



"2017, AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACIÓN
DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS"

**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DEL
PROCEDIMIENTO LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-
E93-2017 RELATIVA A "LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE
PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020"**

SIENDO LAS 10:00 HORAS, DEL DÍA 20 DE DICIEMBRE DE 2017, EN EL HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE IXTAPALUCA, UBICADO EN: CARRETERA FEDERAL, MÉXICO-PUEBLA KM 34.5, ZOQUIAPAN, MUNICIPIO DE IXTAPALUCA, ESTADO DE MÉXICO C.P. 56530; SE REUNIERON LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA CONVOCANTE QUE SE MENCIONAN A CONTINUACIÓN, EL LIC. JESÚS ANTONIO ALCARAZ GRANADOS, SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES, EN SU CALIDAD DE PRESIDENTE EN ESTE ACTO, LA DRA. ALMA ROSA SÁNCHEZ CONEJO, DIRECTORA MÉDICA, EN SU CALIDAD DE ÁREA REQUIRENTE, EL DR. MIGUEL ÁNGEL CHÁVEZ MARTÍNEZ, RESPONSABLE SANITARIO DEL BANCO DE SANGRE, EN SU CARÁCTER DE ÁREA TÉCNICA Y LA LIC. MYRNA FERNANDA FERRUZCA CERVANTES, RESPONSABLE DE ADQUISICIONES, PARA LLEVAR A CABO EL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-E93-2017 RELATIVA A "LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020", CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 33 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO (EN ADELANTE, LA LEY) 45 Y 46 DEL REGLAMENTO DE LA LEY, ASÍ COMO EN EL NUMERAL III.12. "JUNTA DE ACLARACIONES" DE LA CONVOCATORIA.----

EL LIC. JESÚS ANTONIO ALCARAZ GRANADOS INFORMA, QUE CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 33 BIS DE LA LEY Y DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL III.12. "JUNTA DE ACLARACIONES" DE LA CONVOCATORIA SE ATENDIERON LAS SOLICITUDES DE ACLARACIÓN A LA CONVOCATORIA DE LAS PERSONAS FÍSICAS O MORALES QUE PRESENTARON EL ESCRITO EN EL QUE EXPRESAN SU INTERÉS EN PARTICIPAR EN ESTA LICITACIÓN, MISMA QUE FUE ENVIADA A TRAVÉS DEL SISTEMA COMPRANET POR SÍ O EN REPRESENTACIÓN DE UN TERCERO, Y CUYAS PREGUNTAS SE RECIBIERON CON 24 HORAS DE ANTICIPACIÓN A ESTE ACTO. (SE ADJUNTA CARATULA DEL SISTEMA COMPRANET) -----

NO.	NOMBRE, RAZÓN O DENOMINACIÓN SOCIAL	FORMA DE PRESENTACIÓN	NUMERO DE PREGUNTAS
1	LABORATORIOS DAI DE MEXICO, S.A. DE C.V.	COMPRANET	11
2	ABALAT, S.A. DE C.V.	COMPRANET	7

Procedimiento : 865653 - "LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE"
Expediente : 1568632 - "LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE"
Fecha y hora de apertura de proposiciones : 26/12/2017 10:00:00 AM

Administración del Procedimiento | Monitoreo de Licitantes | Grupo de Evaluación | Fallo | Mensajes Unidos | Convocatoria | Licitaciones

Crear Mensaje | Mensajes Recibidos | Mensajes Enviados | Borrador de Mensajes | Mensajes Adjuntos

Resultado	Fecha	Asunto	Fecha de MI Consulta	Fecha de Consulta en la HC	Respuesta
1	18/12/2017 09:51 AM	INTERES EN PARTICIPAR Y PREGUNTAS PARA JUNTA DE ACLARACIONES	18/12/2017 10:27 AM	18/12/2017 10:27 AM	
2	18/12/2017 09:04 AM	PREGUNTAS ABALAT	18/12/2017 10:28 AM	18/12/2017 10:28 AM	

Crear Elemento

Página 1 de 1



“2017, AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACIÓN
DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS”

**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DEL
PROCEDIMIENTO LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-
E93-2017 RELATIVA A “LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE
PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020”**

ACTO SEGUIDO SE PROCEDIÓ A DAR LECTURA A LA ACLARACIÓN POR PARTE DE LA CONVOCANTE, A LAS PREGUNTAS FORMULADAS Y SUS RESPECTIVAS RESPUESTAS. -----

ACLARACIÓN 1. ANEXO TÉCNICO. -----

DICE: -----

PARTIDA	CLAVE HRAEI	CLAVE DE CUADRO BÁSICO	CUCOP	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	
						MÍNIMA	MÁXIMA
18	HRAEI-SQ0113	F.C.B.	25100037	POOL DE CÉLULAS DE REFERENCIA PARA GRUPO ABO	JUEGO	4	5
19	HRAEI-SQ0114	F.C.B.	25100037	GLÓBULOS ROJOS PARA EL RASTREO DE ANTICUERPOS	JUEGO	1	4
20	HRAEI-SQ0115	F.C.B.	25100037	IDENTIFICACIÓN DE ANTICUERPOS IRREGULARES, EN TÉCNICA DE GEL COMPUESTO DE GLOBULOS ROJOS HUMANOS DE GRUPO HEMÁTICO O	JUEGO	1	2
21	HRAEI-SQ0116	F.C.B.	25100037	TARJETAS DE GEL PARA EL ESTUDIO DE MUESTRAS COOMBS DIRECTO POSITIVO	CAJAS CON 50	1	2

DEBE DECIR: -----

PARTIDA	CLAVE HRAEI	CLAVE DE CUADRO BÁSICO	CUCOP	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	
						MÍNIMA	MÁXIMA
18	HRAEI-SQ0113	F.C.B.	25100037	POOL DE CÉLULAS DE REFERENCIA PARA GRUPO ABO COMPUESTO CON LAS SIGUIENTES CÉLULAS ROJAS A1, A2, B Y O. JUEGO DE 4 FRASCO CON 10 ML DE C/U CADUCIDAD: 28 DÍAS	JUEGO	4	5
19	HRAEI-SQ0114	F.C.B.	25100037	GLÓBULOS ROJOS PARA EL RASTREO DE ANTICUERPOS. JUEGO 3X10 ML CADUCIDAD: 28 DÍAS	JUEGO	1	4
20	HRAEI-SQ0115	F.C.B.	25100037	IDENTIFICACIÓN DE ANTICUERPOS IRREGULARES, EN TÉCNICA DE GEL COMPUESTO DE GLÓBULOS ROJOS HUMANOS DE GRUPO HEMÁTICO O, EN SUSPENSIÓN AL 0,8% EN SOLUCIÓN TAMPONADA Y CON CONSERVANTES EQUIPO 11X5 ML CADUCIDAD: 28 DÍAS	JUEGO	1	2



"2017, AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACIÓN
DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS"

**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DEL
PROCEDIMIENTO LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-
E93-2017 RELATIVA A "LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE
PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020"**

PARTIDA	CLAVE HRAEI	CLAVE DE CUADRO BÁSICO	CUCOP	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	
						MÍNIMA	MÁXIMA
21	HRAEI-SQ0116	F.C.B.	25100037	TARJETAS DE GEL PARA EL ESTUDIO DE MUESTRAS COOMBS DIRECTO POSITIVO, PERMITIENDO DIFERENCIAR GLÓBULOS ROJOS SENSIBILIZADOS "IN VIVO" POR INMUNOGLOBULINAS DEL TIPO IGG O LA FRACCIÓN C3D DEL COMPLEMENTO CAJA CON 25 TARJETAS CADUCIDAD: 6 MESES	CAJAS CON 50	1	2

EL LIC. JESÚS ANTONIO ALCARAZ GRANADOS, FUE ASISTIDO POR EL DR. MIGUEL ÁNGEL CHÁVEZ MARTÍNEZ, RESPONSABLE SANITARIO DEL BANCO DE SANGRE EN SU CARÁCTER DE ÁREA TÉCNICA. LAS PREGUNTAS DE CARÁCTER LEGAL-ADMINISTRATIVO FUERON RESPONDIDAS POR EL PRESIDENTE EN ESTE ACTO.

LABORATORIOS DAI DE MEXICO, S.A. DE C.V.

PREGUNTA 1. EXTRACCION Y FRACCIONAMIENTO Y AFERESIS OBTENCION DE UNIDADES DE SANGRE TOTAL Y SUS COMPONENTES CARACTERISTICAS DE LOS EQUIPOS E INSUMOS EXTRACTOR AUTOMATICO. SE ACLARA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE LA DESCRIPCIÓN PERTENECE A UNA MARCA EN ESPECÍFICO, PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACIÓN Y RECIBIR MÁS OFERTAS ECONÓMICAS SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS QUE CUMPLEN CON LA FUNCIÓN QUE SE REQUIERE EN EL SERVICIO DE FLEBOTOMÍA DEL BANCO DE SANGRE. PRENSA PRINCIPAL CONTROLADA ELECTRÓNICAMENTE MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE MICROPROCESADORES (SIN NECESIDAD DE AIRE COMPRIMIDO, PARÁMETROS CONTROLADOS DE LA PRENSA: VELOCIDAD PRECISIÓN Y POSICIÓN. DETECTORES ÓPTICOS. 4 BALANZAS ELECTRÓNICAS PARA PESAR LOS HÉMOCOMPONENTES. CAPACIDAD PARA ALMACENAR AL MENOS 40 PROGRAMAS DE SEPARACIÓN. COMPATIBLE CON TODAS LAS BOLSAS EXISTENTES EN EL MERCADO. CINCO SELLADORES PROGRAMABLES E INDEPENDIENTES CON CONTROL DE LA CORRECTA COLOCACIÓN DE LOS TUBULARES. PANTALLA LCD CON GRAFICA COLOR AZUL-BLANCO Y RETROALIMENTACIÓN. PUEDE FUNCIONAR DE MODO AUTÓNOMO SIN NECESIDAD DE ORDENADOR O BIEN CON GESTIÓN DE RED DE DATOS EN ENTORNO WINDOWS. POSEE SOFTWARE DE GESTIÓN COMPLETO E INDUCTIVO. ¿SE ACEPTA LA PROPUESTA?

RESPUESTA: SE HACE DE SU CONOCIMIENTO QUE CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 29 FRACCIÓN V DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO NO SE LIMITA LA LIBRE PARTICIPACIÓN, CONCURRENCIA Y COMPETENCIA, TODA VEZ QUE EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 26 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 28, 29 Y 30 DE SU REGLAMENTO, SE VERIFICÓ A TRAVÉS DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO QUE EXISTEN POR LO MENOS 5 EMPRESAS QUE COTIZARON CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA PRESENTE CONVOCATORIA, ADICIONALMENTE SE PRECISA QUE NO SE ACEPTA LO OFERTADO, YA QUE EL ÁREA DE EXTRACCIÓN REQUIERE DE UN EQUIPO QUE OPTIMICE TIEMPOS, POR LO QUE ES INDISPENSABLE QUE EL EQUIPO REALICE LOS PESOS TOMADOS DURANTE LA SEPARACIÓN Y SE MONITOREE PARA PODER SEGUIR CON LAS DIFERENTE ETAPAS DEL PROCESO SIN TENER QUE UTILIZAR BALANZAS ELECTRÓNICAS ADICIONALES AL EQUIPO, ASÍ COMO CONTAR CON LA CAPACIDAD DE SER CONECTADO EN RED, PERMITIENDO LA COMUNICACIÓN CON SOFTWARE.

**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DEL
PROCEDIMIENTO LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-
E93-2017 RELATIVA A "LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE
PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020"**

PREGUNTA 2. AGITADOR DE PLAQUETAS CON INCUBADOR SE ACLARA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE LA DESCRIPCIÓN PERTENECE A UNA MARCA EN ESPECÍFICO, PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACIÓN Y RECIBIR MÁS OFERTAS ECONÓMICAS SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS QUE CUMPLEN CON LA FUNCIÓN QUE SE REQUIERE EN EL SERVICIO DE FLEBOTOMÍA DEL BANCO DE SANGRE. PUERTA DE VIDRIO CON DOBLE PANEL TERMOESTABLE, CON GAS FREÓN EN SU INTERIOR Y ARENA SÍLICA. AGITADOR: CON ESTANTES REMOVIBLES PARA BOLSAS DE PLAQUETAS: 48 BOLSAS CON 8 ESTANTES. CONTROL DE TEMPERATURA POR MICROPROCESADOR, RANGO DE TEMPERATURA PROGRAMABLE ENTRE 20° Y 22° C (CONFIGURABLE). CIRCULACIÓN DE AIRE FORZADA CON UNIFORMIDAD DE +/- 1° C. AGITACIÓN HORIZONTAL LINEAL UNIFORME DE 70 RPM. ALARMA DE MÁXIMA Y MÍNIMA (PROGRAMABLE). ALARMAS AUDIOVISUALES. ALARMA DE PUERTA ABIERTA. ¿SE ACEPTA LA PROPUESTA?-----

RESPUESTA: SE ACEPTA SIN SER EXCLUYENTE DE LO SOLICITADO EN EL ANEXO TÉCNICO. -----

PREGUNTA 3. SELLADOR DIELECTRICO SE ACLARA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE LA DESCRIPCIÓN PERTENECE A UNA MARCA EN ESPECÍFICO, PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACIÓN Y RECIBIR MÁS OFERTAS ECONÓMICAS SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS QUE CUMPLEN CON LA FUNCIÓN QUE SE REQUIERE EN EL SERVICIO DE FLEBOTOMÍA DEL BANCO DE SANGRE. SISTEMA TOTALMENTE AUTOMÁTICO DE SELLADO DE TUBULARES DE PVC, ESPECIALMENTE TUBULARES INCLUIDOS EN SISTEMAS DE BOLSAS DE SANGRE. TRAS EL PROCESO DE SELLADO, EL TUBULAR SE PUEDE SEPARAR EN PARTES FÁCILMENTE GRACIAS A UN DISEÑO DEFINIDO DE LA ZONA DE SELLADO Y SIN DAÑAR LA SANGRE CONTENIDA EN SU INTERIOR. SELLADO HERMÉTICO QUE PERMITE UNA FÁCIL SEPARACIÓN SIN UTILIZAR TIJERAS. EMPLEA ENERGÍA DE RADIOFRECUENCIA (RF) PARA GENERAR EL CALOR UTILIZADO EN EL PROCESO DE SELLADO. ES POSIBLE UTILIZAR TUBULARES DE DIFERENTES TIPOS Y TAMAÑOS, Y EL TIEMPO DE SELLADO NECESARIO SE AJUSTA AUTOMÁTICAMENTE SEGÚN LOS TUBULARES UTILIZADOS. TIEMPO DE SELLADO: 0,4 - 6 S, SEGÚN TIPO Y TAMAÑO DE TUBULAR. COMPACTO Y PORTÁTIL PARA SU FÁCIL TRANSPORTE. LED INDICADOR SOBRE EL GENERADOR Y LA PINZA DE SELLADO. EL INDICADOR LED MULTICOLOR SE PONE VERDE CUANDO EL DISPOSITIVO ESTÁ CONECTADO CON NORMALIDAD, NARANJA DURANTE EL PROCESO DE SELLADO Y ROJO PARA INDICAR LA EXISTENCIA DE UN ERROR. FÁCIL LIMPIEZA. ¿SE ACEPTA LA PROPUESTA?-----

RESPUESTA: SE ACEPTA SIN SER EXCLUYENTE DE LO SOLICITADO EN EL ANEXO TÉCNICO. -----

PREGUNTA 4. CONECTOR ESTERIL. SE ACLARA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE LA DESCRIPCIÓN PERTENECE A UNA MARCA EN ESPECÍFICO, PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACIÓN Y RECIBIR MÁS OFERTAS ECONÓMICAS SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS QUE CUMPLEN CON LA FUNCIÓN QUE SE REQUIERE EN EL SERVICIO DE FLEBOTOMÍA DEL BANCO DE SANGRE. DISPOSITIVO ELÉCTRICO, COMPACTO Y DURADERO QUE PROPORCIONA UN SISTEMA DE CONEXIÓN ESTÉRIL EN TUBOS DE PVC EN APLICACIONES DE PROCESAMIENTO DE SANGRE MAXIMIZANDO LA VIDA ÚTIL DE LOS VALIOSOS COMPONENTES DE SANGRE. CONEXIONES EN COMBINACIONES DE TUBOS HÚMEDO-HÚMEDO, HÚMEDO- SECO Y SECO-SECO. REALIZA CONEXIONES ESTÉRILES EN TUBOS DE PVC DE 3.1MM, 3.8MM Y 4.5 MM DE DIÁMETRO EN APLICACIONES DE PROCESAMIENTO DE SANGRE. USA UNA SOLA CUCHILLA SELLADORA PARA CORTE Y UNIÓN FABRICADA EN COBRE. PANTALLA ALFANUMÉRICA PROPORCIONA UNA MONITORIZACIÓN CONTINUA DE TODAS LAS OPERACIONES DEL DISPOSITIVO ADVERTENCIA DE ERRORES Y RECUENTO DE CICLOS DE SOLDADURA. ¿SE ACEPTA LA PROPUESTA?-----



“2017, AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACIÓN
DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS”

**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DEL
PROCEDIMIENTO LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-
E93-2017 RELATIVA A “LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE
PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020”**

RESPUESTA: PUEDE OFERTAR, SIEMPRE Y CUANDO LA CUCHILLA SELLADORA SEA SUSTITUIDA AUTOMÁTICAMENTE Y SE ELIMINAN AUTOMÁTICAMENTE INTRODUCIÉNDOLAS EN UN CONTENEDOR DE DESECHOS SIN QUE ENTREN EN CONTACTO CON EL EXTERIOR, ESTO PARA GARANTIZAR LA ESTERILIDAD DEL PRODUCTO.

PREGUNTA 5. CENTRIFUGA REFRIGERADA. SE ACLARA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE LA DESCRIPCIÓN PERTENECE A UNA MARCA EN ESPECÍFICO, PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACIÓN Y RECIBIR MÁS OFERTAS ECONÓMICAS SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS QUE CUMPLEN CON LA FUNCIÓN QUE SE REQUIERE EN EL SERVICIO DE FLEBOTOMÍA DEL BANCO DE SANGRE. 1.- LA CENTRIFUGA REFRIGERADA DE GRAN CAPACIDAD PARA BANCOS DE SANGRE. 2.- ÚLTIMA TECNOLOGÍA EN CONTROLES POR MICROPROCESADOR. 3.- MOTOR A INDUCCIÓN SIN CARBONES-ESCOBILLAS. 4.- TEMPERATURA PROGRAMABLE DESDE -10° C HASTA 40° C. 5.- PERMITE LA CENTRIFUGACIÓN DE 6 O 12 BOLSAS DE SANGRE DOBLE, TRIPLE O CUÁDRUPLE. ES IDEAL PARA SEPARAR COMPONENTES COMO CONCENTRADO DE GLÓBULOS ROJOS, PLASMA RICO EN PLAQUETAS, CONCENTRADO DE PLAQUETAS O CRIOPRECIPITACIÓN. TAMBIÉN PUEDE SER UTILIZADA PARA OTROS PROCEDIMIENTOS ESPECIALES COMO SEPARACIÓN DE BUFFY COAT. 6.- VELOCIDAD MÍNIMA DE 3500 RPM. 7.-PANEL DE CONTROL DIGITAL: TIMER, SPEED, TEMPERATURA. 8.- INDICADORES DE VARIABLES. VELOCIDAD: INDICADOR DE CUATRO DÍGITOS, INDICACIÓN CONTINUA RFC, TIEMPO RESTANTE: INDICADOR DE DOS DÍGITOS, TEMPERATURA: INDICADOR DE TRES DÍGITOS. 9.- ALMACENAMIENTO DE 50 PROGRAMAS EN MEMORIA. 10.- TECLAS DE MOVIMIENTOS. PERMITEN EL DESPLAZAMIENTO DEL CURSOR A TRAVÉS DEL PROGRAMA Y LA MODIFICACIÓN Y CARGA DE LAS DISTINTAS VARIABLES. 11.- TIEMPO: PROGRAMABLE DESDE 1 HASTA 99 MINUTOS & HOLD. 12.- LAS ALARMAS POSEEN UNA INDICACIÓN VISUAL, QUE SE DA A TRAVÉS DE LA PANTALLA DE CRISTAL. LÍQUIDO, Y OTRA ACÚSTICA. 13.- SISTEMA DE SEGURIDAD CON ALARMAS ÓPTICAS Y SONORAS POR DESBALANCEO Y TAPA MAL CERRADA QUE INTERRUMPE LA CENTRIFUGACIÓN CON DETENCIÓN AUTOMÁTICA. 14.- CONEXIÓN Y TRANSFERENCIA DE DATOS A PC. 15.- CONEXIÓN A PC: SISTEMA DE DOCUMENTACIÓN DE DATOS EN UN SOFTWARE PROPIO. 16.- INSTALACIÓN: 220 VOLTS - 50/60 HZ CICLOS - 30 AMPERES MONOFÁSICO CON TIERRA. ¿SE ACEPTA LA PROPUESTA?

RESPUESTA: SE HACE DE SU CONOCIMIENTO QUE CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 29 FRACCIÓN V DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO NO SE LIMITA LA LIBRE PARTICIPACIÓN, CONCURRENCIA Y COMPETENCIA, TODA VEZ QUE EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 26 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 28, 29 Y 30 DE SU REGLAMENTO, SE VERIFICO A TRAVÉS DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO QUE EXISTEN POR LO MENOS 5 EMPRESAS QUE COTIZARON CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA PRESENTE CONVOCATORIA. ADICIONALMENTE SE PRECISA QUE NO SE ACEPTA LO OFERTADO, DERIVADO QUE LAS CENTRIFUGAS REQUERIDAS DEBEN CONTAR CON DETECCIÓN DE DESEQUILIBRIO ELECTRÓNICO (TOLERANCIA DE 50 GRAMOS) LO CUAL GARANTIZA QUE LA UNIDADES SANGUÍNEAS NO SUFRIRÁN RUPTURA ALGUNA DURANTE SU PROCESO DE SEPARACIÓN YA QUE EN OCASIONES SON DE GRUPO SANGUÍNEO POCO FRECUENTE (TAL ES EL CASO DE AB NEGATIVO) Y CON UNA VELOCIDAD MÍNIMA DE 300 RPM, YA QUE PARA PROCEDIMIENTO DE OBTENCIÓN DE CRIOPRECIPITADOS SE REQUIEREN VELOCIDADES MENORES DE 2000 RPM.

PREGUNTA 6. PINZAS DE RODILLO. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARE LA CANTIDAD DE PINZAS DE RODILLO PARA EL SERVICIO, YA QUE SOLO SON UTILIZADAS DURANTE EL FRACCIONAMIENTO DE LA SANGRE Y HOMOGENIZACIÓN PARA LAS PRUEBAS PRE-TRANSFUSIONALES.

RESPUESTA: LA CANTIDAD CORRECTA SON 4 PIEZAS.



“2017, AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACIÓN
DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS”

**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DEL
PROCEDIMIENTO LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-
E93-2017 RELATIVA A “LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE
PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020”**

PREGUNTA 7. BOLSA RECOLECTORA DE SANGRE. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE PARA RECIBIR UN MAYOR NÚMERO DE PROPUESTAS ECONÓMICAS EN EL INCISO A DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS INSUMOS NOS PERMITA OFERTAR UNA BOLSA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: BOLSA CUÁDRUPLE DE RECOLECCIÓN Y FRACCIONAMIENTO DE SANGRE, BOLSA PRIMARIA PARA LA COLECCIÓN DE SANGRE TOTAL CON CAPACIDAD DE 450ML +/- 10%, Y UN SISTEMA SECUNDARIO DE TRES BOLSAS FORMADO POR: 1 BOLSA PARA ALMACENAR C.E., OTRA PARA ALMACENAR PLAQUETAS Y UNA MÁS PARA ALMACENAR PLASMA FRESCO, CONFIGURACIÓN TOP & BOTTOM, BOLSA PRIMARIA CON ANTICOAGULANTE: 63ML. DE CPD / BOLSA SECUNDARIA CON CONSERVANTE: 100ML. DE SAG-MANITOL QUE BRINDA 42 DÍAS DE VIGENCIA AL C.E., AGUJA DE 16 G CON UN ÁNGULO MULTIBISELADO PARA UNA PUNCIÓN SUAVE Y UNA CATETERIZACIÓN OPTIMIZADA, CONCENTRADO DE PLAQUETAS UNITARIAS, CON CONSERVACIÓN A 5 DÍAS, COMPATIBLE CON SISTEMA DE LEUCORREDUCCIÓN EN MÁS DE UN LOGARITMO, DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD PARA PREVENCIÓN DE CONTAGIO POTENCIAL AL FLEBOTOMISTA POR PINCHADOS ACCIDENTALES. ASEGURA EL RECUBRIMIENTO IRREVERSIBLE DE LA AGUJA TRAS REALIZAR LA VENOPUNCIÓN, TOMA DE MUESTRAS CON TUBOS DE VACÍO EN SISTEMA CERRADO. PROCEDIMIENTO SEGURO Y FÁCIL DE USAR, REDUCCIÓN DE CONTAMINACIÓN MICROBIOLÓGICA, MACOPHARMA DISPONE DE DOS VOLÚMENES DIFERENTES PARA LA DESVIACIÓN DE LOS PRIMEROS ML DE SANGRE, EN EMPAQUE INDIVIDUAL QUE GARANTIZA LA ESTERILIDAD DE LA BOLSA HASTA LA FECHA QUE INDICA EL EMPAQUE PRIMARIO (CAJA). ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA? -----

RESPUESTA: SE ACEPTA SIN SER EXCLUYENTE DE LO SOLICITADO EN EL ANEXO TÉCNICO. -----

PREGUNTA 8.- BOLSA CUADRUPLE CON FILTRO INTEGRADO. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE PARA RECIBIR UN MAYOR NÚMERO DE PROPUESTAS ECONÓMICAS EN EL INCISO C DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS INSUMOS NOS PERMITA OFERTAR UNA BOLSA CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: SISTEMA DE BOLSA CUÁDRUPLE CON FILTRO INTEGRADO PARA LEUCORREDUCIR UNA UNIDAD DE SANGRE TOTAL, CONFIGURADO EN SISTEMA TOP&TOP CON UNA BOLSA PRIMARIA QUE CONTENGA 63 ML. DE CPD COMO SOLUCIÓN ANTICOAGULANTE PARA RECOLECTAR 450 ML +/- 10% DE SANGRE TOTAL; CON UN SISTEMA SECUNDARIO DE TRES BOLSAS UNIDAS. UNA BOLSAS QUE CONTENGA 100 ML DE SOLUCIÓN ADITIVA SAGM PARA ALMACENAR CÉLULAS ROJAS CON UNA VIGENCIA DE 42 DÍAS, OTRA PARA ALMACENAR PLASMA Y UNA MÁS QUE RECIBE LA SANGRE FILTRADA ANTES DE LA CENTRIFUGACIÓN. CON DISPOSITIVO QUE ASEGURA EL RECUBRIMIENTO IRREVERSIBLE DE LA AGUJA TRAS REALIZAR LA VENOPUNCIÓN PARA SEGURIDAD AL PERSONAL DE EXTRACCIONES, DISPOSITIVO PARA REDUCIR CONTAMINACIÓN MICROBIOLÓGICA; CON DISPOSITIVO PARA TOMA DE MUESTRAS CON TUBOS DE VACÍO EN SISTEMA CERRADO Y CÁNULA INVERTIDA PARA EVITAR EL CONTACTO DEL ANTICOAGULANTE CON LA AGUJA E IMPEDIR EL PASO DEL ANTICOAGULANTE AL DISPOSITIVO PARA LA TOMA DE MUESTRAS. EN EMPAQUE INDIVIDUAL. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?-----

RESPUESTA: SE ACEPTA SIN SER EXCLUYENTE DE LO SOLICITADO EN EL ANEXO TÉCNICO. -----

PREGUNTA 9. MAQUINA DE AFERESIS. SE ACLARA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE QUE LA DESCRIPCIÓN PERTENECE A UNA MARCA EN ESPECÍFICO, PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACIÓN Y RECIBIR MÁS OFERTAS ECONÓMICAS SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN EQUIPO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS QUE CUMPLE CON LA FUNCIÓN QUE SE REQUIERE EN EL SERVICIO DEL BANCO DE SANGRE Y COMO MEJORA TECNOLÓGICA TE PERMITE REALIZAR DIFERENTES PROTOCOLOS DE AFERESIS DIFERENTES EN UNA SOLA PLATAFORMA. LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS INSUMOS MARCARCADOS EN EL INCISO D, E Y F SOLICITADOS EN LA PAG.37 Y 37 DE LA CONVOCATORIA TENDRAN CARACTERÍSTICAS DEFINIDAS PARA SER UTILIZADAS EN EL EQUIPO OFERTADO. TECNOLOGÍA DE AFÉRESIS AUTOMATIZADA QUE PROPORCIONA AL



“2017, AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACIÓN
DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS”

**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DEL
PROCEDIMIENTO LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-
E93-2017 RELATIVA A “LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE
PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020”**

OPERADOR EL MÁXIMO GRADO DE FLEXIBILIDAD EN CUALQUIER TIPO DE LOCALIZACIÓN DE LA AFÉRESIS. LOS COMPONENTES RECOLECTADOS COMO PLAQUETAS, HEMATÍES, STEM CELLS Y PLASMA PUEDEN DESTINARSE A SER UTILIZADOS EN TRANSFUSIONES TERAPÉUTICAS. PROCEDIMIENTOS DE RECOLECCIÓN RÁPIDOS Y FÁCILES DE INICIAR, CON LAS TARJETAS DE PROTOCOLO INTERCAMBIABLES UNA ÚNICA PUNCIÓN VENOSA. PROTOCOLOS PARA LA RECOLECCIÓN DE PLAQUETAS, HEMATÍES Y PLASMA. PROTOCOLOS TERAPÉUTICOS PARA RECAMBIO PLASMÁTICO, RECOLECCIÓN DE CÉLULAS PROGENITORAS, LEUCOAFÉRESIS, PLAQUETORREDUCCIÓN Y HEMAFÉRESIS. PLAQUETAS LEUCORREDUCIDAS EN UN PROCEDIMIENTO TOTALMENTE AUTOMÁTICO. FACILIDAD Y FLEXIBILIDAD DE USO. AFÉRESIS MÓVIL. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA? -----

RESPUESTA: SE HACE DE SU CONOCIMIENTO QUE CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 29 FRACCIÓN V DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO NO SE LIMITA LA LIBRE PARTICIPACIÓN, CONCURRENCIA Y COMPETENCIA, TODA VEZ QUE EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 26 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, 28, 29 Y 30 DE SU REGLAMENTO, SE VERIFICO A TRAVÉS DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO QUE EXISTEN POR LO MENOS 5 EMPRESAS QUE COTIZARON CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA PRESENTE CONVOCATORIA, ADICIONALMENTE SE PRECISA QUE NO SE ACEPTA LO OFERTADO, YA QUE SE REQUIERE UN EQUIPO QUE CUENTE CON LOS DIFERENTES PROTOCOLOS DE AFÉRESIS PRECARGADOS EN SOFTWARE DEL EQUIPO, YA AL UTILIZAR TARJETAS INTERCAMBIABLES SE CORRE EL RIESGO DE DAÑO DE LAS MISMAS, PORQUE EN LA MAYORÍA DE OCASIONES NO ESTÁN CALENDARIZADOS DICHO PROCEDIMIENTOS Y REQUERIMOS ACTUAR DE MANERA INMEDIATA PARA UNA PRONTA ATENCIÓN AL PADECIMIENTO DEL ENFERMO, TAMBIÉN ES NECESARIO QUE EL VOLUMEN EXTRACORPÓREO SEA DE APROXIMADAMENTE 190 ML QUE AYUDARA A UN MENOR TIEMPO DE PROCESAMIENTO Y CONTACTO CON EL ANTICOAGULANTE. -----

PREGUNTA 10. SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARE LAS CANTIDADES MINIMAS Y MAXIMAS, DEL APARTADO II. EXTRACCION Y FRACCIONAMIENTO Y AFERESIS, PARA LAS PARTIDAS 22, 23, 24, 25, 26, 27 Y 28, DE LA TABLA UBICADA EN LA PAGINA 37, YA QUE NO MENCIONA SI SON MENSUALES O ANUALES.-----

RESPUESTA: SE PRECISA A LOS LICITANTES QUE LA ADJUDICACIÓN SE REALIZARÁ POR MONTO DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 1.6 DE LA CONVOCATORIA, POR LO QUE LAS CANTIDADES EXPRESADAS EN EL ANEXO TÉCNICO SON ENUNCIATIVAS Y NO LIMITAN A LA CONVOCANTE A TENER CONSUMOS MENSUALES DISTINTOS A LOS SEÑALADOS. -----

PREGUNTA 11. SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ACLARE COMO SE REALIZARA EL PROCESAMIENTO DE LAS PRUEBAS PARA LA DETECCION DE MARCADORES DE AGENTES INFECCIOSOS TRANSMISIBLES POR TRANSFUSION QUE BASADOS EN LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-253-SSA1-2012, PARA LA DISPOSICIÓN DE SANGRE HUMANA Y SUS COMPONENTES CON FINES TERAPÉUTICOS, SON NECESARIOS PARA PODER REALIZAR LA LIBERACION DE LOS COMPONENTES SANGUINEOS. EN SU NUMERAL 7.1.6 NOS DICE: TODA DONACIÓN DE SANGRE O COMPONENTES SANGUÍNEOS DEBERÁ SER ANALIZADA MEDIANTE LAS PRUEBAS DE DETECCIÓN DE AGENTES TRANSMISIBLES POR TRANSFUSIÓN, AUNQUE A LA UNIDAD OBTENIDA SE LE HUBIESE DADO DESTINO FINAL ANTES DE SU PROCESAMIENTO POR MOTIVOS COMO EL PROCESO DE AUTOEXCLUSIÓN O CUALQUIER OTRO EVENTO.-----

RESPUESTA: LAS PRUEBAS DE DETECCIÓN DE AGENTES INFECCIOSOS SE REALIZAN EN EL LABORATORIO CENTRAL.-----

ABALAT, S.A. DE C.V.-----

“2017, AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACIÓN
DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS”

**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DEL
PROCEDIMIENTO LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-
E93-2017 RELATIVA A “LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE
PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020”**

PREGUNTA 1. EN RELACIÓN AL PUNTO VI. DOCUMENTOS Y DATOS QUE DEBEN PRESENTAR LOS LICITANTES Y REFERENTE AL INCISO VI.2 DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRA LA PROPUESTA TÉCNICA. PUNTO 6). EN CASO DE REQUERIR REFERENCIAR ALGÚN PUNTO SOLICITADO DE LOS EQUIPOS ¿PODEMOS PRESENTAR SOLO LAS PAGINAS DEL MANUAL DONDE ESTÉN DICHAS CARACTERÍSTICAS, YA QUE EN ALGUNOS CASOS LOS MANUALES SON DE MAS DE 1,000 HOJAS Y OCUPAN MAS ESPACIO PARA CARGARSE EN EL PORTAL DE COMPRANET? -----

RESPUESTA: PODRÁN PRESENTAR SOLO LAS PÁGINAS DEL MANUAL DONDE ESTÉN LAS CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS DE LOS EQUIPOS. -----

PREGUNTA 2. EN RELACIÓN AL PUNTO VI. DOCUMENTOS Y DATOS QUE DEBEN PRESENTAR LOS LICITANTES Y REFERENTE AL INCISO VI.2 DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRA LA PROPUESTA TÉCNICA. PUNTO 7). SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME SI LAS CARTAS DE APOYO SOLO SERÁN PRESENTADAS PARA LOS INSUMOS DE LAS PARTIDAS 1 A 28, QUEDANDO EXCLUIDOS LOS INSUMOS ENUNCIADOS EN LA TABLA DE CONSUMIBLES.-----

RESPUESTA: SE REQUIEREN SOLO PARA LOS INSUMOS DE LAS PARTIDAS 1 A 28, ASÍ COMO PARA EL SISTEMA PARA CUANTIFICACIÓN DE HEMÓLISIS Y AL ANALIZADOR SEMIAUTOMÁTICO COMPACTO PARA COAGULACIÓN (INCLUYENDO REACTIVOS) Y PARA EL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN PARA BANCO DE SANGRE. -----

PREGUNTA 3. EN RELACIÓN AL PUNTO VI. DOCUMENTOS Y DATOS QUE DEBEN PRESENTAR LOS LICITANTES Y REFERENTE AL INCISO VI.2 DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRA LA PROPUESTA TÉCNICA. PUNTO 8). SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS CONFIRME SI LOS REGISTROS SANITARIOS SOLO SERÁN PRESENTADOS PARA LOS INSUMOS DE LAS PARTIDAS 1 A 28, QUEDANDO EXCLUIDOS LOS INSUMOS ENUNCIADOS EN LA TABLA DE CONSUMIBLES. -----

RESPUESTA: SE REQUIEREN SOLO PARA LOS INSUMOS DE LAS PARTIDAS 1 A 28, ASÍ COMO PARA EL SISTEMA PARA CUANTIFICACIÓN DE HEMÓLISIS Y AL ANALIZADOR SEMIAUTOMÁTICO COMPACTO PARA COAGULACIÓN (INCLUYENDO REACTIVOS). -----

PREGUNTA 4. ANEXO TECNICO, II.EXTRACCIÓN Y FRACCIONAMIENTO Y AFÉRESIS, OBTENCIÓN DE UNIDADES DE SANGRE TOTAL Y SUS COMPONENTES., CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS, PAG.34. DICE: QUE EXPRIME LA BOLSA ENTRE LA PRENSA Y LA PUERTA, CONTIENE 10 DETECTORES QUE CONTROLAN EL FLUJO DE LOS COMPONENTES, ABRE Y CIERRA PINZAS QUE CONTROLAN EL FLUJO DE SALIDA A LAS BOLSAS ESPECÍFICAS. CUENTA CON 11 PROGRAMAS DIFERENTES DE OPERACIÓN Y PROTOCOLOS DE SEPARACIÓN PARA CADA PROGRAMA. EL EQUIPO PUEDE SER CONECTADO EN RED PERMITIENDO LA COMUNICACIÓN CON SOFTWARE. LA TUBERÍA QUE PASA A TRAVÉS DE LA PINZA SERÁ SELLADA. LAS BOLSAS TIENEN QUE SER COLOCADAS EN LAS BÁSCULAS PESANDO LA CANTIDAD DE VOLUMEN RECOLECTADO. SEPARADOR AUTOMÁTICO DE COMPONENTES SANGUÍNEOS CON PRENSA NEUMÁTICA PARA UTILIZARSE CON TODOS LOS SISTEMAS COMUNES DE BOLSAS, TANTO EL TIPO TAB (“TOP-AND-BOTTOM”, CON SALIDA SUPERIOR E INFERIOR) COMO EL TIPO CONVENCIONAL (CON DOS SALIDAS SUPERIORES), CON O SIN FILTROS INCORPORADOS. LOS PROTOCOLOS DE PROCESAMIENTO PERMITEN UN AMPLIO RANGO DE PROCEDIMIENTOS DE SEPARACIÓN PARA LA PRIMERA Y LA SEGUNDA SEPARACIÓN (HEMATÍES, PRP, CL, PPP, CP). CUENTA CON 11 PROGRAMAS, TODOS PROGRAMABLES MEDIANTE UN EQUIPO INFORMÁTICO EXTERNO, ALMACENADOS EN LA PLACA MADRE DE LOS DISPOSITIVOS. CADA PROGRAMA SE BASA EN 4 PROTOCOLOS CUYA ADAPTACIÓN A LAS NECESIDADES DE LOS CLIENTES SE PUEDE OPTIMIZAR MEDIANTE DIFERENTES PARÁMETROS Y POTENTES SUBROUTINAS. DISPONIBLE SUBROUTINAS ESPECIALES PARA PROCEDIMIENTOS COMO LA ELIMINACIÓN DE AIRE DE LA SANGRE FILTRADA, ALÍCUOTAS (PROCEDIMIENTO CONVENCIONAL), CL DILUIDA, ETC. CORRIENTE ELECTRICA 120 V/60 HZ. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS ACLARE QUE ADEMÁS DE LAS CARACTERÍSTICAS

“2017, AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACIÓN
DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS”

**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DEL
PROCEDIMIENTO LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-
E93-2017 RELATIVA A “LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE
PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020”**

DE LOS EQUIPOS, ESTOS DEBEN TENER PANTALLAS LCD A COLOR QUE FACILITEN LA COLOCACIÓN DE LAS BOLSAS, ASI COMO DE ENCONTRAR FALLAS DE MANERA GRÁFICA Y AUDIBLE.-----

RESPUESTA: SE ACEPTA, PUEDE OFERTAR, SI ES UNA MEJORA TECNOLÓGICA.-----

PREGUNTA 5. ANEXO TÉCNICO, II.EXTRACCIÓN Y FRACCIONAMIENTO Y AFÉRESIS, OBTENCIÓN DE UNIDADES DE SANGRE TOTAL Y SUS COMPONENTES., CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS, PAG.34. PARTIDA 25, 26, 27 Y 28, PAG.37. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS ACLARE SI LOS KIT SOLICITADOS DE AFÉRESIS DE LAS PARTIDAS 25, 26, 27, Y 28, DEBEN SER COMPATIBLES CON EL EQUIPO SOLICITADOS EN EL PUNTO 6 E INCISO D, DE LA PAG. 36, QUE ACTUALMENTE SON PROPIEDAD DEL INSTITUTO.-----

RESPUESTA: PARA LA PARTIDA 25 EL EQUIPO ES PROPIEDAD DEL HOSPITAL, PARA LAS PARTIDAS 26, 27 Y 28 SE REQUIERE PROPORCIONAR UN EQUIPO AUTOMATIZADO DE AFÉRESIS, DE FLUJO CONTINUO CON UNA SOLA VÍA DE ACCESO (UNIPUNCIÓN) PARA LA COLECCIÓN DE COMPONENTES SANGUÍNEOS, CON PROGRAMAS PARA LA OBTENCIÓN DE PLAQUETAS, PLASMA, CONCENTRADO ERITROCITARIO Y DOBLE CONCENTRADO ERITROCITARIO LEUCODEPLETADOS EN MENOS DE 1X106, OBTENCIÓN DE COMPONENTES FUERA DE LA CENTRÍFUGA DIRECTAMENTE EN LA BOLSA DE ALMACENAMIENTO, LÍMITES DE SEGURIDAD DEL DONADOR CONFIGURABLES (VOLUMEN O RENDIMIENTO DE PLAQUETAS), PANTALLA TÁCTIL CON SOFTWARE E INDICACIONES EN ESPAÑOL CON SISTEMA DE RECUPERACIÓN DE MEMORIA ANTE FALLA DE ENERGÍA, CONTROL AUTOMATIZADO DE ADMINISTRACIÓN DE ANTICOAGULANTE, PERMITE TRANSFERIR DATOS DE FIN DE PROCEDIMIENTO A UNA COMPUTADORA PERSONAL, VOLUMEN DE 190 ML.-----

PREGUNTA 6. ANEXO TÉCNICO. PARTIDAS 1 A 28 SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS ACLARE SI LAS CANTIDADES MÍNIMAS Y MÁXIMAS COLOCADAS EN EL CUADRO PARA CADA PARTIDA, SON MENSUALES Y QUE ABARCARÁN 36 MESES, ESTO CON LA FINALIDAD DE PODER HACER UNA PRESENTAR UNA PROPUESTA ECONOMICA ACORDE A LOS REQUERIMIENTOS DEL HOSPITAL.-----

RESPUESTA: LAS CANTIDADES SON MENSUALES Y COMPRENDEN 36 MESES.-----

PREGUNTA 7. FORMATO 13 LISTA DE PRECIOS (PROPUESTA ECONOMICA) SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS INFORME ¿SI DEBEMOS DE PRESENTAR UNA PROPUESTA ECONOMICA POR AÑO (2018, 2019 Y 2020) ADEMAS DE AÑADIR A ESTE FORMATO LAS COLUMNAS DE CANTIDAD E IMPORTE TOTAL POR PARTIDA? CON EL FIN DE PODER PRESENTAR EL IMPORTE TOTAL DE CADA AÑO.-----

RESPUESTA: SE PRECISA A LOS LICITANTES QUE LA ADJUDICACIÓN SE REALIZARÁ POR MONTO DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 1.6 DE LA CONVOCATORIA, POR LO QUE LAS CANTIDADES EXPRESADAS EN EL ANEXO TÉCNICO SON ENUNCIATIVAS Y NO LIMITAN A LA CONVOCANTE A TENER CONSUMOS MENSUALES DISTINTOS A LOS SEÑALADOS.-----

UNA VEZ DADAS LA RESPUESTAS RESPECTIVAS A LAS SOLICITUDES DE ACLARACIÓN PRESENTADAS POR LOS LICITANTES, EL LIC. JESÚS ANTONIO ALCARAZ GRANADOS, SEÑALA QUE CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 46 FRACCIÓN II SEGUNDO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO DE LA LEY, SE ENVIARAN LAS RESPUESTAS DE SOLICITUDES DE ACLARACIÓN, EN EL SISTEMA DE COMPRANET PARA QUE LOS LICITANTES TENGAN OPORTUNIDAD EN EL MISMO ORDEN DE LOS PUNTOS O APARTADOS DE LA CONVOCATORIA EN QUE SE DIO RESPUESTA, FORMULAR LAS PREGUNTAS QUE ESTIMEN PERTINENTES EN RELACIÓN CON LAS RESPUESTAS RECIBIDAS, DICHO PLAZO SERÁ DE



“2017, AÑO DEL CENTENARIO DE LA PROMULGACIÓN
DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS”

**ACTA CORRESPONDIENTE A LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES DEL
PROCEDIMIENTO LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-
E93-2017 RELATIVA A “LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE
PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020”**

SEIS HORAS, CONTADAS A PARTIR DE LA PUBLICACIÓN EN EL SISTEMA COMPRANET DE LA PRESENTE ACTA. ASIMISMO SE INFORMA A LOS LICITANTES QUE EL PLAZO MÁXIMO EN EL QUE SE ENVIARÁN LAS CONTESTACIONES A LAS NUEVAS PREGUNTAS SERÁ DE 2 HORAS POSTERIORES A LA RECEPCIÓN DE ÉSTAS. -----

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 33 DE LA LEY, ESTA ACTA FORMA PARTE INTEGRANTE DE LA CONVOCATORIA PARA EFECTOS DE LA NOTIFICACIÓN Y EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 37 BIS DE LA LEY, A PARTIR DE ESTA FECHA SE PONE A DISPOSICIÓN DE LOS LICITANTES QUE NO HAYAN ASISTIDO A ESTE ACTO, COPIA DE ESTA ACTA EN LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES DEL HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE IXTAPALUCA, EN DONDE SE FIJARÁ LA CARÁTULA DEL ACTA O UN EJEMPLAR, POR TÉRMINO NO MENOR DE CINCO DÍAS HÁBILES, SIENDO DE LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DE LOS LICITANTES, ACUDIR A ENTERARSE DE SU CONTENIDO Y OBTENER COPIA DE LA MISMA. SE INFORMA QUE SE ENCUENTRA EN LA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA: WWW.COMPRANET.GOB.MX SUSTITUYENDO ESTE PROCEDIMIENTO A LA NOTIFICACIÓN PERSONAL.-----

ESTA ACTA, CONSTA DE DIEZ FOJAS, DÁNDOSE POR TERMINADA A LAS 11:15 HORAS, FIRMANDO PARA LOS EFECTOS LEGALES Y DE CONFORMIDAD CON LOS ASISTENTES A ESTE EVENTO, QUIENES RECIBEN COPIA DE LA MISMA.-----

NOMBRE	CARGO Y/O ÁREA	FIRMA
LIC. JESÚS ANTONIO ALCARAZ GRANADOS	SUBDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES	
DRA. ALMA ROSA SÁNCHEZ CONEJO	DIRECTORA MÉDICA	
DR. MIGUEL ÁNGEL CHÁVEZ MARTÍNEZ	RESPONSABLE SANITARIO DEL BANCO DE SANGRE	
LIC. MYRNA FERNANDA FERRUZCA CERVANTES	RESPONSABLE DE ADQUISICIONES	

LAS FIRMAS QUE ANTECEDEN CORRESPONDEN AL ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES DE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ABIERTA ELECTRÓNICA N° LA-012NBU999-E93-2017 RELATIVA A “LA ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES PARA EL SERVICIO DE BANCO DE SANGRE PARA LOS EJERCICIOS FISCALES 2018, 2019 Y 2020”-----

----- FIN DE ACTA -----