



**CONVENIO MODIFICATORIO AL CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, DERIVADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA REGIONAL LPR-IEEBC-2022/02 QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL DE BAJA CALIFORNIA A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ EL “INSTITUTO” REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR RAÚL GUZMÁN GÓMEZ, EN SU CARÁCTER DE SECRETARIO EJECUTIVO, Y POR OTRA PARTE, LA PERSONA MORAL, CSG TECNOLOGÍA S. DE R.L. DE C.V., A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ EL “PROVEEDOR”, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR CARLOS ENRIQUE VAZQUEZ RUBIO A QUIENES EN CONJUNTO SE LES DENOMINARÁ LAS “PARTES”, LOS CUALES MANIFIESTAN DE COMÚN ACUERDO SUJETARSE AL TENOR DE LOS SIGUIENTES ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:**

### **ANTECEDENTES**

I. El 16 de diciembre de 2022, el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios emitió el fallo correspondiente, resultando como opción más conveniente para las partidas 2 y 4 para adjudicar el objeto de dicha Licitación Pública Regional al **“PROVEEDOR”**.

II. El 27 de diciembre de 2022, las **“PARTES”** celebraron contrato de prestación de adquisición de equipos de cómputo para el **“INSTITUTO”**, que en lo sucesivo se le denominará el **“CONTRATO PRINCIPAL”**.

III. Que mediante oficio número **IEEBC/CIEE/296/2022**, suscrito por Fernando Meza Cortez, Titular de la Coordinación de Informática y Estadística Electoral, establece la necesidad de realizar una adquisición de cinco PC ESCRITORIO INTEL CORE I7 CON MONITOR 23.8 PULGADAS adicionales a lo establecido, ya que existe un remanente en la partida presupuestal para poder cubrir su costo.



## DECLARACIONES

**ÚNICA.** Las “**PARTES**” acuerdan tener por reproducidas como si a la letra se insertasen las declaraciones contenidas en el “**CONTRATO PRINCIPAL**”, señalado en el antecedente II del presente convenio modificatorio, firmado el 27 de diciembre de 2022.

En virtud de la declaración que antecede, las “**PARTES**” manifiestan su voluntad de sujetar sus compromisos conforme a lo expuesto en las siguientes:

## CLÁUSULAS

### **PRIMERA. OBJETO DEL PRESENTE CONVENIO**

Las “**PARTES**” están de acuerdo en modificar el “**CONTRATO PRINCIPAL**” con base en la **CLÁUSULA DECIMA OCTAVA** del mismo, en donde se estipula que el “**CONTRATO PRINCIPAL**” puede ser modificado, cuando así lo establezcan las “**PARTES**” mediante la celebración de un convenio modificatorio, por lo que, con la finalidad de realizar la modificación solicitada, las “**PARTES**” convienen en modificar el contenido de la **CLÁUSULA PRIMERA y SEGUNDA** para quedar como sigue:

### **PRIMERA. OBJETO**

El presente instrumento legal tiene como objeto, la adquisición de equipo de cómputo, en los términos que se describen en este Contrato, por lo cual, el “**PROVEEDOR**” proporcionará al “**INSTITUTO**” la prestación del servicio, de conformidad con la características y especificaciones en el Fallo de la Licitación Pública Regional no. LPR-IEEBC-2022/02 y que forma parte integral del presente instrumento legal como Anexo Único, y a su vez, cuenta con las características siguientes:



**PARTIDA DOS**  
**PC ESCRITORIO INTEL CORE I7 CON MONITOR 23.8 PULGADAS**  
**CANTIDAD: 30**

**Características**

Procesador de 12<sup>a</sup> generación Intel Core i7-12700, velocidad de procesador 3.0 GHz hasta 4.6 GHz  
Memoria RAM de sistema de 16gb

Disco duro de 512 GB m.2 2230 SSD

Tarjeta de video Intel graphics puertos: conector de audio universal, 4 x USB 2.0 (1 x powershare), 5 x USB 3.2, 1 x USB tipo c, puerto de audio reconfigurable (entrada/salida), 3 x DisplayPort, rj45

Slot de expansion: 1xpcie x16, 1xpcie x4, 1 m.2 (wifi/bluetooth), 3xm.2 para SSD

Teclado USB en español mouse USB óptico de dos botones con scroll

Tarjeta de red 10/100/1000baset

Chasis small form factor

Sistema operativo Microsoft Windows 10 pro (licencia de Windows 11 pro incluida), inglés, francés, español

**Incluir**

Cable de corriente ac,  
3 año de garantía por parte del fabricante  
Fecha de entrega máximo 20 días hábiles

**Características**

Monitor 23.8" tipo de panel ips.

Resolución 1920 x 1080 a 60 Hz.

Anti reflejante. Contraste 1000:1 / 1000:1 (típico), brillo 250 cd/m<sup>2</sup> (típico).

Con conector 1 VGA,

1 DisplayPort,

1 HDMI, incluye, 3 años de garantía por parte del fabricante

**Incluir**

Cable de corriente ac, cable DisplayPort  
Documentación del producto  
3 años de garantía por parte del fabricante

**PARTIDA CUATRO**  
**IMAC PROCESADOR INTEL CORE I7**  
**CANTIDAD: 1**



### Características

#### Características

Chip M1 de Apple con CPU de 8 núcleos con 4 núcleos de rendimiento y 4 de eficiencia, GPU de 8 núcleos y Neural Engine de 16 núcleos

Memoria unificada de 16 GB

Almacenamiento SSD de 512 GB

Dos puertos Thunderbolt/USB 4

Dos puertos USB 3

Gigabit Ethernet

Magic Mouse

Magic Keyboard con Touch ID - Español (América Latina)

Kit de accesorios

Cámara FaceTime HD de 1080p con ISP en el chip M1

Software: Pages, Numbers, Keynote, Fotos, iMovie, GarageBand y macOS

Adaptador de corriente ac, documentación del producto

1 año de garantía por parte del fabricante de reparación de hardware a través de su garantía limitada y hasta 90 días de soporte técnico gratuito

### SEGUNDA. PRECIO PACTADO Y MONTO TOTAL DEL CONTRATO

El "INSTITUTO" pagará al "PROVEEDOR" las cantidades siguientes:

- Un importe sin incluir el impuesto al valor agregado de **\$694,098.90 M.N.** (seiscientos noventa y cuatro mil noventa y ocho pesos 90/100 moneda nacional), más el **8%** del impuesto al valor agregado que asciende a la cantidad de **\$ 55,527.91 M.N.** (cincuenta y cinco mil quinientos veintisiete pesos 91/100 moneda nacional). Dando un total adjudicado de **\$749,626.81 M.N.** (setecientos cuarenta y nueve mil seiscientos veintiséis pesos 81/100 moneda nacional). correspondiente a **treinta PC ESCRITORIO INTEL CORE I7 CON MONITOR 23.8 PULGADAS**
- Un importe sin incluir el impuesto al valor agregado de **\$46,938.71 M.N.** (Cuarenta y seis mil novecientos treinta y ocho pesos 71/100 moneda nacional), más el **8%** del impuesto al valor agregado que asciende a la cantidad de **\$3,755.09 M.N.** (Tres mil setecientos cincuenta y cinco pesos 09/100 moneda nacional) dando un total adjudicado de **\$50,693.80 M.N.** (Cincuenta mil



seiscientos noventa y tres pesos 80/100 moneda nacional) correspondiente a una **IMAC PROCESADOR INTEL CORE I7**

Dando un monto total de **\$800,320.61** (ochocientos mil trescientos veinte pesos 61/100 moneda nacional).

En el presente Contrato, el precio del servicio es fijo, por lo que no se encuentra sujeto a ajustes.

#### **SEGUNDA. SUBSISTENCIA DE “EL CONTRATO PRINCIPAL”**

Las “PARTES” están de acuerdo en que, salvo las modificaciones expresamente estipuladas en el presente “**CONVENIO MODIFICATORIO**”, se mantienen incólumes cada una de las declaraciones y cláusulas contenidas en el “**CONTRATO PRINCIPAL**”, suscrito en fecha 27 de diciembre de 2022.

#### **TERCERA. INCORPORACIÓN AL “CONTRATO PRINCIPAL”**

Las “PARTES” están de acuerdo en que el presente “**CONVENIO MODIFICATORIO**” se incorpore al “**CONTRATO PRINCIPAL**” suscrito en fecha 16 de diciembre de 2022, referido en el antecedente II, para formar parte integral del mismo.

Leído que fue el presente contrato y enteradas las partes de su alcance y contenido, lo firman por duplicado en la ciudad de Mexicali, Baja California, a 28 de diciembre del año dos mil veintidós.

Por el “**PROVEEDOR**”

  
\_\_\_\_\_  
**CARLOS ENRIQUE VAZQUEZ RUBIO**  
Administrado Único

Por el “**INSTITUTO**”

  
\_\_\_\_\_  
**RAÚL GUZMÁN GÓMEZ**  
Secretario Ejecutivo

**TESTIGOS**



Convenio modificatorio al Contrato LPR-IEEBC-2022/02  
CSG TECNOLOGÍA S. DE R.L. DE C.V.



---

C. FERNANDO MEZA CORTEZ



---

C. GABINO EMMANUEL CASTANEDA  
RAMIREZ

