

2.2 Procedimiento de Selección

Sección II

Datos de procedimiento de Comparación de Precios

Constituye el objeto de la presente convocatoria **ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS DE TECNOLOGÍA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA INSTITUCIONAL**. Referencia: ONE-CCC-CP-2022-0008 de acuerdo con las condiciones fijadas en el presente Pliego de Condiciones Específicas.

El procedimiento de comparación de precios será en etapas múltiples, dos (2) etapas.

La **Oficina Nacional de Estadística**, de conformidad con el Artículo 32 del Reglamento No. 543-12 sobre Compras y Contrataciones Públicas de Bienes, Servicios y Obras, ha tomado las medidas previsoras necesarias a los fines de garantizar la apropiación de fondos correspondiente, dentro del Presupuesto del año **2022**, que sustentará el pago de todos los bienes adjudicados y adquiridos mediante el presente procedimiento de comparación de precios. Las partidas de fondos para liquidar las entregas programadas serán debidamente especializadas para tales fines, a efecto de que las condiciones contractuales no sufran ningún tipo de variación durante el tiempo de ejecución del mismo.

2.4 Condiciones de Pago

La Entidad Contratante no podrá comprometerse a entregar, por concepto de avance, un porcentaje mayor al veinte por ciento (20%) del valor del Contrato.

En caso de que el adjudicatario del contrato sea una Micro, Pequeña y Mediana empresa (MIPYME) la entidad contratante deberá entregar un avance inicial correspondiente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato, para fortalecer su capacidad económica, contra la presentación de la garantía del buen uso del anticipo.

1er. Pago	<p>20% de anticipo a partir de la emisión de certificación de registro del contrato ante la Contraloría General de la República y el registro en el Sistema de Información de la Gestión Financiera (SIGEF).</p> <p>El adjudicado debe presentar para el pago del anticipo:</p> <ul style="list-style-type: none">• Garantía De buen uso del anticipo: por el equivalente a los montos que reciba el adjudicatario como adelanto.• Factura por 20% valor total adjudicado comprobante gubernamental, firmada y sellada.
Pagos subsiguientes	<p>80% restante se pagará de acuerdo con el cronograma de entrega establecido en el mismo porcentaje o entregas parciales, sin afectar la cantidad ni la fecha final de entrega establecida en este cronograma.</p> <p>Los pagos serán en pesos dominicanos (RD\$), según lo establecido en el programa de suministro, numeral 2.10 contra la presentación de factura y recepción conforme.</p> <p>El precio de contratación será el precio de la oferta, tomando en cuenta las correcciones a errores aritméticos (si se presentase), en el proceso de evaluación económica.</p> <p>Nota: los oferentes pueden optar por solicitar el pago en factura única, luego de entregados los bienes adjudicados.</p>

2.5 Cronograma de actividades Procedimiento

ACTIVIDADES	PERÍODO DE EJECUCIÓN
1. Publicación llamada a participar en proceso	28/06/2022 03:00 p.m.
2. Adquisición del Pliego de condiciones específicas	A partir 28/6/2022 03:00 p.m.
3. Período para realizar consultas por parte de los interesados	Del 28/6/2022 al 4/7/2022
4. Plazo para emitir respuesta por parte del Comité de Compras y Contrataciones	Del 1/7 al 5/7/2022
5. Recepción de Propuestas: “Sobre A” y “Sobre B”	7/7/2022 3:00 p.m
6. Apertura de “Sobre A” Propuestas Técnicas.	7/7/2022 3:30 p.m
7. Verificación, Validación y Evaluación contenido de las Propuestas Técnicas “Sobre A” y Homologación de Muestras, si procede.	08/07/2022 02:00 p.m
8. Notificación de errores u omisiones de naturaleza subsanables.	12/7/2022 hasta las 04:00 p.m
9. Periodo de subsanación de ofertas	Del 12 al 14 /07/2022
10. Período de Ponderación de Subsanciones	Del 12 al 14 /7/2022
11. Notificación Resultados del Proceso de Subsanción y Oferentes Habilitados para la presentación de Propuestas Económicas “Sobre B”	18/07/2022 02:00 p.m
12. Apertura y lectura de Propuestas Económicas “Sobre B”	Plazo razonable conforme al objeto de la contratación 19/07/2022 02:00 p.m
13. Evaluación Ofertas Económicas “Sobre B”	Plazo razonable conforme al objeto de la contratación A partir 19/07/2022 02:30 p.m
14. Adjudicación	Concluido el proceso de evaluación 25/07/2022 2:00 p.m
15. Notificación y Publicación de Adjudicación	5 días hábiles a partir del Acto Administrativo de Adjudicación a partir 25 al de julio 2022 10:30
16. Plazo para la constitución de la Garantía Bancaria de Fiel Cumplimiento de Contrato	Dentro de los siguientes 05 días hábiles, contados a partir de la Notificación de Adjudicación

17. Suscripción del Contrato	No mayor a 20 días hábiles contados a partir de la Notificación de Adjudicación
18. Publicación de los Contratos en el portal institución y en el portal administrado por el Órgano Rector.	Inmediatamente después de suscritos por las partes

2.8 Descripción de los Bienes

2.6 Disponibilidad de Pliego de Condiciones

El presente Pliego de Condiciones estará disponible para quien lo solicite, en la **Oficina Nacional de Estadística (ONE)**, ubicada en la **Avenida México esquina Leopoldo Navarro, Edificio de Oficinas Gubernamentales Juan Pablo Duarte, piso 9, Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana**, en el horario de 8:30 a.m. a 3:00 p.m. de lunes a viernes, en la fecha indicada en el Cronograma de la Licitación y en la página Web de la institución, www.one.gob.do, y en el portal administrado por el Órgano Rector, www.comprasdominicana.gov.do, para todos los interesados.

El Oferente que adquiera el Pliego de Condiciones a través de la página Web de la institución, o del portal administrado por el Órgano Rector, www.comprasdominicana.gov.do, deberá enviar un correo electrónico o en su defecto, notificar a la **División de Compras y Contrataciones de la Oficina Nacional de Estadística (ONE)** sobre la adquisición del mismo, a los fines de que la Entidad Contratante tome conocimiento de su interés en participar.

El sólo hecho de un Oferente/Proponente participar en la Licitación implica pleno conocimiento, aceptación y sometimiento por él, por sus miembros, ejecutivos y su Representante Legal, a los procedimientos, condiciones, estipulaciones y normativas, sin excepción alguna, establecidos en el presente Pliego de Condiciones, el cual tienen carácter jurídicamente obligatorio y vinculante.

2.8 Descripción de los Bienes: Descripción del equipo			
No. item	cantidad requerida	Descripción de los bienes	Rubro Código
1	3	Escáner	432111711
2	2	Impresoras multifuncional	43212105
3	11	Computadoras de escritorio	43211507
4	2	Impresora de etiquetas inventario de equipos	43212103
5	2	Computadoras portátiles (Laptop)	43211503
6	33	Cámaras Web con micrófono USB/HD CM922	45121514
7	3	Cámara Web USB con trípode	45121514
8	67	Headset de dos orejas	42191609
9	17	Computadora de escritorio rendimiento alto	43211507
10	1	Computadora de escritorio rendimiento medio	43211507
11	1	Computadoras portátiles (Laptop)	43211503
12	4	Monitores	43211903

13	3	Fuentes universal laptop	26111704
14	8	Adaptador HDMI	
15	12	Adaptador display port	
16	10	Cables HDMI	
17	10	Regletas eléctricas	
18	6	Extensiones eléctricas	
19	1	Materiales para redes	
20	20	Memorias USB	32101601
21	3	Caja disco externo	
22	20	Ductape gris	
23	50	Mouse USB	
24	10	Disco duro interno	

2.8.1 DISTRIBUCIÓN DE ÍTEMS

1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESCANER 3 UNIDADES			
No.	Descripción	Unidad de medida	Cantidad requerida
	<i>Tipo de escáner</i>		<i>Alimentador automático</i>
	<i>Resolución de escaneo, óptica</i>	<i>ppp</i>	<i>1200 x 1200</i>
	<i>Tipo de escaneo</i>		<i>Doble cara, tiro y retiro</i>
	<i>Tamaño de escaneo, máximo (plano)</i>	<i>pulgadas</i>	<i>8,5 x 14</i>
	<i>Velocidad de escaneo (por defecto)</i>	<i>ipm</i>	<i>20</i>
	<i>Copia en negro (normal, carta)</i>	<i>cpm</i>	<i>20</i>
	<i>Copia a color Velocidad (normal, carta)</i>	<i>cpm</i>	<i>20</i>
	<i>Conectividad estándar</i>	<i>Usb</i>	<i>3.0</i>
	<i>Garantía</i>	<i>Años</i>	<i>1</i>
2. IMPRESORAS MULTIFUNCIONAL 2 UNIDADES			
No.	Descripción	Unidad de medida	Cantidad requerida
	Impresión, copia, escaneo,		2
	Velocidad de impresión Negro	ppm	30
	Velocidad de impresión color	ppm	30
	La velocidad de copia color	ppm	30
	Manejo de papel opcional de entrada		Opcional de 150 hojas Bandeja de entrada
	La impresión dúplex (impresión en ambas caras del papel)		Automática (estándar)
	Tamaños de papel, estándar	pulg	4 x 6, 5 x 8, 8,5 x 14
	Velocidad del procesador	MHz	800
	Memoria, estándar	MB	512
	Tipo de escáner plano y automático		Alimentador automático de documentos de superficie plana, tiro y retiro doble cara

Resolución de escaneo, óptica	ppp	600	
Tamaño de escaneo, máximo (plano)	pulgadas	14	8,5 x
Velocidad de escaneo (por defecto)	ipm	20	
Copia en negro (normal, carta)	cpm	20	
Conectividad estándar	Usb	3.0	
Conectividad red	mb	100/1000	
Garantía	Año	1	En partes y servicios

3. **ESPECIFICACIONES TECNICAS ESTACIONES TRABAJO 11 UNIDADES**

Descripción	Unidad de medida	Cantidad requerida	Comentarios
		11	
De marca registrada			
Equipos no reconstruidos, no clonados			
Procesador Intel core			
Velocidad procesadora	GHz	3.0	
Memoria RAM	GB	16	
Bus RAM	MHz	2666	
Capacidad disco duro	GB	1000	
Características	HDD	7200 RPM	
Monitor LED	Pulgadas	27	Debe ser misma marca de la PC
Teclado USB			ESPAÑOL
Puerto USB		4	Versión 2.0-3.0 por lo menos uno debe estar en el frente de PC
Puerto LAN RJ-45	Mbps	10/100/1000	
Sistema Operativo Windows 10 Professional			OEM preinstalado, en español
Garantía	años	3	Partes y servicios

4. **IMPRESORA DE ETIQUETAS DE INVENTARIO DE EQUIPOS 2 unidades**

Descripción	Unidad de medida	Cantidad mínima	Comentarios
Impresora de etiquetas			
Velocidad de impresión	Etiquetas/minutos	71	
Resolución	Ppp	600 x 300	
Ancho impresión máximo	Mm	56	
Tamaño	mm	89 x 36	
Conexión	Usb	2.0	

Garantía	1	año	
5. ESPECIFICACIONES TECNICAS LAPTOP 2 unidades			
De marca registrada			
Equipos no reconstruidos, no clonados			
Procesador Intel			I5 de 4 núcleos o mas
Velocidad procesadora	GHz	3.0	
Memoria RAM	GB	16	Tipo DDR4
Bus RAM	MHz	2600	
Capacidad disco duro	SSD	500	512 MB/ lectura y escritura
Velocidad disco duro	Estado solido		Sata 3 /M.2
Pantalla	Pulgadas	15	1920 x 1080 HD
Conexión Wi-Fi		802.11 ac/b/g/n	
Puerto USB		4	Versión 3.0
Puerto LAN RJ-45	Mbps	10/100/1000	
Sistema Operativo Windows 10 Professional			OEM preinstalado, en español
Garantía	años	3	Partes y servicios
Bulto protector			Del mismo tamaño que el equipo
6. CÁMARAS WEB CON MICROFONO USB/HD CM922 33 unidades			
Descripción	Unidad de medida	Cantidad mínima	
Cámara video Web digital HD		33	
Resolución	1080p / 30 fps		
Calidad de video		Optimo/muy buena	
Enfoque		Automático	
Lente		Cristal Full HD	
Campo visual		78°	
Micrófono		Estéreo	
Captura de imagen			
Sistema		Compatible Windows 10 , Zoom, MS TEAM	

CONEXIÓN			
Garantía	Meses	12	
7. ESPECIFICACIONES TECNICAS CÁMARA WEB USB CON TRIPODE unidades 3			
Descripción	Unidad de medida	Cantidad mínima	
Cámara video Web digital HD		3	
Resolución	720/30 FPS		
Calidad de video		Optimo/muy buena	
Enfoque		Automático	
Lente		Cristal Full HD	
Campo visual		78°	
Micrófono		Estéreo	
Captura de imagen			
Sistema		Compatible Windows 10 , Zoom, WEBEX	
Tripode	55 x 16	Soporte para cámara Web	
Garantía	Meses	12	
8. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS HEADSET DOS OREJAS 67 unidades			
Descripción o Característica requerida	Unidad de medida	Cantidad mínima	Comentarios
Respuesta de frecuencia		67	Auriculares 20Hz ~ 20KHz / Mic 100Hz ~ 10KHz
Sensibilidad			Headset 115 dB / Mic-34dB
Impedancia			32ohm Auriculares / micrófono 2.2kohm/2VDC
Tipo			Micrófono omnidireccional
Longitud del cable	metros	1	
Conector	USB	2.0	
Diadema ajustable			si
Control volumen			Si
Micrófono			si
Auriculares	115 db +/-4 db		
Tipo Micrófono			5.1 canales
Garantía	Año	1	

9. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y REQUERIMIENTOS COMPUTADORA DE ESCRITORIO RENDIMIENTO ALTO, 17 unidades			
Descripción	Unidad de medida	Cantidad requerida	Comentarios
De marca registrada			Con características de Workstation
Equipos no reconstruidos, no clonados			
Procesador Intel core			Procesador i7 de 8 núcleos o superior
Velocidad procesadora	GHz	3.0	
Memoria RAM	GB	16	Tipo DDR4
Bus RAM	MHz	2666	
Capacidad disco duro	GB	1000	
Característica	SSD	M.2/Sata 3	512 MB/s
Monitor LED	Pulgadas	27	Debe ser misma marca de la PC
Teclado USB			ESPAÑOL
Puerto USB		4	Versión 2.0 por lo menos uno debe estar en el frente de PC
Tarjeta Grafica	GB	2	128-bit, DDR5, salida para dos monitores o superior, DirectX 12, CUDA, Open GL
Puerto LAN RJ-45	Mbps	10/100/1000	
Sistema Operativo Windows 10 Professional			OEM preinstalado, en español
Garantía	años	3	Partes y servicios en sitio
10. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y REQUERIMIENTOS COMPUTADORA DE ESCRITORIO RENDIMIENTO MEDIO, 1 unidad			
De marca registrada			No reconstruido, de marca registrada
Equipo no reconstruido, no clonado			Debe ser de cuatro núcleos o superior
Procesador Intel Core			Procesador i5, Arquitectura de 64bits
Velocidad procesador	GHz	3.0	
Memoria RAM	GB	16	Tipo DDR4
Bus RAM	MHz	2166	
Capacidad disco duro	GB	500	
Velocidad disco duro	SSD	M2/ sata 3	
Monitor LCD Flat Panel	Pulgadas	24	Debe ser de la misma marca de la PC
Teclado USB			En español

Puerto USB		4	Versión 2.0, por lo menos uno debe estar en el frente de la PC
Puerto LAN RJ-45	Mbps	10/100/1000	
Sistema Operativo Windows 10 Professional			OEM preinstalado, en español
Garantía	años	3	Partes y servicios en sitio
11. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y REQUERIMIENTOS MÍNIMOS 1 LAPTOP DE ALTO RENDIMIENTO			
Estaciones De marca registrada			Equipos no reconstruidos, no remanufacturado
Equipo no reconstruido, no clonado			
Procesador			Procesador i7, 8 núcleos o superior
Velocidad procesador	GHz	3.0	
Memoria RAM	GB	16	Tipo DDR4
Bus RAM	MHz	3200	
Capacidad disco duro	GB	500	512 MB/lectura y escritura
Velocidad de disco duro	Estado solido		Sata3/m.2
Monitor LED	Pulgadas	15	1920 x 1080 HD
Puerto USB		3	versión 3.0
Puerto LAN RJ-45	Mbps	10/100/1000	
Sistema Operativo Windows 10 Professional o superior			OEM preinstalado, en español
Garantía	años	3	Partes y servicios
Bulto protector			Del mismo tamaño del equipo
Accesorios		1	Mouse inalámbrico ,
12. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y REQUERIMIENTOS PARA ADQUISICIÓN DE 4 MONITORES			
Descripción	Unidad de medida	Cantidad mínima	Comentarios
Monitor LED			No reconstruido
Pantalla	Pulgadas	27" (diagonal)	
Resolucion	Pixels	1920 x 1080	
Frecuencia	KH z	60	
CONSTRATE	5,000,000:1		

Entrada de video	HDMI, video display port		
Relación de aspecto	16:9		
Garantía	años	1	
13. FUENTES UNIVERSAL LAPTOP			
	19.5 v, 90watt		3 unidades
14. ADAPTADOR DISPLAY PORT A HDMI			
			8 unidades
15. ADAPTADOR DISPLAY PORT A VGA			
			12 unidades
16. CABLES HDMI			
	25 pulgadas		10 unidades
17. REGLETAS ELÉCTRICAS			
	Salidas 6, Protección Protección para sobretensión, Cordón eléctrico Pies 3 ALTA CALIDAD, Entrada voltaje A 15, Enchufe NEMA 5-15P Garantía Meses 6		10 unidades
18. EXTENSIONES ELECTRICAS			
	extensión eléctrica Ultra Pro - Cable de extensión Tamaño Pies 50ft Tipo de conexión Es un cable de extensión de 3 cables con conexión a tierra 16 AWG está clasificado para 125 VAC/13 A/1625 W y añade (3) tomas de corriente de 3 clavijas a cualquier receptáculo de CA. Potencia Voltios 125 Voltaje AC 100-240V, Garantía Meses 6		6 unidades
MATERIALES PARA REDES			
19. PATCH PANEL MODULARES			
	48 puertso, terminacion TIPO Keystone, Rack U 2U.		3 unidades
20 . PILAS RECARGABLES			
	Cuadrada de 9 voltios , doble AA con su cargador		8 unidades
21. CINTAS DOBLE CARA			
			10 unidades
22 KEYSTONE			
	Jack cat 6 , tipo dos entradas , RJ45 tipo hembra		44 unidades
23 DESTORNILLADOR ELÉCTRICO			
	Baterías incluidas tipo Lithium-Ion (Li-Ion), Drill Set, votalje 18v, velocidad 19000RPM, motor Brushless, capacidad bateria 4 AH		1 unidad
24 MEMORIA RAM			
	TIPO 288-PIN DDR4 DIMM; Capacidad 8GB; velocidad DDR4 3200 MHZ(PC4 25600) , voltaje 1.2 V , heatspreader None		20 NIDADES
25. CAJA DISCO EXTERNO			
			3 unidades
26. DUCTAPE GRIS			
			20 nidades
27. MOUSE USB			
			50 nidades

2.9 Duración del Suministro

28. DISCO DURO INTERNO	Disco estado sólido (SSD)Nuevo, no remano facturado Dimensión Pulgada2.5,Interface Sata 512 MB de lectura yescritura Capacidad GB 512 Garantía Meses 6	10 unidades
-------------------------------	--	-------------

La convocatoria al proceso de comparación de precios se hace sobre la base de un suministro de acuerdo con cronograma establecido, contado a partir de la certificación del contrato. La entrega deberá ser de manera total o parcial, según lo establecido.

El oferente que resulte adjudicatario deberá comprometerse a realizar la entrega de los ítems, de igual manera deberán incluir en su propuesta el cronograma de entrega, en el cual debe estar claramente establecida la fecha de entrega de los ítems adjudicados. En caso de incumplimiento por parte del oferente, la Institución se reserva el derecho de rescindir el contrato, a través de los procedimientos legales vigentes en las leyes de la República Dominicana.

2.10 Programa de Suministro

Las entregas se realizarán según al cronograma establecido en el programa de suministro en el mismo porcentaje de las entregas de los bienes. El plazo de suministro será no mayor a 60 días calendario, luego de la notificación de adjudicación y certificación de contrato por la Contraloría. Las entregas serán según lo siguiente:

se hace sobre la base de un suministro contados a partir de la firma del contrato, conforme se establezca en el programa de suministro numeral 2.10

El oferente que resulte adjudicatario deberá comprometerse a realizar la entrega de los ítems, de igual manera deberán incluir en su propuesta el cronograma de entrega, en el cual debe estar claramente establecida la fecha de entrega de los ítems adjudicados. En caso de incumplimiento por parte del oferente, la Institución se reserva el derecho de rescindir el contrato, a través de los procedimientos legales vigentes en las leyes de la República Dominicana.

Los bienes serán entregados en el lugar designado conforme al cronograma de entrega previa comunicación del coordinador de la entidad contratante.