

## MODELO DE CONTESTACIÓN A LA PROPUESTA DE MODIFICACIÓN

Exp.: ECON/000173/2020 – Lote 6  
ECON/000122/2021 (MO001)

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía todas las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitirían acceder al original

De acuerdo con la propuesta realizada por parte de la Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid, de proceder a la modificación del contrato de servicios denominado “**SERVICIOS DE DESARROLLO, RENOVACIÓN, MANTENIMIENTO Y EVOLUCIÓN, DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN DIFERENTES ÁMBITOS DE LA COMUNIDAD DE MADRID – LOTE 6**”, suscrito entre la Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid y nuestra empresa, D. Miguel Angel Fernandez Fernandez, con D.N.I. número [REDACTED] en nombre y representación de **AYESA ADVANCED TECHNOLOGIES, S.A.**, NIF: A-41132036, acepta las condiciones de la modificación establecidas en los términos que a continuación se exponen:

- Justificación y objeto de la modificación: Este contrato tiene por objeto la prestación de *Servicios de mantenimiento, evolución y del soporte técnico especializado para la realización de tareas de apoyo a la Agencia para la Administración Digital de la C.M.*, en particular, para la gestión, supervisión y control de las tareas relativas al ciclo de vida de los sistemas de información y gobierno del servicio.

Según se indica en los pliegos que rigen el contrato, los entornos tecnológicos y el ámbito funcional correspondiente al Lote 6 son los siguientes:

| ALCANCE LOTE 6                                   |
|--|
| Entornos Tecnológicos                            |
| ET-X1: Aplicaciones Web Java – Movilidad MOVA    |
| ET-02: Aplicaciones Web Oracle Forms             |
| ET-03: Aplicaciones Forms UNIX                   |
| ET-04: Aplicaciones Cliente/Servidor Delphi      |
| ET-08: Gestión Documental                        |
| ET-09: Gestión de Contenidos Fatwire             |
| ET-X2: PHP-Gestión de Contenidos: Joomla, Drupal |
| ET-X3: Microsoft Access                          |
| ET-15: Uniface                                   |

El Lote 6 incluye la prestación de dos tipos de servicios diferenciados:

- **Servicios de Mantenimiento, Evolución y Soporte Técnico Especializado en los ámbitos tecnológicos implantados en la Agencia**
- **Servicios de apoyo al personal técnico de la Subdirección de Soluciones de Madrid Digital** para la gestión, supervisión y control en las tareas relativas al ciclo de vida y al gobierno del servicio de los sistemas de información de la Comunidad de Madrid.

En la Cláusula 1 Apartado 20, en relación con la Cláusula 27 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que rige el contrato, se establece, entre las condiciones en las que podrán efectuarse las modificaciones previstas, las siguientes:

*“Para el Lote 6 cuando debido a alguna de las circunstancias que se enumeran a continuación sea necesario aumentar o disminuir el número máximo de horas inicialmente previsto, respecto de lo indicado en el Anexo 1, apartado 1.2 del Pliego de Prescripciones Técnicas:*

- *Por incorporación de mantenimiento de nuevos SSII provenientes de otros contratos de desarrollo en los ámbitos contemplados.*
- *Por necesidad de ampliar las actividades de gobernanza de los servicios debido a las variaciones de la demanda en los Lotes 1,2,3,4,5 y 6.”*

La **dimensión presupuestaria** del presente contrato se definió inicialmente sobre la base de la **demand** de los años anteriores a la adjudicación del contrato, con una proyección del crecimiento del negocio de Administración Digital esperada entonces.

Las circunstancias socio-económicas producidas durante los últimos años han **impulsado la estrategia digital de la Comunidad de Madrid**, con las oportunidades tecnológicas y la demanda social como palancas de empuje de las políticas y las iniciativas de progreso digital.

La **demanda** de Proyectos, Nuevos Desarrollos y Evolución de los Sistemas de Información que se gestionan en la SDG de Soluciones, se confirma **por encima de la proyección y de las previsiones de crecimiento** con las que se dimensionó inicialmente este contrato para los dos servicios que presta este contrato.

Realizado el ejercicio de planificación y previsión de ejecución de proyectos de desarrollo y evolución de los sistemas para el presente ejercicio, se confirma la **necesidad de modificación del contrato en cuanto a los servicios descritos anteriormente en los términos siguientes:**

**Primero.- Servicios de Mantenimiento, Evolución y Soporte Técnico Especializado en los ámbitos tecnológicos implantados en la Agencia**

| AMBITO FUNCIONAL                  | SISTEMA        | PROYECTO   | Nº HORAS | PERFIL               | TARIFA  | IMPORTE (IVA no incluido) |
|-----------------------------------|----------------|--|----------|----------------------|---------|---------------------------|
| TRASVERSALES<br>Todos los ámbitos | POWER-PLATFORM | Recepción de las aplicaciones desarrolladas en la tecnología PowerApp y su mantenimiento | 960      | Consultor Senior     | 38,04 € | 36.518,40 €               |
|                                   |                |  | 320      | Analista             | 26,46 € | 8.467,20 €                |
| TRANSPORTES                       | WEBTTP         | Mantenimiento de la aplicación Webttp del CRTM   | 236      | Analista Programador | 21,50 € | 5.074,00 €                |
| <b>TOTAL AMPLIACIÓN</b>           |                |  |          |                      |         | <b>50.059,60 €</b>        |

- En relación a las aplicaciones construidas sobre la plataforma PowerApps de Microsoft, en el ámbito de las Direcciones de Servicios a Clientes, es necesario recepcionar en la S.G. de Soluciones dichas aplicaciones y prestar el servicio de mantenimiento continuo.
- Respecto a la aplicación del ámbito del Consorcio Regional de Transportes de Madrid, es necesario recepcionar el aplicativo Webttp en virtud del acuerdo de traspaso competencias establecido entre el Consorcio y Madrid Digital.

Se justifica así la necesidad de modificación por causas previstas en el contrato, debido a que es necesario aumentar el número máximo de horas inicialmente previsto por la necesidad de incorporación de mantenimiento de nuevos SSII provenientes de otros contratos de desarrollo en los ámbitos contemplados.

**Segundo.- Servicios de apoyo al personal técnico de la Subdirección de Soluciones de Madrid Digital** para la gestión, supervisión y control en las tareas relativas al ciclo de vida y al gobierno del servicio de los sistemas de información de la Comunidad de Madrid.

Dicho Servicio de apoyo se presta desde el presente contrato a los siguientes aplicativos que se mantienen desde los otros lotes del contrato raíz ECON 173/2020, resultando necesario incrementar el número de horas previstas por encima de las horas que serán objeto de la prórroga:

| AMBITO FUNCIONAL     | SISTEMA             | PROYECTO  | Nº HORAS | PERFIL               | TARIFA  | IMPORTE (IVA no incluido) |
|----------------------|---------------------|---|----------|----------------------|---------|---------------------------|
| EMPLEO               | CERE                | Diseño e implantación de CERCO a CERE   | 320      | Analista             | 26,46 € | 8.467,20 €                |
| ECONOMÍA             | ECOC/ERCO           | Seguimiento de la Consola del ámbito. Implantación y estabilización de refactorización de ECOC y mejoras de ERCO                              | 320      | Analista Programador | 21,50 € | 6.880,00 €                |
| EMPLEO               | D009                | Fase de justificación de ayudas de DGSPE  | 320      | Consultor Senior     | 38,04 € | 12.172,80 €               |
| MEDIO AMBIENTE       | REDU                | Repositorio documental de urbanismo. Nuevo sistema en desarrollo  | 320      | Analista             | 26,46 € | 8.467,20 €                |
| AGRICULTURA          | ATLANTIX            | Soporte a la mecanización de procedimientos administrativos en Atlantis; incluye automatismos, y extensiones de la plataforma con PSUB y EXAT | 220      | Analista             | 26,46 € | 5.821,20 €                |
| ADMINISTRACIÓN LOCAL | RELM                | Nueva aplicación de Registro de EELL, creación de la carcasa Atlantix y parametrización en EXAT   | 300      | Analista             | 26,46 € | 7.938,00 €                |
| ADMINISTRACIÓN LOCAL | SSII ADMON LOCAL    | Pruebas y gestión de Calidad de los aplicativos que conforman los sistema de información de Administración local (PIR6/PRI5/D023)             | 64       | Analista             | 26,46 € | 1.693,44 €                |
| DIGITALIZACIÓN       | SSII DIGITALIZACIÓN | Pruebas y gestión de Calidad de los aplicativos que conforman los sistema de información de Administración local (D072/D078)                  | 64       | Analista             | 26,46 € | 1.693,44 €                |

| AMBITO FUNCIONAL      | SISTEMA                            | PROYECTO  | Nº HORAS | PERFIL               | TARIFA  | IMPORTE (IVA no incluido) |
|-----------------------|------------------------------------|---|----------|----------------------|---------|---------------------------|
| SISTEMAS HORIZONTALES | CTAC/EVALOS                        | Seguimiento de contratos de CTAC y EVALOS.  | 320      | Consultor Senior     | 38,04 € | 12.172,80 €               |
| SANIDAD               | ATLANTIX DG                        | Parametrización nuevos procedimientos   | 84       | Analista             | 26,46 € | 2.222,64 €                |
| SANIDAD               | CYES                               | Toma de requisitos, aprobación valoraciones MODEMA y pruebas de desarrollos   | 252      | Analista             | 26,46 € | 6.667,92 €                |
| SANIDAD               | AFOC                               | Toma de requisitos, aprobación valoraciones MODEMA y pruebas de desarrollos   | 84       | Analista             | 26,46 € | 2.222,64 €                |
| SANIDAD               | ROEX                               | Toma de requisitos, aprobación valoraciones MODEMA y pruebas de desarrollos   | 168      | Analista             | 26,46 € | 4.445,28 €                |
| SANIDAD               | NOAB                               | Piloto de integración con AUTO 3  | 84       | Analista             | 26,46 € | 2.222,64 €                |
| TRASVERSALES          | ATLANTIX                           | Equipo dedicado a la parametrización centralizada de procedimientos Atlantix (JULIO A DICIEMBRE)  | 960      | Consultor Senior     | 38,04 € | 36.518,40 €               |
| MADRID DIGITAL        | Nueva Guía de Gestión de Proyectos | Metodología de Gestión de Proyectos Transformadores, realizando las siguientes tareas:<br>*Participación en la definición de requisitos de implantación de jira para nuevos proyecto<br>*Participación en la elaboración de los planes transversales (Formación, Riesgos, Soporte,...)  | 336      | Consultor Senior     | 38,04 € | 12.781,44 €               |
| MADRID DIGITAL        | MODEMA (Lotes 1 a 5)               | Implantación del modelo agile en Modema, realizando las siguientes tareas:<br>* Control de Implantación del Modelo Agil MODEMA y evolución del mismo, definiendo las métricas de implantación y realizando seguimiento mensual.<br>* Formación y Presentaciones Modelo Agil MODEMA<br>* Participación en la definición de la Metodología Agil con JIRA aplicada a Nuevos Proyectos<br>* Definición del cuadro de Mando que aglutine la información de GICO-JIRA | 336      | Consultor Senior     | 38,04 € | 12.781,44 €               |
| VIVIENDA              | SDV                                | Seguimiento y gestión de demanda  | 168      | Analista Programador | 21,50 € | 3.612,00 €                |
| VIVIENDA              | GFA                                | Seguimiento y gestión de demanda  | 168      | Analista Programador | 21,50 € | 3.612,00 €                |
| VIVIENDA              | GFA                                | Seguimiento y gestión de demanda  | 50       | Analista             | 26,46 € | 1.323,00 €                |
| JUSTICIA              | IJ                                 | Análisis y parametrizaciones de la infraestructura jurídica   | 220      | Consultor Senior     | 38,04 € | 8.368,80 €                |
| JUSTICIA              | DPER                               | Toma de requisitos, testing y validación de las entregas en la gestión de peritos judiciales  | 110      | Consultor Senior     | 38,04 € | 4.184,40 €                |
| JUSTICIA              | SAFI                               | Toma de requisitos ,testing y validación de las entregas en la gestión de expedientes de la secretaría de la fiscalía provincial.   | 110      | Consultor Senior     | 38,04 € | 4.184,40 €                |
| JUSTICIA              | XMEN                               | Toma de requisitos, testing y validación de las entregas en la gestión de menores de la agencia para la reinserción del menor infractor.  | 100      | Consultor Senior     | 38,04 € | 3.804,00 €                |
|                       |                                    |   | 100      | Analista             | 26,46 € | 2.646,00 €                |
| JUSTICIA              | GASD                               | Toma de requisitos en la nueva aplicación para la gestión de sustituciones en el decanato de Madrid.  | 100      | Analista             | 26,46 € | 2.646,00 €                |
| JUSTICIA              | RUHE                               | Toma de requisitos, testing y validación de las entregas en la evolución del registro de Uniones de hecho   | 120      | Analista             | 26,46 € | 3.175,20 €                |
| JUSTICIA              | PROYECTO MRR                       | Toma de requisitos, testing y validación de entregas en los proyectos de interoperabilidad financiados con fondos europeos.   | 160      | Analista             | 26,46 € | 4.233,60 €                |



| AMBITO FUNCIONAL | SISTEMA | PROYECTO | Nº HORAS | PERFIL | TARIFA | IMPORTE (IVA no incluido) |
|------------------|---------|----------|----------|--------|--------|---------------------------|
| TOTAL AMPLIACIÓN |         |          |          |        |        | 186.957,88 €              |

Para poder abordar los proyectos definidos en el cuadro anterior es necesario ampliar las horas de servicio de gobernanza a dedicar a la gestión del ciclo de vida de los sistemas referidos.

Se justifica así la necesidad de modificación por causas previstas en el contrato, debido a que es necesario aumentar el número máximo de horas inicialmente previsto por la necesidad de ampliar las actividades de gobernanza de los servicios, debido a las variaciones de la demanda en los Lotes 1,2,3,4,5 y 6.

- Plazo de ejecución de la modificación: El plazo de ejecución de la modificación del contrato será desde el día siguiente a la formalización del contrato hasta el 31 de diciembre de 2024.
- Importe de la modificación: El importe máximo de la modificación asciende a **DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS NOVENA Y UN EUROS CON QUINCE CENTIMOS (286.791,15 €) IVA incluido**, según el siguiente desglose:

| Lote 6 - Modificación   | Totales             |
|---|---------------------|
| Servicios de Mantenimiento, Evolución y Soporte Técnico Especializado | 50.059,60 €         |
| Servicios de apoyo al personal técnico de la SG de Soluciones         | 186.957,88 €        |
| <b>Base Imponible</b>   | <b>237.017,48 €</b> |
| <b>21 % IVA</b>   | <b>49.773,67 €</b>  |
| <b>Importe Total (IVA Incluido)</b>                                   | <b>286.791,15 €</b> |

- Forma de pago de la modificación: Según lo establecido en la Cláusula 2ª de contrato suscrito con fecha 29 de junio de 2021.

En Sevilla a 5 de noviembre de 2024

Firmado por [REDACTED] MIGUEL ANGEL FERNANDEZ (R: A41132036) el día 05/11/2024 con un certificado emitido por AC CAMERFIRMA de MiguelAngelFernandezFernandez 16

**NOTA:** Este escrito debe ser firmado por el mismo apoderado que firmó el contrato original, o en su defecto, por otra persona cuya escritura de poder se encuentre bastantada por los Servicios Jurídicos de la Comunidad de Madrid, y se acompañe, con el presente documento, una copia compulsada o legitimada de la misma y del bastanteo, así como de su D.N.I. o documento que lo sustituya.

**SRA. CONSEJERA-DELEGADA DE LA AGENCIA  
PARA LA ADMINISTRACIÓN DIGITAL DE LA COMUNIDAD DE MADRID**