

## ANEXO 1

# LISTADO DE REQUERIMIENTOS DE LOS BIENES POR LOTES Y ESPECIFICACIONES TECNICAS A CUMPLIR

CONOZCA LA GUÍA PARA REGISTRO DE PROVEEDORES aquí: <https://bit.ly/37XMcPg>

### **LOTE 1: EQUIPOS ELECTRÓNICOS** **(obligatorio presentar oferta por el Lote completo)**

**PLAZO DE ENTREGA:** 10 días calendario a partir de la notificación de adjudicación.

**LUGAR DE ENTREGA:** Quito - Ecuador. *(la dirección de entrega se especificará posteriormente al oferente adjudicado).*

No.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	<p>COMPUTADOR DE ESCRITORIO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesador Intel i5, 2.9 GHz, 9na generación mínimo</li> <li>• Tarjeta de Video integrada.</li> <li>• Memoria RAM 8GB,</li> <li>• Disco duro HDD 1TB, 7200 RPM, SATA III</li> <li>• Tarjeta de red para 10/100/1000 Mbps,</li> <li>• WiFi 802.11n/ac</li> <li>• Puertos USB 3.0 y 2.0</li> <li>• Sistema operativo Windows 10 Home licenciado</li> </ul> <p>Monitor 19.5 pulgadas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pantalla: 19,5" LED, IPS</li> <li>• Brillo 200 cd/m<sup>2</sup></li> <li>• Bit de color: 8bits</li> <li>• Colores: 16,7M colores</li> <li>• Contraste Dinámico: M:1</li> <li>• Tiempo de Respuesta (GTG): &lt; a 5ms</li> <li>• Puertos: USB 3.0, VGA, DVI, HDMI o DisplayPort</li> <li>• Resolución: al menos 1920 x 1080 pixeles</li> </ul> <p>Teclado en español:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Idioma del teclado en español</li> <li>• Color: negro</li> <li>• Conectividad: Por cable</li> <li>• Interfaz: USB</li> <li>• Estándar de compatibilidad: Configuración automática plug and play</li> <li>• Teclas: 104 teclas estándar</li> <li>• Diseño de teclado: QWERTY</li> <li>• Indicadores de estado: Bloqueo numérico, de mayúsculas y de desplazamiento</li> <li>• Requisitos del sistema: Familia Windows, compatible Windows 10</li> <li>• Longitud del cable: 1,35m aprox</li> </ul>	2

		<p>Ratón de computadora (mouse):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Requisitos del sistema: Compatible con Windows, Windows 10, Mac OS X 10.4 o posterior, Linux® kernel 2.6 o posterior, Chrome OS™</li> <li>• Estándar de compatibilidad: Configuración automática plug and play</li> <li>• Diseño: para uso ambidiestro (persona diestra o zurda).</li> <li>• Dimensiones del mouse (altura x anchura x profundidad), alrededor de: 113 mm x 62 mm x 38 mm prox.</li> <li>• Conectividad: Por cable</li> <li>• Interfaz: USB</li> <li>• Tecnología de seguimiento: Óptico</li> <li>• Resolución de sensor: 1000 dpi</li> <li>• Número de botones: 3</li> <li>• Botón rueda (Sí/No): Sí</li> </ul> <p>Webcam:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cámara video conferencia y micrófono incluido</li> <li>• Resolución Full HD 1980 x 1080 (1080p)</li> <li>• Frame Rate: 30FPS</li> <li>• Photo</li> <li>• Conectividad: Por cable</li> <li>• Interfaz: USB</li> <li>• Configuración automática plug and play</li> <li>• Compatible con Windows 10, Mac OS X 10.4 o posterior</li> </ul> <p>Parlantes de escritorio para pc:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conectividad: Por cable</li> <li>• Interfaz: USB</li> <li>• Configuración automática plug and play</li> <li>• Potencia de salida (RMS) 6 W</li> <li>• Audio estéreo 2.0</li> </ul>	
2	MONITOR	<p>Monitor Color negro; 19" – 19,5" LCD o LED, IPSBrillo 200 cd/m²; Bit de color: 8bitsColores: 16,7M coloresTiempo de Respuesta (GTG): &lt; a 5msPuertos: USB 3.0, VGA, DVI, HDMI o DisplayPortResolución: al menos 1920 x 1080 pixelesBase ajustable, giro izquierda y derecha, inclinación de la pantalla</p>	4
3	TECLADO	<p>Teclado tamaño natural en español Idioma del teclado en español Color negro, conectividad por cable, interfaz USB Estándar de compatibilidad: Configuración automática plug and play 104 teclas estándar Diseño QWERTY Requisitos del sistema: Familia Windows, compatible Windows 10 Longitud del cable: 1,35m aprox</p>	4

4	MOUSE	<p>Ratón de computadora (mouse)</p> <p>Requisitos del sistema: Compatible con Windows, Windows 10, Mac OS X 10.4 o posterior, Linux® kernel 2.6 o posterior, Chrome OS™</p> <p>Estándar de compatibilidad: Configuración automática plug and play</p> <p>Diseño: para uso ambidiestro (persona diestra o zurda).</p> <p>Dimensiones del mouse (altura x anchura x profundidad), alrededor de: 113 mm x 62 mm x 38 mm</p> <p>Conectividad: Por cable</p> <p>Interfaz: USB</p> <p>Tecnología de seguimiento: Óptico</p> <p>Resolución de sensor: 1000 dpi</p> <p>Número de botones: 3 botones.</p> <p>Botón rueda (Sí/No): Sí</p>	4
5	DISCO DURO	<p>Disco duro interno para PC</p> <p>Tecnología de almacenamiento HDD</p> <p>Factor de forma 3.5 "</p> <p>Capacidad: 1TB (1000GB)</p> <p>Memoria intermedia: 64 MB de memoria cache</p> <p>Velocidad de rotación: 7200 RPM</p> <p>Interfaces SATA III   6GB/s</p>	4
6	PARLANTE	<p>Parlante portátil recargable:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conexión Bluetooth y entrada jack 3.5 mm, entrada de micrófono.</li> <li>• Autonomía de la batería: mínimo 6 h</li> <li>• Potencia de salida (RMS) 30 W</li> <li>• Soporte de radio FM (frecuencia es de 88 - 108 MHz)</li> <li>• incluye micrófono inalámbrico</li> </ul>	1
7	PROYECTOR	<p>Proyector</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resolución nativa SVGA (1024 × 768)</li> <li>• Resoluciones: hasta 4K@30Hz (3840x2160)</li> <li>• 3600 ANSI lúmenes</li> <li>• Tamaño de pantalla: 30" a 300"</li> <li>• Entrada HDMI, puerto PC Control, puerto PC in – out, conector RCA (Video/audio)</li> <li>• Conexión USB (pendrive)</li> <li>• Duración de Lámpara: &gt;= 10.000 horas.</li> </ul>	2

8	IMPRESORA MULTIFUNCIÓN	<p>Impresora Multifunción</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Multifunción: impresión a color, copia, scanner</li> <li>• Inyección de tinta a color con tanques, botellas de tinta, una carga de respuesto adicional.</li> <li>• Tecnología de impresión: Inyección de tinta</li> <li>• Impresión a doble cara automática</li> <li>• Impresión de 33 ppm en texto negro, 15 ppm en texto a color (máxima)</li> <li>• Velocidad de Copia: 7.7 ISO cpm (negro), 3.8 ISO cpm (color)</li> <li>• Calidad de Copia: Color, blanco/negro, borrador/normal</li> <li>• Tipo de Escáner: Cama plana con sensor de líneas CIS de color</li> <li>• Resolución Óptica: 1200 dpi</li> <li>• Escanea con calidad de 48 bits y 1200 x 2400 dpi</li> <li>• Capacidad de papel de 100 hojas</li> <li>• Alimentador Automático de Documentos ADF: 30 hojas</li> <li>• Conexión por red Ethernet, Wi-Fi, USB de alta velocidad</li> <li>• Sistemas de Operación: Windows y Mac OS</li> </ul>	3
9	CÁMARA WEB	<p>Webcam:• Cámara video conferencia y micrófono incluido• Resolución Full HD 1980 x 1080 (1080p)• Frame Rate: 30FPS• Photo • Conectividad: Por cable • Interfaz: USB• Configuración automática plug and play• Compatible con Windows 10, Mac OS X 10.4 o posterior.</p>	2
10	AUDÍFONOS	<p>Headset (Audífonos)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audífonos con micrófono tipo diadema biaural</li> <li>• Color: Negro</li> <li>• Tecnología de supresión de ruido</li> <li>• Diadema Ajustable</li> <li>• Micrófono Giratorio: La varilla puede girar 180°</li> <li>• Conectividad: Alámbrico</li> <li>• Conector de USB y 3.5mm.</li> <li>• Compatible con Computadora con Windows® o Mac</li> <li>• Configuración automática plug and play</li> </ul>	4
11	REGULADOR	<p>UPS y Regulador de energía</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrada: Tensión nominal 115V- 120V</li> <li>• Salida: 120 V, 50-60 Hz, 500W</li> <li>• Tipo de baterías: 12 V / 9AH</li> <li>• Tiempo de respaldo (1 PC): 40 min</li> <li>• Tiempo de Transferencia; 2 - 4ms (Típico)</li> <li>• Tipo de enchufe: NEMA 5-15P</li> <li>• Tomacorrientes: 8 x NEMA universales</li> <li>• Protección contra sobretensión, sobrecarga, descarga eléctrica y de voltaje.</li> <li>• Regulador automático de voltaje.</li> <li>• Capacidad: 1000VA/500W</li> </ul>	3

12	DISCO DURO LAPTOP	<p>Disco duro interno para laptop Dell Latitude E6320- E6440</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disco duro interno</li> <li>• Tecnología de almacenamiento HDD</li> <li>• Factor de forma 2.5 "</li> <li>• Capacidad: 1TB (1000GB)</li> <li>• Memoria intermedia: 64 MB de memoria cache</li> <li>• Velocidad de rotación: 7200 RPM</li> <li>• Interfaces SATA   6GB/s</li> </ul>	5
----	-------------------	---	---

**Nota:** En caso de discrepancia entre el precio unitario y el total, prevalecerá el precio unitario.

**LOTE 2. HIGIENE PERSONAL Y BIOSEGURIDAD**  
**(obligatorio presentar oferta por el Lote completo)**

**PLAZO DE ENTREGA:** 10 días calendario a partir de la notificación de adjudicación.

Conforme la columna "LUGAR DE ENTREGA". En caso de ser necesario, es posible coordinar la

**LUGAR DE ENTREGA:** entrega en el punto de servicio más cercano al Lugar de entrega.

No.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD TOTAL	PUNTO DE ENTREGA				LUGAR DE ENTREGA
				IMBABURA	CARCHI	SUCUMBÍOS	ESMERALDAS	
1	CEPILLOS	Cepillos de lavar ropa	60	25	10	25		25 en Imbabura, El Juncal 10 en Carchi, Tulcán 25 en Sucumbíos, Lago Agrio
2	JABÓN TOCADOR	Jabón de tocador paquete x3 unidades de 110gr a 125gr cada jabón	68	27	14	27		80 en Imbabura, El Juncal 40 Carchi, Tulcán 80 en Sucumbíos, Lago Agrio
3	JUEGO PARA BAÑO	Juegos para baño (tapa inodoro, alfombra)	3	3				Imbabura, El Juncal
4	PAÑALES	Talla 1 año (G) paquetes x20 unidades	9	3	2	3	1	50 en Imbabura, El Juncal 30 en Carchi, Tulcán 50 en Sucumbíos, Lago Agrio 10 en Esmeraldas, Esmeraldas
5		Talla 2 años (XG) paquetes x16 unidades	10	3	2	3	2	50 en Imbabura, El Juncal 30 en Carchi, Tulcán 50 en Sucumbíos, Lago Agrio 10 en Esmeraldas, Esmeraldas

6		Talla 3 años (XXG) paquetes x18 unidades	10	3	2	3	2	50 en Imbabura, El Juncal 20 en Carchi, Tulcán 50 en Sucumbíos, Lago Agrio 10 en Esmeraldas, Esmeraldas
7	SHAMPOO	Shampoo 1,000ml	140	50	40	50		50 en Imbabura, El Juncal 40 Carchi, Tulcán 50 en Sucumbíos, Lago Agrio
8	ACONDICIONADOR	Acondicionador para cabello de 400ml hasta 750ml	60	30		30		30 en Imbabura, El Juncal 30 en Sucumbíos, Lago Agrio
9	JABÓN EN BARRA	Jabones de barra 480gr para lavado de ropa	120	50	20	50		50 en Imbabura, El Juncal 20 Carchi, Tulcán 50 en Sucumbíos, Lago Agrio
10	DETERGENTE	Fundas de detergente en polvo 5kg	40	10	20	10		10 en Imbabura, El Juncal 20 Carchi, Tulcán 10 en Sucumbíos, Lago Agrio
11	PASTA DE DIENTES	Pasta de dientes 60ml	90	30	30	30		30 en Imbabura, El Juncal 30 Carchi, Tulcán 30 en Sucumbíos, Lago Agrio
12	JABÓN LÍQUIDO	Jabón líquido de manos, galón	6	2	2	2		2 en Imbabura, El Juncal 2 Carchi, Tulcán 2 en Sucumbíos, Lago Agrio
13	TOALLAS SANITARIAS	Toallas sanitarias básicas con alas paquete x10	42	15	10	15	2	15 en Imbabura, El Juncal 10 Carchi, Tulcán 15 en Sucumbíos, Lago Agrio 2 en Esmeraldas, Esmeraldas
14		Toallas sanitarias nocturnas paquete x10	30	15		15		15 en Imbabura, El Juncal 15 en Sucumbíos, Lago Agrio
15	ALCOHOL	Alcohol antiséptico mínimo al 60%, 250ml con atomizador. Producto debe tener registro sanitario.	130	50	30	50		50 en Imbabura, El Juncal 30 Carchi, Tulcán 50 en Sucumbíos, Lago Agrio

**Nota:** En caso de discrepancia entre el precio unitario y el total, prevalecerá el precio unitario.

**LOTE 3. MENAJE DE DORMITORIO**  
**(obligatorio presentar oferta por el Lote completo)**

**FECHA DE ENTREGA:** 10 días calendario a partir de la notificación de adjudicación.

**LUGAR DE ENTREGA:** Direcciones generales de entrega (se especificará posteriormente con el oferente adjudicado).

No.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LUGAR DE ENTREGA
1	SÁBANAS 2 PLAZAS	Juegos de sábanas dos plazas, mínimo 50% algodón, de preferencia estampado de color.	41	Imbabura, El Juncal, barrio El Quiche, Vía Pimampiro
2	COLCHÓN 1 1/2 PLAZA	Colchón plaza y media, nivel de confort intermedio, altura mínima 20cm, nivel de soporte 220lb, tela antiácaros.	30	Carchi, Tulcán, a pocas cuadras del Cuartel de la ciudad
3	FORROS COLCHÓN	Forros impermeables de colchones plaza y media, tela microfibra impermeable, con agarraderas para sujetar al colchón	20	Carchi, Tulcán, a pocas cuadras del Cuartel de la ciudad

**Nota:** En caso de discrepancia entre el precio unitario y el total, prevalecerá el precio unitario.

**LOTE 4. MOBILIARIO DE OFICINA Y MADERA**  
**(obligatorio presentar oferta por el Lote completo)**

**FECHA DE ENTREGA:** 18 días calendario a partir de la notificación de adjudicación.

**LUGAR DE ENTREGA:** Direcciones generales de entrega (se especificará posteriormente con el oferente adjudicado)

No.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LUGAR DE ENTREGA
1	ESCALERAS DE MADERA	Escaleras de madera para camas literas de 1.50 x 0.50 metros, lacadas. Elaboración e instalación.	2	Imbabura, El Juncal, barrio El Quiche, Vía Pimampiro
2	ARMARIO DE MADERA	Armario de madera de 3 puertas, lacado, 1.50 ancho x 2.10 alto x 0.50 metros	2	Imbabura, El Juncal, barrio El Quiche, Vía Pimampiro
3	BOTIQUÍN	Botiquín de madera 40x50x10cm	1	Carchi, Tulcán, a pocas cuadras del Cuartel de la ciudad

4	CAMAS INFANTILES	Elaboración de camas para casita de madera 60x120x25cm, material seike, lijadas y lacadas	2	Sucumbíos, Lago Agrio, Sector Colegio Pacífico Cembranos
5	ARCHIVADOR MELAMINA	Archivador de 3 gavetas, gabinete vertical, melamina, con llave de cajón, para achivo de documentos tamaño carta y oficio	8	Esmeraldas, Esmeraldas, Propicia 2, Barrio La Chamera
6	ESTANTERÍAS	Estanterías/biblioteca de 5 paneles, 182x60x25 cm, melamina, sin puertas. Partes posterior y laterales cerradas.	3	Esmeraldas, Esmeraldas, Propicia 2, Barrio La Chamera
7	SOFÁ	Sofá de tres puestos, de cuerina, asiento acolchado. Medidas referenciales en metros: 1.80 largo x 0.80 ancho x 0.75 altura respaldar tomada desde el suelo.	1	Esmeraldas, Esmeraldas, Propicia 2, Barrio La Chamera

**Nota:** En caso de discrepancia entre el precio unitario y el total, prevalecerá el precio unitario.

**LOTE 5. MENAJE DE COCINA Y BAÑO**  
**(obligatorio presentar oferta por el Lote completo)**

**FECHA DE ENTREGA:** 10 días calendario a partir de la notificación de adjudicación.

**LUGAR DE ENTREGA:** Conforme la columna "PUNTO DE ENTREGA". En caso de ser necesario, es posible coordinar la entrega en el punto de servicio más cercano al Lugar de entrega.

No.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PUNTO DE ENTREGA
1	SILLAS PLÁSTICAS	Silla plástica apilable blanca con reposo para brazos	30	Esmeraldas, Esmeraldas
2	VAJILLA	Vajilla para 4 personas de melamina: plato cuenco chico, plato tendido, taza y plato pequeño	1	Lago Agrio, Sucumbíos
3	CUCHILLO	Cuchillo de frutas, hoja metálica	3	
4	CUBIERTOS	Juego de 01 tenedor y 01 cuchillo de mesa	6	
5	JUEGO DE OLLAS	Juego de ollas tamaño familiar, 7 piezas (3 ollas, 1 sartén, 3 tapas)	1	
6	SARTÉN	Sartén para cocina a gas, 22 cm	1	
7	VASOS	Vaso de polycarbonato, 12 onzas	10	
8	ARROCERAS	Arrocera brillada 35-40 litros, con agarraderas y tapa; mínimo 4,5mm	1	Ibarra, Imbabura
9		Arrocera brillada 50-55 litros, con agarraderas y tapa; mínimo 5,5mm	1	
10	OLLAS	Olla brillada 40-45 con agarraderas y tapa; mínimo 5mm	1	
11		Olla brillada 50-55 litros, con agarraderas y tapa, mínimo 5,5mm	1	
12	LAVACARA	Lavacara plástica pequeña, 3 litros	10	



13	BALDE	Balde 6 litros con agarradera	10
14		Balde plástico 20 litros con agarradera	2
15	JARRAS	Jarra plástica, 4 litros	4
16		Jarra plástica, 500ml	10
17		Jarra plástica, 1 litro	10
18	EMBUDO	Embudo plástico 36 onzas	10
19	JUEGO DE PLATOS	Juego de plato sobero y tendido	36
20	CUCHILLO	Cuchillo grande de pan, mínimo 24cm más mango	1
21	VASO	Vaso de polycarbonato, 12 onzas	50
22	ESPÁTULA	Espátula grande de silicón, 11x6cm aprox. más mango	10
23	BOLILLO	Bolillo extragrande de madera	1
24	BASURERO	Basurero de acero 20 litros	4
25	TAZÓN	Tazón de acero inoxidable No.30	1
26		Tazón de acero inoxidable No.33	1
27		Tazón de acero inoxidable No.36	1
28	DISPENSADORES	Dispensador metálico de toalla de papel, de pared	1
29		Dispensador metálico de jabón líquido para pared	3
30		Dispensador metálico de papel higiénico, capacidad de 200 a 400 metros, 1 unidad	1
31	MOLDE	Molde de torta de aluminio, diámetro 36cm	1
32	ENVASE	Envase plástico transparente, para jabón líquido 1 litro, con tapa disc top (disco a presión)	10
33		Envase plástico con tapa a presión, 4 litros	3

**Nota:** En caso de discrepancia entre el precio unitario y el total, prevalecerá el precio unitario.

### **LOTE 6. ELECTRODOMÉSTICOS** **(obligatorio presentar oferta por el Lote completo)**

**FECHA DE**

**ENTREGA:**

**LUGAR DE**

**ENTREGA:**

10 días calendario a partir de la notificación de adjudicación.

*Direcciones generales de entrega (se especificará posteriormente con el oferente adjudicado)*

No.	ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	LUGAR DE ENTREGA
-----	------	-------------	----------	------------------

1	VITRINA FRIGORÍFICA VERTICAL DE 15 PIES	Medidas aproximadas: 152cm altura; 61cm ancho; 67cm profundidad. Capacidad 270 litros Puerta con vidrio panorámico Calificación Tipo A Control de temperatura Ruedas y niveladores Desempañador Luz led interior Parrillas anticorrosivas regulables Punto de conexión eléctrica para frigorífico con características a determinar por el proveedor, según requerimiento de la vitrina Garantía mínima un (01) año	1	Imbabura, El Juncal, barrio El Quiche, Vía Pimampiro
2	CONGELADOR HORIZONTAL DE 268 LITROS	Canastas de alambón 2 puertas corredizas, color blanco Seguros de llave, control de temperatura Material interno de aluminio Capacidad 268 litros Tamaño aprox: ancho 990mm; fondo 545mm; alto 784mm Drenaje deshielo Punto de conexión eléctrica para congelador con características a determinar por el proveedor, según requerimiento del congelador Garantía mínima un (01) año	1	Imbabura, El Juncal, barrio El Quiche, Vía Pimampiro
3	LAVADORA	23 kg carga frontal, 110 v Instalada y funcionando Garantía mínimo un (01) año.	1	Sucumbíos, Lago Agrio, Sector Colegio Pacífico Cembranos
4	SECADORA	19 kg a gas Instalada y funcionando, 110 v Garantía mínimo un (01) año.	1	Sucumbíos, Lago Agrio, Sector Colegio Pacífico Cembranos
5	LICUADORA	Licuadora de ocho velocidades, vaso de vidrio hielo	1	Sucumbíos, Lago Agrio, Sector Colegio Pacífico Cembranos
6	COCINETA	Cocineta de 2 quemadores, a gas	1	Sucumbíos, Lago Agrio, Sector Colegio Pacífico Cembranos
7	TETERA HERVIDORA	Hervidora de agua, 1 litro	1	Esmeraldas, Esmeraldas, Propicia 2, Barrio La Chamera

8	CAFETERA ELÉCTRICA	Capacidad 12 tazas Luz indicadora de encendido y apagado Tanque de agua con doble ventanilla Filtro permanente	1	Esmeraldas, Esmeraldas, Propicia 2, Barrio La Chamera
---	-----------------------	---	---	--

**Nota:** En caso de discrepancia entre el precio unitario y el total, prevalecerá el precio unitario.

CONOZCA LA GUÍA PARA REGISTRO DE PROVEEDORES aquí: <https://bit.ly/37XMcPg>