



Fondo Europeo de Desarrollo Regional FEDER  
"Una manera de hacer Europa"



# PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ

## **EQUIPO REDACTOR**

BURO4 ARQUITECTOS S.L.P.

Empresa inscrita en el Registro de Sociedades Profesionales del COA Sevilla SP-0137

## **FECHA DE REDACCIÓN DEL PROYECTO DE EJECUCIÓN**

Aprobación del Proyecto mediante acuerdo de la Junta de Gobierno Local con fecha del 27 de enero de 2021

## **ASISTENCIA TÉCNICA**

El Ayuntamiento de Sanlúcar de Barrameda contrata a buró4 la licitación de servicios de asistencia técnica para la redacción del proyecto básico y de ejecución, estudio de seguridad y salud, dirección de obra, dirección de la ejecución de la obra, coordinación de seguridad y salud, del parque-mirador del V Centenario I Vuelta al Mundo y edificio de usos múltiples, incluido en la "estrategia DUSI Sanlúcar de Barrameda 2020", cofinanciado con el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del programa operativo plurirregional de España, 2014-2020. El número de expediente es el 116/2020.

La actuación objeto del contrato de servicios se enmarca en la Línea de Actuación 05: SANLÚCAR, PAISAJE NATURAL (CORREDOR ECOLOGICO); Mejora del Entorno urbano y medio ambiente y patrimonio natural, de la Estrategia de Desarrollo Urbano Sostenible e Integrado de Sanlúcar de Barrameda 2020.

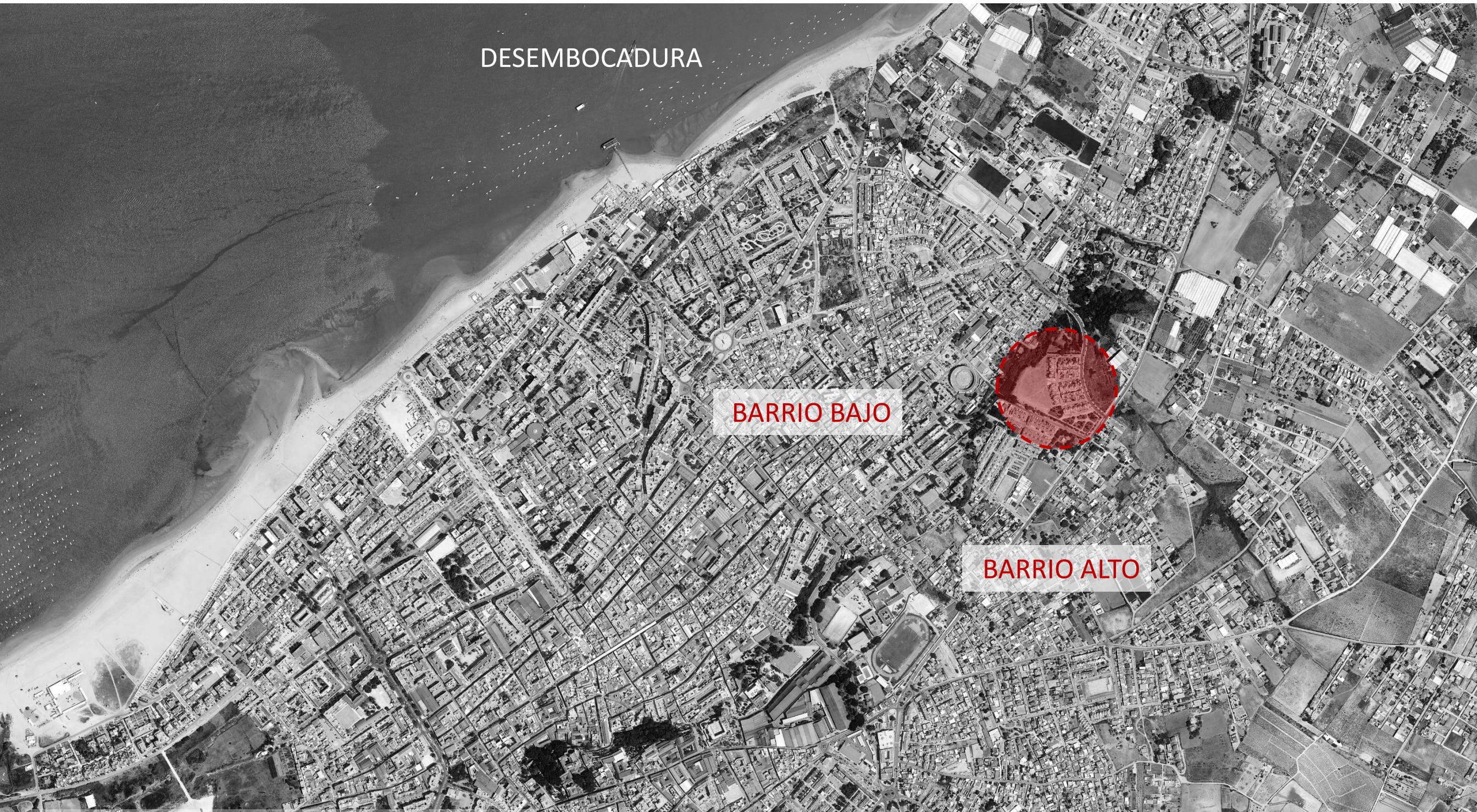
## **PRESUPUESTO**

Presupuesto Base de Licitación: 1.710.596'00 € (IVA incluido)

## **PLAZO DE EJECUCIÓN**

9 meses

DESEMBOCADURA



BARRIO BAJO

BARRIO ALTO

# EMPLAZAMIENTO EN EL BARRIO ALTO



## PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ



# OBJETIVOS

ESTRATEGIAS A IMPLANTAR

DILATACIÓN DEL CORREDOR  
ECOLÓGICO DE LA BARRANCA



GENERAR UN NUEVO  
ESPACIO VERDE PÚBLICO

0.1



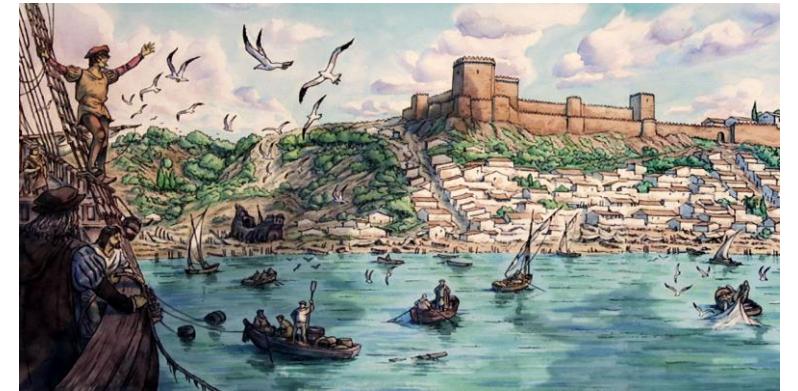
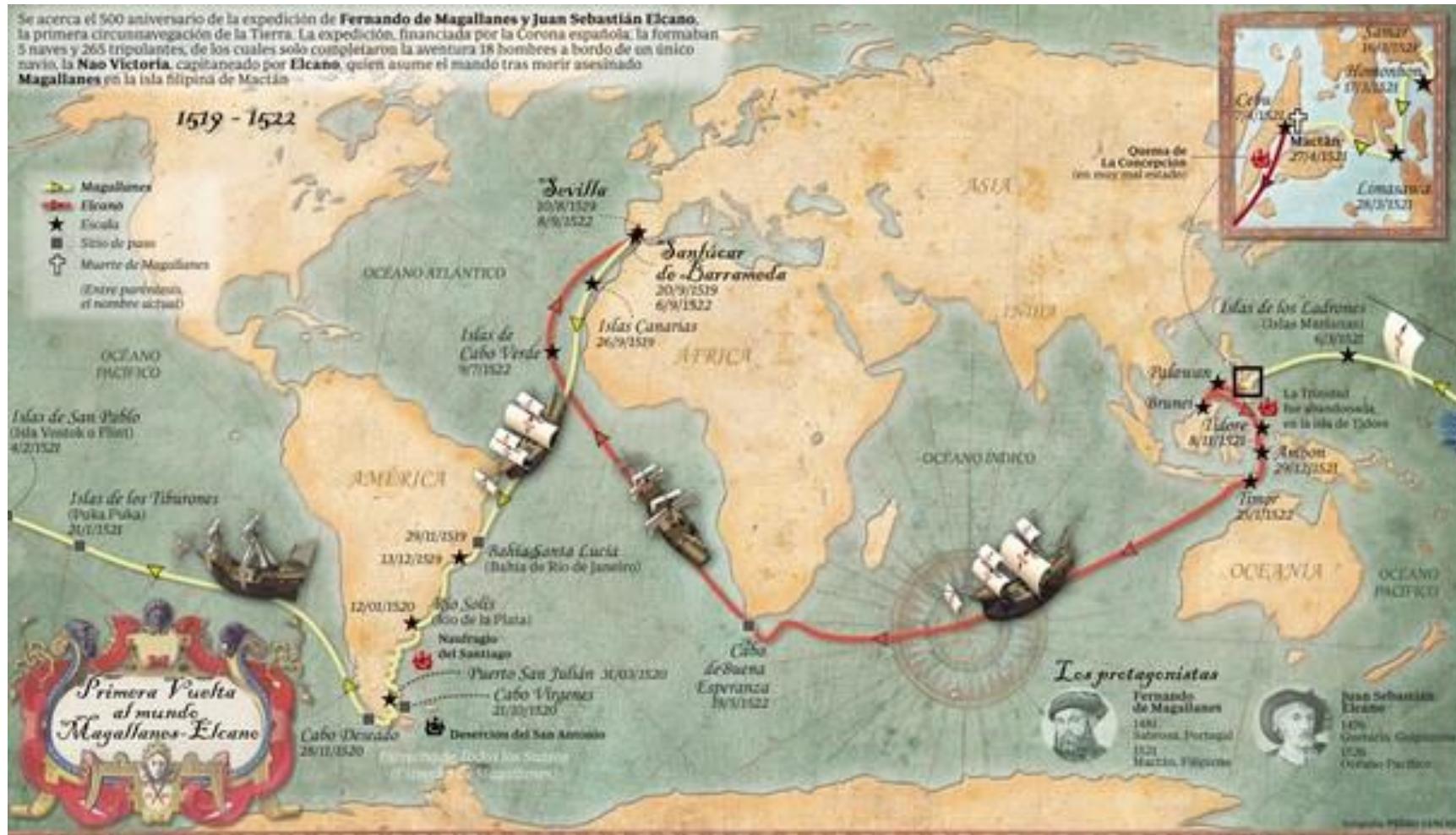
# OBJETIVOS

## ESTRATEGIAS A IMPLANTAR



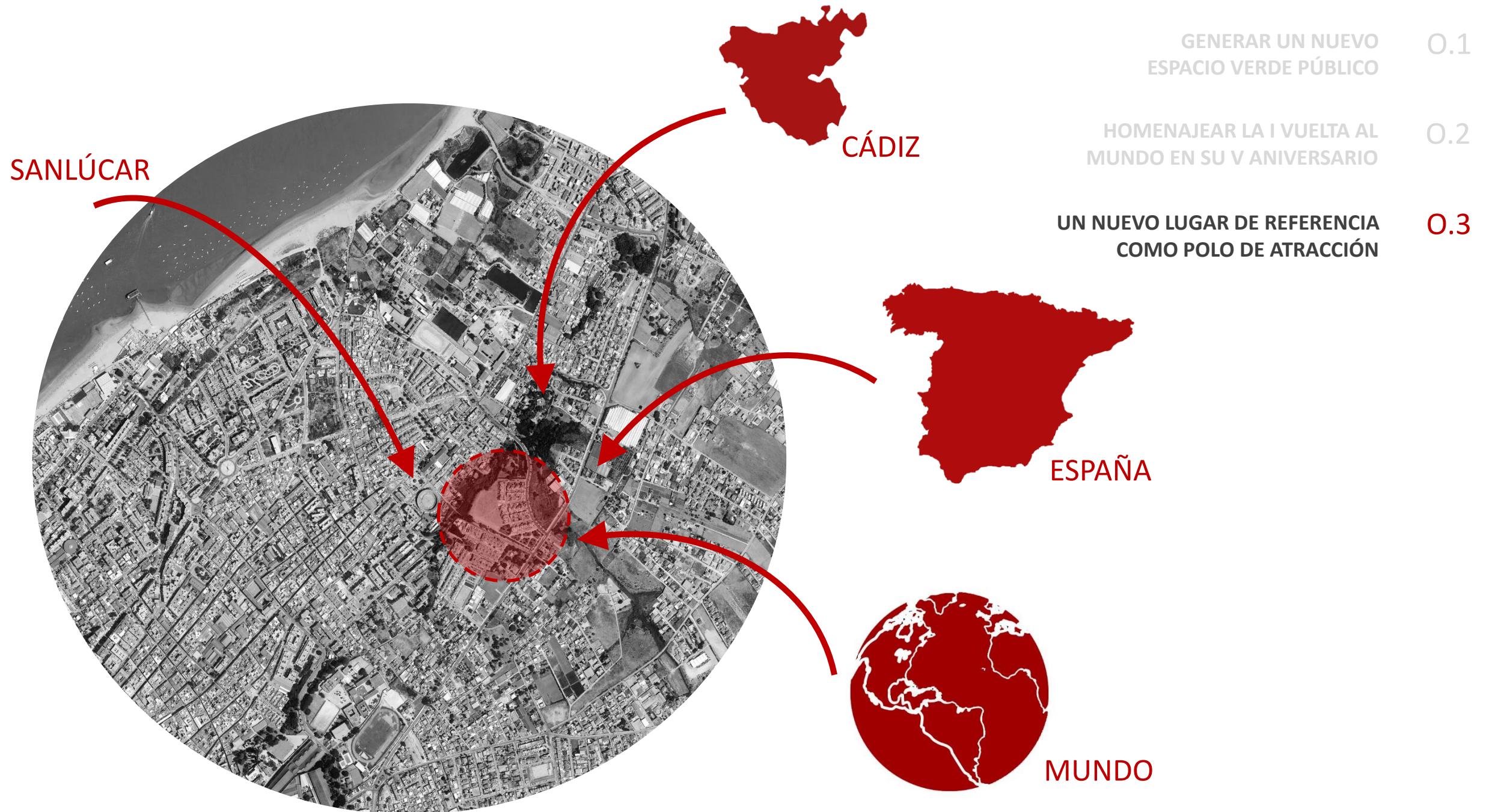
GENERAR UN NUEVO ESPACIO VERDE PÚBLICO 0.1

HOMENAJEAR LA I VUELTA AL MUNDO EN SU V ANIVERSARIO 0.2



# OBJETIVOS

## ESTRATEGIAS A IMPLANTAR



SANLÚCAR

CÁDIZ

ESPAÑA

MUNDO

**PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO  
Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES  
SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ**

# OBJETIVOS

## ESTRATEGIAS A IMPLANTAR



GENERAR UN NUEVO ESPACIO VERDE PÚBLICO 0.1

HOMENAJEAR LA I VUELTA AL MUNDO EN SU V ANIVERSARIO 0.2

UN NUEVO LUGAR DE REFERENCIA COMO POLO DE ATRACCIÓN 0.3

**INTEGRAR EL PARQUE EN SU ENTORNO URBANO 0.4**

# OBJETIVOS

## ESTRATEGIAS A IMPLANTAR



GENERAR UN NUEVO ESPACIO VERDE PÚBLICO 0.1

HOMENAJEAR LA I VUELTA AL MUNDO EN SU V ANIVERSARIO 0.2

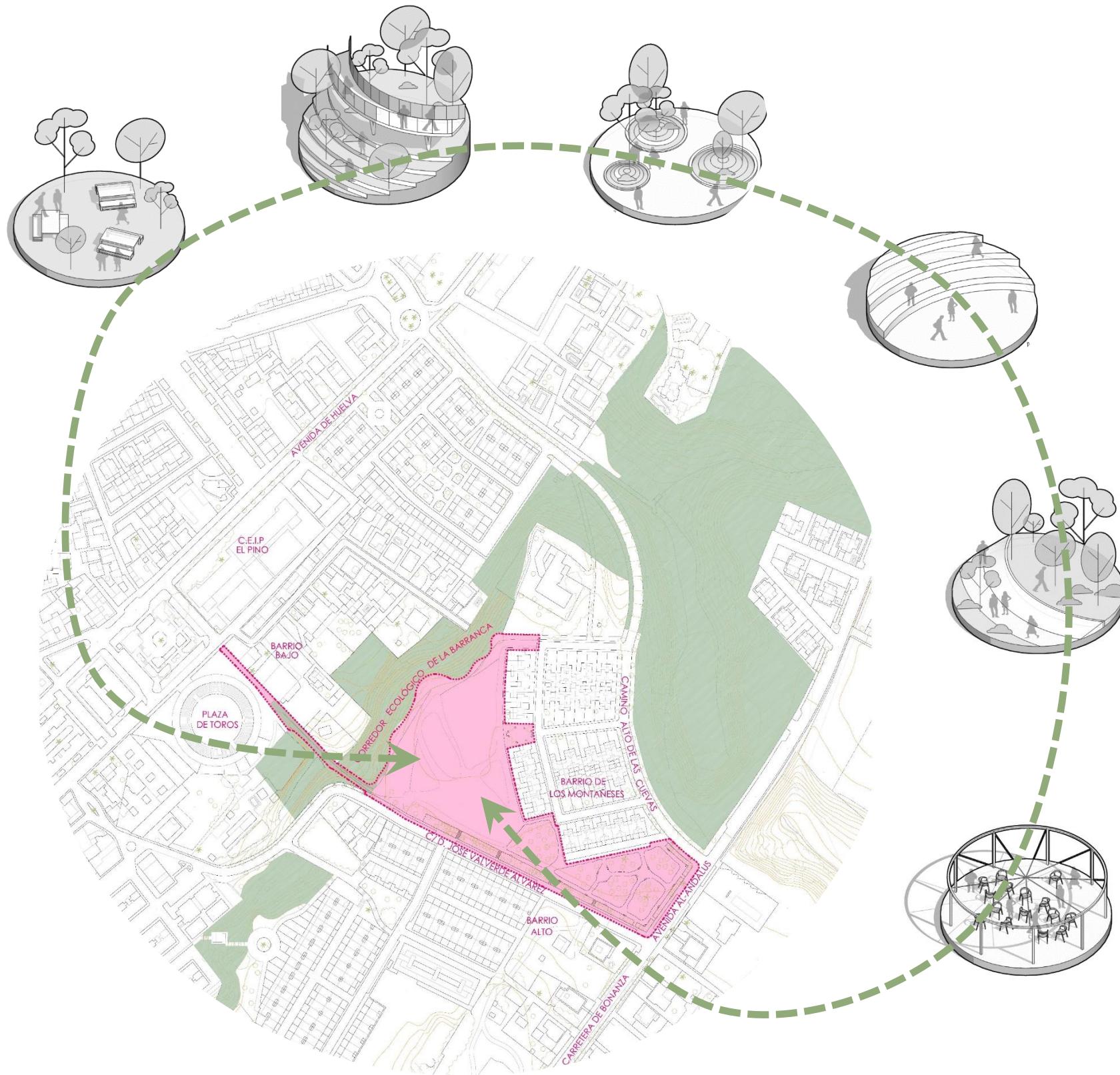
UN NUEVO LUGAR DE REFERENCIA COMO POLO DE ATRACCIÓN 0.3

INTEGRAR EL PARQUE EN SU ENTORNO URBANO 0.4

**DILATACIÓN DEL CORREDOR ECOLÓGICO DE LA BARRANCA 0.5**

# OBJETIVOS

## ESTRATEGIAS A IMPLANTAR



GENERAR UN NUEVO ESPACIO VERDE PÚBLICO 0.1

HOMENAJEAR LA I VUELTA AL MUNDO EN SU V ANIVERSARIO 0.2

UN NUEVO LUGAR DE REFERENCIA COMO POLO DE ATRACCIÓN 0.3

INTEGRAR EL PARQUE EN SU ENTORNO URBANO 0.4

DILATACIÓN DEL CORREDOR ECOLÓGICO DE LA BARRANCA 0.5

**CONECTAR EL ESPACIO VERDE CON UN VARIADO PROGRAMA FUNCIONAL 0.6**

# CONCEPTOS

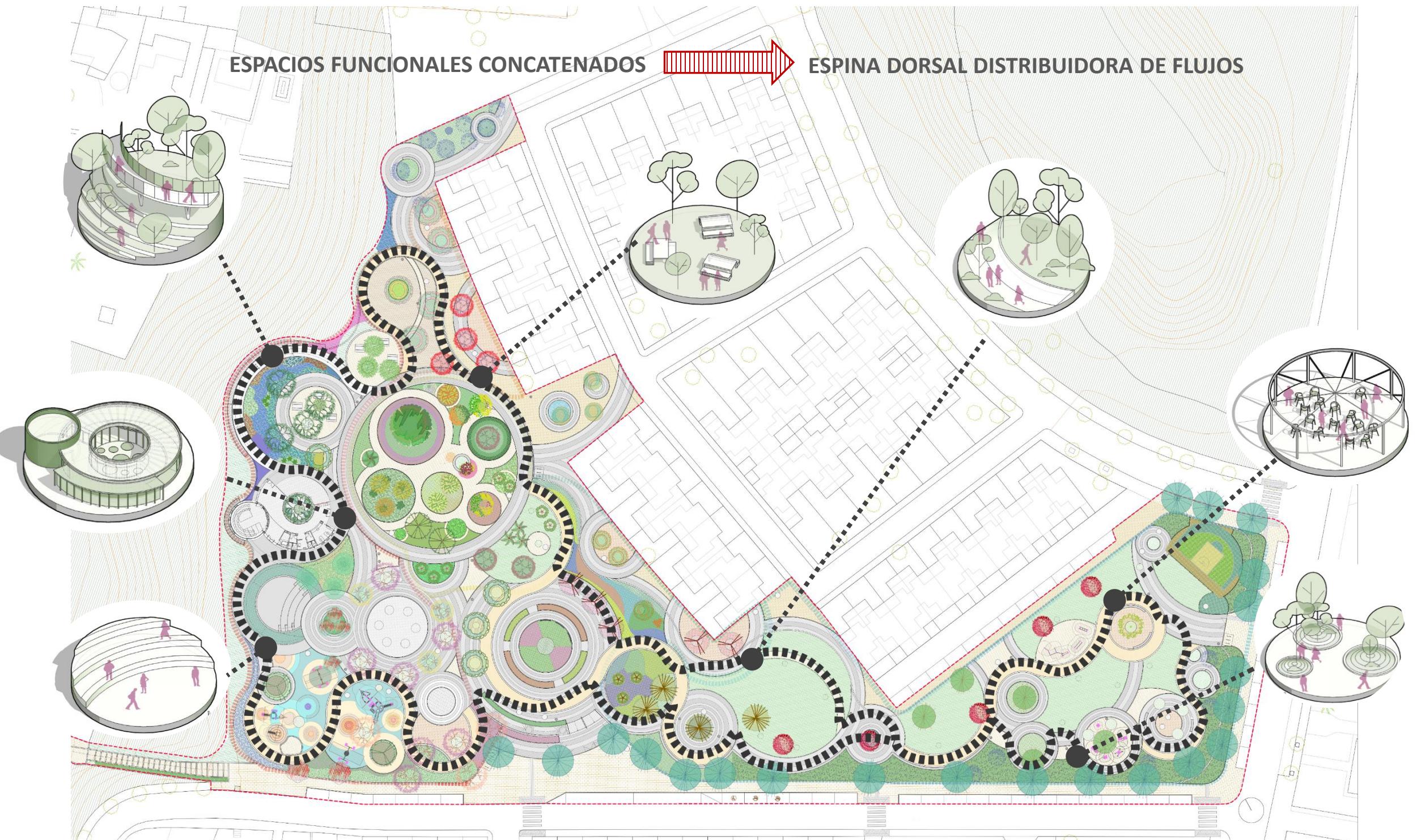
IDEAS PROYECTUALES IMPLANTADAS

- SENDA VERDE EQUIPADA:  
CONEXIÓN CON ESPACIOS FUNCIONALES** C.1
- CREATIVIDAD Y ESTÉTICA COMO  
ESTRATEGIAS DE IMPLANTACIÓN URBANA** C.2
- RECORRIDO PAISAJÍSTICO Y  
DIDÁCTICO** C.3
- DILUIR EL LÍMITE ENTRE  
PARQUE – CORREDOR DE LA BARRANCA** C.4
- UN PARQUE ACCESIBLE E INTEGRADO  
EN EL ENTORNO URBANO** C.5
- POTENCIACIÓN DE VISUALES DEL LUGAR  
DESDE EL PROGRAMA EDIFICADO** C.6
- APLICACIÓN DE CRITERIOS  
SOSTENIBLES** C.7



## PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ

C.1 SENDA VERDE EQUIPADA



PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO  
Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES  
SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ

### C.2 IDENTIDAD ESTÉTICA

CREATIVIDAD

+

IDENTIDAD

=

CÍRCULO +  
RECORRIDO



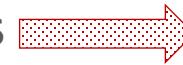
ESTRATEGIA DE IMPLANTACIÓN URBANA



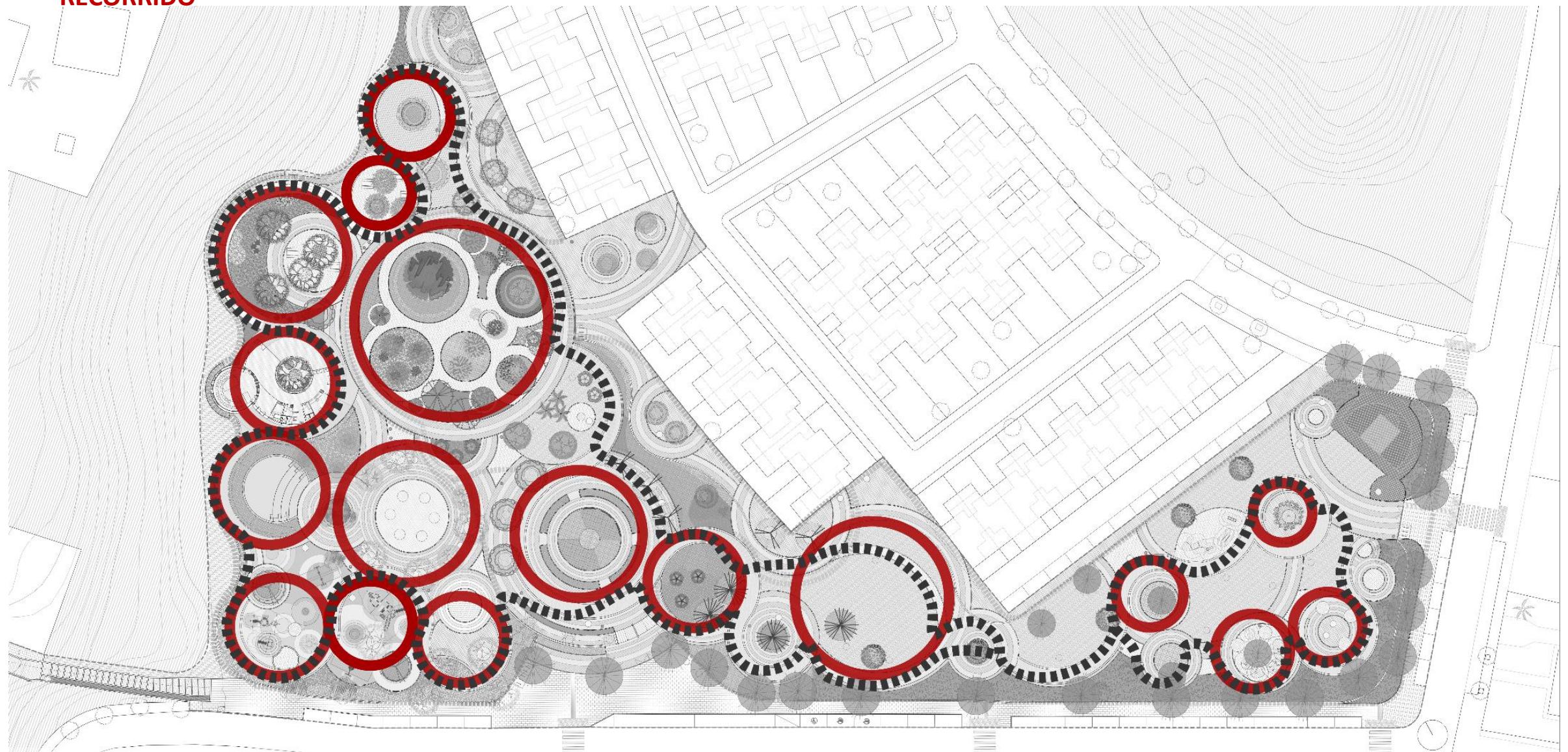
PRECURSOR DE UN LUGAR DE REFERENCIA



RESOLVER CONDICIONANTES COMPLEJOS



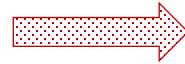
- GEOMETRÍA DE LA PARCELA
- ENTORNO URBANO DISPAR
- AMPLIO PROGRAMA DE USOS



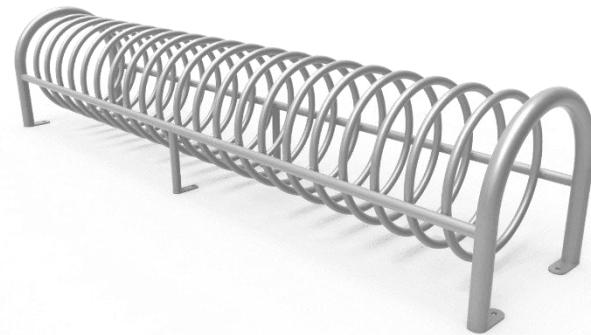
**PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO  
Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES  
SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ**

C.2 IDENTIDAD ESTÉTICA

MOBILIARIO URBANO



GEOMETRÍA CIRCULAR



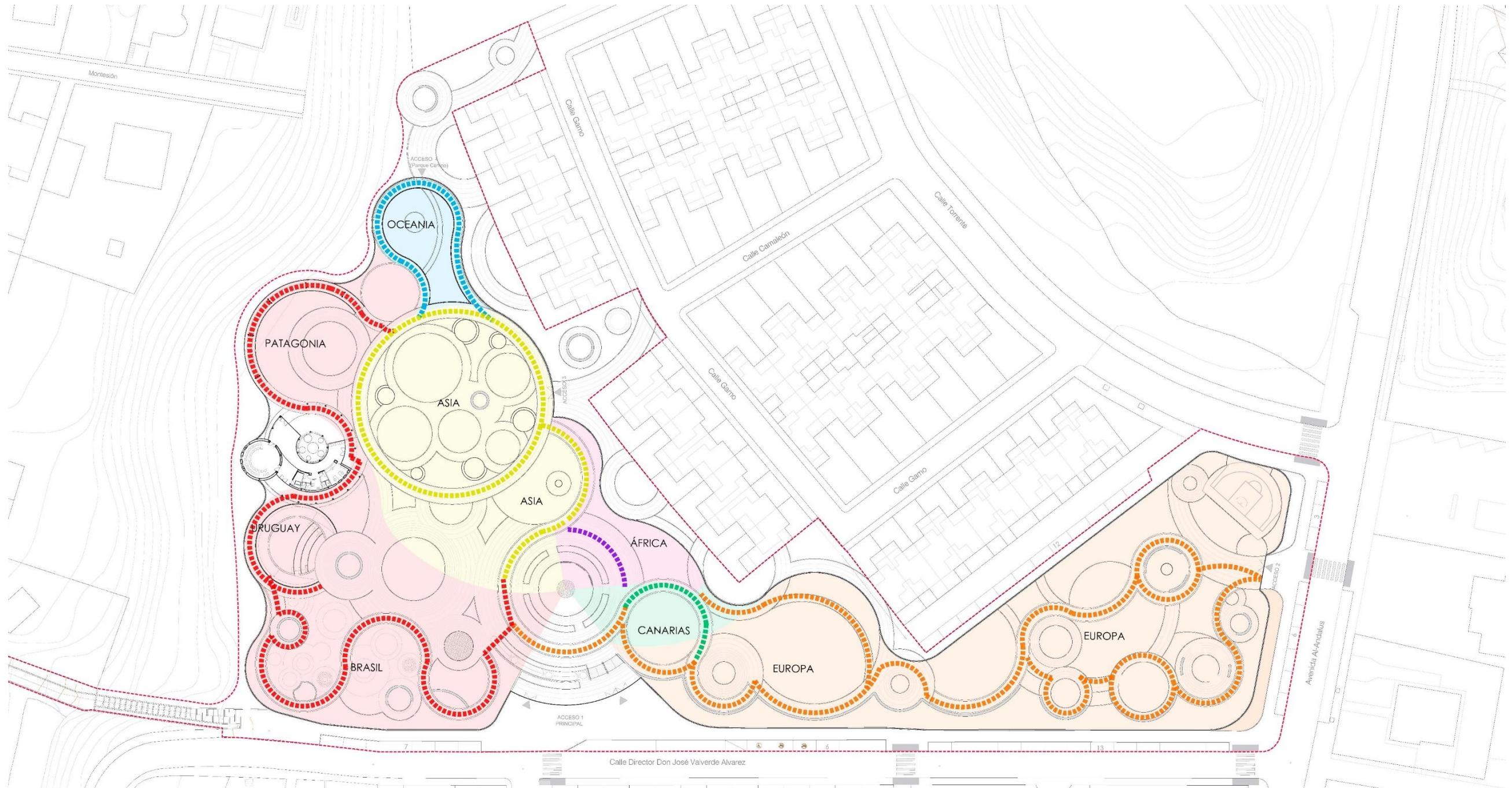
## C.3 RECORRIDO PAISAJÍSTICO

CONCEPTOS  
IDEAS PROYECTUALES IMPLANTADAS

ÁREAS BOTÁNICAS



AGRUPACIÓN DE ESPECIES VEGETALES  
SEGÚN ZONAS GEOGRÁFICAS



PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO  
Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES  
SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ

# C.3 RECORRIDO PAISAJÍSTICO

# CONCEPTOS

IDEAS PROYECTUALES IMPLANTADAS

DIDÁCTICO



EL PARQUE Y SU VEGETACIÓN COMO ELEMENTO MUSEOGRÁFICO

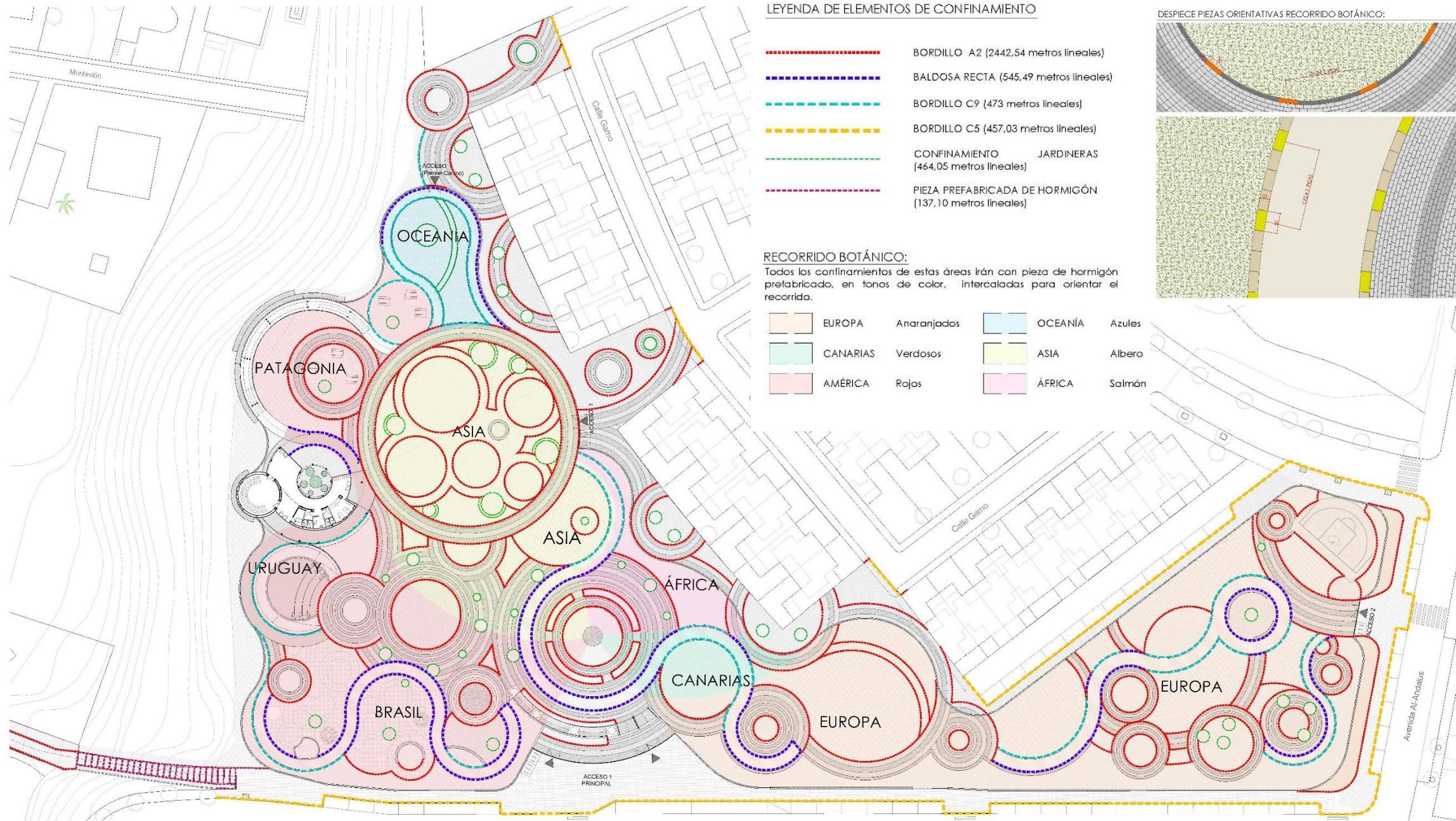


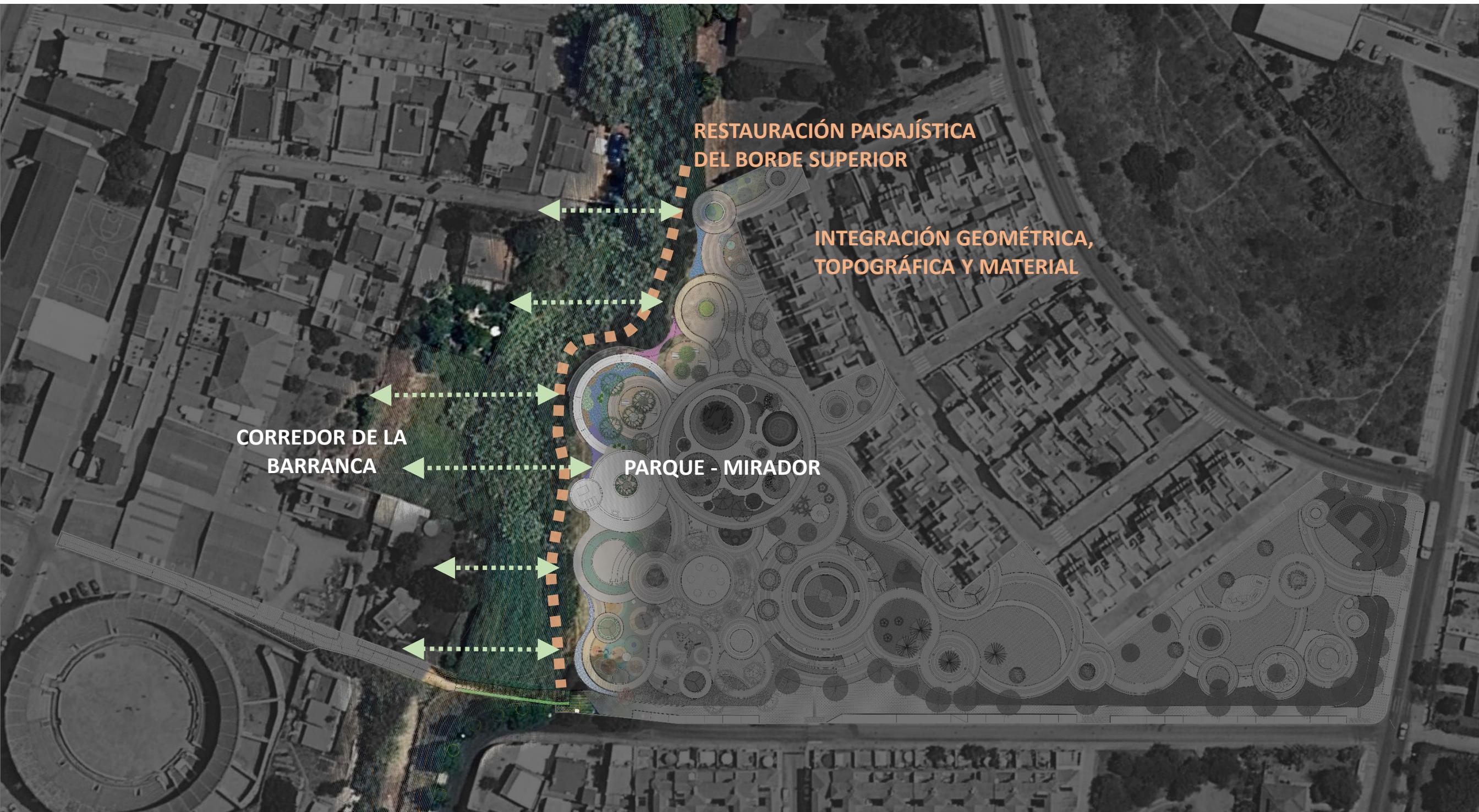
### C.3 RECORRIDO PAISAJÍSTICO

ÁREAS BOTÁNICAS



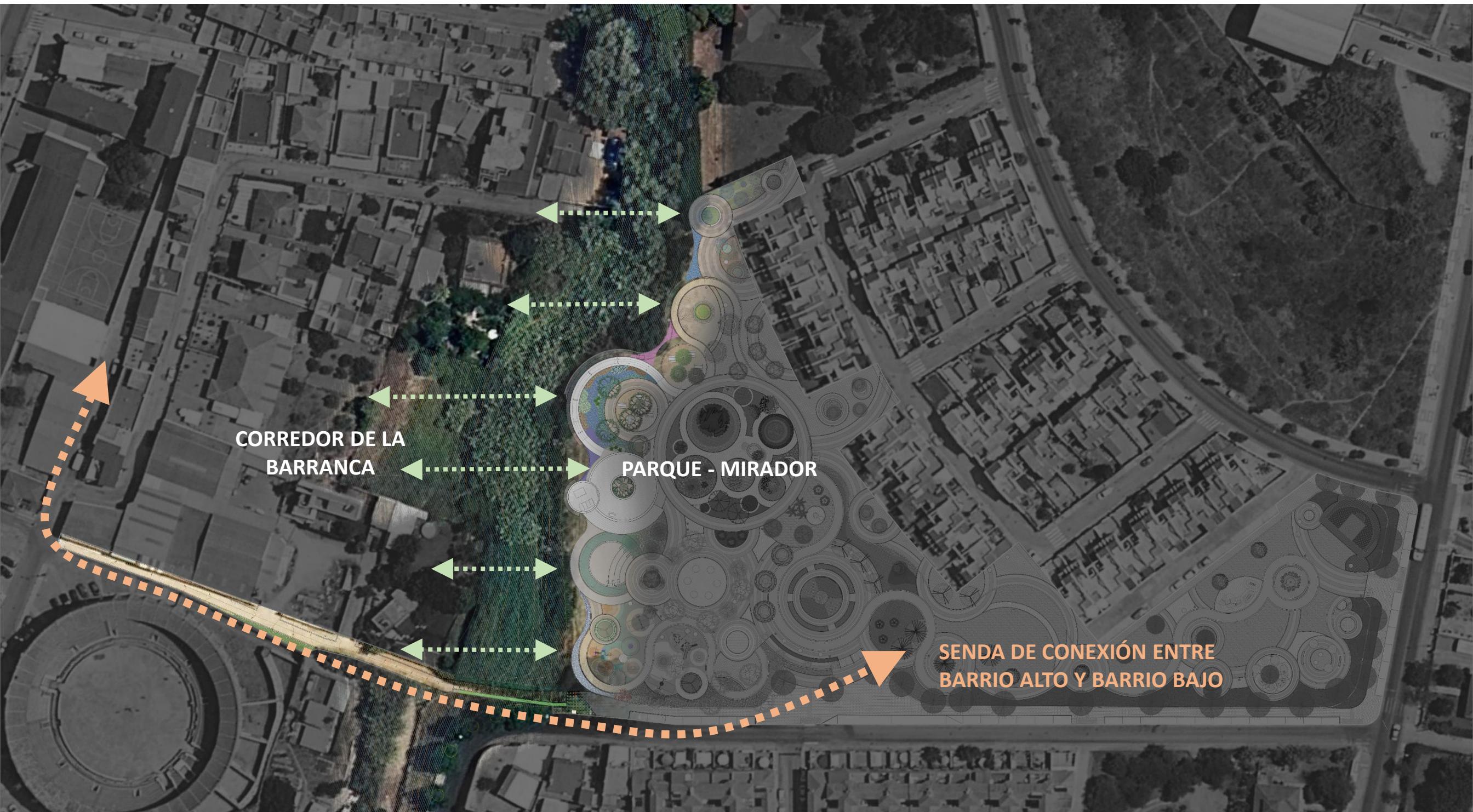
MARCAN EL COLOR DE LA DELIMITACIÓN DE RECORRIDOS





## C.4 DILUIR LOS LÍMITES

CONCEPTOS  
IDEAS PROYECTUALES IMPLANTADAS



CORREDOR DE LA  
BARRANCA

PARQUE - MIRADOR

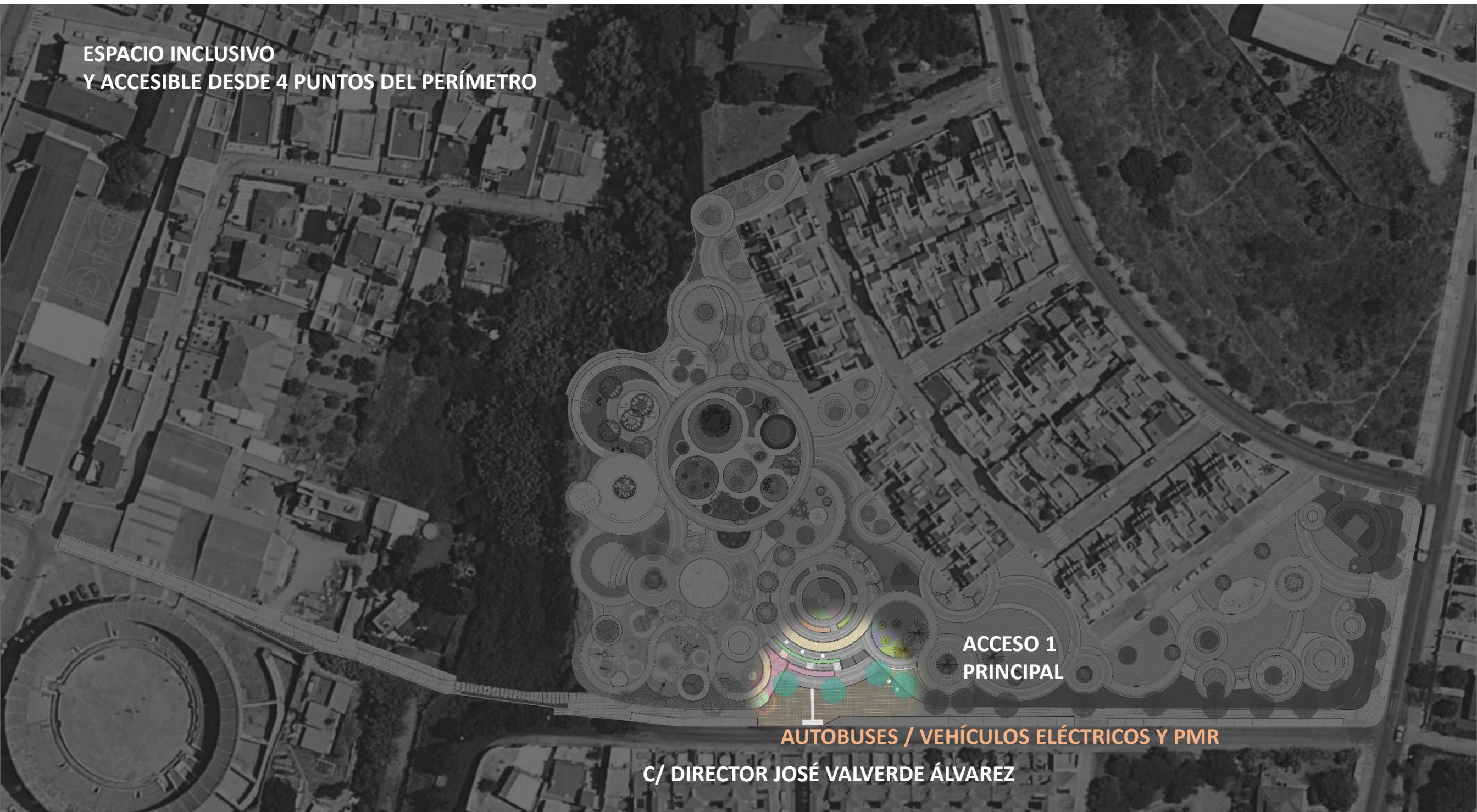
SENDA DE CONEXIÓN ENTRE  
BARRIO ALTO Y BARRIO BAJO

CERRAMIENTO CURVO COMO GENERADOR  
DE NUEVOS ESPACIOS URBANOS



PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO  
Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES  
SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ

ESPACIO INCLUSIVO  
Y ACCESIBLE DESDE 4 PUNTOS DEL PERÍMETRO



ACCESO 1  
PRINCIPAL

AUTOBUSES / VEHÍCULOS ELÉCTRICOS Y PMR

C/ DIRECTOR JOSÉ VALVERDE ÁLVAREZ

ESPACIO INCLUSIVO  
Y ACCESIBLE DESDE 4 PUNTOS DEL PERÍMETRO



ACCESO 2  
SECUNDARIO

AVD. AL-ANDALUS

ESPACIO INCLUSIVO  
Y ACCESIBLE DESDE 4 PUNTOS DEL PERÍMETRO



BARRIO DE LOS  
MONTAÑESES

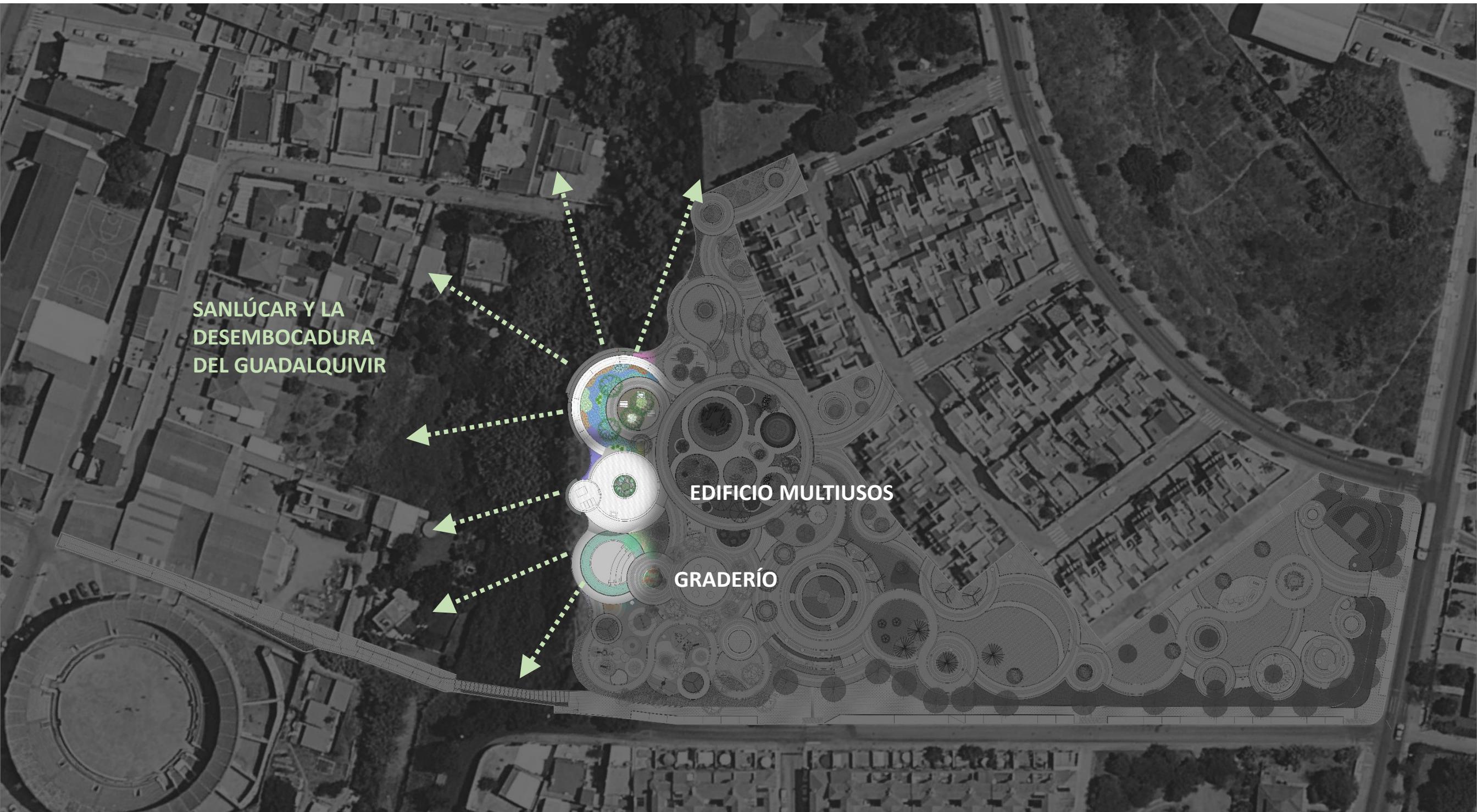
ACCESO 3  
PEATONAL



ESPACIO INCLUSIVO  
Y ACCESIBLE DESDE 4 PUNTOS DEL PERÍMETRO

ACCESO 4  
PEATONAL

BARRIO DE LOS  
MONTAÑESES



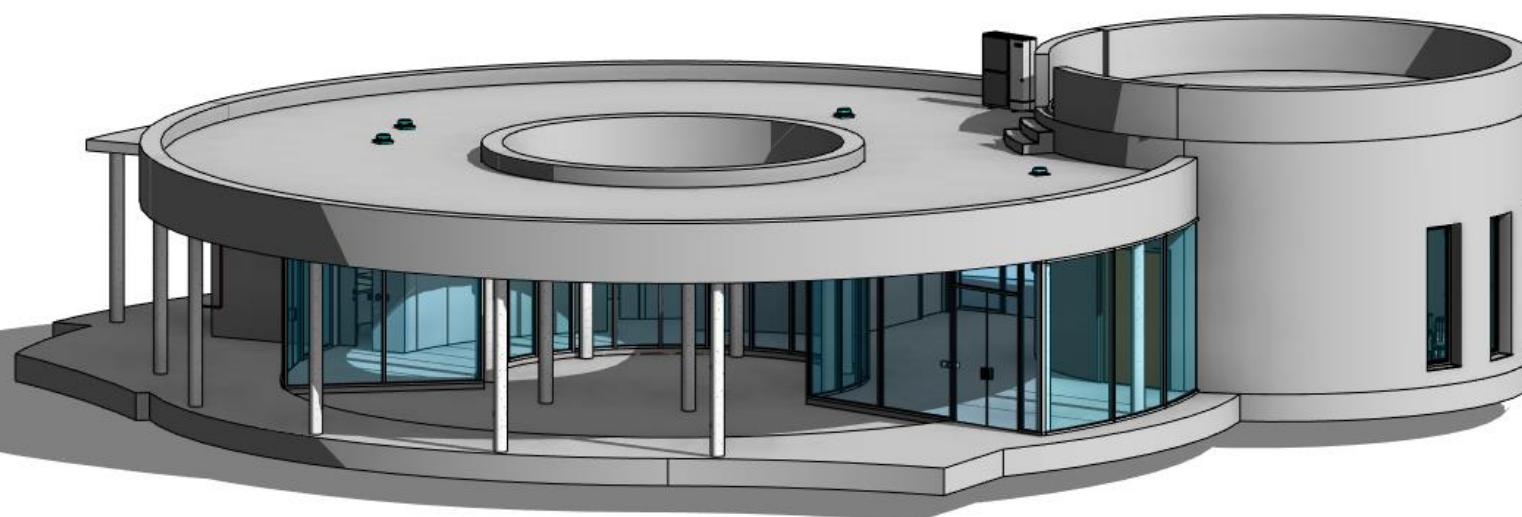
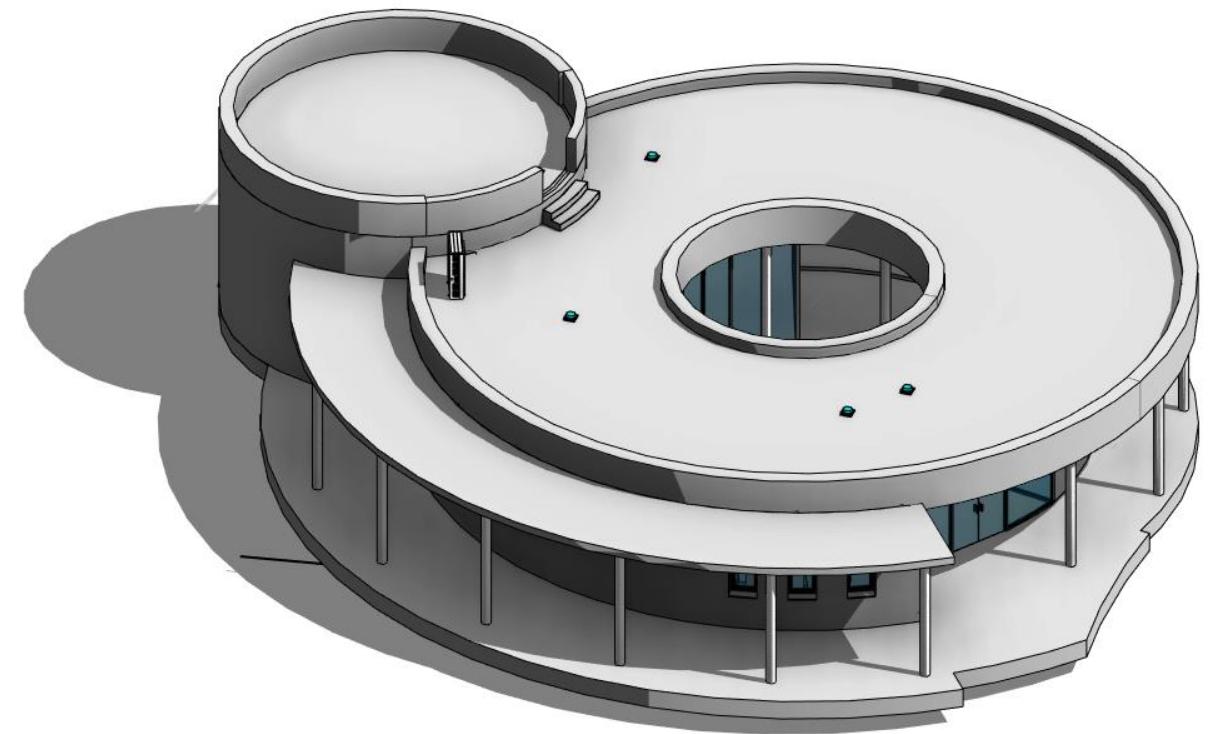
SANLÚCAR Y LA  
DESEMBOCADURA  
DEL GUADALQUIVIR

EDIFICIO MULTIUSOS

GRADERÍO

C.7 CRITERIOS SOSTENIBLES

EDIFICIO DE CONSUMO  
DE ENERGÍA CASI NULO



MODELO DE EDIFICIO BIM

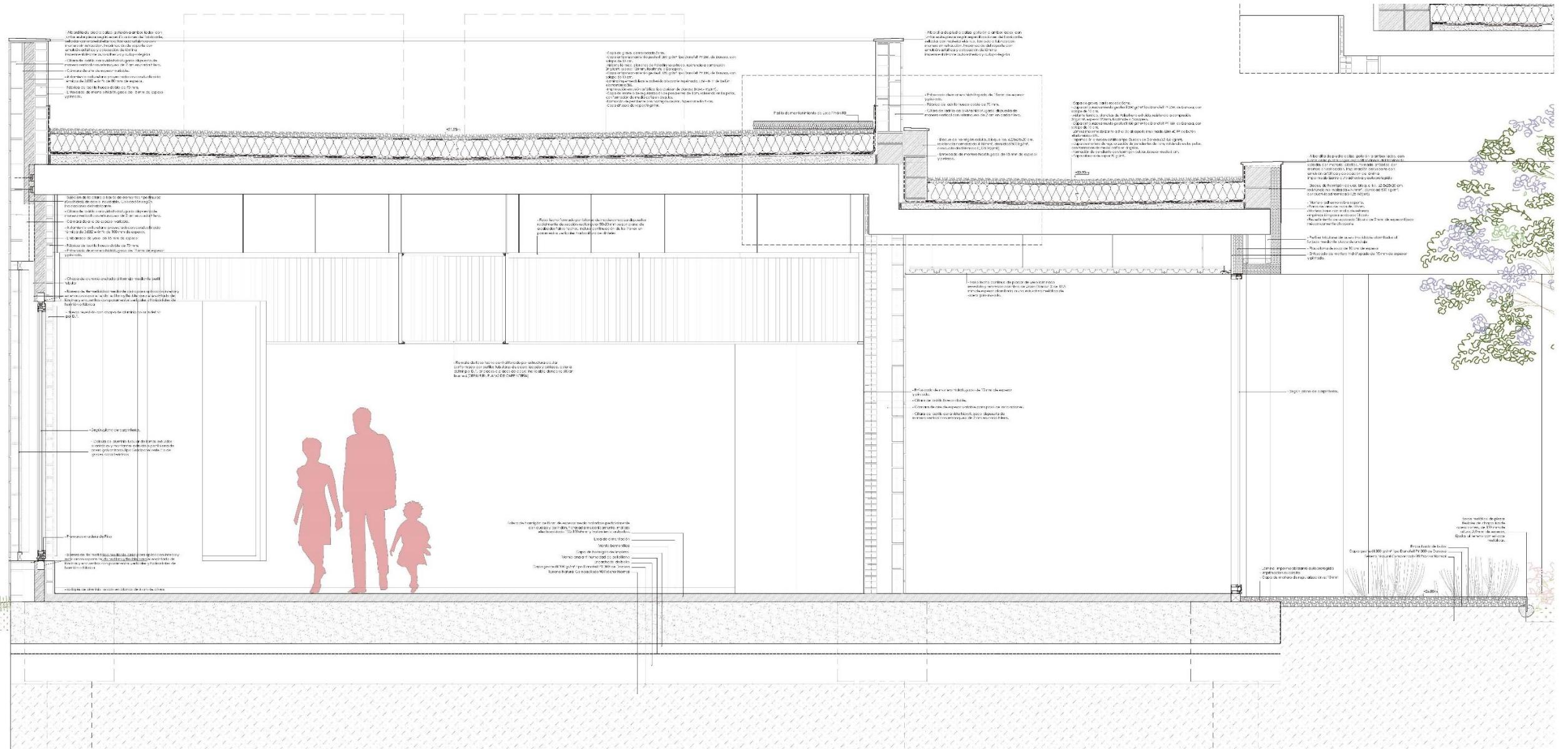
PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO  
Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES  
SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ

# C.7 CRITERIOS SOSTENIBLES

# CONCEPTOS

## IDEAS PROYECTUALES IMPLANTADAS

### MATERIALES SOSTENIBLES E INFRAESTRUCTURAS EFICIENTES



### C.7 CRITERIOS SOSTENIBLES

#### MATERIALES SOSTENIBLES E INFRAESTRUCTURAS EFICIENTES



#### PAVIMENTACIONES

- P01 ISLA DE APARCAMIENTOS: Nuevas plazas de aparcamiento de solera existente o de nueva ejecución para plaza de aparcamiento, según ubicación (ver plano 5.2 FIRMES Y PAVIMENTOS).
- P02 PAVIMENTO realizado con adoquín de hormigón prefabricado 20x10 y espesor de 6cm con juntas de 3mm. Color en tonos gris oscuro-claro con acabado efecto natural.
- P03 PAVIMENTO CONTINUO: Pavimento ecológico terrizo reforzado tipo ARIPAQ o equivalente, e:8cm
- P04 PAVIMENTO GRANULAR: Terrizo: E:15cm
- P05 PAVIMENTO ELÁSTICO: para juegos infantiles realizado con dos capas de caucho in situ. Base de polímeros con efecto absorbente al golpe con espesor variable en función de la altura de caída. Capa superior de EPDM de color de 10mm. Diseño de dibujo y colores previo a colocación.
- P06 Pavimento continuo realizado con solera de hormigón armado fratasado de 15cm de espesor, realizado con hormigón armado HA-25, malla electrosoldada de Ø 10 c/ 15cm. Acabado superficial según ubicación, de RESINA acrílica de perfil alto monocomponeente en colores RAL a elegir por D.F.
- P07 Pavimento continuo realizado con solera de hormigón armado de 20cm de espesor, realizado con hormigón armado HA-25 malla electrosoldada de Ø 10 c/ 15cm. Acabado superficial según ubicación, de RESINA acrílica de perfil alto monocomponeente en colores RAL a elegir por D.F.
- P08 PAVIMENTO CONTINUO mediante terrizo estabilizado
- P09 PAVIMENTO ACERADO: de BALDOSA de hormigón prefabricado 40x60x5cm con juntas de 3mm. Color en tonos tierra. Recibido con mortero de nivelación y agarre de 3 cm de espesor.
- P10 PAVIMENTO ZONAS ESTANCIALES: de adoquín de hormigón prefabricado 20x7x6cm con juntas de 3mm. Color en tonos gris oscuro-claro con acabado efecto natural.

- C11 BORDILLO C9 de hormigón bicapa prefabricado 50x25x13x7cm. Con base de hormigón en masa HM-15.
- C12 BORDILLO C4 de hormigón bicapa prefabricado 100x28x15-12cm. Con base de hormigón en masa HM-15.
- C13 PIEZA PREFABRICADA de hormigón para conformación de escalinata de conexión barrio alto-barrio bajo. 20x20 cm de sección. Sobre base granular de Zahrora artificial e=15cm
- C14 LOSA DE HORMIGÓN armado HA 25 fratasado e:35cm, para conformación de mirador, edificio y graderío (VER PLANOS DE ARQUITECTURA).
- C15 MURETE de confinamiento de jardinería de hormigón armado HA-25 in situ (VER PLANOS 18 CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURAS)
- C16 Encachado de bolos

#### URBANIZACIÓN

- U1 Lecho de asiento formado por capa de arrocillo para baldosas y adoquines T(2-6mm), espesor 3-5cm.
- U2 Solera de hormigón existente
- U3 ALCORQUE circular confinado mediante pleina de acero galvanizado de 150mm de altura y 8mm de espesor colocadas sobre base de hormigón en masa HM-15.
- U4 Base de pavimentación realizada con capa de ZAHORRA artificial ZA-25 e:15cm.
- U6 Base de pavimentación realizada con capa de ZAHORRA artificial ZA-25 e:20cm.
- U7 ALCORQUE circular confinado mediante pleina de acero galvanizado de 150mm de altura y 8mm de espesor colocadas sobre base de hormigón en masa HM-15.
- U8 Base de ALBERO compactado de 15cm de espesor.
- U9 TERRENO EXISTENTE
- U10 Base de losa de hormigón realizada con capa de ZAHORRA artificial de e:20cm y subbase de suelo seleccionado Tipo 3 de e:45cm.
- U12 RELLENO de tierras compactado procedente de excavación para formación de topografía artificial.
- U13 SOLERA de hormigón en masa HM-15, de 10 cm de espesor

#### CONSTRUCCIÓN

- C01 MURETE de confinamiento de jardinería realizado con fábrica de ladrillo perforado (22,5x10x9cm). Entosado con mortero bicapa color blanco e:2mm y bordes redondeados. Dimensiones: 50x45cm (Ancho x Alto). Con conectores de 106mm cada 80cm a trespelillo.
- C02 IMPERMEABILIZACIÓN con pintura impermeabilizante bicomponeente de base cementosa.
- C03 Capa fieltro separadora
- C04 SOLERA de hormigón en masa HM-15.
- C05 Relleno de grava limpia.
- C06 Relleno granular árido compactado.
- C07 Colector para drenaje.
- C08 BORDILLO A2 de hormigón bicapa prefabricado 50x25x15-12cm. Con base de hormigón en masa HM-15.
- C09 BALDOSA RECTA de hormigón bicapa prefabricada 50x25x20 cm. Con base de hormigón en masa HM-15.
- C10 ESCALINATA DE ACCESO PRINCIPAL mediante piezas prefabricadas prefabricada de hormigón sobre losa de hormigón armado HA-25.

#### JARDINERÍA

- J1 Aporte de TIERRA VEGETAL e:20-30cm o tierra vegetal existente según ubicación (mirar plano 5.1 TRABAJOS PREVIOS)
- J2 Aporte de TIERRA VEGETAL e:20-30cm existente

#### EQUIPAMIENTO

- E1 BANCO de hormigón prefabricado color gris granítico de aspecto rugoso, anchura recomendada, apoyado por su propio peso, dimensiones: 120x120x50 cm, modelo sillita-lisa de benito o similar.
- E2 FUENTE de tipo transitable con vaso inferior formada por surtidores verticales hasta 1,75cm altura. Cada uno dispone de una bomba con variador independiente y un sistema de drenaje y filtración de agua.
- E3 BARRANDILLA pasarela graderío de pértigas, angulares y tubos de acero, apertura fija, y altura de 110cm. Con una tira LED en la aljeta interior en cara interna entre bancos.
- E4 VALLADO PARQUE CANINO: Valla metálica modular tipo hércules revestida mediante barrotos de acero de diámetro 5cm, de 90cm de altura.

# PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ

# PLAN ECONÓMICO DE LA OBRA

## Y PLAZOS DE EJECUCIÓN

**PRESUPESTO BASE DE LICITACIÓN** **1.710.596,00 €**

**75% URBANIZACIÓN PARQUE Y ZONAS COLINDANTES** **1.258.887,50 €**

- 30% INFRAESTRUCTURAS
- 20% FIRMES Y PAVIMENTOS
- 18% JARDINERÍA Y RIEGO
- 15% EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO

**25% EDIFICACIONES Y PASARELA MIRADOR** **451.708,50 €**

- 36% CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA
- 25% INSTALACIONES
- 25% ACABADOS

| PLAN ECONÓMICO DETALLADO DE LA OBRA. PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES. SANLÚCAR DE BARRAMEDA |                       |                 |           |           |           |                    |            |           |            |            |            |
|--|-----------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|--------------------|------------|-----------|------------|------------|------------|
| CAPÍTULOS  | IMPORTE               | MES 1           | MES 2     | MES 3     | MES 4     | MESES DE EJECUCIÓN |            | MES 7     | MES 8      | MES 9      |            |
| PARQUE MIRADOR. SANLÚCAR BDA. (CÁDIZ)  | 1.187.996,39          |                 |           |           |           | MES 5              | MES 6      |           |            |            |            |
| <b>01 - URBANIZACIÓN PARQUE Y ZONAS COLINDANTES</b>  | <b>874.288,14</b>     |                 |           |           |           |                    |            |           |            |            |            |
| 01.1 - TRABAJOS PREVIOS  | 19.113,52             | 6.371,17        | 6.371,17  | 6.371,17  |           |                    |            |           |            |            |            |
| 01.2 - MOVIMIENTO DE TIERRAS   | 32.367,88             |                 | 8.091,97  | 8.091,97  | 8.091,97  | 8.091,97           |            |           |            |            |            |
| 01.3 - FIRMES Y PAVIMENTOS   | 159.898,31            |                 |           |           |           | 31.979,66          | 31.979,66  | 31.979,66 | 31.979,66  | 31.979,66  |            |
| 01.4 - CONTENCIÓNES Y REVESTIMIENTOS   | 123.928,83            |                 |           |           |           | 30.982,21          | 30.982,21  |           | 30.982,21  | 30.982,21  |            |
| 01.5 - EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO URBANO  | 124.446,43            |                 |           |           |           |                    |            |           | 62.223,22  | 62.223,22  |            |
| 01.6 - SEÑALÉTICA  | 11.920,22             |                 |           |           |           |                    |            |           |            | 11.920,22  |            |
| 01.7 - INFRAESTRUCTURAS  |                       |                 |           |           |           |                    |            |           |            |            |            |
| 01.7.1 - SANEAMIENTO Y DRENAJE   | 49.070,17             |                 | 9.814,03  | 9.814,03  | 9.814,03  |                    |            |           | 9.814,03   | 9.814,03   |            |
| 01.7.2 - ABASTECIMIENTO  | 21.098,94             |                 | 5.274,74  | 5.274,74  | 5.274,74  |                    |            |           |            | 5.274,74   |            |
| 01.7.3 - RED DE ELECTRICIDAD   | 23.524,36             |                 |           | 7.841,45  | 7.841,45  |                    |            |           |            | 7.841,45   |            |
| 01.7.4 - ALUMBRADO PÚBLICO   | 164.665,32            |                 |           |           |           | 41.166,33          | 41.166,33  | 41.166,33 |            | 41.166,33  |            |
| 01.7.5 - TELECOMUNICACIONES  | 7.778,55              |                 |           | 2.592,85  |           |                    |            |           | 2.592,85   | 2.592,85   |            |
| 01.8 - JARDINERÍA  | 100.245,30            |                 |           |           |           |                    |            | 33.415,10 | 33.415,10  | 33.415,10  |            |
| 01.9 - RIEGO   | 36.230,31             |                 |           |           | 7.246,06  | 7.246,06           |            | 7.246,06  | 7.246,06   | 7.246,06   |            |
| <b>02 - EDIFICACIONES Y ESPACIO MIRADOR</b>  | <b>293.740,28</b>     |                 |           |           |           |                    |            |           |            |            |            |
| 02.1 - MOVIMIENTO DE TIERRAS   | 564,30                | 304,30          |           |           |           |                    |            |           |            |            |            |
| 02.2 - CIMENTACIÓN   | 65.046,35             |                 | 32.323,16 | 32.323,16 |           |                    |            |           |            |            |            |
| 02.3 - ESTRUCTURA  | 42.619,67             |                 |           |           | 21.309,84 | 21.309,84          |            |           |            |            |            |
| 02.4 - ALBAÑILERÍA   | 14.354,79             |                 |           |           |           |                    | 7.177,40   | 7.177,40  |            |            |            |
| 02.5 - CUBIERTAS   | 17.393,61             |                 |           |           |           |                    |            | 17.393,61 |            |            |            |
| 02.6 - INSTALACIONES   | 67.014,90             | 11.169,15       | 11.169,15 |           |           | 11.169,15          |            | 11.169,15 | 11.169,15  | 11.169,15  |            |
| 02.7 - AISLAMIENTOS  | 2.628,83              |                 | 876,28    |           |           |                    |            | 876,28    | 876,28     |            |            |
| 02.8 - REVESTIMIENTOS  | 30.911,60             |                 |           |           |           |                    |            | 10.303,87 | 10.303,87  | 10.303,87  |            |
| 02.9 - CARPINTERÍAS  | 37.907,69             |                 |           |           |           |                    |            |           | 18.953,85  | 18.953,85  |            |
| 02.10 - VIDRIOS  | 1.784,81              |                 |           |           |           |                    |            |           |            | 1.784,81   |            |
| 02.11 - PINTURAS   | 2.275,91              |                 |           |           |           |                    |            |           |            | 2.275,91   |            |
| 02.12 - EQUIPAMIENTO   | 11.237,82             |                 |           |           |           |                    |            |           |            | 11.237,82  |            |
| <b>03 - OBLIGACIONES DE INFORMACIÓN, COMUNICACIÓN Y VISIBILIDAD FEDER</b>  | <b>1.180,64</b>       |                 |           |           |           |                    |            |           |            |            |            |
| 03.1 - CARTEL TEMPORAL   | 1.041,74              | 1.041,74        |           |           |           |                    |            |           |            |            |            |
| 03.2 - PLACA PERMANENTE  | 138,90                |                 |           |           |           |                    |            |           |            | 138,90     |            |
| <b>04 - GESTIÓN DE RESIDUOS</b>  | <b>3.653,20</b>       |                 |           |           |           |                    |            |           |            |            |            |
| 04 - GESTIÓN DE RESIDUOS   | 3.653,20              | 405,91          | 405,91    | 405,91    | 405,91    | 405,91             | 405,91     | 405,91    | 405,91     | 405,91     |            |
| <b>05 - SEGURIDAD Y SALUD</b>  | <b>15.134,13</b>      |                 |           |           |           |                    |            |           |            |            |            |
| 05 - SEGURIDAD Y SALUD   | 15.134,13             | 1.681,57        | 1.681,57  | 1.681,57  | 1.681,57  | 1.681,57           | 1.681,57   | 1.681,57  | 1.681,57   | 1.681,57   |            |
| <b>06 - CONTROL DE CALIDAD</b>   | <b>0,00</b>           |                 |           |           |           |                    |            |           |            |            |            |
| 06 - CONTROL DE CALIDAD  | 0,00                  | 0,00            | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00               | 0,00       | 0,00      | 0,00       | 0,00       |            |
| <b>PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL</b>   | <b>1.187.996,39 €</b> | MES PARCIAL (%) | 21.233,84 | 76.208,00 | 74.596,87 | 133.814,11         | 154.032,70 | 82.410,87 | 121.648,60 | 221.643,75 | 302.407,65 |
|  |                       | ACUMULADO       | 1,79      | 6,41      | 6,28      | 11,26              | 12,97      | 6,94      | 10,24      | 18,66      | 25,46      |
|  |                       | A ORIGEN (%)    | 1,79      | 8,20      | 14,48     | 25,75              | 38,71      | 45,65     | 55,89      | 74,54      | 100,00     |



- U.1 ZONAS DE ACCESO
- U.2 PLAZA CONMEMORATIVA
- U.3 PASEO-ESTANCIA
- U.4 DEPORTIVO
- U.5 TERRAZA
- U.6 JUEGOS INFANTILES
- U.7 GRADERÍO
- U.8 PLAZA DEL AGUA
- U.9 ARCHIPIÉLAGO VEGETAL
- U.10 PARQUE CANINO
- U.11 MERENDEROS
- U.12 EDIFICIO MULTIUSOS
- U.13 MIRADOR

**PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO  
Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES**  
SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ



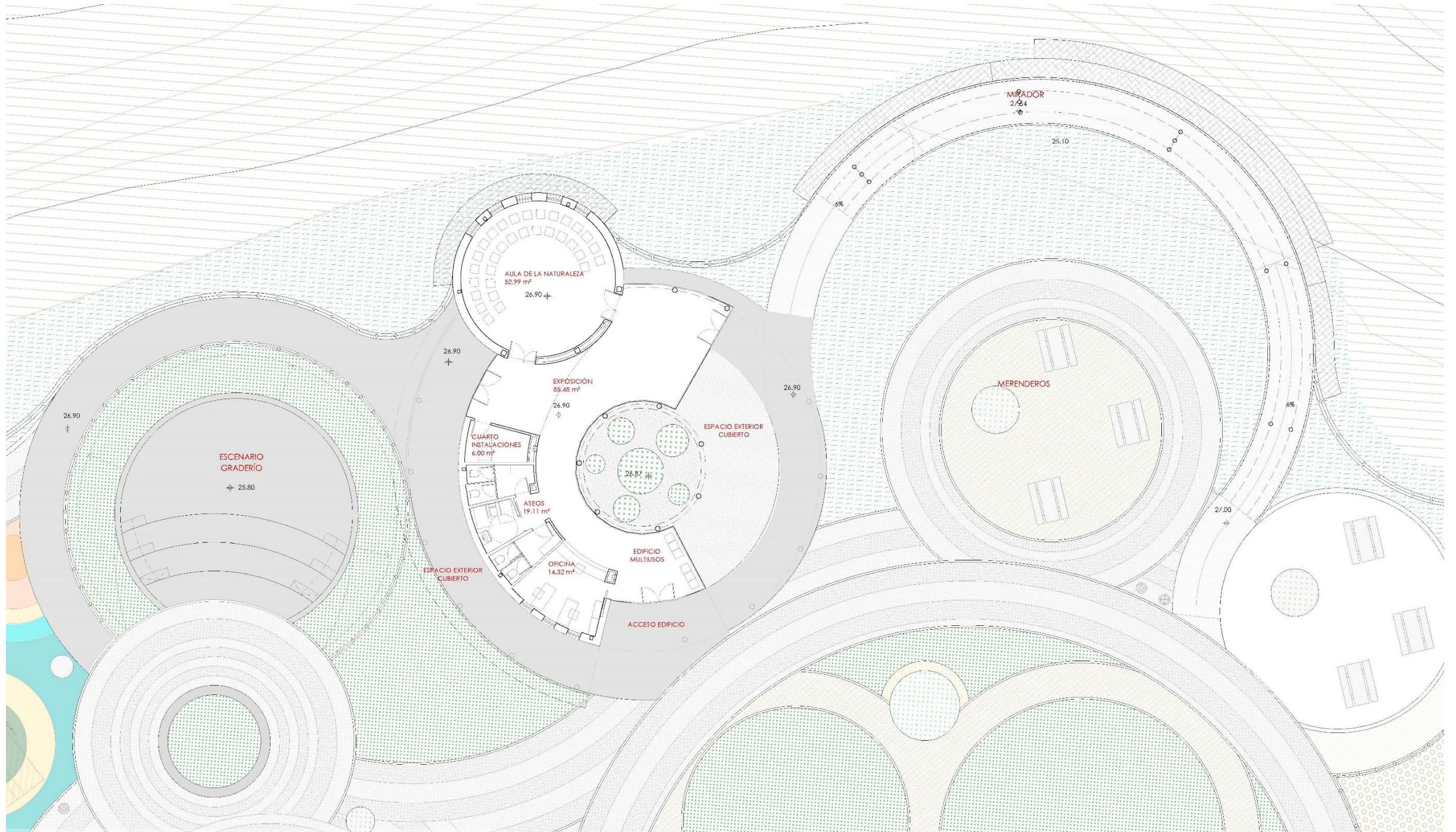






## U.12 EDIFICIO MULTIUSOS Y AULA DE LA NATURALEZA

## PROGRAMA DE USOS FUNCIONALIDAD DE LA PROPUESTA



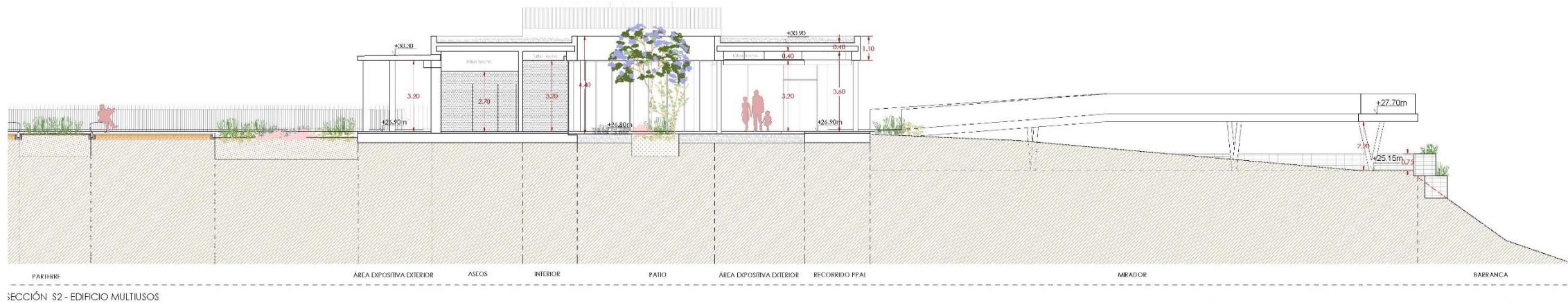
# EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES





# U.12 EDIFICIO MULTIUSOS Y AULA DE LA NATURALEZA

## PROGRAMA DE USOS FUNCIONALIDAD DE LA PROPUESTA



Fondo Europeo de Desarrollo Regional FEDER  
"Una manera de hacer Europa"



**PARQUE-MIRADOR DEL V CENTENARIO I VUELTA AL MUNDO  
Y EDIFICIO DE USOS MÚLTIPLES  
SANLÚCAR DE BARRAMEDA, CÁDIZ**



