

	ABASTECIMIENTO Y LOGÍSTICA	Código: ECE-AL-FR-004	
	FORMULARIO ESPECIFICACIONES TECNICAS DE BIENES	Versión	Pág.
		1	1 de 9


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
“ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO PARA CONSULTORIO MÉDICO DE PLANTA DE CEMENTO ECEBOL ORURO”

1. OBJETIVO


Adquirir equipo médico para atención médica en consultorio de la Planta de Cemento ECEBOL - Oruro.



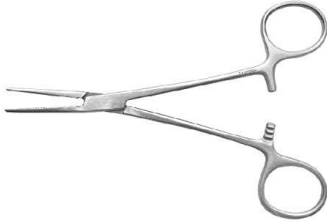

2. REQUISITOS TÉCNICOS


ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	UNID.	CANT.
1	TIJERA DE MAYO 	Material: acero inoxidable Detalle: Punta recta Dimensiones: 17 cm	PIEZA	1
2	COLLARÍN CERVICAL 	Seguros para los distintos tamaños de cuello. Fabricado sin látex 4 posiciones de regulación (Tall, Regular, Short y No-neck). Con sistemas de seguro que fije la posición del collar seleccionado Área frontal de libre acceso Espacio abierto en el sector trasero para completo control del paciente (realización de palpaciones) Compatibles con rayos-X, resonancias magnéticas y tomografías computacionales Norma a cumplir: EN ISO 14971:2012 EN 1041:2008	PIEZA	1




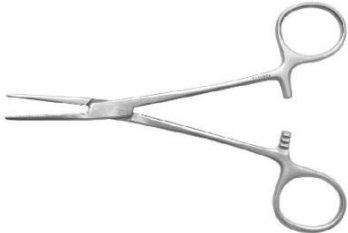
	ABASTECIMIENTO Y LOGÍSTICA		Código: ECE-AL-FR-004	
	FORMULARIO ESPECIFICACIONES TECNICAS DE BIENES		Versión	Pág.
			1	2 de 9


ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	UNID.	CANT.
		EN ISO 10993-1:2009/AC: 2010 EN ISO 10993-5:2009 EN ISO 10993-10:2010 EN 980:2008 FDA Departamento de Salud y Servicios Humanos de EE.UU. Adicionales: Debe tener un manual de uso y ficha técnica		
3	CAJA DE CURACIÓN MEDIANO 	Material: Acero inoxidable	PIEZA	3
4	CAJA METÁLICA PARA ESTERILIZAR 	Material: Acero inoxidable	PIEZA	1
5	PINZA DE TRASPASO MEDIANA 	Material: acero inoxidable	PIEZA	1





	ABASTECIMIENTO Y LOGÍSTICA		Código: ECE-AL-FR-004	
	FORMULARIO ESPECIFICACIONES TECNICAS DE BIENES		Versión	Pág.
			1	3 de 9


ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	UNID.	CANT.
6	PINZA ANATÓMICA 	Sin diente de 16cm Material: acero inoxidable	PIEZA	3
7	PINZA DIENTE DE RATÓN 	De 16cm Material: acero inoxidable	PIEZA	3
8	PINZA KELLY RECTA 	Material: acero inoxidable	PIEZA	3
9	TIJERA METZEMBUM V 	Material: acero inoxidable	PIEZA	1





	ABASTECIMIENTO Y LOGÍSTICA		Código: ECE-AL-FR-004	
	FORMULARIO ESPECIFICACIONES TECNICAS DE BIENES		Versión	Pág.
			1	4 de 9


ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	UNID.	CANT.
10	TIJERA MOSQUITO 	Material: acero inoxidable	PIEZA	1
11	PORTAAGUJA 	Material: acero inoxidable	PIEZA	1
12	MANGO DE BISTURÍ N 3 	Material: acero inoxidable	PIEZA	1
13	PINZA KELLY MOSQUITO RECTA 	Material: acero inoxidable	PIEZA	1


	ABASTECIMIENTO Y LOGÍSTICA		Código: ECE-AL-FR-004	
	FORMULARIO ESPECIFICACIONES TECNICAS DE BIENES		Versión	Pág.
			1	5 de 9

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	UNID.	CANT.
14	RIÑONERA MEDIANA 	Material: acero inoxidable	PIEZA	3
15	ELECTRODOS DE MONITORIZACIÓN REUSABLES 	Dos de color rojo Dos de color amarillo Dos de color negro Dos de color verde	PIEZA	8
16	PARCHES PARA DESFIBRILADOR PORTÁTIL REUTILIZABLES 	- Debe presentar manual de uso	PAR	5
17	TUBO DE OXIGENO DE 680 LITROS 		PIEZA	1

	ABASTECIMIENTO Y LOGÍSTICA		Código: ECE-AL-FR-004	
	FORMULARIO ESPECIFICACIONES TECNICAS DE BIENES		Versión	Pág.
			1	6 de 9


ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	UNID.	CANT.
18	<p>MANÓMETRO</p> 	Este equipo deberá ser compatible para utilizar con el Tubo de oxígeno de 680 L	PIEZA	1
19	<p>TUBO DE AGUA</p> 	Este equipo deberá ser compatible para utilizar con el Tubo de oxígeno de 680 L	PIEZA	1
20	<p>MASCARILLA CON BIGOTERA PARA ADULTOS</p> 	Este equipo deberá ser compatible para utilizar con el Tubo de oxígeno de 680 L	PIEZA	1
21	<p>TABLA RÍGIDA</p> 	<p>Material: Polietileno de alto impacto Tamaño: 184 cm. x 45 cm x 6.5cm Peso: 7 Kg Soporta carga: 142 Kg. Inmovilizador: 3 correas de nylon de 2" con hebilla clic clac Color: Amarillo Propiedades: Debe tener inmovilizador de cabeza</p>	PIEZA	1

	ABASTECIMIENTO Y LOGÍSTICA	Código: ECE-AL-FR-004	
	FORMULARIO ESPECIFICACIONES TECNICAS DE BIENES	Versión	Pág.
		1	7 de 9

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	UNID.	CANT.
		100% traslúcida a los rayos X		
		Normativa: Cumple CE		
22	TERMOMETROS INFRARROJOS 	<ul style="list-style-type: none"> - Pilas: 2 pilas AAA o similar o cargables (deseable recargable) - Pantalla digital - Distancia a la que debe funcionar: 3-5cm - Rango de medición 32-43 °C (aplicación corporal) - Advertencia de fiebre (visual y auditiva) - Auto apagado: 30 segundos - Temperatura: Debe mostrar la temperatura en C - Precisión: ± 0.5 C - Memoria: 32 datos anteriores - Debe presentar un diseño robusto con carcasa resistente - Contar con manual de usuario - Contar con estuche original rígido - Debe presentar manual de uso 	PIEZA	6

3. DATOS COMPLEMENTARIOS

PLAZO DE ENTREGA	El proveedor entregará los bienes referencia en estricto apego a la propuesta adjudicada, en el plazo de 15 (quince) días calendario a partir de la suscripción de la Orden de Compra.
FORMA DE PAGO	<p>Pago único vía SIGEP, previa emisión del informe de conformidad y posterior remisión de factura.</p> <p>El pago se realizará en bolivianos.</p>
FORMA DE ADJUDICACIÓN	Se adjudicará por el total de los ítems.

	ABASTECIMIENTO Y LOGÍSTICA	Código: ECE-AL-FR-004	
	FORMULARIO ESPECIFICACIONES TECNICAS DE BIENES	Versión	Pág.
		1	8 de 9

FORMALIZACIÓN DEL PROCESO	El proceso se formalizará mediante Orden de Compra.
GARANTÍA TÉCNICA	El proveedor adjudicado al momento de realizar la entrega de los ítems 15,16,17,18 y 22 deberá presentar una garantía técnica de un 6 (seis) meses a partir de la recepción de los mismos.
MULTAS	Se aplicarán multas de 1% por día de retraso en la entrega del bien de referencia, misma que no deberá exceder el 20% del monto total de la Orden de Compra.
LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES	Las entregas deberán realizarse en predios de la Planta de Cemento de Oruro ECEBOL, Localidad de Jeruyo, Municipio de Caracollo, Departamento de Oruro.

4. LOCALIZACIÓN DE LA PLANTA DE CEMENTO ECEBOL – ORURO.

La planta de Cemento ECEBOL-ORURO está ubicado a 4.000 msnm, geográficamente está en la Provincia Cercado del Departamento de Oruro, Municipio Caracollo, localidad Jeruyo, sobre las coordenadas NORTE 8075242 - ESTE 683350.

El camino de acceso a la planta es la siguiente: el ingreso en primera instancia es a través de carretera asfaltada de aproximadamente 35 Km desde la ciudad de Oruro hasta Caracollo, seguidamente 32 Km de camino ripio hasta llegar a la Planta.

- Temperatura Máx.: 20°C, Mín: -20°C
- Humedad Relativa: 55-80 %
- Precipitación: 394 mm
- Vientos: Dirección Norte a Noreste predominante
- Velocidad media del viento: 19 km/hr.

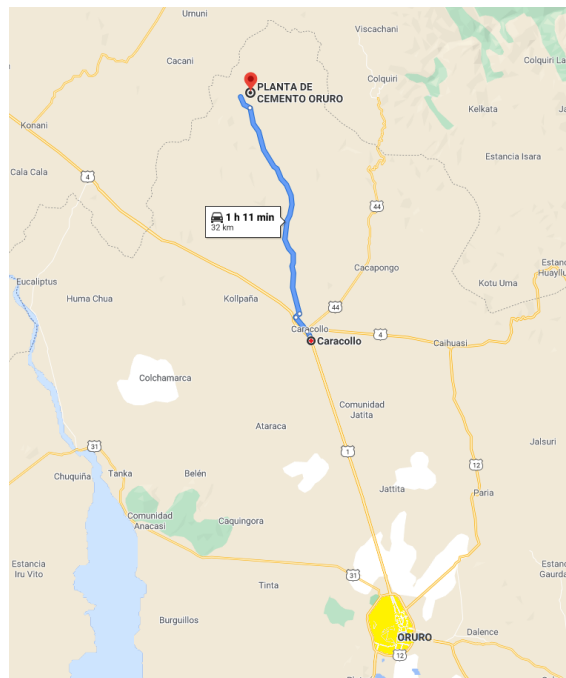



Imagen 1. Localización de la planta ECEBOL – Oruro

	ABASTECIMIENTO Y LOGÍSTICA	Código: ECE-AL-FR-004	
	FORMULARIO ESPECIFICACIONES TECNICAS DE BIENES	Versión	Pág.
		1	9 de 9