

## ANEJO Nº 12. SERVICIOS AFECTADOS



**ANEJO Nº 12. SERVICIOS AFECTADOS**

**ÍNDICE**

1	INTRODUCCIÓN .....	1	4.4	SANEAMIENTO.....	3
2	ORGANISMOS Y COMPAÑÍAS DE SERVICIOS.....	1	4.5	PLUVIALES .....	3
3	SERVICIOS EXISTENTES .....	1	4.6	ALUMBRADO PÚBLICO.....	3
3.1	GESA-ENDESA ELECTRICIDAD .....	1	5	PRESUPUESTO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS .....	4
3.2	ABASTECIMIENTO DE AGUA.....	2			
3.3	TELFÓNICA.....	2			
3.4	SANEAMIENTO .....	2			
3.5	PLUVIALES.....	2			
3.6	ALUMBRADO PÚBLICO .....	2			
3.6.1	MUNICIPAL.....	2			
3.6.2	CARRETERAS.....	2			
3.7	CORREOS Y TELÉGRAFOS .....	2			
3.8	ONO .....	2			
3.9	GESA-ENDESA GAS .....	2			
3.10	CLH.....	2			
3.11	ABAQUA .....	2			
3.12	D.G. RECURSOS HÍDRICOS .....	2			
4	ACTUACIONES A REALIZAR .....	3			
4.1	GESA-ENDESA ELECTRICIDAD .....	3			
4.2	ABASTECIMIENTO DE AGUA.....	3			
4.3	TELFÓNICA.....	3			



## 1 INTRODUCCIÓN

En el presente anejo se analizan los servicios que resultan afectados por el anteproyecto de MEJORA DE LA FLUIDEZ Y SEGURIDAD DE LA CARRETERA C-733 DEL PK 1 + 500 AL PK 5 + 500, ACONDICIONAMIENTO DE LA TRAVESÍA DE LA PMV-810.1 DEL NÚCLEO URBANO DE JESÚS Y VARIANTE DEL MISMO (EIVISSA), y que han sido previamente identificados mediante sucesivos contactos con las diferentes empresas de servicios que operan en la zona.

## 2 ORGANISMOS Y COMPAÑÍAS DE SERVICIOS.

Se han mantenido contactos con los distintos organismos y compañías de servicios que se relacionan a continuación:

- ABAQUA:
  - Toni Bernat
  - Jordi Alvarez (teléfono 971.177658; @mail [jalvarez@lagencia.cat](mailto:jalvarez@lagencia.cat))
- GESA-ENDESA ELECTRICIDAD:
  - Pedro Sanmartí.
  - José Quesada (@mail [jose.quesada@endesa.es](mailto:jose.quesada@endesa.es))
  - Antoni Ribas (teléfono 971.771500 ext. 715233)
  - Vicent Planells (teléfono 971.771500 ext. 715212)
- GESA-ENDESA GAS:
  - Hernando Rayo (teléfono. 695 20 12 35; @mail [bal.distribuciongas@endesa.es](mailto:bal.distribuciongas@endesa.es))
- CORREOS Y TELÉGRAFOS:
  - José Miró (teléfono 971.228755)
- AJUNTAMENT DE SANTA EULÀLIA:
  - Alumbrado público: ELÉCTRICA MARÍ

Pilar Ferrer (teléfono 971.330060)

- Abastecimiento de agua y saneamiento: AQUALIA:

Francisco Benito (teléfono 971.194436)

David Bernaus (teléfono 971.339144)

- Pluviales:

Vicenç Marí (teléfono 971.332800)

- CLH:
  - Anto Soler (@mail [amsolerl@clh.es](mailto:amsolerl@clh.es))
- TELEFÓNICA:
  - Miguel Borragán (teléfono 971.174257)
  - Manuel Veguer Piles (@mail [manuel.veguerpiles@telefonica.net](mailto:manuel.veguerpiles@telefonica.net))
- ONO:
  - Jaime Llabrés (teléfono 971.900500)
- D.G.RECURSOS HÍDRICOS del Govern Balear:
  - Beatriz Ortiz (teléfono 971.176640)

Las redes de alumbrado público de Carreteras fueron suministradas por el Director del Contrato.

## 3 SERVICIOS EXISTENTES

Los servicios existentes en el ámbito del proyecto son los siguientes:

### 3.1 GESA-ENDESA ELECTRICIDAD

Se afecta a redes de Media Tensión aéreas y subterráneas, a centros de transformación y a redes de Baja Tensión aéreas y subterráneas. En el **Plano 11.1.1 Servicios Afectados. Servicios existentes. Energía Eléctrica**, se grafían las redes existentes junto con la traza de la actuación proyectada.

### 3.2 ABASTECIMIENTO DE AGUA

Se afecta a diversas redes de abastecimiento de agua potable de la zona. En el **Plano 11.1.2 Servicios Afectados. Servicios existentes. Abastecimiento**, se grafían las redes existentes junto con la traza de la actuación proyectada.

### 3.3 TELEFÓNICA

Se afecta a redes aéreas y subterráneas. En el **Plano 11.1.3 Servicios Afectados. Servicios existentes. Telefonía**, se grafían las redes existentes junto con la traza de la actuación proyectada.

### 3.4 SANEAMIENTO

Se afecta a impulsiones y colectores de saneamiento existentes. En el **Plano 11.1.4 Servicios Afectados. Servicios existentes. Saneamiento**, se grafían las redes existentes junto con la traza de la actuación proyectada.

### 3.5 PLUVIALES

En el ámbito del anteproyecto únicamente existe red de recogida de aguas pluviales en un tramo de la travesía urbana de Jesús y no se verá afectada por la actuación proyectada. En el **Plano 11.1.5 Servicios Afectados. Servicios existentes. Pluviales**, se grafían las redes existentes junto con la traza de la actuación proyectada.

### 3.6 ALUMBRADO PÚBLICO

En el **Plano 11.1.6 Servicios Afectados. Servicios existentes. Alumbrado**, se grafían las redes existentes junto con la traza de la actuación proyectada.

#### 3.6.1 MUNICIPAL

La actuación proyectada interfiere con el alumbrado público municipal en un tramo de la variante de Jesús.

#### 3.6.2 CARRETERAS

La única interferencia se produce al comienzo de la actuación, junto al actual enlace de Jesús.

### 3.7 CORREOS Y TELÉGRAFOS

No se afecta a ninguna infraestructura en el ámbito del proyecto según confirmó José M<sup>a</sup> Miró por e-mail el 02/10/2009.

### 3.8 ONO

La compañía ONO no dispone de redes en la isla de Ibiza.

### 3.9 GESA-ENDESA GAS

No hay redes de gas en el ámbito del proyecto según confirmó Gesa gas en escrito de fecha 17 de septiembre de 2009.

### 3.10 CLH

La actuación proyectada no afecta a las instalaciones de CLH según confirmó Anto Soler, jefe de instalación de Ibiza de CLH, por e-mail el 11/09/2009.

### 3.11 ABAQUA

No se afecta. Sólo tiene la depuradora y las impulsiones y emisario, que quedan fuera del ámbito de las actuaciones.

### 3.12 D.G. RECURSOS HÍDRICOS

La Dirección general de Recursos Hídricos tiene previsto realizar 3 actuaciones en cauces existentes en el ámbito del proyecto. Los proyectos de dichas actuaciones han sido suministrados al equipo redactor del anteproyecto y han sido tenidas en cuenta en la redacción del mismo.

#### 4 **ACTUACIONES A REALIZAR**

Una vez identificados los servicios existentes que van a verse afectados por las obras, se han mantenido contactos con las correspondientes compañías, con el objeto de obtener información relativa a los criterios a seguir en la reposición de dichos servicios. Se pretende así definir gráficamente las modificaciones necesarias de las redes afectadas y estimar una valoración económica de las mismas.

##### 4.1 **GESA-ENDESA ELECTRICIDAD**

En el momento de redactar el presente Anteproyecto, no ha sido posible concretar con la compañía cómo van a realizarse las reposiciones de las líneas afectadas. Por este motivo, se ha realizado una previsión en base a experiencias previas de otros proyectos similares en la zona.

En el **Plano 11.2.1 Servicios Afectados. Reposición de servicios. Energía eléctrica**, se grafía la reposición propuesta de las redes afectadas junto con la actuación proyectada.

La valoración económica de dicha reposición ha sido estimada por ESTIU.

##### 4.2 **ABASTECIMIENTO DE AGUA**

Aqualia ha establecido los criterios para la reposición de las redes de abastecimiento afectadas por el proyecto.

En el **Plano 11.2.2 Servicios Afectados. Reposición de servicios. Abastecimiento**, se grafía la reposición propuesta de las redes afectadas junto con la actuación proyectada.

La valoración económica de dicha reposición ha sido estimada por ESTIU.

##### 4.3 **TELEFÓNICA**

Telefónica ha establecido los criterios para la reposición de las líneas afectadas por el proyecto.

En el **Plano 11.2.3 Servicios Afectados. Reposición de servicios. Telefonía**, se grafía la reposición propuesta de las redes afectadas junto con la actuación proyectada.

La valoración de dicha reposición ha sido facilitada por Telefónica.

##### 4.4 **SANEAMIENTO**

Aqualia ha establecido los criterios para la reposición de las redes de saneamiento afectadas por el proyecto.

En el **Plano 11.2.4 Servicios Afectados. Reposición de servicios. Saneamiento**, se grafía la reposición propuesta de las redes afectadas junto con la actuación proyectada.

La valoración económica de dicha reposición ha sido estimada por ESTIU.

##### 4.5 **PLUVIALES**

La red de pluviales existente en la Travesía de Jesús será sustituida por la nueva red proyectada, definida en el **Anejo 9. Drenaje**.

En la Travesía de Ca na Negreta, donde actualmente no existe red de pluviales, se proyecta una nueva red, también definida en el Anejo 9. Drenaje.

En el **Plano 8.1 Drenaje. Plantas de drenaje**, en el **Plano 8.4 Drenaje. Colectores: perfiles longitudinales** y en el **Plano 8.5 Drenaje. Detalles**, se grafía la nueva red de pluviales diseñada para la Travesía de Jesús junto con la actuación proyectada.

La valoración económica ambas redes de pluviales ha sido estimada por ESTIU dentro del capítulo de Drenaje.

##### 4.6 **ALUMBRADO PÚBLICO**

El alumbrado existente quedará sustituido por el nuevo alumbrado proyectado, definido en el **Anejo 22. Obras Complementarias**.

En el **Plano 13.1 Obras complementarias. Alumbrado**, se grafía nuevo alumbrado proyectado.

La valoración económica de dicha reposición ha sido estimada por ESTIU.

**5 PRESUPUESTO DE REPOSICIÓN DE SERVICIOS**

A continuación se incluye una tabla resumen con el presupuesto de ejecución material estimado para la reposición de cada uno de los distintos servicios afectados:

RESUMEN DE PRESUPUESTOS PARA REPOSICIÓN DE SERVICIOS AFECTADOS	
SERVICIOS	PRESUPUESTO EJECUCIÓN MATERIAL (€)
Líneas eléctricas	224.428,79
Abastecimiento	149.870,61
Telefónica	498.337,36
Saneamiento	296.237,19
Cruce canalización servicios	48.107,68
<b>Total</b>	<b>1.216.981,63</b>