazarán unos 100 ms hacia el mar, siempre de forma perpendicular a la costa, salvo que se indique lo contrario por los servicios técnicos del ayuntamiento, con una anchura que variara entre 25 y 50 ms en función de las necesidades y usos de cada zona (Protección civil, Hidropatines, etc.). Las balizas utilizadas serán de forma cilíndrica de más de 20cms de diámetro unidas por un cabo de polistyl homologado con un grosor de 20 mm. La distancia de separación entre sí de las balizas intermareales será de 5 m. Una vez alcanzado el límite de bajamar (más o menos 100mts.) Se procederá a su anclaje mediante anclaje ecológico no permanente hélisub.

-Colocación de balizas de babor y estribor en canales náuticos: Como continuación del tramo intermareal, se colocarán las balizas que conectan con la línea de la banda litoral, estas balizas delimitaran las bandas de babor y estribor respectivamente. Las líneas de babor y estribor la configuran balizas de forma cilíndrica de color amarillo y de un diámetro mínimo de 40 cts., separadas entre sí 25 ms. Como máximo y colocadas de forma independiente con ramales de cabo de 6-8 ms. de longitud y 20 mm. de espesor de polysteel y anclaje ecológico no permanente HELIXSUB. La entrada a estos canales de paso se balizara por medio de boyas que tendrán un diámetro mínimo de 80 cts. Y serán en el sentido convencional del balizamiento, cónicas de color verde la de estribor y cilíndrica de color rojo la de babor, con una altura visible del cono o cilindro de entre las tres cuartas partes y vez y media el diámetro de su base (modelos CILCON Y BICON 80). Mediante ramales de cabo de 12 ms. de longitud y 20 mm. de espesor de polysteel y anclaje ecológico no permanente helixsub.

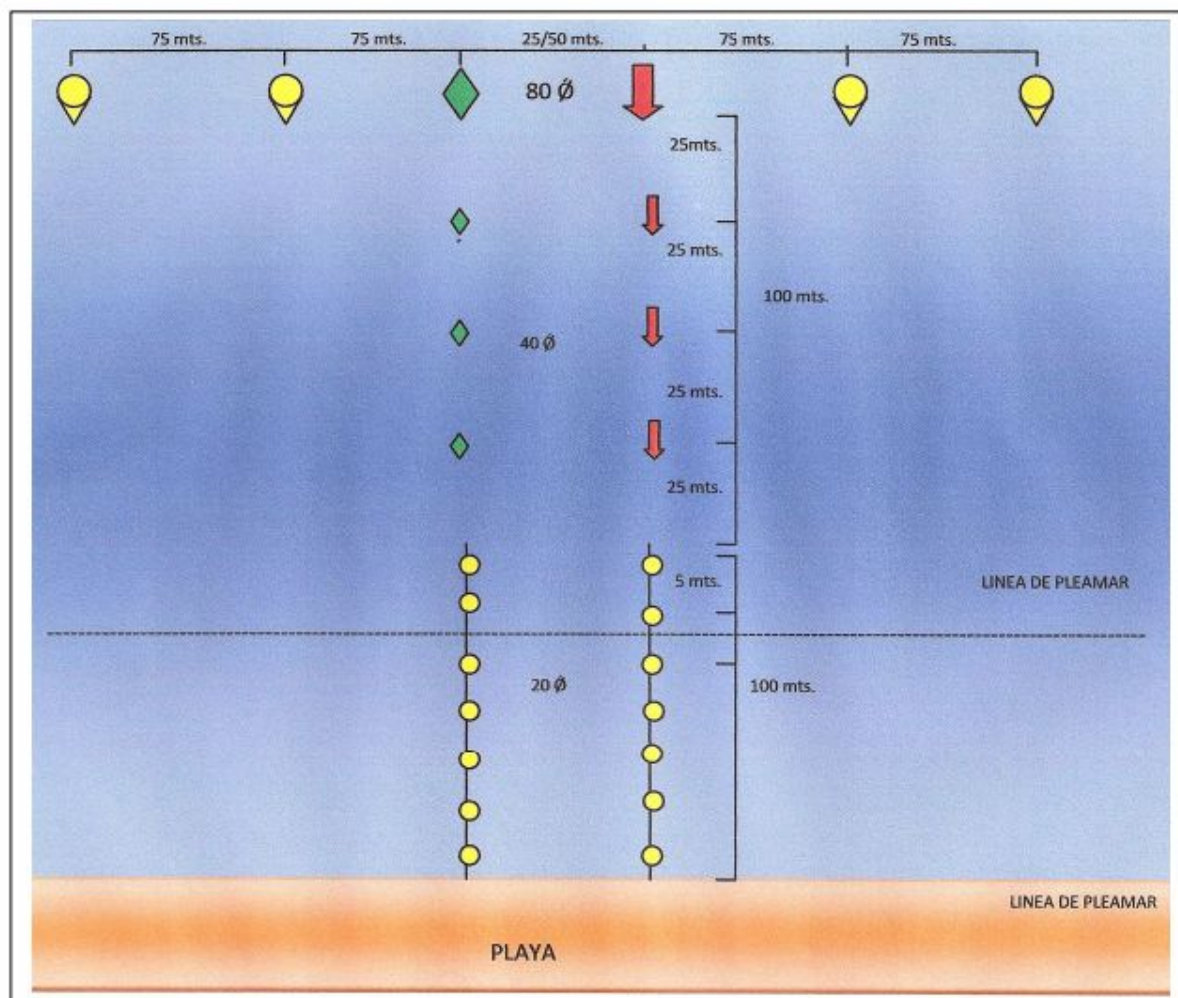




C/ POETA MIGUEL HERNÁNDEZ, 22
21100 PUNTA UMBRIA (HUELVA)
CIF. P-2107900-I
TFO. 959495128
E-MAIL: medioambiente@puntaumbria.es



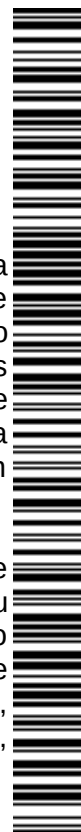
Cód. Validación: MTXL4XTKAANH9LNLN7YE6JQ | Verificación: <https://umbria.sedelectronica.es/>
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 15 de 21



El presente dibujo no es más que un esquema de la disposición general del sistema de balizamiento, no representa el número de unidades ni el color a instalar.

-Colocación de balizas de la banda litoral: La banda litoral estará colocada de forma horizontal a la costa a una distancia de 200 m. Desde la zona de bajamar máxima (zona de anclaje en tierra de los canales de acceso) la compondrán boyas esféricas de color amarillo, con un diámetro mínimo de 60 cms. y colocadas como máximo a una distancia de 75 m. y una altura mínima visible de dos terceras partes de su diámetro y colocadas de forma independiente mediante ramales de cabo de 10mts. y 18mm. de espesor de polysteel y anclaje ecológico no permanente helixsub. La zona comprendida entre el R.C.M.Y.T. y el espigón se balizara a una distancia de entre 25 y 50 mts. en las balizas de la banda litoral.

-Sistema de fijación de las balizas: Dentro de los anclajes no permanentes están los bloques de hormigón, planchas de fondeo, anclajes ecológicos "hélixsub" Dichos anclajes son elegidos por su bajo coste, fácil fabricación y sustitución. Su uso es recomendable en sistemas de balizamiento no permanentes (temporadas estivales) y tratándose de zonas de navegación o pesca, puesto que en el fondo no permanece ningún elemento del sistema una vez terminada la temporada, aumentando la vida útil de los diferentes elementos que lo componen (cadenas grilletes, balizas,



etc.) y evitando su pérdida en temporadas de fuertes temporales como los que tenemos en la zona de Huelva.

Las boyas de 60 cm para el balizamiento de la banda litoral se colocaran independientemente mediante un tren de fondeo compuesto por: boya + grillete + giratorio+grillete+cabo + grillete + anclaje hélixsub.

Las boyas de 80 cm. y de 40 cm. se colocaran con el mismo esquema de colocación y mismo anclaje, puesto que presenta un poder de tracción (2.000-6000 Kg.) suficiente para los tres tipos de balizas a emplear en el sistema de balizamiento.

El cabo de unión entre las balizas y los anclajes serán de diámetro 20 mm. Para las boyas de 80 cm., 60 cm. y las de 40 cm. Los cabos unirán las balizas y los anclajes por medio de grilletes de acero (forma lira, cabeza punzón) del siguiente modo:

Por el agujero de la boya se dispondrá un grillete de 16 mm. (5/8 “)
Este grillete y el cabo quedarán unidos por un grillete de 12 mm. (1/2”)
En el fondo, los cabos y la argolla de los anclajes se unirán mediante grilletes de 12 mm (1/2 “) + giratorio

B) Documentación técnica complementaria relativa a los hábitats y especies de la zona donde se quiere realizar la actuación.

El tramo de fondo marino comprendido entre la orilla y la banda de boyas tiene una longitud de 200 metros. Es un fondo arenoso sin ningún tipo de flora o fauna marina permanente que fije en dicho sustrato, estando sometido a grandes alteraciones producidas por los temporales.

C) Informe justificativo de la adecuación de la actuación a los criterios de compatibilidad y de su contribución a la consecución de los objetivos ambientales.

Según el Anexo II del Reglamento, el municipio de Punta Umbría se encuadra dentro de la Demarcación Sudatlántica, por lo que la actuación a la que nos referimos (Balizamiento de señalización de áreas ecoturísticas, áreas de custodia marina o asimiladas, mediante instalación de boyas o cualquier otro dispositivo flotante siempre y cuando los mismos vayan anclados al fondo marino) deberá de cumplir con los siguientes objetivos ambientales específicos:

Objetivo ambiental A.1.1: Reducir la intensidad y área de influencia de las presiones antropogénicas significativas sobre los hábitats bentónicos, con especial atención a los hábitats biogénicos y/o protegidos que representan puntos calientes de biodiversidad y son clave para asegurar los servicios y funciones del medio marino: fondos de maërl, comunidades de laminarias, comunidades de corales de aguas frías, comunidades dominadas por pennatuláceos, agregaciones de esponjas circalitorales y profundas y jardines de coral. En particular evitar la pesca con artes y aparejos de fondo sobre los hábitats más sensibles, como los montes submarinos, comunidades de coralígeno y maërl y corales de aguas frías; evitar o reducir la construcción de infraestructuras que puedan afectar a hábitats sensibles; evitar/reducir los efectos directos e indirectos de los dragados sobre los hábitats bentónicos vulnerables; y evitar los efectos adversos de la explotación de recursos marinos no renovables sobre los hábitats biogénicos y/o protegidos.



En la franja de fondo marino de 200 metros que va desde la orilla hasta el balizamiento las balizas de la banda litoral es un fondo arenoso sin ningún tipo de flora o fauna marina permanente que fije en dicho sustrato ni hábitats protegidos, estando sometido a grandes alteraciones producidas por los temporales. Además, este balizamiento sólo permanece montado por un máximo de 5 meses al año y se anclan con el sistema de anclaje helixsub. Su uso es recomendable en sistemas de balizamiento no permanentes (temporadas estivales) y tratándose de zonas de navegación o pesca, puesto que en el fondo no permanece ningún elemento del sistema una vez terminada la temporada, aumentando la vida útil de los diferentes elementos que lo componen (cadenas grilletes, balizas, etc.).

Es por esto que se entiende que se cumple con el objetivo ambiental, no existiendo afección reseñable.

Objetivo ambiental A.1.4: Reducir las principales causas de mortalidad y disminución de las poblaciones de grupos de especies no comerciales en la cima de la cadena trófica (mamíferos marinos, reptiles, aves marinas, elasmobranquios pelágicos y demersales), tales como capturas accidentales, colisiones con embarcaciones, ingestión de basuras marinas, depredadores terrestres introducidos, contaminación, destrucción de hábitats y sobrepesca.

El balizamiento estival de Punta Umbría limita el acceso de embarcaciones en los 200 primeros metros de playa, por lo que se considera incluso beneficioso para estas especies.

Objetivo ambiental B.1.5: Reducir de manera general en la demarcación sudatlántica el número total de objetos visibles de basura marina en la línea de costa.

Un sistema de balizamiento no genera basura ni residuos, puesto que al final la temporada se retira en su totalidad, incluidos los anclajes helixsub.



II. ANEXOS TÉCNICOS

ANEXO I. PLAN DE LIMPIEZA

ANEXO II. TABLAS DE ORDENACIÓN POR TRAMOS DE PLAYAS

ANEXO III. TASA EXAMEN DE PROYECTO

ANEXO IV. ESTUDIOS ECONÓMICOS

ANEXO V. PLANIMETRÍA



I. PLAN DE LIMPIEZA

Como en temporadas anteriores el Ayuntamiento de Punta Umbría tiene preparado el Plan Municipal de Limpieza de Playa 2023. Sabido es que Punta Umbría cuenta con trece kilómetros de playa más un kilómetro de Ría y que durante el verano alberga más de cien mil personas. De una forma breve podemos indicar las características del Plan Municipal de Limpieza de Playas.

Durante los meses de noviembre a marzo se realiza una limpieza mensual de los residuos depositados en la playa para mantenerla en buen estado. Ésta consistirá principalmente en la recogida de todos los arrastres del mar que durante el invierno ha llegado a nuestra playa (troncos, cajas, redes, plásticos, botes, cañas, etc).

Puntualmente, después de grandes temporales y vendavales que traen a la costa gran cantidad de basuras y restos a lo largo de los 13 km. de costa, se procede a su retirada inmediata.

Antes de Semana Santa y hasta el mes de junio se lleva a cabo una limpieza más continúa coincidiendo con un incremento del número de personas que acuden a la playa.

A partir del mes de junio y hasta mediados de octubre tres máquinas limpia playas de manera constante y diaria "peinan" la playa en horario de seis a once horas de la mañana. Además se cuenta con varias cuadrillas distribuidas por zonas: una para la Ría, otra para la Canaleta hasta Altair, otra desde Altair hasta el Hotel Barceló y otra para la zona de "La Bota" y el Portil, además de otra cuadrilla especial dedicada a retirar diariamente los residuos depositados por los bañistas en los contenedores situados en la zona de la playa comprendida entre el Paraje Natural de Enebrales y El Portil, que se encuentran situados cada cincuenta metros.

Con motivo del COVID-19 se han ampliado los trabajos con la desinfección diaria de las calles de acceso a las playas y con la limpieza manual de las dunas también diariamente.

Los datos técnicos son los siguientes:

Superficie a limpiar: 13 Km. x 100 mts. 1.300.000 m² = 130 Has.

Número de personas: 20 hombres.

Medios técnicos: 3 máquinas limpia playas, 3 tractores y 2 vehículos Pick-up.

Frecuencia limpieza arena: Diaria.

Frecuencia recogida residuos de papeles: Diaria.

Control Servicios Técnicos Municipales.

Equipamiento: 30 contenedores de 140 litros a pie de playa situados en el Paraje Natural de Enebrales y en la zona urbana de El Portil. Además, se sitúan en el viario detrás de la playa unos 140 contenedores de recogida orgánica y de envases ligeros.

Vertidos de aguas residuales: No hay.

Tipo de residuos: Papeles, envases y restos de alimentos.

Depuradora: Si hay.



II. TASA DE EXAMEN DE PROYECTO

Según el art. 156. a) 2º de la Ley 10/2021, de 28 de diciembre, de tasas y precios públicos de la Comunidad Autónoma de Andalucía, la determinación de la cuantía de las tasas se obtendrá en función del presupuesto de ejecución material del proyecto de acuerdo con la siguiente fórmula:

Tasa de tramitación = $0,2 * P^{2/3}$ (donde P es el presupuesto de ejecución material del proyecto en euros), siendo los valores mínimo y máximo de ésta respectivamente 296,21€ y 2.495,44€.

$$\text{Tasa} = 0,2 * 50.000^{2/3} = 306,55€$$

III. TABLAS DE ORDENACIÓN POR TRAMOS DE PLAYAS

IV. ESTUDIOS ECONÓMICOS

V. PLANIMETRÍA

Documento firmado electrónicamente.
En Punta Umbría, a fecha de firma electrónica.

Fdo: Rocío Rasco Cazorla.
Técnico Municipal de Medio Ambiente.
Lda. Ciencias Ambientales.

Fdo: Jonatán González Cordero.
Técnico Municipal de Medio Ambiente.
Ldo. Biología.

