



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**ADQUISICIÓN DE DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA EL AREA DE LABORATORIO CLÍNICO
DEL CENTRO DE SALUD TIPO B DEL PATRONATO DEL GOBIERNO AUTÓNOMO
DESCENTRALIZADO PROVINCIAL DE CHIMBORAZO.**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL NETO
1	TUBOS TAPA ROJA PLÁSTICO	TUBO PARA EXTRACCIÓN DE SANGRE AL VACÍO, PLÁSTICO, TAPA ROJA 10 ML. DE PLÁSTICO, SELLADO AL VACÍO, POSEE ETIQUETADO DE IDENTIFICACIÓN DEL PACIENTE, CIERRE HERMÉTICO: DOBLE TAPÓN DE SEGURIDAD QUE CONSISTE EN UNA TAPA EXTERIOR DE POLIETILENO DE COLOR ROJO Y UN TAPÓN INTERIOR DE CAUCHO.	CAJA X100 UNIDADES	5	15,00	75,00
2	TUBOS TAPA LILA PLÁSTICO	TUBO PARA EXTRACCIÓN DE SANGRE, TAPA LILA, 4 ML. DE PLÁSTICO, POSEE ETIQUETADO DE IDENTIFICACIÓN DEL PACIENTE, CIERRE HERMÉTICO: POSEEN TAPÓN DE SEGURIDAD COLOR LILA. CONTIENE K2EDTA O K3EDTA, ADHERIDO A LAS PAREDES DEL TUBO. ESTÉRIL Y DESCARTABLE	CAJA X 100 UNIDADES	5	11,00	55,00
3	TUBOS TAPA CELESTE PLÁSTICO	TUBO PARA EXTRACCIÓN DE SANGRE, TAPA CELESTE, 4 ML. DE PLÁSTICO, POSEE ETIQUETADO DE IDENTIFICACIÓN DEL PACIENTE, CIERRE HERMÉTICO: POSEEN TAPÓN DE SEGURIDAD COLOR LILA. CONTIENE K2 EDTA O K3EDTA, ADHERIDO A LAS PAREDES DEL TUBO. ESTÉRIL Y DESCARTABLE	CAJA X 100 UNIDADES	1	15,00	15,00
4	TUBOS TAPA ROJA MINICOLLECT	TUBO PARA MICRO RECOLECCIÓN DE SANGRE, TAPA ROJA, 1 ML. DE PLÁSTICO, POSEE ETIQUETADO DE IDENTIFICACIÓN DEL PACIENTE, CIERRE HERMÉTICO: POSEEN TAPÓN DE SEGURIDAD COLOR ROJO, ADHERIDO A LAS PAREDES DEL TUBO. ESTÉRIL Y DESCARTABLE	CAJA X 100 UNIDADES	1	17,80	17,80
5	TUBOS TAPA LILA MINICOLLECT	TUBO PARA MICRO RECOLECCIÓN DE SANGRE, TAPA LILA, 1 ML. DE PLÁSTICO, POSEE ETIQUETADO DE IDENTIFICACIÓN DEL PACIENTE, CIERRE HERMÉTICO: POSEEN TAPÓN DE SEGURIDAD COLOR LILA. CONTIENE K2EDTA O K3EDTA, ADHERIDO A LAS PAREDES DEL TUBO. ESTÉRIL Y DESCARTABLE	CAJA X 100 UNIDADES	1	17,80	17,80



6	AGUJAS TOMA MÚLTIPLE	AGUJA PARA EXTRACCIÓN DE SANGRE AL VACÍO, 21 G X 25 MM (1"). DE ACERO INOXIDABLE, DOBLE PUNTA, EMPAQUE INDIVIDUAL PLASTIFICADO, POSEE SELLO DE SEGURIDAD, CALIBRE 21 G Y TAMAÑO 25 MM (1"), ESTÉRIL, DESCARTABLE.	CAJA X 100 UNIDADES	5	12,00	60,00
7	CURITAS REDONDOS ADULTOS	VENDA PLÁSTICA ADHESIVA LIBRE USO MATERIAL SUAVE Y ADAPTABLE A LA PIEL, ABSORBE FLUIDOS AYUDANDO A LA CICATRIZACIÓN	CAJA X 100 UNIDADES	5	1,60	8,00
8	CURITAS REDONDOS NIÑOS	VENDA PLÁSTICA ADHESIVA LIBRE USO MATERIAL SUAVE Y ADAPTABLE A LA PIEL, ABSORBE FLUIDOS AYUDANDO A LA CICATRIZACIÓN	CAJA X 100 UNIDADES	5	3,00	15,00
9	PLACAS PORTA OBJETOS	PLACA PORTA OBJETO NORMAL	CAJA X 50 UDS	5	1,20	6,00
10	CUBRE OBJETOS	CUBRE OBJETOS 22 X 22	CAJA X 100 UDS	10	1,00	10,00
11	TIRILLAS DE ORINA	TIRA PLÁSTICA LUCOSITOS NITRITOS PH PROTEÍNAS GLUCOSA CETONAS BILIRRUBINA SANGRE HEMOGLOBINA	FRASCO X 100 UNIDADES	3	42,00	126,00
12	REACTIVO PARA KOH	SOLUCIONES PREPARADA PARA OBSERVAR HONGOS EN FLUIDOS CORPORALES	FRASCO X 100ML	2	11,25	22,50
13	ANTI A	REACTIVO MONOCLONAL PARA LA DETERMINACIÓN DE GRUPO SANGUÍNEO ABO (ANTI A) DE 10 ML	FRASCO X 10 ML.	1	4,11	4,11
14	ANTI B	REACTIVO MONOCLONAL PARA LA DETERMINACIÓN DE GRUPO SANGUÍNEO ABO (ANTI B) DE 10 M	FRASCO X 10 ML.	1	4,11	4,11
15	ANTI D	REACTIVO MONOCLONAL PARA LA DETERMINACIÓN DE GRUPO SANGUÍNEO RH (ANTI D) DE 10 M	FRASCO X 10 ML.	1	6,89	6,89
16	CASSETTE HEPATITIS A	REACTIVO DESTINADO PARA EL ANÁLISIS DE UNA MUESTRA DE FLUIDO CORPORAL, PARA IDENTIFICAR VIRUS DE HEPATITIS A, CAUSANTE DE HEPATITIS	CAJA X 25 UNIDADES	1	40,25	40,25
17	CASSETTE HEPATITIS B	ACTIVO DESTINADO PARA EL ANÁLISIS DE UNA MUESTRA DE FLUIDO CORPORAL, PARA CUANTIFICAR LA CARGA VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B, CAUSANTE DE HEPATITIS	CAJA X 25 UNIDADES	1	17,00	17,00
18	CASSETTE HEPATITIS C	ACTIVO DESTINADO PARA EL ANÁLISIS DE UNA MUESTRA DE FLUIDO CORPORAL, PARA CUANTIFICAR LA CARGA VIRAL DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C, CAUSANTE DE HEPATITIS	CAJA X 30 UNIDADES	1	40,40	40,40



19	HCG CUALITATIVA TIRILLA	PRUEBA RÁPIDA DE EMBARAZO; BETA HCG CUALITATIVA	CAJA X 50 UNID	1	14,50	14,50
20	PSA SEMICUANTITATIVO	REACTIVO DESTINADO PARA EL ANÁLISIS DE UNA MUESTRA DE FLUIDO CORPORAL, PARA DETERMINAR TIROTROPINA, TAMBIÉN CONOCIDA COMO HORMONA ESTIMULANTE PSA	CAJA X 25 UNID	1	35,00	35,00
21	PCR LATEX	CONTIENE REACTIVO SUSPENSIÓN DE PARTÍCULAS DE LATEX SENSIBILIZADAS CON ANTICUERPOS ANTI-PCR CONTROL POSITIVO. CONTROL NEGATIVO, TARJETAS VISUALIZADORAS, POSILLOS PLÁSTICOS DESECHABLES, INSERTO, REACTIVOS LISTOS PARA USAR	SET X 100 DET	1	20,88	20,88
22.	FR LATEX	CONTIENE REACTIVO SUSPENSIÓN DE PARTÍCULAS DE LÁTEX CUBIERTA GAMMA CONTROL POSITIVO. CONTROL NEGATIVO, TARJETAS VISUALIZADORES, POSILLOS PLÁSTICOS DESECHABLES, INSERTO, REACTIVOS LISTOS PARA USAR	SET X 100 DET	1	20,88	20,88
23.	ASTO LATEX	CONTIENE REACTIVO SUSPENSIÓN DE PARTÍCULAS DE LATEX RECUBIERTAS CON ESTREPTOLISINA O CONTROL POSITIVO. CONTROL NEGATIVO, TARJETAS VISUALIZADORAS, POSILLOS PLÁSTICOS DESECHABLES, INSERTO, REACTIVOS LISTOS PARA USAR	SET X 100 DET	1	20,88	20,88
24.	ROTAVIRUS	PRUEBA RÁPIDA DE ROTAVIRUS	CAJA X 25 UNID	1	59,75	59,75
25.	TORNIQUETE	TORNIQUETE ELÁSTICO	UNIDAD	2	0,55	1,10
26.	AGUA BIODESTILADA	AMPOLLA AGUA BIODESTILADA 10 ML	CAJA X 100 UNID	1	43,75	43,75
27.	TUBOS DE 5ML VIDRIO	TUBO DE ENSAYO 5 ML. DE VIDRIO BOROSILICATO, TRANSPARENTE, INCOLORO, UN EXTREMO ABIERTO Y OTRO CERRADO Y REDONDEADO. CON O SIN BORDE. RESISTENTE A QUÍMICOS Y ALTAS TEMPERATURAS (PYREX). DIMENSIONE APROXIMADAS: 100 MM X 12MM. CAPACIDAD: 3 ML	CAJA X 250 UNI	1	7,25	7,25
28.	CAPSULA PARA EXTRACCIÓN DE SANGRE	CAPSULA PARA EXTRACCIÓN DE SANGRE	UNIDADE S	2	0,75	1,50
29.	ACEÍTE DE INMERSIÓN	EL ACEITE DE INMERSIÓN ES UN LÍQUIDO VISCOSO Y TRANSPARENTE QUE TIENE UN ALTO ÍNDICE REFRACTIVO. POR ESTE MOTIVO ES MUY UTILIZADO EN LAS OBSERVACIONES MICROSCÓPICAS, YA QUE BRINDA LA PROPIEDAD DE CONCENTRAR LA LUZ CUANDO ESTA PASA A TRAVÉS DEL OBJETIVO DE 100X DEL MICROSCOPIO, AUMENTANDO SU PODER DE RESOLUCIÓN	FRASCO X 100ML	1	11,25	11,25



30.	SANGRE OCULTA EN HECES	PRUEBA DE SANGRE OCULTA EN HECES. LA PRUEBA DE SANGRE OCULTA EN HECES (FECAL OCCULT BLOOD TEST, FOBT) SE USA PARA DETECTAR SANGRE EN LAS HECES O LA MATERIA FECAL. LA PRESENCIA DE SANGRE EN LAS HECES PUEDE SER UN SIGNO DE CÁNCER COLORRECTAL U OTROS PROBLEMAS, TALES COMO PÓLIPOS O ÚLCERAS	CAJA X 10 UNID	1	35,00	35,00
31.	FRASCOS PARA MUESTRAS DE ORINA	FRASCOS DE ORINA	UNIDAD	100	0,11	11,00
32.	FRASCOS PARA MUESTRAS DE HECES	CAJA RECOLECTORA DE HECES	UNIDAD	100	0,06	6,00
33.	HIV	HIV CUARTA GENERACIÓN AG/AB CASSETTE	CAJA X 50 UDS	1	62,50	62,50
34.	HELICOBACTER PYLORI	HELICOBACTER PYLORI EN HECES	CAJA X40	1	58,80	58,80
35.	HELICOBACTER PYLORI	HELICOBACTER PYLORI EN SANGRE	CAJA X 40	1	58,80	58,80
36.	PLASTILINA	PLASTILINA PARA HEMATOCRITO	UNIDAD	2	7,00	14,00
37.	SOPORTE DE PIPETAS	PORTA PIPETAS ACRÍLICO	UNIDAD	2	33,25	66,50
38.	TUBOS	TUBO EPENDORF	PAQUETE POR 500	4	5,00	20,00
39.	ALGODÓN	TORUNDAS DENTALES	PAQUETE POR 1000	1	5,75	5,75
40.	TINCIÓN GRAM	KIT GRAM	KIT X 4	1	47,60	47,60
41.	TIRAS	TIRAS DE GLUCOSA INSTANT	FRASCO X50 UNIDADES	1	55,35	55,35
42.	AGUA	AGUA DESTILADA	GALÓN	50	3,00	150,00
43.	VDRL	REACTIVO DE VDRL 250 DET	X 250 DET	2	18,75	37,50
44.	PALILLOS	PALILLOS	PAQUETE X 400	3	0,60	1,80
SUBTOTAL						1408,20



OTROS PARÁMETROS

NO.	PARÁMETRO	DIMENSIÓN
1	COMPROMISO DE GARANTIA TECNICA	EL PROVEEDOR DEBERÁ PRESENTAR UN COMPROMISO DE GARANTÍA TÉCNICA, DE DOCE (12) MESES QUE ASEGURE LA CALIDAD DE LOS DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA EL ÁREA LABORATORIO CLÍNICO, INDICANDO QUE LOS BIENES OBJETO DE LA ADQUISICIÓN, EN CASO DE QUE SE ENCUENTREN EN MAL ESTADO O SI DURANTE EL USO DETECTEN ANOMALÍAS, LOS BIENES SERÁN REEMPLAZADOS EN EL LAPSO DE 72 HORAS
2	CARTA DE COMPROMISO DE CANJE O REPOSICION	EL PROVEEDOR ENTREGARA UNA CARTA DE CANJE, EN EL CUAL SE COMPROMETE A REALIZAR EL CANJE DE LOS DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA EL ÁREA DE LABORATORIO CLÍNICO ADQUIRIDOS, QUE ESTÉN POR CADUCARSE, PARA LO CUAL LA ENTIDAD NOTIFICARA CON 90 DÍAS DE ANTICIPACIÓN, LA CARTA DE CANJE DEBE TENER UNA VIGENCIA HASTA LA FECHA DE EXPIRACIÓN DE TODOS LOS BIENES, LOS DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA EL ÁREA DE LABORATORIO TENDRÁN MÍNIMO UNA CADUCIDAD DE 1 AÑO
3	REGISTRO SANITARIO	TODOS LOS BIENES DEBEN TENER REGISTRO SANITARIO Y DEBEN ESTAR VIGENTES A LA FECHA DE LA PRESENTACIÓN DE LOS DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA LABORATORIO (EN EL CASO DE QUE NO APLIQUE TRAER IMPRESO EL DOCUMENTO DEL ARCSA)
4	CATALOGO O FICHA TECNICA	EL PROVEEDOR DEBERÁ PRESENTAR UN CATÁLOGO O LA FICHA TÉCNICA DE TODOS LOS PRODUCTOS OFERTADOS CON LOS SIGUIENTES DATOS: DESCRIPCIÓN DE LOS DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA EL ÁREA DE LABORATORIO, MARCA, ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, EL CATALOGO O FICHA TÉCNICA DEBERÁN SER EMITIDOS POR EL FABRICANTE DEL BIEN OFERTADO.
5	PERMISO DE FUNCIONAMIENTO	EL PROVEEDOR DEBERÁ PRESENTAR EL PERMISO DE FUNCIONAMIENTO QUE ESTÉ VIGENTE A LA PRESENTACIÓN DE LA PROFORMA Y DE LA ENTREGA RECEPCIÓN DE LOS BIENES
6	CERTIFICADOS	CERTIFICADO DE BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA O ISO BPM, EL CERTIFICADO DEBERÁ ENCONTRARSE VIGENTE, EN EL CASO DE NO APLICAR DEBE PRESENTAR UNA CARTA DEL PROVEEDOR INDICANDO LAS RAZONES POR LAS CUALES NO APLICA. CERTIFICADO DE BUENAS PRÁCTICAS ALMACENAMIENTO BPA, EL CERTIFICADO DEBERÁ ENCONTRARSE VIGENTE, EN EL CASO DE NO APLICAR DEBE PRESENTAR UNA CARTA DEL PROVEEDOR INDICANDO LAS RAZONES POR LAS CUALES NO APLICA. CERTIFICADO DE BUENAS PRÁCTICAS DISTRIBUCIÓN BPD, EL CERTIFICADO DEBERÁ ENCONTRARSE VIGENTE, EN EL CASO DE NO APLICAR DEBE PRESENTAR UNA CARTA DEL PROVEEDOR INDICANDO LAS RAZONES POR LAS CUALES NO APLICA.



La proforma deberá venir:

- Validez de la proforma
- Tiempo de entrega

Y con los datos de la entidad contratante:

- Patronato del Gobierno Autónomo Descentralizado Provincial de Chimborazo.
- Dirección: 10 de Agosto y España
- Ruc: 0660831360001
- Teléfono: 032946908