

24 de agosto del 2021
UCC-468-2021-PROV-FOD

AVISO NO.8

Procedimiento de Contratación 2021PP-000007-PROV-FOD.

“Adquisición e instalación de equipos de cómputo y equipos conexos en Centros Educativos del Programa Nacional de Informática Educativa del Ministerio de Educación Pública y la Fundación Omar Dengo (PRONIE MEP-FOD) con sus garantías y servicios de soporte técnico”

Potenciales Oferentes:

En atención al proceso de contratación supra indicado, esta Administración procede a comunicar la siguiente modificación de oficio:

Modificación de Oficio: Se elimina del proceso de contratación los equipos y servicios requeridos para el Lote No.2, por ende, los potenciales oferentes deberán cotizar únicamente lo relacionado con el Lote No.1 del cartel que será un lote único.

Siendo así lo anterior, se modifica lo comunicado en el Aviso No.3 (Oficio UCC-458-2021-PROV-FOD) para que se lea de la siguiente manera:

MODIFICACIÓN DE OFICIO.

Por error material, para el Lote No.1 se incluyó en las tablas un ítem correspondiente al Robot Educativo, sin embargo, no hay especificaciones técnicas sobre dicha línea, precisamente porque no son parte del proceso de contratación que nos ocupa.

Siendo así lo anterior, se reitera que, para efectos de las ofertas del Lote No.1, los oferentes deberán omitir la línea correspondiente al robot educativo, la cual no debe ser cotizada.

Así mismo, se eliminan de las tablas las líneas con cantidad 0 (cero), dado que, para efectos prácticos de las ofertas, no deben ser cotizadas, por ende, los puntos del cartel: 2. Resumen de los recursos, 6. Presentación de las Ofertas Económicas y 13. Guía de Evaluación de las Ofertas, deberán leerse de la siguiente manera:

2. RESUMEN DE LOS RECURSOS.

A continuación, se detalla la cantidad de equipos para el Lote No.1, Único:

LOTE NO.1, ÚNICO.

Ítems	Cantidad
Computadoras	1 822
Tabletas	15
NAS	19
SERVIDORES	23
Proyector	42
Parlantes tipo # 1	40
Parlantes tipo # 2	2
Unidad óptica	45
Impresora Inyección	42
Audífonos	1 822
Mouse	1 845
Candados	49
Convertidor polarizado	1 311
Regleta	372
Extensión	134
Maletines para proyector	42
Maletines para portátil	1 314
Unidad Móvil de 16 computadoras	14
Unidad Móvil de 36 computadoras	26
Router Tipo 1	5
Router Tipo 2	21
Router Tipo 3	1
Switch 24 puertos	27
AP's Internos	155
AP's Externos (Comunidad)	62
SPF FO	20
Gabinete Tipo 1	5
Gabinete Tipo 2	22
Bandejas	27
Patch Panel FO	9
Patch Panel UTP	27
Patch Cord FO	20
Patch Cord UTP	569
UPS Tipo # 1	5
UPS Tipo # 2	27

Notas importantes:

- 1) Estos equipos serán entregados en cada Centro Educativo (según las cantidades especificadas en la matriz y en el Anexo No. 2. En caso de existir variación en las cantidades al momento de realizar la instalación de los equipos, se le notificará al contratista con cinco (5) días de antelación.
- 2) Los servicios correspondientes a las ampliaciones de las garantías técnicas, servicios adicionales, instalación del ATP en las computadoras para los años 4 y 5 de cada uno de los lotes, así como de los servicios de retiro y re instalación de los equipos para las semanas catorce después de iniciado el curso lectivo y cuatro antes de finalizar el curso lectivo para año 1,2,3,4 y 5 **NO SERÁN** considerados al momento de realizar la comparación de las ofertas, por lo que no tendrán efecto sobre la adjudicación, pero sí será necesaria la presentación de la cotización de los mismos a modo de referencia.
- 3) Las ampliaciones de dichos servicios dependerán de la disponibilidad presupuestaria de la Administración para cada año de ejecución contractual, la FOD no queda obligada a contratar las ampliaciones de los Servicios Adicionales y Garantías Técnicas.

6. PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS ECONÓMICAS.

6.1. Los montos deben ser expresados en colones costarricenses o en dólares de los Estados Unidos de América, en cuyo caso la Administración podrá cancelar los montos en su equivalente en colones al tipo de cambio vigente por el Banco Central de Costa Rica al momento de la realización de la transferencia electrónica o medio de pago seleccionado en las condiciones y los términos de pago indicados por la Administración. Los montos deberán expresarse libres de impuestos y CIF en el centro educativo, según la estructura establecida en el Formato del cuadro de resumen de las ofertas económicas, indicando por separado lo correspondiente a:

- 6.1.1. Costo de los equipos (no debe contener ningún elemento adicional al valor del equipo con su respectiva garantía técnica).
- 6.1.2. El costo de la instalación del cableado de red de los equipos de cómputo y equipos conexos en los centros educativos seleccionados por centro educativo.
- 6.1.3. El costo de la instalación de los equipos de cómputo y equipos conexos en los centros educativos.
- 6.1.4. El costo de la configuración de los equipos en los centros educativos.
- 6.1.5. Los costos indirectos y otros.
- 6.1.6. Los costos de los servicios adicionales para año 1, año 2 y año 3 por centro educativo.
- 6.1.7. Los costos de los servicios de instalación de ATP en todas las computadoras de un centro educativo para año 1, año 2 y año 3.

6.1.8. Los costos de los servicios de retiro de equipos en los centros educativos durante las dos semanas antes de finalizar el curso lectivo para los años 1, 2 y 3.

6.1.9. Los costos de los servicios de reinstalación de equipos en los centros educativos entre la semana uno y la semana trece después de iniciado el curso lectivo para los años 1, 2 y 3.

6.1.10. Costo Total de la Oferta.

6.1.11. Los costos de las ampliaciones de los servicios adicionales y garantías técnicas para los años 4 y 5 (este rubro no será considerado en la adjudicación, se solicita a modo de referencia).

6.1.12. Los costos de los servicios de retiro y reinstalación de equipos en centros educativos entre las semanas catorce después de iniciado el curso lectivo y cuatro semanas antes de finalizar el curso lectivo para los años 1, 2, 3, 4 y 5. Este rubro no será considerado en la adjudicación, se solicita a modo de referencia.

6.2. El oferente deberá tomar en consideración que el costo de los servicios adicionales, servicios de instalación de ATP, servicios de retiro de equipos dos semanas antes de finalizar el curso lectivo y servicios de reinstalación entre las semanas uno y trece después de iniciado el curso lectivo para el lote será por periodos anuales con posibilidad de prórroga según la disponibilidad presupuestaria de la FOD. **Los montos correspondientes a las ampliaciones de garantías técnicas, servicios adicionales, instalación de ATP, servicios de retiro de equipos dos semanas antes de finalizar el curso lectivo, servicio de reinstalación de equipos dentro las semanas uno y trece después de iniciado el curso lectivo para los años 4 y 5, así como los servicios de retiro y reinstalación de equipos de entre las semanas catorce después de iniciado el curso lectivo y cuatro antes de finalizar el curso lectivo para los años 1,2,3,4 y 5 deberán ser indicados en la oferta según lo manifestado en la Tabla Resumen de los Recursos Solicitados, pero no se considerarán al momento de realizar la comparación, es decir; no tendrán ningún efecto en la adjudicación.** Todos los servicios técnicos, administrativos y logísticos requeridos por el tiempo de la garantía técnica (hasta 3 años) formarán parte del precio total de la oferta a efectos de aplicar las comparaciones de precios.

6.3. Las eventuales órdenes de compra que se emitan por concepto de servicios señalados en el punto anterior, serán emitidas en el periodo presupuestario en el que se brinde el servicio y su vigencia está estrictamente supeditada a los plazos señalados en el cartel respecto al inicio de las garantías técnicas y servicios adicionales.

6.4. La no presentación de la totalidad de los ítems solicitados por lote de equipos y servicios a adquirir o la no presentación de todas las garantías y condiciones que se solicitan, será causal de exclusión de la oferta. Sólo se aceptarán ofertas completas por lote.

6.5. La oferta económica inicial deberá ser presentada en un cuadro resumen que muestre el importe de los costos de los equipos y servicios solicitados en este cartel según se presenta a continuación. Las ofertas que no cumplan con este requisito quedarán excluidas del concurso. Para el caso de la presentación de las pujas detalladas en el Anexo No.6, las mismas se realizarán según el formulario y procedimiento descrito en dicho anexo.

6.6. No se permite la presentación de ofertas base u ofertas alternativas a la oferta inicialmente presentada.

Formato del Cuadro de Resumen de las Ofertas Económicas.

Lote No.1, ÚNICO: Adquisición, instalación, retiro, re instalación de equipos, configuración de computadoras portátiles, equipos de conectividad, comunicación y periféricos, con sus garantías y servicios de soporte técnico respectivos que serán distribuidos en 42 Centros Educativos, de los cuales 15 Centros Educativos corresponden a la modalidad Atención de Tecnologías Móviles (ATM) Indígena Primaria, 3 Centros Educativos corresponden a la modalidad Atención de Tecnologías Móviles (ATM) Secundaria Indígena, 1 Centros Educativos corresponden a la modalidad Atención de Tecnologías Móviles (ATM) Primara Movilab, 9 Centro Educativo corresponde a la modalidad Atención de Tecnologías Móviles (ATM) Primaria 1:1, 3 Centros Educativos corresponden a la modalidad Atención de Tecnologías Móviles (ATM) Secundaria, 1 Centros Educativos corresponden a la modalidad Tecnologías Móviles (ATM) Secundaria Movilab, 3 Centros Educativos correspondiente a la modalidad de Laboratorio Informática Educativa (LIE) Preescolar, 2 Centros Educativos corresponden a la modalidad Laboratorio Informática Educativa (LIE) Primaria y 5 Centros Educativos corresponden a la modalidad Laboratorio Informática Educativa (LIE) Secundaria, adscritos al Programa Nacional de Informática Educativa PRONIE MEP–FOD cuya ubicación geográfica y detalle de cantidades de equipos a instalar se detalla en el Anexo No. 2 del presente documento.

Rubro	Ítems	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
1	Computadoras	1 822		
2	Tabletas	15		
3	NAS	19		
4	SERVIDORES	23		
5	Proyector	42		
6	Parlantes Tipo #1	40		
7	Parlantes_Tipo #2	2		
8	Unidad óptica	45		

9	Impresora Inyección	42		
10	Audífonos	1 822		
11	Mouse	1 845		
12	Candados	49		
13	Convertidor polarizado	1 311		
14	Regleta	372		
15	Extensión	134		
16	Maletines para proyector	42		
17	Maletines para portátil	1 314		
18	Unidad Movil de 16 computadoras	14		
19	Unidad Movil de 36 computadoras	26		
20	Router Tipo 1	5		
21	Router Tipo 2	21		
22	Router Tipo 3	1		
23	Switch 24 puertos	27		
24	AP's Internos	155		
25	AP's Externos (Comunidad)	62		
26	SPF FO	20		
27	Gabinete Tipo 1	5		
28	Gabinete Tipo 2	22		
29	Bandejas	27		
30	Patch Panel FO	9		
31	Patch Panel UTP	27		
32	Patch Cord FO	20		
33	Patch Cord UTP	569		
34	UPS Tipo # 1	5		
35	UPS Tipo # 2	27		
COSTO TOTAL DEL EQUIPO				
36	Costos de instalación del cableado	42		
37	Costos de configuración de los equipos	42		
38	Costos de instalación de los equipos	42		

39	Costos Indirectos y otros relacionados con los equipos.	42		
40	Servicios Adicionales para año 1.	42		
41	Servicios de instalación de ATP en todas las computadoras del Centro Educativo para el año 1.	42		
42	Servicios Adicionales para año 2.	42		
43	Servicios de instalación de ATP en todas las computadoras del Centro Educativo para el año 2.	42		
44	Servicios Adicionales para año 3.	42		
45	Servicios de instalación de ATP en todas las computadoras del Centro Educativo para el año 3	42		
46	Servicio de retiro de equipos en Centros Educativos (dos semanas antes de finalizar el curso lectivo inclusive) año 1.	30		
47	Servicio de reinstalación de equipos en Centros Educativos (desde la semana 1 hasta la semana trece del curso lectivo) año 1.	30		

48	Servicio de retiro de equipos en Centros Educativos (dos semanas antes de finalizar el curso lectivo inclusive) año 2	30		
49	Servicio de reinstalación de equipos en Centros Educativos (desde la semana 1 hasta la semana trece del curso lectivo) año 2.	30		
50	Servicio de retiro de equipos en Centros Educativos (dos semanas antes de finalizar el curso lectivo inclusive) año 3.	30		
51	Servicio de reinstalación de equipos en Centros Educativos (desde la semana 1 hasta la semana trece del curso lectivo) año 3.	30		
COSTO TOTAL DE LA OFERTA, SUMATORIA DE LAS LÍNEAS NO.1 A LA NO.51 (PRECIO DE COMPARACIÓN DE OFERTAS).				
52	Servicio de retiro y reinstalación de equipos en Centros Educativos (entre las semanas 14 del inicio del curso lectivo y 4 semanas antes de finalizar el curso lectivo) año 1.	30		

53	Servicio de retiro y reinstalación de equipos en Centros Educativos (entre las semanas 14 del inicio del curso lectivo y 4 semanas antes de finalizar el curso lectivo) año 2.	30		
54	Servicio de retiro y reinstalación de equipos en Centros Educativos (entre las semanas 14 del inicio del curso lectivo y 4 semanas antes de finalizar el curso lectivo) año 3.	30		
55	Servicio de retiro y reinstalación de equipos en Centros Educativos (entre las semanas 14 del inicio del curso lectivo y 4 semanas antes de finalizar el curso lectivo) año 4.	30		
56	Servicio de retiro y reinstalación de equipos en Centros Educativos (entre las semanas 14 del inicio del curso lectivo y 4 semanas antes de finalizar el curso lectivo) año 5	30		
57	Ampliación Garantía Técnica año 4.	42		
58	Ampliación Servicios Adicionales año 4.	42		
59	Servicios de instalación de ATP en todas las computadoras del Centro Educativo para el año 4.	42		

60	Ampliación Garantía Técnica año 5.	42		
61	Ampliación Servicios Adicionales año 5.	42		
62	Servicios de instalación de ATP en todas las computadoras del Centro Educativo para el año 5.	42		

Los servicios contemplados entre las líneas No.52 y No.62 no tendrán ningún peso sobre la escala de evaluación o ponderación y serán precios de referencia que en caso de que la FOD decida contratarlos, serán sometidos a un proceso de revisión y comparación a efectos de garantizar la razonabilidad de los precios referenciados. Al ser precios meramente de referencia, se reitera que la FOD no queda obligada a contratar dichos servicios, pues dependerá de las necesidades y la disponibilidad presupuestaria para tal efecto.

13. GUÍA PARA LA EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS ECONÓMICAS.

13.1. Las ofertas que cumplan con los requisitos de admisibilidad, legales, técnicos, así como con las especificaciones y funcionalidades solicitadas en el presente cartel, serán sometidas a la escala de evaluación que se detalla a continuación. Se adjudicará, por lote, a la empresa que obtenga la mayor calificación producto de la sumatoria de los siguientes aspectos a evaluar:

No.	Descripción de los aspectos a evaluar	%
1	Oferta económica (Precio).	100%
	Total	100%

13.1.1. Evaluación de la Oferta Económica (100,00%):

El puntaje se asignará confrontándolas con la oferta del precio más bajo por Lote, de la siguiente manera:

$$P = (Popmb / Poe) * 100$$

Donde:

P = Puntaje obtenido por la oferta en estudio.

Popmb = Precio de la oferta con precio más bajo.

Poe = Precio de la oferta en estudio.

Las ofertas económicas que se someterán a valoración están compuestas por las siguientes líneas:

Lote No.1, Único: Sumatoria de precios comprendidos entre la Línea No.1 y la Línea No.51.

Los porcentajes serán aplicados a los precios firmes, definitivos e invariables posterior a la realización del Procedimiento para la Presentación de Pujas.

El presente oficio aclara o modifica el cartel única y exclusivamente en lo que expresamente se indica, el resto de condiciones permanecen invariables.

Sin más por el momento,

Erick José Agüero Vargas.
Jefe, Unidad de Compras y Contrataciones.
Fundación Omar Dengo.

cc/ Expediente Administrativo.