



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y EVALUACIÓN DE DELEGACIONES
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, NÚMERO LA-019GYR040-T84-2012, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MEDICO ASOCIADO A OBRA 2012 PARA REYNOSA, TAMAULIPAS.

EN MÉXICO, DISTRITO FEDERAL SIENDO LAS DIEZ HORAS DEL DÍA VEINTISIETE DE SEPTIEMBRE DE 2012 SE REUNIERON EN LA COORDINACION TECNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS, UBICADA EN LA CALLE DE DURANGO No. 291, PISO ONCE, COLONIA ROMA NORTE, C.P. 06700, MEXICO, D.F., LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE SE MENCIONAN AL FINAL DE LA PRESENTE ACTA, PARA LLEVAR A CABO LA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, NÚMERO LA-019GYR040-T84-2012, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MEDICO ASOCIADO A OBRA 2012 PARA REYNOSA, TAMAULIPAS.

EN ESTA VIRTUD, LA PRESENTE JUNTA DE ACLARACIONES SE LLEVA A CABO DE ACUERDO A LOS SIGUIENTES:

ANTECEDENTES

PRIMERO.- EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y LOS ARTÍCULOS 26 FRACCIÓN I, 26 BIS, FRACCIÓN II, 27, 28 FRACCIÓN II, 29, 30, 32, 33, 33 BIS, 34, 35, 36 Y 36 BIS, FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO Y LOS ARTÍCULOS 39, 40, 42, 46, 47 Y 48 DE SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES EN LA MATERIA, CONVOCÓ A LAS EMPRESAS INTERESADAS EN PARTICIPAR EN LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS MEDIANTE CONVOCATORIA NÚMERO LA-019GYR040-T84-2012 PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN Y EN EL SISTEMA ELECTRÓNICO DE CONTRATACIONES GUBERNAMENTALES DE LA SECRETARIA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA (COMPRANET) EL DÍA 28 DE AGOSTO DE DOS MIL DOCE.

SEGUNDO.- EN EL MISMO SENTIDO LA COORDINACION TECNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS, A TRAVÉS DE LA DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO EMITIÓ LOS OFICIOS NÚMEROS 09538461-14B1/11242, 11243, 11245, 11247 Y 11250 DE FECHA 29 DE AGOSTO DEL AÑO DOS MIL DOCE, Y OFICIO NÚMERO 09538461-1500/11410 DE FECHA 3 DE SEPTIEMBRE DEL 2012, MEDIANTE LOS CUALES SE INVITÓ AL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN AL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL IMSS, A LA COORDINACIÓN DE LEGISLACIÓN Y CONSULTA, A LA CÁMARA NACIONAL DE LA INDUSTRIA DE LA TRANSFORMACIÓN CANACINTRA, A LA DIVISIÓN DE PLANEACIÓN, APOYO Y SEGUIMIENTO, LA COORDINACIÓN DE INFRAESTRUCTURA INMOBILIARIA Y A LA COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN DE INFRAESTRUCTURA MÉDICA RESPECTIVAMENTE.

TERCERO.- CON FECHA 05 DE SEPTIEMBRE DEL 2012, SE INFORMO A LOS LICITANTES PARTICIPANTES QUE DE CONFORMIDAD CON LOS NUMERALES 3.2 Y 5, DE LA CONVOCATORIA QUE RIGE LA PRESENTE LICITACIÓN, SE RECIBIERON POR COMPRANET 5.0 CON 24 HORAS DE ANTELACIÓN AL EVENTO DE LA PRIMERA JUNTA DE ACLARACIONES, LAS PREGUNTAS DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS:

NÚM.	LICITANTE	NUM. DE PREGUNTAS
1	ASPELAB DE MEXICO, S.A. DE C.V.	2
2	COMERLAT, S.A. DE C.V.	31
3	COMPANÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A. DE C.V.	4
4	DEWIMED, S.A. DE C.V.	20
5	FEHLMEX, S.A. DE C.V.	9
6	INSTRUMEDICAL, S.A. DE C.V.	10



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y EVALUACIÓN DE DELEGACIONES
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, NÚMERO LA-019GYR040-T84-2012, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MEDICO ASOCIADO A OBRA 2012 PARA REYNOSA, TAMAULIPAS.

NÚM.	LICITANTE	NUM. DE PREGUNTAS
7	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	12
8	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A. DE C.V.	35
9	VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V.	9
10	DW-MED, S.A. DE C.V.	2

CUARTO.- CON FECHA 05 DE SEPTIEMBRE DEL 2012, LA CONVOCANTE DECRETO UN RECESO PARA CONTINUAR EN PUNTO DE LAS 13:00 HORAS DEL DIA DE SU INICIO.

QUINTO.- SIENDO LAS 13:00 HORAS DEL DIA 05 DE SEPTIEMBRE DEL 2012, Y CON LA FINALIDAD DE DAR PUNTUAL RESPUESTA A CADA UNA DE LAS PREGUNTAS RECIBIDAS, LA CONVOCANTE NOTIFICO A LOS LICITANTES PARTICIPANTES EN ESTA LICITACIÓN, QUE LAS RESPUESTAS SE RESPONDERÍAN EN UNA SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES, EL DIA 12 DE SEPTIEMBRE DEL DOS MIL DOCE, A LAS 10:00 HORAS. MOTIVO POR EL CUAL SE RECIBIRIAN PREGUNTAS A TRAVES DE COMPRANET 5.0 CON 24 HORAS DE ANTELACION. LO ANTERIOR PARA LOS FINES QUE PROCEDAN.

SEXTO.- CON FECHA 12 DE SEPTIEMBRE DEL 2012, SE INFORMO A LOS LICITANTES PARTICIPANTES QUE DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL 5, DE LA CONVOCATORIA QUE RIGE LA PRESENTE LICITACIÓN, SE RECIBIERON POR COMPRANET 5.0 CON 24 HORAS DE ANTELACIÓN AL EVENTO DE LA SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES LAS PREGUNTAS DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS:

NÚM.	LICITANTE	NUM. DE PREGUNTAS
3	COMPañIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A. DE C.V.	31
11	DELCA CIENTIFICA S.A. DE C.V.	3
10	DW-MED, S.A. DE C.V.	1
12	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	12
13	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	9
8	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A. DE C.V.	52

SÉPTIMO.- CON FECHA 12 DE SEPTIEMBRE DEL 2012 Y CON LA FINALIDAD DE DAR PUNTUAL RESPUESTA A CADA UNA DE LAS PREGUNTAS RECIBIDAS, LA CONVOCANTE NOTIFICO A LOS LICITANTES PARTICIPANTES EN ESTA LICITACIÓN, QUE LAS RESPUESTAS SE RESPONDERIAN EN UNA TERCERA JUNTA DE ACLARACIONES, EL DIA VEINTE DE SEPTIEMBRE DEL 2012, A LAS 10:00 HORAS. MOTIVO POR EL CUAL SE RECIBIRIAN PREGUNTAS A TRAVES DE COMPRANET 5.0 CON 24 HORAS DE ANTELACION. LO ANTERIOR PARA LOS FINES QUE PROCEDAN.

OCTAVO.- CON FECHA 20 DE SEPTIEMBRE DEL 2012, SE INFORMO A LOS LICITANTES PARTICIPANTES QUE DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL 5, DE LA CONVOCATORIA QUE RIGE LA PRESENTE LICITACIÓN, SE RECIBIERON POR COMPRANET 5.0 CON 24 HORAS DE ANTELACIÓN AL EVENTO DE LA TERCERA JUNTA DE ACLARACIONES LAS PREGUNTAS DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS:



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y EVALUACIÓN DE DELEGACIONES
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, NÚMERO LA-019GYR040-T84-2012, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MEDICO ASOCIADO A OBRA 2012 PARA REYNOSA, TAMAULIPAS.

NÚM.	LICITANTE	NUM. DE PREGUNTAS
14	ABSTEN, S.A. DE C.V.	2
15	COMERCIAL DE ESPECIALIDADES MEDICAS, S.A DE C.V.	7
16	EQUIPOS BIOMEDICOS PROFESIONALES, S.A DE C.V.	2
13	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	6

NOVENO.- CON FECHA 20 DE SEPTIEMBRE DEL 2012 Y CON LA FINALIDAD DE DAR PUNTUAL RESPUESTA A CADA UNA DE LAS PREGUNTAS RECIBIDAS, LA CONVOCANTE NOTIFICO A LOS LICITANTES PARTICIPANTES EN ESTA LICITACIÓN, QUE LAS RESPUESTAS SE RESPONDERIAN EN UNA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES, EL DIA VEINTISIETE DE SEPTIEMBRE DEL 2012, A LAS 10:00 HORAS. MOTIVO POR EL CUAL SE RECIBIRIAN PREGUNTAS A TRAVES DE COMPRANET 5.0 CON 24 HORAS DE ANTELACION. LO ANTERIOR PARA LOS FINES QUE PROCEDAN. -----

----- DESARROLLO DEL EVENTO. -----

PRIMERO.- DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL PRESENTE PROCESO, EL C.P. JESUS MANUEL VELAZCO GASCA, TITULAR DE LA DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO, DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL 33 FRACCIÓN I DE LAS POLITICAS, BASES Y LINEAMIENTOS DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, PROCEDE A DAR INICIO AL PRESENTE PROCEDIMIENTO.-----

SEGUNDO.- SE INFORMA A LOS LICITANTES PARTICIPANTES QUE DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL 5 DE LA CONVOCATORIA QUE RIGE LA PRESENTE LICITACIÓN, SE RECIBIERON POR COMPRANET 5.0 CON 24 HORAS DE ANTELACIÓN AL EVENTO LAS PREGUNTAS DE LAS SIGUIENTES EMPRESAS:-----

NÚM.	LICITANTE	NUM. DE PREGUNTAS
16	EQUIPOS BIOMEDICOS PROFESIONALES, S.A DE C.V.	1
8	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A. DE C.V.	3

TERCERO.- LA CONVOCANTE DECRETA UN RECESO PARA CONTINUAR EN PUNTO DE LAS 23:00 HORAS DEL DIA DE SU INICIO.-----

CUARTO - SIENDO LAS 23:00 HORAS, LA CONVOCANTE INFORMA QUE EL ÁREA TÉCNICA REVISÓ LAS PREGUNTAS Y DIO RESPUESTAS A LAS MISMAS, ESTAS SE ENVÍAN MEDIANTE EL SISTEMA DE COMPRAS GUBERNAMENTALES (COMPRANET VERSIÓN 5.0), PARA QUE PROCEDAN A CONOCER LAS MISMAS, CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 46 FRACCIÓN II DEL REGLAMENTO DE LA LAASSP, MANIFESTANDO A LAS EMPRESAS QUE TIENEN HASTA LAS 12:00 HRS. DEL DÍA 28 DE SEPTIEMBRE DE 2012, A PARTIR DE SU ENVÍO PARA QUE PUEDAN FORMULAR PREGUNTAS EXPRESAMENTE EN RELACIÓN CON LAS RESPUESTAS. PRECISIONES TÉCNICO-MÉDICAS Y ADMINISTRATIVAS EMITIDAS POR LA CONVOCANTE, A TRAVÉS DEL MISMO MEDIO. ASIMISMO SE LE INFORMA QUE ENVÍEN EN EL ARCHIVO DE FORMATO WORD CON SUS REPREGUNTAS CONFORME AL ANEXO NÚMERO 19 (DIECINUEVE) DE LA LICITACIÓN DE MÉRITO. -----

QUINTO.- SIENDO LAS 12:00 HORAS DEL DÍA VEINTIOCHO DE SEPTIEMBRE DE 2012, Y UNA VEZ QUE CONCLUYO EL TIEMPO PREVISTO POR LA CONVOCANTE PARA RECIBIR PREGUNTAS EXPRESAMENTE EN RELACIÓN A LAS RESPUESTAS OTORGADAS, SE PROCEDIO NUEVAMENTE A ESTABLECER ENLACE POR LOS MEDIOS REMOTOS DE



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y EVALUACIÓN DE DELEGACIONES
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, NÚMERO LA-019GYR040-T84-2012, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MEDICO ASOCIADO A OBRA 2012 PARA REYNOSA, TAMAULIPAS.

COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA AL SISTEMA DE COMPRAS GUBERNAMENTALES (COMPRANET VERSIÓN 5.0), IDENTIFICÁNDOSE LA RECEPCIÓN DE LA SIGUIENTE EMPRESA:

NÚM. DE PROVEEDOR	LICITANTE	NUM. DE PREGUNTAS
2	COMERLAT, S.A. DE C.V.	3

LAS DEMAS EMPRESAS NO PRESENTARON MÁS PREGUNTAS. -----

SEXTO.- SIENDO LAS 15:00 HORAS DEL DIA VEINTIOCHO DE SEPTIEMBRE DEL 2012, LA CONVOCANTE PROCEDIO A DAR RESPUESTA, POR LO QUE SE ANEXA EL TOTAL DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS, PRECISIONES TÉCNICO-MÉDICAS Y ADMINISTRATIVAS FORMANDO PARTE INTEGRANTE DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERURA DE TRATADOS, NÚMERO LA-019GYR040-T84-2012. CON ESTO SE DA POR TERMINADA LA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES CORRESPONDIENTE A LA CONVOCATORIA DE MÉRITO. -----

SÉPTIMO.- ASIMISMO, SE NOTIFICA A LOS LICITANTES PARTICIPANTES EN ESTA LICITACIÓN, QUE EL EVENTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, SE LLEVARÁ A CABO EL DÍA 08 DE OCTUBRE DE 2012 EN PUNTO DE LAS 10:00 HORAS, POR MEDIOS REMOTOS DE COMUNICACIÓN ELECTRÓNICA MEDIANTE EL SISTEMA DE COMPRAS GUBERNAMENTALES (COMPRANET VERSIÓN 5.0), EL DIA OCHO DE OCTUBRE DEL 2012, EN PUNTO DE LAS 10:00 HORAS. -----

CIERRE DEL ACTA -----

PRIMERO.- POR LO QUE NO EXISTIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DIO LECTURA A SU CONTENIDO, CONCLUYÉNDOSE EL CIERRE DE LA MISMA A LAS 15:30 HORAS DEL DIA VEINTIOCHO DE SEPTIEMBRE DEL PRESENTE AÑO, FIRMANDO AL MARGEN Y AL CALCE PARA LA DEBIDA CONSTANCIA Y EFECTOS LEGALES PROCEDENTES, LOS QUE INTERVIENEN EN ESTE EVENTO, EN TODAS Y CADA UNA DE SUS HOJAS, MISMA QUE SERÁ PUBLICADA EN EL SISTEMA DE CONTRATACIONES GUBERNAMENTALES COMPRANET 5.0. -----

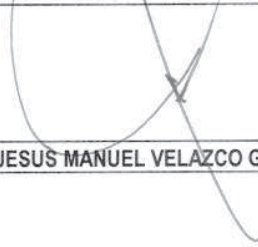
SEGUNDO.- DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 37 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO Y AL NUMERAL 12 DE LA CONVOCATORIA QUE RIGE EL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN, SE FIJARA UN AVISO EN EL MURAL DE COMUNICACIÓN, UBICADO EN EL ONCEAVO PISO DEL INMUEBLE UBICADO EN LA CALLE DE DURANGO No. 291 COL. ROMA CÓDIGO POSTAL 06700, MÉXICO D.F., A TRAVÉS DEL CUAL SE DARÁ A CONOCER A LOS LICITANTES QUE NO HUBIERAN ASISTIDO A ESTE EVENTO EL LUGAR EN EL QUE, PODRÁN RECOGER UNA COPIA DE LA PRESENTE ACTA, SIENDO DE LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DE LOS LICITANTES ACUDIR A ENTERARSE DE SU CONTENIDO Y OBTENER COPIA DE LA MISMA, ASÍ MISMO EL CONTENIDO DE DICHA ACTA, PODRÁ SER CONSULTADO EN LA PÁGINA <http://compras.imss.gob.mx>. -----



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y EVALUACIÓN DE DELEGACIONES
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, NÚMERO LA-019GYR040-T84-2012, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MEDICO ASOCIADO A OBRA 2012 PARA REYNOSA, TAMAULIPAS.

POR EL IMSS:

REPRESENTANTE DE LA DIVISIÓN DE EQUIPO Y MOBILIARIO MÉDICO (CONVOCANTE)	 C.P. JESÚS MANUEL VELAZCO GASCA
REPRESENTANTE DE LA COORDINACIÓN DE INFRAESTRUCTURA INMOBILIARIA (ÁREA REQUIRENTE)	NO ASISTIÓ
REPRESENTANTE DE LA COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN DE INFRAESTRUCTURA MÉDICA (ÁREA TÉCNICA)	CARMEN LÓPEZ LÓPEZ ISABEL WATANABE ORTEGA
REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL IMSS	NO ASISTIÓ
REPRESENTANTE DE LA COORDINACIÓN DE LEGISLACIÓN Y CONSULTA	LIC. IVÁN ALEXANDRO SANABRIA NUÑEZ
REPRESENTANTE DEL CONSEJO COORDINADOR DE LA INDUSTRIA DE LA CANACINTRA	NO ASISTIÓ
REPRESENTANTE DE LA DIVISIÓN DE PLANEACIÓN, APOYO Y SEGUIMIENTO	LIC. LUIS IZQUIERDO AVILA



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y EVALUACIÓN DE DELEGACIONES
UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN
COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS
COORDINACIÓN TÉCNICA DE ADQUISICIÓN DE BIENES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, NÚMERO LA-019GYR040-T84-2012, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MEDICO ASOCIADO A OBRA 2012 PARA REYNOSA, TAMAULIPAS.

ACTA CORRESPONDIENTE A LA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS, NÚMERO LA-019GYR040-T84-2012, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MEDICO ASOCIADO A OBRA 2012 PARA REYNOSA, TAMAULIPAS.

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NO. LA-019GYR040-T84-2012.

Id	Junta No	Nombre Générico	licitante	No preg Lic	numeral	pregunta	respuesta
123	1	Administrativa	TECNOLOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	35)	ANEXO 3	PARTIDAS 9 ,32, 33 , 35 , 36, 101,108, 111 ESTAS PARTIDAS SE ENCUENTRAN ENLISTADAS EN EL ANEXO 3 DE LA PRESENTE LICITACIÓN; SIN EMBARGO LA CEDULA DE ESTAS PARTIDAS NO SE ENCUENTRAN EN LA CARPETA DE CEDULAS PROPORCIONADA POR LA CONVOCANTE, SE SOLICITA DE LA MANERA MÁS ATENTA PROPORCIONE LAS CEDULAS DE DICHAS PARTIDAS.	SE INFORMA QUE ESTAS CEDULAS SE ENCUENTRAN EN COMPRANET 5.0. CON EL NOMBRE "CEDULAS COMPLEMENTO T84"
252	3	Administrativa	COMERCIAL DE ESPECIALIDADES MEDICAS, S.A DE C.V.	6)	ADM	ADMINISTRATIVA según debo entender que no se requiere foliar, es esto correcto	ES CORRECTA SU APRECIACION.
253	3	Administrativa	COMERCIAL DE ESPECIALIDADES MEDICAS, S.A DE C.V.	7)	ADM	ADMINISTRATIVA Debemos entender que las hojas de nuestra propuesta son firmadas autógrafas, Quiero proponer a la convocante la firma electrónica, Se acepta.	SE ACEPTA COMO OPCION, SIN EMBARGO LOS ESCRITOS SOLICITADOS CON LA FIRMA DEL FABRICANTE DEBERÁN ENVIARSE ESCANEADOS Y FIRMADOS.
1	1	Administrativa	ASPELAB DE MEXICO, S.A. DE C.V.	1)	Admon	I DOCUMENTACION ADMINISTRATIVA INCISO H) I) J) ANEXO 8 SOLICITO A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE SI PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO BASTARA CON PRESENTAR UN SOLO ANEXO 8, O BIEN DEBEMOS PRESENTAR UNA CARTA DE FABRICANTE POR CADA PUNTO REQUERIDO. FAVOR DE ACLARAR	SE ACEPTA COMO OPCION, SIN EMBARGO DEBERÁ DE OBSERVAR LOS PARAMETROS ESTABLECIDOS EN COMPRANET 5.0.
142	2	Administrativa	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	10)	Admon	7.- DOCUMENTOS QUE DEBERÁN DE PRESENTAR QUIENES DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACION NUMERAL I.- DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA DICE: TODOS LOS DOCUMENTOS DEBERAN ENVIARSE ESCANEADOS Y FIRMADOS AUTÓGRAFAMENTE PREGUNTA: AL TRATARSE DE UNA LICITACION ELECTRONICA Y CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LAS BASES EN EL PARRAFO TERCERO DEL PUNTO 1 QUE A LA LETRA DICE: "De conformidad con el Art. 27 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, para las proposiciones enviadas a través de medios remotos de comunicación electrónica, se emplearán medios de identificación electrónica, los cuales producirán los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes y, en consecuencia, tendrán el mismo valor probatorio". SOLICITAMOS ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE QUE A EXCEPCION DE LOS INCISOS h), i), j), l), m) DEL PUNTO 7 NUMERAL I, NOS PERMITA PRESENTAR LA DOCUMENTACION SIN FIRMA AUTOGRAFA YA QUE ESTO SIGNIFICARIA IMPRIMIR, FIRMAR, SELLAR Y ESCANEAR TODA LA OFERTA GENERANDO ARCHIVOS MUY PESADOS Y TRIPLICANDO EL TRABAJO PARA LA INTEGRACION DE NUESTRAS PROPUESTAS, ADEMAS DE CAER EN GASTOS	SE ACEPTA COMO OPCION, SIN EMBARGO LOS ESCRITOS SOLICITADOS CON LA FIRMA DEL FABRICANTE DEBERÁN ENVIARSE ESCANEADOS Y FIRMADOS.

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NO. LA-019GYR040-T84-2012.

Id	Junta No	Nombre Géneroico	licitante	No preg Lic	numeral	pregunta	respuesta
						SUPERFLUOS POR CONCEPTO DE PAPEL Y TONER DE IMPRESORAS. ¿SE ACEPTA?	
143	2	Administrativa	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	11)	Admon	7.- DOCUMENTOS QUE DEBERÁN DE PRESENTAR QUIENES DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN NUMERAL I.- DOCUMENTACION ADMINISTRATIVA INCISOS h), i), j), l), m) DICE: INCISOS h), i), j), l), m) ... (DEBERÁ ENVIARSE ESCANEADO Y FIRMADO AUTOGRAFAMENTE POR AMBAS PARTES) PREGUNTA: ENTENDEMOS QUE SOLO LOS DOCUMENTO SOLICITADOS EN LOS NUMERALES SEÑALADOS EN EL PARRAFO ANTERIOR DEBERAN SER FIRMADOS DE FORMA AUTOGRAFA Y ESCANEADOS Y QUE EL RESTO DE LA DOCUMENTACION SOLICITADA POR LA CONVOCANTE PODRA PRESENTARSE SIN FIRMA O RUBRICA SIN QUE SEA MOTIVO DE DESCALIFICACION ¿ES CORRECTO?	SE ACEPTA COMO OPCION, SIN EMBARGO LOS ESCRITOS SOLICITADOS CON LA FIRMA DEL FABRICANTE DEBERÁN ENVIARSE ESCANEADOS Y FIRMADOS.
2	1	Administrativa	ASPELAB DE MEXICO, S.A. DE C.V.	2)	Admon	10.4 CRITERIOS DE ADJUDICACION DE LOS CONTRATOS SOLICITO A LA CONVOCANTE RATIFIQUE QUE PARA LA PRESENTE LICITACION LA EVALUACION SERA BINARIA. FAVOR DE ACLARAR	ES CORRECTA SU APRECIACION.
134	1	Administrativa	DW-MED, S.A DE C.V.	2)	Admon	ASPECTO ADMINISTRATIVO DE ACUERDO PUNTO 1 INFORMACION ESPECIFICA DE LA LICITACION. SOLICITAN MUESTRA PARA LA PARTIDA No. 106 REFRIGERADOR PARA VACUNAS, NOS PODRIAN INDICAR EL LUGAR DONDE SE ENTREGARA LA MUESTRA DEL EQUIPO SI ASI LO REQUIEREN.	REFERIRSE A PRECISIONES TÉCNICAS MÉDICAS
171	2	Administrativa	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	2)	Admon	I.- PLAZO, LUGAR, CONDICIONES DE ENTREGA Y CANJE. I.- PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA: Dice: "La fecha límite para la entrega de los bienes a entera satisfacción del Instituto será dentro de los 45 días naturales posteriores al fallo..." pregunta: se solicita a la convocante ampliar el tiempo de entrega a 60 días ya que los bienes que ofertaremos son de importación, lo que alarga los tiempos de entrega. ¿se acepta?	NO SE ACEPTA
5	1	Administrativa	COMERLAT, S.A. DE C.V.	3)	Admon	2.I PLAZO DE ENTREGA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE AMPLIE EL PLAZO DE ENTREGA A POR LO MENOS 60 DIAS NATURALES POSTERIORES AL FALLO, CONSIDERANDO QUE LOS BIENES SON DE IMPORTACION. ¿SE ACEPTA?	NO SE ACEPTA
172	2	Administrativa	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	3)	Admon	I.- PLAZO, LUGAR, CONDICIONES DE ENTREGA Y CANJE. I.- PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA: Dice: "en el HGZ 216 Camas, de Reynosa-Tamaulipas, Km. 104 Carretera Reynosa-San Fernando No. 8200, fraccionamiento Pirámides III." Pregunta: ¿es en esta dirección donde se dejarán las facturas selladas de recibido para pago?	NO ES CORRECTO, EL TRAMITE PARA PAGO DEBERÁ DE REALIZARLO CONFORME A LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 15 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA.
135	2	Administrativa	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE	3)	Admon	ANEXO 9 – PROPOSICION ECONOMICA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODAMOS PRESENTAR EL ANEXO 9 A	SE ACEPTA COMO OPCION

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NO. LA-019GYR040-T84-2012.

Id	Junta No	Nombre Géneroico	licitante	No preg Lic	numeral	pregunta	respuesta
33	1	Administrativa	DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V. COMERLAT, S.A. DE C.V.	31)	Admon	RENGLON SEGUIDO. ¿SE ACEPTA? 10.1 PUNTOS Y PORCENTAJES, SE PUEDE PRESENTAR ESTADO FINANCIERO 2010 SIN DICTAMINAR, YA QUE NUESTRA EMPRESA REINICIO OPERACIONES EN EL ULTIMO TRIMESTRE DE 2010 Y CONFORME AL ARTICULO 32-A DEL CODIGO FISCAL DE LA FEDERACION NO ESTAMOS OBLIGADOS A DICTAMINAR POR ESE PERIODO. Y ENTREGAR LOS ESTADOS FINANCIEROS DICTAMINADOS 2011, PARA CUMPLIR CON EL REQUISITO Y OBTENER EL PUNTAJE?	SE INFORMA QUE LA PRESENTE LICITACION ES BINARIA CONFORME A LO SEÑALADO EN EL ART. 36 BIS FRACCION II DE LA LAASSP.
120	1	Administrativa	TECNOLOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	32)	Admon	I.- PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA DEBIDO A QUE LOS EQUIPOS OFERTADOS SON INTERNACIONALES Y QUE LOS TRAMITES DE COMPRA, IMPORTACION Y ADUANAS TOMAN UN TIEMPO CONSIDERABLE, SE SOLICITA ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE SE AMPLIE EL TIEMPO DE ENTREGA A 60 DIAS ¿SE ACEPTA?	NO SE ACEPTA
121	1	Administrativa	TECNOLOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	33)	Admon	PUNTO 15 CONDICIONES DE PAGO: SE REALIZARÁN PAGOS PARCIALES POR PARTIDA COMPLETA ENTREGADA A ENTERA SATISFACCIÓN DEL INSTITUTO. Si al llegar la fecha límite de entrega, en caso de NO ENCONTRARSE LAS INSTALACIONES EN CONDICIONES DE PODER REALIZAR LA INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN, ¿QUÉ PROCEDIMIENTO DEBE SEGUIR EL PROVEEDOR ADJUDICADO PARA EFECTOS DE PAGO, YA QUE ESTA SITUACIÓN NO SERIA ATRIBUIBLE A SU RESPONSABILIDAD?	EN CASO DE QUE LA UNIDAD MÉDICA NO SE ENCUENTRE EN CONDICIONES DE RECIBIR LOS BIENES A ENTERA SATISFACCIÓN DEL INSTITUTO, EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, DEBERÁ SOLICITAR POR ESCRITO A LA COORDINACIÓN DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS, A MÁS TARDAR CON 15 DÍAS DE ANTELACIÓN A LA FECHA DE ENTREGA DE LOS BIENES, LA ELABORACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO, A LOS CONTRATOS QUE RESULTEN DENTRO DE LA VIGENCIA DE LOS MISMOS; SEÑALANDO LAS CAUSAS POR LAS CUALES LOS BIENES NO PUEDAN SER RECIBIDOS, E INDICANDO LA NUEVA FECHA DE ENTREGA,



PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NO. LA-019GYR040-T84-2012.

Id	Junta No	Nombre Géneroico	licitante	No preg Lic	numeral	pregunta	respuesta
136	2	Administrativa	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	4)		ANEXO 9 – PROPOSICION ECONOMICA ENTENDEMOS QUE EN LA COLUMNA DENOMINADA "DESCRIPCION" SERA SUFICIENTE CON ASENTAR LA DESCRIPCION CORTA O NOMBRE GENERICO DE CADA PARTIDA ¿ES CORRECTO?	CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTICULOS 52, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 91, DEL REGLAMENTO DE LA LEY EN CITA. PARA TAL EFECTO, "EL PROVEEDOR " SE OBLIGA A PRESENTAR, EN SU CASO, LA MODIFICACIÓN DE LA GARANTÍA, EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 103, FRACCIÓN II, DEL CITADO REGLAMENTO.
174	2	Administrativa	SERBINTER DE MEXICO, SA DE C.V.	5)	Admon	II.-DOCUMENTACION TECNICA: a) Descripción amplia y detallada de los bienes ofertados cumpliendo estrictamente con las características mínimas obligatorias señaladas en los Anexos Números 3 (Tres) y 3-B (tres B), de la presente convocatoria, indicando en cada una de las especificaciones, el capítulo y el número de la página del documento en el cual se encuentra contenida dicha información. Pudiendo incluir en su oferta características que superen y comprendan las mínimas solicitadas, así como incorporar aquellas identificadas en las Cédulas de Descripción de Artículo, como adicionales y superiores para obtener mejor puntuación. Pregunta: se solicita a la convocante aclarar el método de calificación, ¿si será binario o por puntos?	SE INFORMA QUE LA PRESENTE LICITACIÓN ES BINARIA CONFORME A LO SEÑALADO EN EL ART. 36 BIS FRACCIÓN II DE LA LAASSP.
138	2	Administrativa	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	6)	Admon	TODAS LAS PARTIDAS _ SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE CON OBJETO DE AGILIZAR LA TRANSFERENCIA Y DESCARGA DE LA INFORMACION NOS PERMITA UTILIZAR FORMATOS DE ARCHIVOS EN WORD, PDF Y JPG COMPACTADOS EN FORMATO ZIP ¿SE ACEPTA?	SE ACEPTA COMO OPCIÓN, SIN EMBARGO DEBERÁ DE OBSERVAR LOS PARAMETROS ESTABLECIDOS EN COMPRANET 5.0
139	2	Administrativa	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	7)	Admon	TODAS LAS PARTIDAS _ EN CASO DE REQUERIR MAS DE UN ARCHIVO PARA CUMPLIR CON ALGUN PUNTO DE LA CONVOCATORIA, SOLICITAMOS PODER COMPACTARLOS EN UN SOLO ARCHIVO EN FORMATO ZIP ¿SE ACEPTA?	SE ACEPTA COMO OPCIÓN, SIN EMBARGO DEBERÁ DE OBSERVAR LOS PARAMETROS



PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NO. LA-019GYR040-T84-2012.

Id	Junta No	Nombre Géneroico	licitante	No preg Lic	numeral	pregunta	respuesta
140	2	Administrativa	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	8)	Admon	7.- DOCUMENTOS QUE DEBERÁN DE PRESENTAR QUIENES DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN NUMERAL I.- DOCUMENTACION ADMINISTRATIVA INCISOS b), c), d), e), f) y g) EN LOS INCISOS b), c), d), e), f) y g) SOLICITAN DIVERSOS ESCRITOS EN TERMINOS DEL ANEXO NUMERO 7. PREGUNTA: ¿PARA CUMPLIR CON ESTOS PUNTOS SERA SUFICIENTE CON PRESENTAR UNA SOLA VEZ EL ANEXO NUMERO 7 QUE INCLUYA LOS INCISOS ARRIBA SEÑALADOS?	ESTABLECIDOS EN COMPRANET 5.0 SE ACEPTA COMO OPCION, SIN EMBARGO DEBERA DE OBSERVAR LOS PARAMETROS ESTABLECIDOS EN COMPRANET 5.0
141	2	Administrativa	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	9)	Admon	7.- DOCUMENTOS QUE DEBERÁN DE PRESENTAR QUIENES DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN NUMERAL I.- DOCUMENTACION ADMINISTRATIVA INCISOS h), i) y j) EN LOS INCISOS h), i) y j) SOLICITAN DIVERSOS ESCRITOS EN TERMINOS DEL ANEXO NUMERO 8. PREGUNTA: ¿PARA CUMPLIR CON ESTOS PUNTOS SERA SUFICIENTE CON PRESENTAR UNA SOLA VEZ EL ANEXO NUMERO 8 QUE INCLUYA LOS INCISOS ARRIBA SEÑALADOS?	SE ACEPTA COMO OPCION, SIN EMBARGO DEBERA DE OBSERVAR LOS PARAMETROS ESTABLECIDOS EN COMPRANET 5.0
251	3	Administrativa	COMERCIAL DE ESPECIALIDADES MEDICAS, S.A DE C.V.	5)	PUNTO 7.1	PUNTO 7.1 Según el anexo 9 es a renglón seguido, es esto correcto	SE ACEPTA COMO OPCION.
173	2	Construcciones	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	4)	Cons	7.I. p) Dice: "Escrito bajo protesta de decir verdad en el que el licitante adjudicado se compromete a entregar las guías mecánicas de los equipos mencionadas en el numeral 4 de la presente convocatoria y de conformidad a lo señalado en el numeral 2, Inciso A) instalación." pregunta: entendemos que la entrega de guías mecánicas solo aplica para ciertas partidas y que en caso de que no nos aplique será suficiente con entregar carta bajo protesta de decir verdad de no requerir ¿es correcto?	COORDINACIÓN DE INFRAESTRUCTURA INMOBILIARIA
62	1	Construcciones	FEHLMEX, S.A. DE C.V.	5)	Cons	PARTIDA 60 LAVADORA DESCONTAMINADORA, Punto 5.1 solicitamos se acepte suministro eléctrico. 220 V 60. Hz. Tres fases lo cual es más eficiente al equipo.	Coordinación de Infraestructura Inmobiliaria
173	2	Construcciones	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	4)	Cons	7.I. p) Dice: "Escrito bajo protesta de decir verdad en el que el licitante adjudicado se compromete a entregar las Guías Mecánicas de los equipos mencionadas en el numeral 4 de la presente convocatoria y de conformidad a lo señalado en el numeral 2, Inciso A) instalación." pregunta: entendemos que la entrega de guías mecánicas solo aplica para ciertas partidas y que en caso de que no nos aplique será suficiente con entregar carta bajo protesta de decir verdad de no requerir ¿es correcto?	SE ACEPTA PRESENTAR CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD EN CASO DE QUE LOS EQUIPOS NO REQUIERAN DE GUIA MECANICA.
62	1	Construcciones	FEHLMEX, S.A. DE C.V.	5)	Cons	PARTIDA 60 LAVADORA DESCONTAMINADORA, Punto 5.1	SE ACEPTA



**PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACION
PUBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NO. LA-019GYR040-T84-2012.**



Id	Junta No	Nombre Générico	licitante	No preg Lic	numeral	pregunta	respuesta
						Solicitamos se acepte suministro eléctrico 220 V 60 Hz. Tres fases lo cual es más eficiente al equipo.	



PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS A LAS BASES DE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO, [LA-0196YR040-T84-2012](#), BINARIA, REYNOSA TAMAULIPAS.

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-0196YR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg Lic	Numeral	Pregunta	Respuesta
181	2	TIMPANOMETRO	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	12)	2.1.1.	PARTIDA 4 TIMPANOMETRO. _ Pregunta: las especificaciones indican pruebas como decaimiento de reflejo y latencia, siendo estas características de pruebas especiales en un timpanómetro clínico, por lo que se pide a la convocante especifique si se debe ofertar un timpanómetro clínico.	Como opción podrá ofertar timpanómetro clínico, sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes. Debiendo de demostrar las características solicitadas en el punto 2.1 y los subnumerales que lo integran.
180	2	TIMPANOMETRO	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	11)	2.1.1.4	PARTIDA 4 TIMPANOMETRO. PUNTO: 2.1.1.4 Dice: enmascarador con registrador correspondiente. Pregunta: puede por favor especificar a que se refiere este punto?	Se refiere a que el timpanómetro permita evaluar y registrar el nivel de hipoacusia mediante la técnica del enmascaramiento.
178	2	AUDIOMETRO CLINICO	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	9)	2.1.15	PARTIDA 6 AUDIOMETRO CLINICO. PUNTO: 2.1.1.5 _ Dice: Rainville. Pregunta: la prueba que piden debe decir Rainville, ¿en el cual se requiere de enmascaramiento en vía osea?	Referirse a precisión Técnico Médica.
179	2	AUDIOMETRO CLINICO	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	10)	2.1.4	PARTIDA 6 AUDIOMETRO CLINICO. PUNTO: 3.3 Dice: audifono tipo diadema. Pregunta: ¿se refiere al audifono de monitor de usuario?	La Convocante solicita dentro de la cédula de Descripción de la partida 6, Audiómetro Clínico, en el punto 2.1.4 Con equipo suficiente para registro, control, estimulación y comunicaciones. Los cuales deberá de considerara en su oferta.
52	1	BASCULA ELECTRONICA CON ESTADIMETRO	DEWIMED, S.A. DE C.V.	15)	2.6.1.	PARTIDA 10 BASCULA ELECTRONICA CON ESTADIMETRO _ PUNTO 2.6.1 SOLICITAMOS OFERTAR ESTADIMETRO EN ACERO CON 2 PUNTOS DE ENSAMBLE, LO CUAL NO AFECTA LA FUNCIONALIDAD DEL EQUIPO. ¿SE ACEPTA?	Como opción podrá ofertar para la característica solicitada en el punto 2.6.1 estadímetro en acero con 2 puntos de ensamble, debiendo de demostrar que el acero del estadímetro tiene



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
177	2	CAMARA SONOAMORTIGUADA CON COMPARTIMIENTO SENCILLO	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	8)	2.1.1	PARTIDA 16 CAMARA SONOAMORTIGUADA CON COMPARTIMIENTO SENCILLO. PUNTO: 2.1.1 – Pregunta: se solicita a la convocante se pueda ofertar piso cubierto de material según modelo de cada marca participante ¿se acepta?	tratamiento antioxidante y anticorrosivo. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes en esta partida Como opción podrá ofertar piso cubierto de material según el modelo de la marca propuesta, debiendo de demostrar que es acústico, aislante y no alfombra.
175	2	FONODETECTOR PORTATIL DE LATIDOS FETALES	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	6)	4.2.1 y 4.2.2	PARTIDA 22 FONODETECTOR PORTATIL DE LATIDOS FETALES PUNTOS: 4.2.1 BATERIAS RECARGABLES Y 4.2.2 BATERIAS DESECHABLES – Pregunta: entendemos que debemos referenciar los puntos en el entendido que el equipo cuenta con ambas opciones pero en la entrega se proporcionará solo un tipo de baterías ¿es correcto?	Con fines de comprobación podrá presentar como equipo que funciona con batería recargable y desechable. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes. Como opción podrá ofertar para el punto 4.2.1 solo una tecnología, la cual en caso de resultar adjudicado deberá de entregar, tal cual lo ofertó.
247	3	OXIMETRO DE PULSO PORTATIL	COMERCIAL DE ESPECIALIDADES MEDICAS, S.A DE C.V.	1)	2.2.3	REGLON 76 . PUNTO . 2.2.3 En este punto solicitan led o barra de color para indicar la señal de perfusión recibida. Pregunta: debemos de entender que deberá de ser solamente barra logarítmica de al menos 7 segmentos para la indicación de la señal de perfusión recibida ¿Es esto correcto?	Como opción podrá ofertar para la característica solicitada en el punto 2.2.3 equipo con barra logarítmica de al menos 7 segmentos para la indicación de la señal de perfusión recibida, sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes en esta partida. Debiendo de demostrar que corresponde al nivel de la señal de perfusión.
31	1	AGITADOR ELECTRICO DE BASCULA	COMERLAT, S.A. DE C.V.	29)		PARTIDA 89 MICROSCOPIO TRIOLULAR PARA MICROFOTOGRAFIA ¿SE ACEPTA CÁMARA DE 5 MEGA PÍXELES Y CON SENSOR: MICRÓN MT9P031. ¿	No se da respuesta puntual, ya que este bien no esta incluido, en la presente licitación.
26	1	AGITADOR ELECTRICO DE BASCULA	COMERLAT, S.A. DE C.V.	24)	2.5.	PARTIDA 89 MICROSCOPIO TRIOLULAR PARA MICROFOTOGRAFIA 2.5 OBJETIVOS PLANOCROMATICOS CON CORRECCION AL INFINITO CODIFICADO CON EL CODIGO DE	No se da respuesta puntual, ya que este bien no esta incluido, en la presente licitación.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Picitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
29	1	AGITADOR ELECTRICO DE BASCULA	COMERLAT, S.A. DE C.V.	27)	2.7.	COLOR. SE ACEPTA REVOLVER CUADRUPLE PARA OBJETIVOS (4x, 10x, 40x y 100x) PARTIDA 89 MICROSCOPIO TRIOLULAR PARA MICROFOTOGRAFIA 2.7 DISPOSITIVO CON SISTEMA DE CÁMARA DIGITAL. CON TIEMPO DE EXPOSICION DE 2 MSEG A 2 SEG. SE ACEPTA UN TIEMPO DE EXPOSICION SUPERIOR DE 1 MSEG A 2 SEG.	No se da respuesta puntual, ya que este bien no esta incluido, en la presente licitacion.
30	1	AGITADOR ELECTRICO DE BASCULA	COMERLAT, S.A. DE C.V.	28)	2.7.1.	PARTIDA 89 MICROSCOPIO TRIOLULAR PARA MICROFOTOGRAFIA 2.7.1 IMAGEN EN VIVO CON RESOLUCION DE 2048 x 1536 PIXELES. SE ACEPTA UNA RESOLUCION DE IMAGEN EN VIVO SUPERIOR DE 2560 X 1920 PIXELES	No se da respuesta puntual, ya que este bien no esta incluido, en la presente licitacion.
32	1	AGITADOR ELECTRICO DE BASCULA	COMERLAT, S.A. DE C.V.	30)	2.7.5	PARTIDA 89 MICROSCOPIO TRIOLULAR PARA MICROFOTOGRAFIA _ 2.7.5 COMPATIBLE CON LOS SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS XP, WINDOWS VISTA ¿SE ACEPTA CÁMARA COMPATIBLE CON WINDOWS XP X32 PROF. SP3, WINDOWS7 X32 ULTIMATE?	No se da respuesta puntual, ya que este bien no esta incluido, en la presente licitacion.
27	1	AGITADOR ELECTRICO DE BASCULA	COMERLAT, S.A. DE C.V.	25)	2.9.	PARTIDA 89 MICROSCOPIO TRIOLULAR PARA MICROFOTOGRAFIA 2.9 PLATINA PROVISITA CON MOVIMIENTO DE CRUZ Y PROTECCION CERAMICA, MANDO AJUSTABLE DE ALTURA Y FRICCION SE ACEPTA PLATINA CON MOVIMIENTO DE CRUZ PROTECCION CERAMICA CON MANDO A LA DERECHA	No se da respuesta puntual, ya que este bien no esta incluido, en la presente licitacion.
28	1	AGITADOR ELECTRICO DE BASCULA	COMERLAT, S.A. DE C.V.	26)	2.9.	PARTIDA 89 MICROSCOPIO TRIOLULAR PARA MICROFOTOGRAFIA 2.9 SE ACEPTA PLATINA CON LAS SIGUIENTES DIMENSIONES. SUPERFICIE DE LA PLATINA A X P : 140 MM X 135 MM MARGEN DE DESPLAZAMIENTO A X P 75 MM X 30 MM. MANDOS Z: MANDO FINO: 0,3 MM/R MANDO TOSCO: 4 MM/R CARRERA TOTAL: 15 MM	No se da respuesta puntual, ya que este bien no esta incluido, en la presente licitacion.
24	1	AGITADOR DE PLAQUETAS	COMERLAT, S.A. DE C.V.	22)	2.6. 2.6.1	PARTIDA 90 MICROSCOPIO PARA TRABAJO DE RUTINA DE CAMPO CLARO 2.6 Y 2.6.1 PLATINA PROVISITA CON MOVIMIENTO DE CRUZ	No se da respuesta puntual, ya que este bien no esta incluido, en la presente licitacion.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
23	1	AGITADOR DE PLAQUETAS	COMERLAT, S.A. DE C.V.	21)	2.5.	Y PROTECCION CERAMICA, MANDO AJUSTABLE DE ALTURA Y FRICCION SE ACEPTA PLATINA CON MOVIMIENTO DE CRUZ PROTECCION CERAMICA CON MANDO A LA DERECHA PARTIDA 90 MICROSCOPIO PARA TRABAJO DE RUTINA DE CAMPO CLARO 2.5 OBJETIVOS PLANOCROMATICOS CON CORRECCION AL INFINITO CODIFICADO CON EL CODIGO DE COLOR. SE ACEPTA REVOLVER CUADRUPLA PARA OBJETIVOS (4x, 10x, 40x y 100x)	No se da respuesta puntual, ya que este bien no esta incluido, en la presente licitacion.
25	1	AGITADOR DE PLAQUETAS	COMERLAT, S.A. DE C.V.	23)	2.6.	PARTIDA 90 MICROSCOPIO PARA TRABAJO DE RUTINA DE CAMPO CLARO 2.6 SE ACEPTA PLATINA CON LAS SIGUIENTES DIMENSIONES. SUPERFICIE DE LA PLATINA A X P : 140 MM X 135 MM MARGEN DE DESPLAZAMIENTO A X P 75 MM X 30 MM. MANDOS Z: MANDO FINO: 0,3 MM/R MANDO TOSCO: 4 MM/R CARRERA TOTAL: 15 MM	No se da respuesta puntual, ya que este bien no esta incluido, en la presente licitacion.
167	2	REFRIGERADOR PARA VACUNAS (PARA USO EN HOSPITAL)	DELCA CIENTIFICA, S.A DE C.V.	2)	2.15	PARTIDA 106 PUNTO 2.15 _ SE ACEPTA QUE SE ACTIVE EL DESHIELE CON UN BOTON EN EL PANEL DE CONTROL, PERO EN LUGAR DE DESHIELE POR GAS CALIENTE, QUE SEA POR RESISTENCIA ELECTRICA?	No se acepta ofertar deshielo por resistencia eléctrica y que se active con un botón en el panel. La Convocante requiere en el punto 2.15 posibilidad de activación del deshielo por medio de circulación inversa del gas refrigerante manualmente a través de un botón en panel de control
166	2	REFRIGERADOR PARA VACUNAS (PARA USO EN HOSPITAL)	DELCA CIENTIFICA, S.A DE C.V.	1)	2.6.1	PARTIDA 106 PUNTO 2.6.1 _ SE ACEPTA DESHIELE POR RESISTENCIA ELECTRICA? CONSUME MENOS ENERGIA Y NO PONE EN RIESGO A QUE LA TEMPERATURA SALGA DE SUS LIMITES PERMITIDOS.	No se acepta ofertar deshielo por resistencia eléctrica. La Convocante requiere en el punto 2.6.1 deshielo automático vía circulación inversa de gas refrigerantes La cual deberá de considerar en su oferta.
168	2	REFRIGERADOR PARA VACUNAS (PARA USO EN HOSPITAL)	DELCA CIENTIFICA, S.A DE C.V.	3)	7.3	PARTIDA 106 PUNTO 7.3 _ SE ENTIENDE QUE EL PUNTO 7.3, ES PARA EQUIPOS IMPORTADOS CIERTO?	La convocante requiere en los puntos: 7. Normas y estándares. Documentos vigentes: 7.1 Registro sanitario expedido por la



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
							Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios ó 7.1.1 En caso de no requerir de Registro sanitario, deberá presentar notificación oficial, expedida por la SSA, con firma autógrafa y cargo del servidor público que la emite, que lo exima del mismo. 7.2 certificado ISO específico que cubra refrigerador biomédico. 7.3 Certificado: 7.3.1 CE ó 7.3.2 FDA ó 7.3.3 UL-471 comprobable (puede ser vía web oficial de UL). 7.4 certificado del cumplimiento específico que cubra refrigerador biomédico de: 7.4.1 NOM-022-ENER/SCSI/ECOI-2000 ó 7.4.2 NOM-003-SCFI-2000. Para bienes nacionales. En el caso de los Certificados CE o FDA o UL, se requiere presentar el Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación, emitido por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios. Los cuales deberá de considerar en su oferta.
19	1	CAMA DE TERAPIA CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA	COMERLAT, S.A. DE C.V.	17)	2.2 Y 2.2.1.	PARTIDA 14 CAMA DE TERAPIA CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA – PUNTO 2.2 Y 2.2.1. PEDIMOS A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MAS ATENTA PERMITA OFERTAR EL PANEL DE CONTROL Y PANTALLAS DISPLAY, DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS DE CADA FABRICANTE, YA QUE ESTO NO DEMERITA LA FUNCIONALIDAD DE LA MISMA, NI PONE EN RIESGO LA INTEGRIDAD FÍSICA DEL PACIENTE, ¿SE ACEPTA?	Se acepta ofertar como opción para los puntos 2.2 y 2.2.1 de acuerdo a las características de cada fabricante. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes en esta partida. Debiendo de demostrar las características mínimas solicitadas, en dichos puntos.
20	1	CAMA DE TERAPIA	COMERLAT, S.A.	18)	2.2.2.1	PARTIDA 14 CAMA DE TERAPIA	Se acepta ofertar como



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
		CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA	DE C.V.			CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA PUNTO 2.2.2.1. PEDIMOS A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MAS ATENTA PERMITA OFERTAR LATERIZACIONES DE 30°, NO LIMITANDO DE ESTA MANERA LA LIBRE PARTICIPACION, ¿SE ACEPTA?	opcion lateralizaciones de 30°. sin ser obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.
17	1	CAMA DE TERAPIA CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA	COMERLAT, S.A. DE C.V.	15)	1.1.	PARTIDA 14 CAMA DE TERAPIA CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA PUNTO 1.1. ¿DEBEMOS ENTENDER QUE LA TERAPIA CINETICA LA PROPORCIONARA LA CAMA SIN QUE PARA ELLO TENGA QUE DEPENDER DE UN COLCHÓN ACTIVO, ES ESTO CORRECTO?	Se acepta ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas; colchón activo, sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
22	1	CAMA DE TERAPIA CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA	COMERLAT, S.A. DE C.V.	20)	2.11	PARTIDA 14 CAMA DE TERAPIA CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA PUNTO. 2.11 DEBEMOS ENTENDER QUE LA CAMA SERÁ RADIOTRANSARENTE EN SU TOTALIDAD Y SU ESTRUCTURA FACILITARA LA ENTRADA DEL ARCO EN "C"; ADEMÁS DE CONTAR CON PORTACHIS DE EXTRACCION LATERAL QUE PERMITA LA TOMA DE PLACAS SIN NECESIDAD DE MOVILIZAR EL RESPALDO DEL PACIENTE EN ESTADO CRÍTICO, ¿ ES ESTO CORRECTO?	Se acepta ofertar como opción, radiotransparente en su totalidad. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.
58	1	CAMA DE TERAPIA CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA	FEHLMEX, S.A. DE C.V.	1)	2.2.2.1	Partida 14 _ Punto 2.2.2.1. Entendemos que para realizar el movimiento bilateral de 40° el tablero de la cama tendrá que tener la capacidad de realizar este movimiento ¿es correcto?	La convocante requiere en los puntos 2.2 Panel de control electrónico en la piecera de la cama con: 2.2.2 Que permita programar posiciones de: 2.2.2.1 Rotación bilateral arriba de 40° o mayor con: ... Se acepta ofertar como opción para el punto 2. 2.2.1 movimiento bilateral de 40°. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes en esta partida. Debiendo considerar incluir y demostrar los incrementos de 5°.
21	1	CAMA DE TERAPIA	COMERLAT, S.A.	19)	2.2.2.1.	PARTIDA 14 CAMA DE TERAPIA	Se acepta ofertar como



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg L1c	Numeral	Pregunta	Respuesta
		CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA	DE C.V.		1	CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA PUNTO 2.2.2.1.1 DEBEMOS ENTENDER QUE LOS INCREMENTOS DE GRADOS SE PROGRAMARAN Y ACTUARAN AUTOMÁTICAMENTE DESDE 5°, 10°, 15°, 20°, 25° Y 30° POR INTERVALOS DE 5, 10, 15 Y 20 MINUTOS. ¿ES ESTO CORRECTO?	opción incrementos de grados programándose automáticamente, desde 5°, 10°, 15°, 20°, 25° y 30° en intervalos de 5, 10, 15 y 20 minutos. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.
18	1	CAMA DE TERAPIA CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA	COMERLAT, S.A. DE C.V.	16)	2.6, 2.6.1, 2.6.2, 2.6.3 Y 4,4.1.	PARTIDA 14 CAMA DE TERAPIA CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA SI ES AFIRMATIVA LA RESPUESTA A LA ANTERIOR PREGUNTA, DEBEMOS ENTENDER QUE SE ELIMINAN LOS SIGUIENTES PUNTOS: 2.6, 2.6.1, 2.6.2, 2.6.3 Y 4.4.1. SUSTITUYÉNDOLO POR UN COLCHÓN PASIVO DE ESPUMA FRÍA, CON FUNDA PERMEABLE Y RETARDANTE AL FUEGO, DE LA MISMA MARCA DE LA CAMA, ¿ES ESTO CORRECTO?	En caso de ofertar colchón pasivo, como opción podrá ofertar de espuma fría, con funda permeable y retardante al fuego, de la misma marca de la cama, adicionando carta bajo protesta de decir verdad que permite el flujo continuo de aire y cuenta con el sistema de filtración de aire solicitados.
131	1	CAMA CAMILLA RADIOTRANSARENTE	VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V.	8)	2.12.1	PARTIDA 15 CAMA CAMILLA RADIOTRANSARENTE. 2.12.1 FABRICADO EN MATERIAL RETARDANTE A LA COMBUSTION: 2.12.1.1 QUE EVITE LA PROLIFERACION DE HONGOS. 2.12.1.2 REPELENTE 2.12.1.3 LAVABLE ACTUALMENTE EL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS OFERTADOS POR MI REPRESENTADA MANEJA ESTAS CARACTERISTICAS COMO ESTANDAR EN SUS MATERIALES, POR LO QUE YA NO LO INDICA EN SUS CATALOGOS, SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS PERMITA HACER REFERENCIA A ESTAS CARACTERISTICAS POR MEDIO DE UNA CARTA DEL FABRICANTE, ¿SE ACEPTA NUESTRA SOLICITUD?	Podrá presentar carta del fabricante con fines de comprobación documental para las características solicitadas en los puntos: 2.12.1 Fabricado de material retardante a la combustión: 2.12.1.1 Que evite la proliferación de hongos. 2.12.1.2 Repelente. 2.12.1.3 Lavable. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.
57	1	CAMA CAMILLA RADIOTRANSARENTE	DEWIMED, S.A. DE C.V.	20)	2.12.2.	PARTIDA 15 CAMA CAMILLA RADIOTRANSARENTE PUNTO 2.12.2. SUGERIMOS SE PERMITA UNA TOLERANCIA PARA EL ANCHO DEL COLCHON DE +/- 1 CM.LA CUAL NO AFECTA EL CORRECTO DESEMPEÑO DEL EQUIPO. ¿ES ACEPTABLE?	Se acepta ofertar como opción para el ancho del colchón de 9 cm. +/-1 cm. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-01919GR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Picitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
132	1	CAMA CAMILLA RADIOTRANSPARENTE	VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V.	9)	2.12.2.	PARTIDA 15 CAMA CAMILLA RADIOTRANSPARENTE. 2.12.2 GRUESO DE COLCHON DE 9 CM O MAYOR SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR UN COLCHON DENTRO DE UN RANGO DE 80 MM A 100 MM, ¿SE ACEPTA?	Se acepta ofertar como opción, grueso del colchón dentro de un rango de 80 mm a 100 mm. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.
130	1	CAMA CAMILLA RADIOTRANSPARENTE	VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V.	7)	2.4.2	PARTIDA 15 CAMA CAMILLA RADIOTRANSPARENTE. 2.4.2 MOVIMIENTO DE FOWLER NEUMÁTICO O HIDRÁULICO DE 0 A 80° O MAYOR. EL FABRICANTE DE LOS EQUIPOS OFERTADOS POR MI REPRESENTADA PRESENTA EL MOVIMIENTO FOWLER COMO MOVIMIENTO DE RESPALDO DE 0° A 70° , SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR ESTA CARACTERÍSTICA CON EL FIN DE PERMITIR LA LIBRE PARTICIPACIÓN Y QUE LA CONVOCANTE TENGA UN RANGO MAS AMPLIO DE SELECCIÓN DEL EQUIPAMIENTO SOLICITADO, ¿SE ACEPTA?	Se acepta ofertar como opción, movimiento de Fowler de 0 a 70 grados. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.
255	3	LAVADOR DESINFECTOR DE COMODOS DE VAPOR DIRECTO (TIPO GABINETE)	EQUIPOS BIOMEDICOS PROFESIONALES, S.A DE C.V.	2)	2.3	ASPECTO TÉCNICO . PARTIDA 62 Solicitamos a la convocante, de la manera más atenta, nos permita ofertar, como opción, aluminio y acero inoxidable, toda vez que limita nuestra libre participación en este procedimiento, dirigiéndose a una marca en particular, que solo un participante puede cumplir con este especificación, se acepta nuestra petición?	® . Para el lavador desinfecto de cómodos de vapor directo (tipo gabinete) la convocante requiere en los puntos: . 2.3 Gabinete o mueble fijo de acero inoxidable AISI 304 montado a piso . 2.4 Cámara de lavado y rejillas de acero inoxidable AISI 304. . No se acepta ofertar aluminio y acero inoxidable, toda vez que no especifica que componente del equipo sería de aluminio ni tampoco el tipo de acero inoxidable a que se refiere.
133	1	LAVADOR DESINFECTOR DE COMODOS DE VAPOR DIRECTO (TIPO GABINETE)	DW-MED, S.A DE C.V.	1)	2.4	PARTIDA NO. 62 VADOR DESINFECTOR DE COMODOS DE VAPOR DIRECTO (TIPO GABINETE) ASPECTO TÉCNICO: ENTENDEMOS QUE LA CAMARA DE LAVADO NO DEBE SER DE	Es correcta su apreciación. La convocante requiere en el punto 2.4 Cámara de lavado y rejilla de acero inoxidable AISI 304



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
278	4	LAVADOR DESINFECTOR DE COMODOS DE VAPOR DIRECTO (TIPO GABINETE)	EQUIPOS BIOMEDICOS PROFESIONALES, S.A DE C.V.	1	2.4.	ASPECTO TÉCNICO PARTIDA 62 solicitamos a la convocante, de la manera más atenta, nos permita ofertar, como opción, cámara de aluminio y rejillas de acero inoxidable, toda vez que limita nuestra libre participación ya que solo una marca o un participante puede cumplir con este especificación, se acepta nuestra petición?	No se acepta. La convocante requiere en el punto 2.4 Cámara de lavado y rejillas de acero inoxidable AISI 304.
64	1	LAVADOR DESINFECTOR DE COMODOS DE VAPOR DIRECTO (TIPO GABINETE)	FEHLMEX, S.A. DE C.V.	7)	2.4.	PARTIDA 62 – Punto 2.4 Requieren cámara de lavado y rejillas. Se refieren a rejillas al rack donde se colocan los cómodos y uriniales.?	Se acepta ofertar como opción rejillas para el soporte de cómodos y uriniales, debiendo ser estas y la cámara de lavado de acero inoxidable AISI 304.
65	1	LAVADOR DESINFECTOR DE COMODOS DE VAPOR DIRECTO (TIPO GABINETE)	FEHLMEX, S.A. DE C.V.	8)	2.5.	PARTIDA 62 – Punto 2.5 La puerta requerida deberá ser de apertura automática a través de pedal o de apertura manual.	Se acepta ofertar como opción para el punto 2.5 puerta abatible con sellado hermético. Puerta con apertura automática a través de pedal o de apertura manual. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes en esta partida. Debiendo incluir el sistema de bloqueo que impida su apertura durante el proceso de lavado y desinfección solicitada.
66	1	LAVADOR DESINFECTOR DE COMODOS DE VAPOR DIRECTO (TIPO GABINETE)	FEHLMEX, S.A. DE C.V.	9)	2.8.1 2.8.2	PARTIDA 62 – Punto 2.8.1 y 2.8.2 Al referir la entrada de agua y entrada de vapor para lavado entendemos que el lavado tendrá que ser a través de dos aspersores rotantes para el lavado a través de agua y vapor ¿es correcto?	Se acepta ofertar como equivalente de éstas, lavado a través de cuando menos dos aspersores rotantes de agua caliente y vapor para asegurar el lavado y desinfección. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.
53	1	ESTADIMETRO PEDIATRICO	DEWTMED, S.A. DE C.V.	16)	2.1.	PARTIDA 68 ESTADIMETRO PEDIATRICO PUNTO 2.1	Se acepta como opción ofertar estadímetro



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
						SOLICITAMOS OFERTAR UN ESTADIMETRO FABRICADO EN ALUMINIO Y PLASTICO ABS HIPOALERGENICO DE ALTA RESISTENCIA. ¿SE ACEPTA?	fabricado en aluminio y plástico ABS, hiperalérgico, de alta resistencia. Debiendo de ofertar y de demostrar las características solicitadas por la convocante en los puntos: 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.5.1, 2.6. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.
54	1	ESTADIMETRO PEDIATRICO	DEWIMED, S.A. DE C.V.	17)	2.5 2.5.1	PARTIDA 68 ESTADIMETRO PEDIATRICO PUNTO 2.5 Y 2.5.1 DEBIDO A QUE RESULTA IMPOSIBLE TENER UNA MEDICION MENOR DE 40 CMS. EN NEONATOS Y NIÑOS MENORES DE 2 AÑOS, SOLICITAMOS OFERTAR UN RANGO DE MEDICION DE 35 A 80 CM CON UNA DIVISION MINIMA DE 1 MM. ¿SE ACEPTA?	Se acepta como opción ofertar, un rango de medición de 35 a 80 cm, con una división mínima de 1mm. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.
55	1	ESTADIMETRO PEDIATRICO	DEWIMED, S.A. DE C.V.	18)	2.6.	PARTIDA 68 ESTADIMETRO PEDIATRICO PUNTO 2.6 DEDIDO A QUE LA MEDICION DE NEONATOS Y NIÑOS PEQUEÑOS RESULTA SER COMPLICADA, SOLICITAMOS OFERTAR UN SISTEMA QUE PROPORCIONE LA MEDICION TRADICIONAL POR MEDIO DE UNA REGLITA GRADUADA EN MM-CM Y UN DISPLAY DIGITAL QUE MANTENGA CONGELADA LA MEDICION REALIZADA. ¿SE ACEPTA?	Se acepta como opción ofertar, sistema que proporcione la medición por medio de una regleta graduada en mm, cm y un display digital que mantenga congelada la medición. Debiendo de ofertar y demostrar una base o colchoneta que permita la colocación del paciente neonatal y pediátrico en posición de decúbito dorsal o lateral.
38	1	ARMAZON DE LENTES PARA PRUEBAS	DEWIMED, S.A. DE C.V.	1)	2.7.	PARTIDA 1 ARMAZON DE LENTES DE PRUEBAS – EL PUNTO 2.7 DICE: “DISTANCIA VARIABLE INTERPUPILAR GRADUADA DE 24 A 38 MM”. EL EQUIPO QUE OFERTAMOS POSEE UN RANGO MAYOR DE DISTANCIA, SIENDO DE 24 A 40 MM. ¿SE NOS PERMITE OFERTAR CON ESTA CARACTERÍSTICA?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.7 distancia interpupilar de 24 a 40mm. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente convocatoria.
146	2	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMPANÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES,	14)	2.10.	PARTIDA 17 – CAMPIMETRO COMPUTARIZADO – 3.- DICE: 2.10. INTENSIDAD LUMINICA DEL ESTIMULO DE 0.08-4000 ASB	Para el numeral 2.10 como opción podrá ofertar Intensidad luminica mínima de 0.03 ASB y máxima de



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg Lic	Numeral	Pregunta	Respuesta
			S.A DE C.V.			(47dB). PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UNA INTENSIDAD LUMINICA MINIMA DE 0.03 ASB Y MAXIMA DE 10000 ASB, CON UN RANGO DINÁMICO DE 45 dB, LAS CUALES SON CARACTERISTICAS SUPERIORES A LAS SOLICITADAS POR LA CONVOCANTE. ¿SE ACEPTA?	10000 ASB con un rango dinámico de 45 dB. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
148	2	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	16)	2.10.	PARTIDA 17 - CAMPIMETRO COMPUTARIZADO _ 5.- DICE: 2.10. ILUMINACION POR LED CON 20,000 HORAS de vida como minimo. PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR FUENTE de alimentacion 100-250 V, 50-60 Hz. Consumo de energía 110 VA. ¿SE ACEPTA?	Si se refiere al numeral 2.18 como opción podrá ofertar Equipo con fuente de alimentación 100-250V, 50-60Hz, consumo de energía 110 VA. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de demostrar que cuenta con una iluminación por LED con 20,000 horas de vida como minimo.
259	3	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	4)	2.10.	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.10 INTENSIDAD LUMINICA DEL ESTIMULO. Se puede ofrecer desde 0 hasta 10,000 ASB?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.10 Intensidad luminica del estimulo desde 0 hasta 10,000 ASB, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de demostrar que es en 47 db.
9	1	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMERLAT, S.A. DE C.V.	7)	2.10.	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.10. INTENSIDAD LUMINICA DEL ESTIMULO DE 0.08 - 4000 ASB (47 DB) ES CORRECTO ENTENDER QUE LA TECNOLOGIA SOLICITADA ES LA MINIMA OFERTADA, POR LO QUE SE PODRAN OFERTAR TECNOLOGIAS SUPERIORES, ES DECIR, NUESTRO EQUIPO CUENTA CON UNA INTENSIDAD MÁXIMA DEL ESTIMULO DE HASTA 10,000 ASB LO QUE PERMITE UN RANGO MUCHO MAYOR DE INTENSIDADES LUMINICAS. ¿SE NOS PERMITE OFERTAR UN EQUIPO CON UNA INTENSIDAD DE HASTA 10,000 ASB?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.10 intensidad de hasta 10,000 ASB. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Licitación. Debiendo de demostrar que su equipo cuenta con la intensidad luminica del estimulo de 0.08 ASB y los 47db



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	licitante	No preg Lic	Numera1	Pregunta	Respuesta
188	2	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	7)	2-10.	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO - 2.10 INTENSIDAD LUMINICA DEL ESTIMULO Se puede ofrecer desde 0 hasta 10,000 ASB?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.10 Intensidad luminica mínima de 0 hasta 10,000 ASB. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente convocatoria. Debiendo de demostrar que es en 45 dB.
260	3	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	5)	2-11, 2-11.1 y 2-12	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.11 LONGITUD DE ONDA DE TODO EL ESPECTRO VISIBLE PARA: PRUEBAS CINETICAS 2.11.1 CON ESTIMULO GOLDMAN. PARA TEMPRANO RECONOCIMIENTO DE GLAUCOMA. 2.12 CON PROGRAMAS 32, ST, LVC, 07, LVP, DI, NI, BT, Bg, FG Estermann. solicitamos se acepten los siguientes programas para el estudio. Estudios ST (Estándar) Supra, Umbral, Isopter (quinéticos) y Personalizados. Estándar 83 puntos. Estándar rápido 64 puntos. Intenso 140 puntos. Intenso rápido 93 puntos. Central 82 puntos. Central rápido 69 puntos. Periférico 58 puntos. Periférico Rápido 24 puntos. Glaucoma Rápido 72 puntos. Meridiano vertical 53 puntos. Meridiano rápido 31 puntos. Umbral Central 1, 76 puntos. Umbral meridiano 14 puntos. Umbral macula 2, 68 puntos. Periférico 68 puntos. Mariotte 21 puntos. Cuadrantes. Opcional 331 puntos. Periféricos isopter 12 direcciones. Periféricos isopter 45° 8 direcciones. Periféricos isopter 20° 18 direcciones. Periférico isopter 30° 12 direcciones para los demás Licitantes participantes en esta	Como similar de las características solicitadas podrá ofertar para los numerales 2.11, 2.11.1 y 2.12 Programmas para el estudio. Estudios ST (Estándar) Supra, Umbral, Isopter (quinéticos) y Personalizados. Estándar 83 puntos. Estándar rápido 64 puntos. Intenso 140 puntos. Intenso rápido 93 puntos. Central 82 puntos. Central rápido 69 puntos. Periférico 58 puntos. Periférico Rápido 24 puntos. Glaucoma 117 puntos. Glaucoma Rápido 72 puntos. Meridiano Vertical 53 puntos. Meridiano rápido 31 puntos. Umbral Central 1, 76 puntos. Umbral Central 2, 54 puntos. Umbral meridiano 14 puntos. Umbral macula 2, 68 puntos. Periférico 68 puntos. Periférico isopter 12 direcciones. Periféricos isopter 45° 8 direcciones. Periféricos isopter 20° 18 direcciones. Periférico isopter 30° 12 direcciones para los demás Licitantes participantes en esta



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
						Personalizado circular 20 puntos .	partida de la presente Convocatoria. .
190	2	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	9)	2.11.1 al 2.11.6	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO Solicitamos se acepten los siguientes programas para el estudio. A. Estándar b. De precisión c. Central d. Perimetral e. Glaucoma f. Meridiano Vertical g. Central 1 h. Central 2 i. Macula j. Martotte k. Cuadrantes l. Punto de Umbral con los cuales se obtienen los resultados solicitados en los puntos 2.11.1 al 2.11.6	Como opción podrá ofertar para los numerales del 2.11.1 al 2.11.6 Programas para el estudio. a. Estándar b. De precisión c. Central d. Perimetral e. Glaucoma f. Meridiano vertical g. Central 1 h. Central 2 i. Macula j. Martotte k. Cuadrantes l. Punto de Umbral Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
147	2	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	15)	2.12.	PARTIDA 17 - CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 4.- DICE: 2.12. PROGRAMAS 32, ST, LVC, 07, LVP, DI, NI, BT, BG, FG, ESTERMAN. PREGUNTA: ENTENDEMOS QUE LO QUE LA CONVOCANTE REQUIERE SON LAS ESTRATEGIAS PARA DETECTAR LAS PATALOGIAS, SI NO ES ASÍ, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE ACLARAR QUE TAREA O QUE PATOLOGIA DETECTA CADA UNO DE ELOS PROGRAMAS ANTES MENCIONADOS.	Para el numeral 2.12 la Convocante requiere el Programas 32, ST, LVC, 07, LVP, DI, NI, BT, BG, FG, Esterman. Programas que se requieren para analizar Macula, Fovea, Retina periférica, realizar pruebas cinéticas con estímulo Goldman y estímulos en color blanco, azul, rojo-amarillo.
10	1	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMERLAT, S.A. DE C.V.	8)	2.12.	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.12 PROGRAMA 32, ST, LVC, 07, LVP, DI, NI, BT, BG, FG, ESTERMAN, 30-2, 24-2 ES CORRECTO ENTENDER QUE LA TECNOLOGÍA SOLICITADA ES LA MÍNIMA OFERTADA, POR LO QUE SE PODRÁN OFERTAR TECNOLOGÍAS SUPERIORES, ES DECIR, DE ACUERDO A LA DIVERSIDAD DE MARCAS LOS EQUIPOS PUEDEN LLAMAR DE DISTINTAS FORMAS A LAS VARIADAS PRUEBAS QUE EXISTEN PARA LLEVAR A CABO CAMPIMETRÍAS. EL EQUIPO QUE PROPONEMOS CONTIENE UNA BIBLIOTECA DE PROGRAMAS O PRUEBAS MUY AMPLIA, SUPERIOR A	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.12 Equipo que contiene una biblioteca de programas o pruebas con más de 26 pruebas de umbral central umbral periférico, centrales, de detección, monocular, binocular, entre otras, así como pruebas personalizadas. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Licitación. Debiendo de demostrar que incluyen las requeridas por la Convocante.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg Lic	Numeral	Pregunta	Respuesta
189	2	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	8)	2.12.	LA SOLICITADA CON MÁS DE 26 PRUEBAS DE UMBRAL CENTRAL, UMBRAL PERIFÉRICO, CENTRALES, DE DETECCIÓN, MONOCULAR, BINOCULAR, ENTRE OTRAS, ASÍ COMO PRUEBAS PERSONALIZADAS. ¿SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR NUESTRA TECNOLOGÍA, SE ACEPTA? PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.12 CON PROGRAMAS 32, ST, LVC, 07, LVP, DI, NI, BT, BG, FG Estermann. Solicitamos se especifique que tipo de programas mencionados que se solicitan ya que al parecer son nomenclaturas propias que maneja algún fabricante pero la denominación de los programas es intrascendente para el resultado final del estudio.	Para el numeral 2.12 la Convocante requiere el Programas 32, ST, LVC, 07, LVP, DI, NI, BT, BG, FG, Esterman. Programas que se requieren para analizar Mácula, Fovea, Retina periférica, realizar pruebas cinéticas con estímulo Goldman y estímulos en color blanco, azul, rojo-amarillo.
256	3	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	1)	2.13	PARTIDA 17 . . CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.3 CON PANTALLA SENSIBLE AL TACTO Y TECLADO ALFANUMÉRICO. . . Solicitamos se acepte que el teclado sea virtual, es decir que aparezca en la pantalla de LCD cuando se requiera de ingresar datos. .	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.13 Teclado virtual, que aparezca en la pantalla de LCD cuando se requiere ingresar datos, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo demostrar que el teclado es Alfánumérico. .
11	1	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMERLAT, S.A. DE C.V.	9)	2.16	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.16 SOFTWARE DE ACCESO A INTERNET Y A DATOS SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR NUESTRA TECNOLOGIA PARA PODER REFERENCIAR ESTE PUNTO, DEBIDO A QUE NUESTRO EQUIPO CUENTA CON LA POSIBILIDAD DE CONECTARSE VIA ETHERNET A UNA RED, YA QUE EN ESENCIA ES LO MISMO Y SE ENTIENDE COMO CONEXIÓN A INTERNET. ¿SE ACEPTA NUESTRO AVANCE TECNOLÓGICO? NUESTRO	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.16 Equipo con posibilidad de conectarse vía Ethernet a una Red. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Licitación. Debiendo de incluir el Software requerido por la Convocante.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Respuesta
						<p>EQUIPO TIENE LA POSIBILIDAD DE CONECTARSE VÍA ETHERNET A UNA RED, SE ENTIENDE COMO CONEXIÓN A INTERNET A ESTA POSIBILIDAD DE CONECTARSE A UNA RED? NO ES RECOMENDABLE CONECTAR ESTOS EQUIPOS MÉDICOS DIRECTAMENTE A INTERNET.</p>
12	1	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMERLAT, S.A. DE C.V.	10)	2.18	<p>PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.18 SISTEMA DE ILUMINACIÓN LED DE 20,000 HORAS DE VIDA O MAYOR NUESTRO EQUIPO UTILIZA UNA LÁMPARA DE TIPO FLUORESCENTE (NO INCANDESCENTE) Y DE LARGA DURACIÓN; DEBIDO A QUE ES PRÁCTICAMENTE IMPOSIBLE COMPROBAR LA CARACTERÍSTICA DE 20,000 HORAS DE VIDA O MAYOR, YA QUE ESTE TIEMPO DE VIDA DEPENDE DE MUCHOS FACTORES EXTERNOS AL SISTEMA DE ILUMINACIÓN Y AL EQUIPO EN SÍ. SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR NUESTRA TECNOLOGIA CON ESTE TIPO DE SISTEMA DE ILUMINACIÓN. ¿ SE ACEPTA?</p> <p>Como opción podrá ofertar lámpara tipo fluorescente (No incandescente) y de larga duración, debiendo de presentar Carta del Fabricante Bajo Protesta de decir Verdad que su duración es al menos de 20,000 horas de vida. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes en esta partida.</p>
261	3	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	6)	2.19	<p>PARTIDA 17 . . CAMPIMETRO COMPUTARIZADO MENTONERA Y CABEZAL DE APOYO . SON AUTOMÁTICOS Y PERMANENTEMENTE CONTROLADOS EN SU POSICION DURANTE TODO EL EXAMEN. . Se solicita que se acepte el uso de bandas de fijación frontal para facilitar el estudio ya que esto asegura que el paciente no se mueva ante un a distracción brusca. provocando que deba de reiniciarse el estudio. El uso de sistemas automáticos no previene que el paciente se mueva. Al ser estudios que pueden ser de duración larga repetirlo incomoda mucho a los pacientes y pueden dejar de cooperar.</p> <p>Como adicional a la característica solicitada en el numeral 2.19 Mentonera y cabezal de apoyo permanentemente controlados en su posición durante todo el examen y con sensores de frente, podrá ofertar bandas de fijación frontal, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. .</p>
144	2	CAMPIMETRO	COMPANIA	12)	2.3	<p>PARTIDA 17 – CAMPIMETRO</p> <p>Para el numeral 2.3 no se</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Géneroico	Licitante	No preg Lic	Numeral	Pregunta	Respuesta
		COMPUTARIZADO	INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.			COMPUTARIZADO 1.- DICE: 2.3. PANTALLA SENSIBLE AL TACTO Y TECLADO. PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACIÓN PODER OFERTAR PANTALLA PLANA LCD NO TACTIL. YA QUE ESTA CARACTERISTICA NO LIMITA EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. ¿SE ACEPTA?	acepta su solicitud de ofertar pantalla plana LCD no táctil. La Convocante requiere en el numeral 2.3 pantalla sensible al tacto y teclado alfanumérico
34	1	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	1)	2.3.	17 _ PREGUNTAS TECNICAS CAMPIMETRO COMPUTARIZADO. 1.- DICE: 2.3. PANTALLA SENSIBLE AL TACTO Y TECLADO. PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACIÓN PODER OFERTAR PANTALLA PLANA LCD NO TACTIL. YA QUE ESTA CARACTERISTICA NO LIMITA EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO. ¿SE ACEPTA? 2.- DICE: 2.9. INTENSIDAD LUMINICA DE LA ESFERA DE 0/4/31/314 ASB. PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACIÓN PODER OFERTAR UNA ILUMINACIÓN DE FONDO DEPENDIENDO DEL TIPO DE ESTIMULO 31.5 ASB PARA BLANCO Y ESTIMULO ROJO, 10 ASB PARA EL VERDE, 314 ASB PARA EL AMARILLO, Y PARA EL ESTIMULO AZUL ES AUTOMATICO. ¿SE ACEPTA? 3.- DICE: 2.10. INTENSIDAD LUMINICA DEL ESTIMULO DE 0.08-4000 ASB (47dB). PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UNA INTENSIDAD LUMINICA MINIMA DE 0.03 ASB Y MAXIMA DE 10000 ASB, CON UN RANGO DINAMICO DE 45 dB, LAS CUALES SON CARACTERISTICAS SUPERIORES A LAS SOLICITADAS POR LA CONVOCANTE. ¿SE ACEPTA? 4.- DICE: 2.12. PROGRAMAS 32, ST, LVC, 07, LVP, D1, N1, BT, BG, ESTERMAN. PREGUNTA: ENTENDEMOS QUE LO QUE LA	Para el numeral 2.3 no se acepta su solicitud de ofertar pantalla plana LCD no táctil. La Convocante requiere en el numeral 2.3 Pantalla sensible al tacto y teclado alfanumérico Para el numeral 2.9 como opción podrá ofertar Iluminación de fondo dependiendo del tipo de estímulo 31.5 ASB para blanco y estímulo rojo, 10 ASB para el verde, 314 ASB para el amarillo, y para el estímulo azul automático. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Para el numeral 2.10 como opción podrá ofertar Intensidad Luminica mínima de 0.03 ASB y máxima de 10000 ASB con un rango dinámico de 45 dB. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Para el numeral 2.12 la Convocante requiere el Programas 32, ST, LVC, 07, LVP, D1, N1, BT, BG, FG, Esterman. Programas que se requieren para analizar Mácula, Fovea, Retina periférica, realizar pruebas cinéticas con



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	licitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
257	3	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	2)	2.4	CONVOCANTE REQUIERE SON LAS ESTRATEGIAS PARA DETECTAR LAS PATALOGIAS, SI NO ES ASI, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE ACLARAR QUE TAREA O QUE PATOLOGIA DETECTA CADA UNO DE ELLOS PROGRAMAS ANTES MENCIONADOS. 5.- DICE: 2.10. ILUMINACION POR LED CON 20,000 HORAS de vida como minimo. PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR Fuente de alimentacion 100-250 V, 50-60 Hz. Consumo de energía 110 VA. ¿SE ACEPTA?	estímulo Goldman y estímulos en color blanco, azul, rojo-amarillo. Si se refiere al numeral 2.18 como opción podrá ofertar Equipo con fuente de alimentación 100-250V, 50-60Hz, consumo de energía 110 VA. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de demostrar que cuenta con una iluminación por LED con 20,000 horas de vida como mínimo.
						PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.4 COMPUTADORA CON MICROPROCESADOR INTEGRADO. DISCO DURO CON 1.2 GB O MAYOR, MEMORIA RAM DE 32 MB O MAYOR, UNIDAD DE DISCO FLEXIBLE DE 3.5" Se puede ofrecer una computadora mas moderna tecnológicamente, interconstruida dedicada con... Sistema Operativo: windows embeded . Procesador: Intel Atom Z530P . Y Conexiones USB inmediato de datos?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.4 Computadora interconstruida con: Sistema Operativo: windows embeded, Procesador: Intel Atom Z530P y conexiones USB para el almacenamiento inmediato de datos, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de demostrar que la capacidad de memoria es igual o mayor a la solicitada.
186	2	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	5)	2.4	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO - 2.4 Solicitan COMPUTADORA CON MICROPROCESADOR INTEGRADO. DISCO DURO CON 1.2 GB O MAYOR, MEMORIA RAM DE 32 MB O MAYOR, UNIDAD DE DISCO FLEXIBLE DE 3.5" Se puede ofrecer una computadora con características superiores a las que se mencionan? ya que por el avance tecnológico estas opciones están rebasadas.	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.4 Computadora con características superiores a las solicitadas por la Convocante, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
7	1	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMERLAT, S.A. DE C.V.	5)	2.7	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.7 UNIDAD DE DISCO CD ACTUALMENTE EXISTEN AVANCES TECNOLÓGICOS QUE	La Convocante requiere en el numeral 2.7 unidad de disco compacto, deberá incluirlo en su oferta. Como adicional



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Géneroico	Licitante	No preg L1C	Numeral	Respuesta
						<p>PERMITEN DISMINUIR COSTOS Y EVITAR GASTOS INNECESARIOS, POR LO QUE SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACEPTAR OFERTAR EQUIPO QUE CUENTE CON PUERTOS USB Y CONEXIONES DE RED PARA REALIZAR LOS RESPALDOS DE LA INFORMACIÓN. SIN SER OBLIGATORIO PARA LOS demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Licitación.</p>
145	2	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	13)	2.9	<p>Para el numeral 2.9 como opción podrá ofertar Iluminación de fondo dependiendo del tipo de estímulo 31.5 ASB para blanco y estímulo rojo, 10 ASB para el verde, 314 ASB para el amarillo, y para el estímulo azul automático. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.</p>
258	3	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	3)	2.9	<p>Como opción podrá ofertar para el numeral 2.9 Sistema que ajusta la intensidad de forma automática desde 31.5 ASB hasta 314.2 ASB, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de demostrar que abarca los 4 ASB requeridos.</p>
8	1	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMERLAT, S.A. DE C.V.	6)	2.9	<p>Como opción podrá ofertar para el numeral 2.9 iluminación en la cúpula de 31.5 ASB. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Licitación, debiendo de demostrar la Intensidad Lumínica de la esfera solicitada.</p>
187	2	CAMPIMETRO	SERVICIO Y	6)	2.9	<p>Como opción podrá ofertar para el numeral 2.9 iluminación en la cúpula de 31.5 ASB. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Licitación, debiendo de demostrar la Intensidad Lumínica de la esfera solicitada.</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Géneroico	Licitante	No preg Lic	Numeral	Respuesta
		COMPUTARIZADO	VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.			COMPUTARIZADO _ 2.9 INTENSIDAD LUMINICA DE LA ESFERA DE 31.5 ASB. Se puede ofrecer sistema que ajusta la intensidad de forma automática para facilidad de uso y comodidad del paciente según se requiera desde 31.5 ASB hasta 314.2 ASB?
13	1	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMERLAT, S.A. DE C.V.	11)	3.1.	<p>PARTIDA I7 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 3.1 IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA A COLOR ES CORRECTO ENTENDER QUE LA TECNOLOGÍA SOLICITADA ES LA MÍNIMA OFERTADA, POR LO QUE SE PODRAN OFERTAR TECNOLOGIAS SUPERIORES, ES DECIR ,NUESTRO EQUIPO INCLUYE UNA IMPRESORA LASER, QUE ES MUCHO MAS EFICIENTE QUE UNA IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA. ¿PODEMOS OFRECER EL EQUIPO CON UNA IMPRESORA LASER EN VEZ DE UNA DE INYECCIÓN DE TINTA?</p> <p>Como opción podrá ofertar para el numeral 3.1 Impresora Láser a color, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Licitación.</p>
14	1	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMERLAT, S.A. DE C.V.	12)	3.2	<p>PARTIDA I7 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 3.2 MESA DE ELEVACIÓN ELECTROMOTORIZADA, CON SOPORTE ESPECIAL PARA DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO EN EL EJE CON ACCESO PARA PACIENTES EN SILLA DE RUEDAS LA MESA ELECTROMOTORIZADA DE NUESTRO EQUIPO NO REQUIERE UN SOPORTE ESPECIAL PARA EL DESPLAZAMIENTO DEL EQUIPO. ¿PODEMOS OFRECER NUESTRO EQUIPO CON UNA MESA DE ELEVACIÓN ELECTROMOTORIZADA CON ACCESO PARA PACIENTES EN SILLA DE RUEDAS Y DE FÁCIL POSICIONAMIENTO?</p> <p>Como opción podrá ofertar para el numeral 3.2 Mesa de elevación electromotORIZADA con acceso para pacientes en silla de ruedas y de fácil posicionamiento. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Licitación. Debiendo de demostrar que su equipo no requiere un soporte especial para el desplazamiento.</p>
15	1	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMERLAT, S.A. DE C.V.	13)	4.1.	<p>PARTIDA I7 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 4.1 TINTA PARA IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA ES CORRECTO ENTENDER QUE LA TECNOLOGÍA SOLICITADA ES LA MÍNIMA OFERTADA, POR LO QUE SE</p> <p>Como opción podrá ofertar para el numeral 4.1 Tóner extra con tinta a color para impresora tipo láser. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg Lic	Numeral	Pregunta	Respuesta
						PODRAN OFERTAR TECNOLOGIAS SUPERIORES, DEBIDO A QUE NOSOTROS OFRECEMOS IMPRESORA TIPO LASER QUE ES MUCHO MAS EFICIENTE EN CUANTO A USO DE TINTA. SOLICITAMOS AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACEPTAR OFERTAR UN TONER EXTRA PARA IMPRESORA TIPO LASER, EN VEZ DE LOS 5 CARTUCHOS DE TINTA, TODA VEZ QUE SE PUEDE OFRECER MAS IMPRESIONES CON ESTE TIPO DE TECNOLOGIA. ¿SE ACEPTA?	participantes en esta partida de la presente Licitacion.
16	1	CAMPIMETRO COMPUTARIZADO	COMERLAT, S.A. DE C.V.	14)	4.3	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 4.3 DISCOS COMPACTOS ES CORRECTO ENTENDER QUE LA TECNOLOGIA SOLICITADA ES LA MINIMA OFERTADA, POR LO QUE SE PODRAN OFERTAR TECNOLOGIAS SUPERIORES. NUESTRO EQUIPO NO TIENE UNIDAD DE DISCOS COMPACTOS, EN VEZ DE ESTO, EL EQUIPO SE ENTREGA CON MEMORIAS USB REUTILIZABLES PARA EL RESPALDO DE LA INFORMACION. ¿PODEMOS OFRECER NUESTRO EQUIPO CON MEMORIAS USB EN VEZ DE DISCOS COMPACTOS?	Como adicional para el numeral 4.3 podrá ofertar memorias USB reutilizables para el respaldo de la información. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Licitacion.
67	1	LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ DE FIBRA OPTICA	INSTRUMENTAL, S.A. DE C.V.	1)	2.1.	PARTIDA 48 LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ DE FIBRA OPTICA PUNTO 2.1. DICE: 2.1 CON FUENTE DE LUZ HALOGENA, PREGUNTA: DADO QUE LA TECNOLOGIA DE HALOGENA A COMENZADO A SER TECNOLOGIA EN DESUSO Y CON LA FINALIDAD DE QUE LA INSTITUCION PUEDA CONTAR CON TECNOLOGIA DE PUNTA Y OBTENER UN MAYOR COSTO BENEFICIO SOBRE EL EQUIPO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE NOS PERMITA OFERTAR TECNOLOGIA DE LED S ¿SE ACEPTA?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.1 Fuente de iluminación con tecnología LED. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
69	1	LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ DE FIBRA OPTICA	INSTRUMENTAL, S.A. DE C.V.	3)	2.3.	PARTIDA 48 LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ DE FIBRA OPTICA PUNTO 2.3 DICE: TEMPERATURA DE COLOR DE 3 200 KELVIN PREGUNTA:	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.3 Temperatura de color de 4500 K con un rendimiento cromático 95. Sin ser



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg Lic	Numera1	Pregunta	Respuesta
70	1	LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ DE FIBRA OPTICA	INSTRUMENTAL, S.A. DE C.V.	4)	2.5.	SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE OFERTE TEMPERATURA DE COLOR DE 4500°K CON UN RENDIMIENTO CROMÁTICO 95, DADO QUE LAS TONALIDADES DE LUZ BLANCA SE MANTIENE ENTRE LOS 4000 Y 5000 °K, Y EL SOLICITAR TONALIDADES POR ARRIBA DE LOS 5000°K HARÍA IRRELEVANTE LA SOLICITUD DE LUZ BLANCA HACIENDO QUE LA LUZ QUE SEA EMITIDA POR LA LÁMPARA SE APROXIME A LOS TONOS AZULADAS O ULTRAVIOLETAS, POR OTRA PARTE LA TEMPERATURA DE COLOR DE 4500°K ES LO MÁS CERCAÑO A LAS LUZ DEL DÍA Y PERMITE UNA CORRECTA VISUALIZACIÓN Y DEFINICIÓN DE LAS TONALIDADES DE LOS TEJIDOS. ¿SE ACEPTA?	obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
71	1	LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ DE FIBRA OPTICA	INSTRUMENTAL, S.A. DE C.V.	5)	4.1.	PARTIDA 48 LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ DE FIBRA OPTICA PUNTO 2.5 DICE: LONGITUD DEL TUBO DE LUZ DE FIBRA OPTICA FLEXIBLE CON CABEZAL DE 1.2 O MAYOR. PREGUNTA: CON ESTE PUNTO DEBEMOS ENTENDER QUE EL EQUIPO DEBERA CONTAR CON UNA ALTURA MAYOR A 1.2 METROS INCLUYENDO EL CABEZAL CON TUBO FLEXIBLE PARA DAR POSICIÓN AL CABEZAL ¿ES CORRECTO?	Como opción podrá ofertar altura mayor a 1.2 metros incluyendo el cabezal con tubo flexible para dar posición al cabezal. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
42	1	LENSOMETRO	DEWIMED, S.A.	5)	2.10.	PARTIDA 64 LENSOMETRO 2. EL ¿SE ACEPTA?	Con fines de comprobación documental podrá referenciar el punto vida útil de LED'S mayor a 40,000 horas de uso. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
			DE C.V.			PUNTO 2.10 DICE: "AJUSTE DEL OCULAR DE +3 A -5 DIOPTRÍAS." EL EQUIPO QUE OFERTAMOS POSEE UN RANGO SUPERIOR EN EL AJUSTE DE AMETROPIAS, SIENDO ESTE DE 7 A -10 D. ¿SE NOS PERMITE OFERTAR CON ESTA CARACTERÍSTICA?	para el numeral 2.10 Ajuste de ametropías con un rango de 7 a -10D. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
43	1	LENSOMETRO	DEWIMED, S.A. DE C.V.	6)	2.12.	PARTIDA 64 LENSOMETRO 3. EL PUNTO 2.12 DICE: "PRISMA DE 0 A 6 DIOPTRÍAS EN INTERVALOS DE 1 DIOPTRIA" EL EQUIPO QUE OFERTAMOS POSEE UN RANGO DE PRISMAS DE 0 A 5 DIOPTRÍAS, PROPORCIONANDO UN RANGO SUFICIENTE PARA GARANTIZAR SU USO EN LA PRÁCTICA MÉDICA. ¿SE NOS PERMITE OFERTAR CON ESTA CARACTERÍSTICA?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.12 Prisma con un rango de 0 a 5 dioptrías prismáticas. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de demostrar que es en intervalos de 1 Dioptría.
41	1	LENSOMETRO	DEWIMED, S.A. DE C.V.	4)	2.5.	PARTIDA 64 LENSOMETRO _1. EL PUNTO 2.5 DICE: "EN PASOS DE 0.125 D HASTA +- 5D/0.25D POR ENCIMA DE +- 5D." EL EQUIPO QUE OFERTAMOS PRESENTA PASOS DE 0.125 DIOPTRÍAS HASTA +- 3D Y POR ENCIMA DE DICHA DIOPTRÍA SE CONCENTRA A 0.25D. EN LA PRÁCTICA MÉDICA ACTUAL NO REPRESENTA UNA DIFERENCIA SIGNIFICATIVA Y SÍ, UNA MEJORA EN LA VELOCIDAD DE DETECCIÓN DEL PODER DE LALENTE, EFICIENTANDO EL USO DEL LENSOMETRO CON DICHO RANGO. ¿SE NOS PERMITE OFERTAR CON ESTA CARACTERÍSTICA?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.5 con pasos de 0.125D y 0.25D. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. No se acepta ofertar en pasos de +/-3D, 1a Convocante requiere +/- 5 Dioptrías
44	1	LENSOMETRO	DEWIMED, S.A. DE C.V.	7)	3.1.	PARTIDA 64 LENSOMETRO _ 4. EL PUNTO 3.1 DICE: "ADAPTADOR PARA CORRIENTE ALTERNA." DEBIDO A LA NATURALEZA DEL DISEÑO DEL LENSOMETRO QUE OFERTAMOS, NO REQUIERE USO DE CORRIENTE ALTERNA, BASTA CON UNA ALIMENTACIÓN POR BATERÍAS ALCALINAS, DISMINUYENDO LA NECESIDAD DE CABLES Y POR TANTO AUMENTANDO LA PORTABILIDAD DE DICHO EQUIPO. ¿SE NOS PERMITE	Como opción podrá ofertar para el numeral 3.1 Equipo con baterías alcalinas. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de demostrar que no requiere adaptador para corriente y deberá incluir las baterías recargables con su cargador.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
						OFERTAR CON ESTA CARACTERÍSTICA?	
45	1	LENSOMETRO	DEWTMED, S.A. DE C.V.	8)	5.1.	PARTIDA 64 LENSOMETRO – 5. EL PUNTO 5.1 DICE: “CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V/60 HZ.” EL EQUIPO QUE OFERTAMOS NO REQUIERE CORRIENTE ELÉCTRICA, ALIMENTÁNDOSE ÚNICAMENTE DE BATERIAS ALCALINAS. ¿SE NOS PERMITE OFERTAR CON ESTA CARACTERÍSTICA?	Como opción podrá ofertar para el numeral 5.1.Equipo que opera por medio de baterías alcalinas. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de demostrar que no requiere adaptador para corriente y deberá incluir las baterías recargables con su cargador.
182	2	TOPOGRAFO CORNEAL.	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	1)		PARTIDA 74 TOPOGRAFO CORNEAL. Solicitan un equipo con características obsoletas en el mercado, por lo que solicitamos como opción, aceptar un equipo de última generación con las características que siguen: 1.- DESCRIPCION: 1.1.-APARATO PARA REALIZAR MAPEO CORNEAL Y ABERRACIONES MULTIPLES UNICO PARA LA SUPERFICIE CORNEAL Y MAPAS DE ABERRACIONES INTERNAS Y EXTERNAS. REALIZACION DE AUTOREFRACCION Y TOMA DE KERATOMETRIAS CORNEALES MEDICION DE PUPILOMETRIA 1.2.- PODER DE REFRACCION -20.00 A +22.00D CON INCREMENTOS DE 0.01/0.12/0.025 D PODER DE CILINDRO 0 A +/- 12.00D INCREMENTOS 0.01/0.12/0.25D MEDICION DE EJE 1 A 180° MINIMA 1.3 RADIO DE CURVATURA RADIO CURVATURA CORNEAL 5.00 A 10.00 mm CON INCREMENTOS mm con +/- 0.05 mm PODER REFRACTIVO CORNEAL (R1,R2) 33.75 A 67.50 D INCREMENTOS 0.01/0.12/0.25D PODER DE CILINDRO CORNEAL 0D a +/-12.00 INCREMENTOS 0.01/0.12/0.25D EJE DE CILINDRO 0 a 180° INCREMENTOS 1° Y 5° 1.4 MEDICION DE TOPOGRAFICA	Cada Licitante podrá ofertar su tecnología debiendo de demostrar que cumple al menos con las características mínimas requeridas en el Anexo 3-A (Tres-A) cédula de Descripción de Artículo publicada en la presente Convocatoria.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numeral	Respuesta
						<p>PODER CORNEAL 33.75 a 67.50D RANGO 10 a 100 INCREMENTOS 0.01 DIAMETRO DE MEDICION CORNEAL Max. DIAMETRO DE 11mm Min. DIAMETRO DE 0.5mm PUNTOS DE MEDICION 11,880 (33x360) PUNTOS O MAS 1.5 MEDICION DE PUPILA MEDICION DE DISTANCIA PUPILAR 30 A 85 MM INCREMENTOS 1mm MEDICION DE DIAMETRO CORNEAL 13.0 mm o MENOS INCREMENTOS 0.02mm MEDICION DE DIAMETRO PUPILAR 1.0 a 10.00mm INCREMENTOS 0.02mm 1.4.-VIDEO CAMARA CCD DE ALTA RESOLUCION INTEGRADA. 1.8.-MESA PARA TOPOGRAFO CON MOVIMIENTO EN TRES EJES 1.10.-FUNDA CUBRE POLVO. 1.11.- IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA A COLOR ¿se acepta?</p>
149	2	TOPOGRAFO CORNEAL.	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	17)	2.2.	<p>Para el numeral 2.2 como opción podrá ofertar equipo con 25/31 anillos sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes en la presente convocatoria.</p>
35	1	TOPOGRAFO CORNEAL.	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	2)	2.2.	<p>Para el numeral 2.2 como opción podrá ofertar equipo con 25/31 anillos sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes en la presente convocatoria. Para el numeral 2.3 no se acepta su solicitud de ofertar un rango de 13.6 mm. La Convocante requiere en el numeral Area de análisis 10mm x 14 mm. Para el numeral 2.5 la convocante requiere rango de poder de 1 a 120 dioptrías, deberá considerarlo en su oferta. Para el numeral 2.6 Videocámara CCIR de alta</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
 SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	licitante	No preg L1C	Numeral	Pregunta	Respuesta
						FAVOR DE ACLARA A QUE S EREFIEREN A ESTE PUNTO, DEBIDO A QUE POR LO QUE NOSOTROS TENEMOS ENTENDIDO ES ESTOS EQUIPOS NO SE MANEJAN RANGOS CON DIOPTRIAS TAN GRANDES. DICE: 2.6 VIDEOCÁMARA CCIR DE ALTA RESOLUCIÓN. PREGUNTA: ENTENDEMOS QUE LO QUE LA CONVOCANTE REQUIERE SON EQUIPOS DE ÚLTIMA TECNOLOGIA, POR LO CUAL SOLICITAMOS PODER OFERTAR LA GRABACION DEL ESTUDIO POR MEDIO DEL SOFTWARE DEL EQUIPO. ¿SE ACEPTA? DICE: 2.7 COBERTURA CORNEAL DE 0.33 mm SOBRE UNA ESFERA DE 43D HASTA 11mm SOBRE UN OJO NORMAL. PREGUNTA: SOLICITAMOS PODER OFERTAR UNA COBERTURA DE LA SIGUIENTE FORMA: ϕ 0.35-10.7/ ϕ 0.45-11.7 MM Y ϕ 0.46-8.8/ ϕ 0.57-10.9 MM, LO CUAL NO PERJUDICA LA OPTIMA FUNCIONALIDAD DEL EQUIPO. ¿SE ACEPTA?	resolución, como adicional podrá ofertar grabación del estudio por medio de Software, sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes en la presente Convocatoria. Para el numeral 2.7 como opción podrá ofertar ϕ 0.35-10.7/ ϕ 0.45-11.7 MM, debiendo de demostrar que es sobre la esfera de 43D y ϕ 0.46-8.8/ ϕ 0.57-10.9 MM, sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes en la presente convocatoria, debiendo de demostrar que es sobre un ojo normal y su correspondencia con las unidades de medida solicitadas.
150	2	TOPOGRAFO CORNEAL.	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	18)	2.3	PARTIDA 74 – TOPOGRAFO CORNEAL – DICE: 2.3. ÁREA DE ANÁLISIS 10MM X 14MM. PREGUNTA: PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACIÓN SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UN RANGO DE OBSERVACIÓN DE 13.6 MM. ¿SE ACEPTA?	Para el numeral 2.3 no se acepta su solicitud de ofertar un rango de 13.6 mm. La Convocante requiere en el numeral Area de análisis 10mm x 14 mm.
151	2	TOPOGRAFO CORNEAL.	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	19)	2.5	PARTIDA 74 – TOPOGRAFO CORNEAL – DICE: 2.5 RANGO DE PODER DE 1 A 120 DIOPTRIAS. PREGUNTA: SOLICITAMOS ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE FAVOR DE ACLARA A QUE S EREFIEREN A ESTE PUNTO, DEBIDO A QUE POR LO QUE NOSOTROS TENEMOS ENTENDIDO ES ESTOS EQUIPOS NO SE MANEJAN RANGOS CON DIOPTRIAS TAN GRANDES.	Para el numeral 2.5 la convocante requiere rango de poder de 1 a 120 dioptrías, deberá considerarlo en su oferta.
152	2	TOPOGRAFO CORNEAL.	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES,	20)	2.6	PARTIDA 74 – TOPOGRAFO CORNEAL – DICE: 2.6 VIDEOCÁMARA CCIR DE ALTA RESOLUCIÓN. PREGUNTA: ENTENDEMOS QUE LO QUE LA	Para el numeral 2.6 Videocámara CCIR de alta resolución, como adicional podrá ofertar grabación del



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg L1c	Numeral	Pregunta	Respuesta
			S.A DE C.V.			CONVOCANTE REQUIERE SON EQUIPOS DE ULTIMA TECNOLOGIA, POR LO CUAL SOLICITAMOS PODER OFERTAR LA GRABACION DEL ESTUDIO POR MEDIO DEL SOFTWARE DEL EQUIPO. ¿SE ACEPTA?	estudio por medio de Software, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en la presente Convocatoria.
153	2	TOPOGRAFO CORNEAL.	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	21)	2.7	PARTIDA 74 - TOPOGRAFO CORNEAL - DICE: 2.7 COBERTURA CORNEAL DE 0.33 mm SOBRE UNA ESFERA DE 43D HASTA 11mm SOBRE UN OJO NORMAL. PREGUNTA: SOLICITAMOS PODER OFERTAR UNA COBERTURA DE LA SIGUIENTE FORMA: ϕ 0.35-10.7/ ϕ 0.45-11.7 mm y ϕ 0.46-8.8/ ϕ 0.57-10.9 mm, LO CUAL NO PERJUDICA LA OPTIMA FUNCIONALIDAD DEL EQUIPO. ¿SE ACEPTA?	Para el numeral 2.7 como opción podrá ofertar ϕ 0.35-10.7/ ϕ 0.45-11.7 MM, debiendo de demostrar que es sobre la esfera de 43D y ϕ 0.46-8.8/ ϕ 0.57-10.9 MM, debiendo de demostrar que sobre un ojo normal, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en la presente Convocatoria.
77	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	1)	2.1.2	PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 2.1.1 Y 2.1.2 - CON BOMBA PERISTALTICA Y VENTURI SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PARA PODER REFERENCIAR ESTOS PUNTOS NOS ACEPTE CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DEL FABRICANTE. ¿SE ACEPTA?	Como opción podrá ofertar para los numerales 2.1.1 Con bomba peristáltica y 2.1.2 venturi y con fines de comprobación documental podrá presentar carta bajo protesta de decir verdad suscrita por el fabricante en la que refiera que el equipo a ofertar cuenta con las características requeridas en los numerales 2.1.1 y 2.1.2. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria
82	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	6)	2.10.	PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 2.10 - IRRIGACION REGULADA POR LA ALTURA DEL POSTE. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR SISTEMA VGFI QUE DA MAYOR PRECISION DE LA IRRIGACION. ¿SE ACEPTA?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.10 Sistema VGFI. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de incluir la irrigación regulada por la altura del poste solicitada.
83	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	7)	2.11	PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 2.11 - CORTADOR PARA SEGMENTO	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.11 Cortador para segmento



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Respuesta
						anterior desechable. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. debiendo de ofertar doce piezas y de demostrar que son ajustables de 0.2 mm a 0.7 mm.
84	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	8)	2.11	<p>ANTERIOR, AJUSTABLE DE 0.2MM A 0.7MM. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR CORTADOR PARA SEGMENTO ANTERIOR DESECHABLE. ¿SE ACEPTA?</p> <p>PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 2.11 CORTADOR PARA SEGMENTO ANTERIOR, AJUSTABLE DE 0.2MM A 0.7MM. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS ACLARE QUE ES LO QUE SE AJUSTA, YA QUE GENERALMENTE SE HABLA EN TERMINOS DE FRECUENCIA DE CORTE EN LA VITRECTOMIA ANTERIOR.</p> <p>La característica solicitada en el numeral 2.11 Cortador reusable para segmento anterior, ajustable de 0.2mm a 0.7mm, se refiere a los mm del corte.</p>
156	2	UNIDAD DE FACOEMULSION.	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	24)	2.12.2.	<p>PARTIDA 75 – UNIDAD DE FACOEMULSION 3.- DICE: 2.12.2. VELOCIDAD DE CORTE DE 60 A 2,500 CORTES POR MINUTO. PREGUNTA. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UNA VELOCIDAD DE CORTE PARA EL VITREOTOMO MAGNÉTICO ENTRE 20 Y 2000 CORTES POR MINUTO Y PARA EL VITREOTOMO NEUMÁTICO ENTRE 20 Y 800 CORTES POR MINUTO. ¿SE ACEPTA?</p> <p>Para el numeral 2.12.2 No se acepta su solicitud de ofertar velocidad de corte para el Vitreotomo magnético entre 20 y 2000 cortes por minuto y para el Vitreotomo neumático entre 20 y 800 corte por minuto. La Convocante requiere en el numeral 2.12.2 Velocidad de corte de 60 a 2,500 cortes por minuto.</p>
85	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	9)	2.12.2.	<p>PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 2.12.2 VELOCIDAD DE CORTE DE 60 A 2,500 CORTES POR MINUTO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR VELOCIDAD DE CORTE DE 100 A 2500 CORTES POR MINUTO</p> <p>Como opción podrá ofertar para el numeral 2.12.2 Velocidad de corte de 100 a 2500 cortes por minuto. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria</p>
157	2	UNIDAD DE FACOEMULSION.	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	25)	2.16.1	<p>PARTIDA 75 – UNIDAD DE FACOEMULSION 4.- DICE: 2.16.1. FRECUENCIA DE OPERACION 40KHZ.PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UN RANGO DE FRECUENCIA DE 27-55 KHZ, LO CUAL PERMITE SELECCIONAR ENTRE UNA MAYOR CANTIDAD DE FRECUENCIAS. LO</p> <p>Para el numeral 2.16.1 como opción podrá ofertar para Rango de frecuencia de 27-55 KHz. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg L1C	Numeral	Respuesta
86	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	10)	2.16.2	<p>CUAL ES UNA CARACTERISTICA SUPERIOR A LO SOLICITADO. ¿SE ACEPTA?</p> <p>PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 2.16.2 ELONGACION DE LA PUNTA MAXIMA DE 100 MICRAS. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR DESCARGA DE LA PUNTA 100% DE 3.5 +/- 0.5 MILS ¿SE ACEPTA?</p>
78	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	2)	2.2.	<p>PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 2.2 CAPACIDAD PARA AL MENOS 1000 PROGRAMAS. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS ACLARE SI CON PROGRAMAS SE REFIERE A PERFILES DE MÉDICOS CON SU PROGRAMACIÓN DE PARÁMETROS PREFERIDA.</p> <p>Se refiere a diferentes parámetros que puede utilizar el usuario para el tratamiento en los modos de Ultrasonido, Diatermia y Vitrectomía, así como las funciones de aspiración, succión y velocidad de corte, de acuerdo a las condiciones del globo ocular.</p>
154	2	UNIDAD DE FACOEMULSION.	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	22)	2.6	<p>PARTIDA 75 – UNIDAD DE FACOEMULSION – 1.- DICE: 2.6. ENERGÍA ULTRASONICA DE 40KHZ.PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UN RANGO DE FRECUENCIA DE 27-55 KHZ, LO CUAL PERMITE SELECCIONAR ENTRE UNA MAYOR CANTIDAD DE FRECUENCIAS. LO CUAL ES UNA CARACTERISTICA SUPERIOR A LO SOLICITADO. ¿SE ACEPTA?</p> <p>Para el numeral de 2.6 como opción podrá ofertar Rango de frecuencia de 27-55 KHz. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.</p>
36	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	3)	2.6	<p>75 – UNIDAD DE FACOEMULSIFICACIÓN 1.- DICE: 2.6. ENERGÍA ULTRASONICA DE 40KHZ.PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UN RANGO DE FRECUENCIA DE 27-55 KHZ, LO CUAL PERMITE SELECCIONAR ENTRE UNA MAYOR CANTIDAD DE FRECUENCIAS. LO</p> <p>Para el numeral de 2.6 como opción podrá ofertar Rango de frecuencia de 27-55 KHz. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Para el numeral 2.9.1 como opción</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg Líc	Numeral	Pregunta	Respuesta
						<p>CUAL ES UNA CARACTERISTICA SUPERIOR A LO SOLICITADO. ¿SE ACEPTA? 2.- DICE: 2.9.1. CON RANGO DE VACIO DISPONIBLE DE 0 A 500 mmHg (EN PASOS DE 5mmHg). PREGUNTA. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACIÓN PODER OFERTAR UN RANGO DE VACIO DE 1-600 mmHg, LA CUAL ES UNA CARACTERISTICA SUPERIOR A LO REQUERIDO POR LA CONVOCANTE. ¿SE ACEPTA? 3.- DICE: 2.12.2. VELOCIDAD DE CORTE DE 60 A 2,500 CORTES POR MINUTO. PREGUNTA. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UNA VELOCIDAD DE CORTE PARA EL VITREOTOMO MAGNETICO ENTRE 20 Y 2000 CORTES POR MINUTO Y PARA EL VITREOTOMO NEUMÁTICO ENTRE 20 Y 800 CORTES POR MINUTO. ¿SE ACEPTA? 4.- DICE: 2.16.1. FRECUENCIA DE OPERACIÓN 40KHZ.PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UN RANGO DE FRECUENCIA DE 27-55 KHZ, LO CUAL PERMITE SELECCIONAR ENTRE UNA MAYOR CANTIDAD DE FRECUENCIAS. LO CUAL ES UNA CARACTERISTICA SUPERIOR A LO SOLICITADO. ¿SE ACEPTA?</p>	<p>podrá ofertar para el Rango de vacío de 1-600 mmHg., sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria, debiendo de demostrar que éste se puede regular en pasos de 5mmHg. Para el numeral 2.12.2 No se acepta su solicitud de ofertar velocidad de corte para el Vitreotomo magnetico entre 20 y 2000 cortes por minuto y para el Vitreotomo neumático entre 20 y 800 corte por minuto. La Convocante requiere en el numeral 2.12.2 Velocidad de corte de 60 a 2,500 cortes por minuto. Para el numeral 2.16.1 como opción podrá ofertar para Rango de frecuencia de 27-55 KHz. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.</p>
79	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	3)	2.6.3	<p>PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 2.6.3 – PULSOS E HIPERPULSOS SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR MODO BURST EN LUGAR DE HIPERPULSOS YA QUE DE ESTA MANERA SE EFICIENTIZA EL ULTRASONIDO APLICANDO MENOS CALOR EN LA CORNEA. ¿SE ACEPTA?</p>	<p>Como opción podrá ofertar para el numeral 2.6.3 Modo BURST, debiendo de demostrar que cuenta con los pulsos requeridos en el mismo numeral. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria</p>
80	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	4)	2.7.	<p>PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 2.7 – EMISIÓN PROGRAMABLE SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS ACLARE A QUE SE REFIERE CON EMISION</p>	<p>Se refiere a la capacidad de programar la emisión de la energía ultrasónica en los diferentes modos de operación.</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Picitante	No preg Lic	Numeral	Pregunta	Respuesta
155	2	UNIDAD DE FACOEMULSION.	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	23)	2.9.1	PROGRAMABLE. PARTIDA 75 - UNIDAD DE FACOEMULSION - 2.- DICE: 2.9.1.- CON RANGO DE VACIO DISPONIBLE DE 0 A 500 mmHG (EN PASOS DE 5mmHG). PREGUNTA. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACION PODER OFERTAR UN RANGO DE VACIO DE 1-600 mmHG. LA CUAL ES UNA CARACTERISTICA SUPERIOR A LO REQUERIDO POR LA CONVOCANTE. ¿SE ACEPTA?	Para el numeral 2.9.1 como opción podrá ofertar para el rango de vacío de 1-600 mmHg, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria, debiendo de demostrar que éste se puede regular en pasos de 5mmHg.
81	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	5)	2.9.1.	PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 2.9.1 CON RANGO DE VACIO DISPONIBLE DE 0 A 500 MMHG. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR RANGO DE VACIO DE 0 A 650 MMHG SIENDO MAYOR A LO SOLICITADO ¿SE ACEPTA?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.9.1 Rango de vacío de 0 a 650 mmHg, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de demostrar que es en pasos de 5 mmHg.
87	1	UNIDAD DE FACOEMULSION.	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	11)	3.4	PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 3.4 SOPORTE RODABLE CON POSTE DE INFUSION NUESTRO EQUIPO CUENTA CON SISTEMA VGFI QUE DA MAYOR PRECISION, EL CUAL NO REQUIERE DE POSTE DE INFUSION SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA OFERTAR SOPORTE RODABLE SIN NECESIDAD DEL POSTE DE INFUSION. ¿SE ACEPTA?	Como opción podrá ofertar para el numeral 3.4 soporte rodable sin necesidad del poste de infusión. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de incluir un poste rodable para infusión.
158	2	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	26)	2.1.	PARTIDA 80 - REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO - 1.- DICE: 2.1 AUTOREFRACTOR Y QUERATOMETRO CON PANEL DE CONTROL A 90 GRADOS. PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UN EQUIPO CON PANEL DE 1° A 180° (INCREMENTOS: 1MM). ¿SE ACEPTA?	Para el numeral 2.1 como opción podrá ofertar Refractor y queratómetro con panel de 1° a 180°. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
37	1	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	4)	2.1.	80 REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO. 1.- DICE: 2.1 AUTOREFRACTOR Y QUERATOMETRO CON PANEL DE CONTROL A 90 GRADOS. PREGUNTA: SOLICITAMOS A	Para el numeral 2.1 como opción podrá ofertar Refractor y queratómetro con panel de 1° a 180°. Sin ser obligatorio para los demás



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

Id	Junta No	Nombre G�nerico	Licitante	No preg L1c	Numeral	Pregunta	Respuesta
						<p>LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UN EQUIPO CON PANEL DE 1^o A 180^o (INCREMENTOS: 1MM). ¿SE ACEPTA?</p> <p>1.- DICE: 2.3 CON RANGOS DE ESFERA DE -25 D A +22 D EN PASOS DE 0.12D A 0.25D.</p> <p>PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTRA CON RANGOS DE ESFERA DE -30 D A +22 D, LA CUAL ES CARACTERISTICA SUPERIOR A LO REQUERIDO. ¿SE ACEPTA?</p> <p>3.- DICE: 2.5 RANGO DEL EJE DE 0 A 180^o. PREGUNTA: PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACION SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MAS ATENTA PODER OFERTAR UN RANGO DEL EJE DE 1^o A 180^o (INCREMENTOS: 1MM). ¿SE ACEPTA?</p> <p>4.- DICE: 2.7 DISTANCIA DEL VERTICE DE 0.0, 12.0, 13.5 MM. PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR DISTANCIA DEL VERTICE DE 12 MM. ¿SE ACEPTA?</p> <p>5.- DICE: 2.10 EJE DE 0 A 180^o EN PASOS DE 1 Y 5 GRADOS. PREGUNTA: PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACION SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MAS ATENTA PODER OFERTAR EJE DE 1^o A 180^o (INCREMENTOS: 1MM). ¿SE ACEPTA?</p> <p>6.- DICE: 2.11 UNA PANTALLA DE 5" CRT. PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UNA PANTALLA DE TECNOLOGIA LCD TFT VGA A COLOR DE 5.7", LA CUAL ES SUPERIOR A LO REQUERIDO. ¿SE ACEPTA?</p> <p>7.- DICE: 1.20. INTERFASE RS-232C Y USB 1.1. PREGUNTA: ENTENDEMOS QUE NO CUMPLIR CON ESTAS DOS CARACTERISTICAS ES MOTIVO DE DESCALIFICACION. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?</p> <p>8.- DICE: 2.13 ELÉCTRICO DE 90-264 Vac. PREGUNTA: ENTENDEMOS QUE LO QUE LA CONVOCANTE REQUIERE ES UN</p>	<p>Licitantes participantes en esta partida de la presente convocatoria. Para el numeral 2.3 como opción podrá ofertar con rangos de esfera de -30D a +22D. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente convocatoria. Debiendo ser en pasos de 0.12D y 0.25D. Para el numeral 2.5 como opción podrá ofertar con rango del eje de 1^o a 180^o. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente convocatoria. Debiendo ser en pasos de 1^o para el numeral 2.7 como opción podrá ofertar distancia del vértice de 12 mm. Debiendo incluir la distancia de 0.0 y 13.5 mm. Para el numeral 2.10 como opción podrá ofertar Eje de 0 a 180^o. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente convocatoria. Debiendo ser en pasos de 1 y 5^o Para el numeral 2.11 como opción podrá ofertar una pantalla de tecnología LCD TFT VGA a color de 5.7". Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente convocatoria. Si se refiere al numeral 2.12 Es correcta su apreciación. La Convocante requiere en el numeral 2.12 y USB 2.1 deberá de considerarlo en su oferta. Para el numeral 2.13 como opción podrá ofertar</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg L1C	Numeral	Pregunta	Respuesta
						EQUIPO CON ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, POR LO CUAL SOLICITAMOS PODER OFERTAR EL EQUIPO CON UNA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE 100-240 VOLTS, 50/60 HZ. ¿SE ACEPTA? SI NO ES ASÍ FAVOR DE EXPLICAR.	Equipo con alimentación eléctrica de 100-240 volts, 50/60 HZ.
46	1	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMÁTICO	DEWTMED, S.A. DE C.V.	9)	2.1.	PARTIDA: 80 REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMÁTICO – 1.- EL PUNTO 2.1 DICE: AUTORREFRACTOR Y QUERATOMETRO CON PANEL DE CONTROL A 90 GRADOS. EL EQUIPO QUE OFERTAMOS CUENTA CON UNA PANTALLA FIJA, LIGERAMENTE ANGULADA, LA CUAL PUEDE VISUALIZARSE DESDE CUALQUIER PUNTO, GRACIAS A QUE ES DE LCD, LA CUAL BRINDA UNA MEJOR DEFINICIÓN DE IMAGEN Y BRILLO. ¿SE NOS PERMITE OFERTAR CON ESTA CARACTERÍSTICA?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.1 Equipo con pantalla LCD, fija, ligeramente angulada que brinda mejor definición de imagen y brillo, debiendo demostrar que se puede visualizar desde cualquier punto. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes en esta partida de la presente Convocatoria
50	1	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMÁTICO	DEWTMED, S.A. DE C.V.	13)	2.10.	PARTIDA: 80 REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMÁTICO 5.- EL PUNTO 2.10. DICE: EJE DE 0 A 180° EN PASOS DE 1 Y 5°. EL EQUIPO QUE OFERTAMOS CUENTA CON EJE DE 0 A 180°, EN PASOS DE 1°, CARACTERÍSTICA QUE BRINDA AL EQUIPO LA CAPACIDAD DE DETECTAR CON MAYOR PRECISIÓN EL EJE DEL COMPONENTE CILÍNDRICO. ¿SE NOS PERMITE OFERTAR CON ESTA CARACTERÍSTICA?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.10 Eje de 0 a 180° en pasos de 1°. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes en esta partida de la presente Convocatoria.
162	2	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMÁTICO	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	30)	2.10.	PARTIDA 80 – REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMÁTICO 5.- DICE: 2.10 EJE DE 0 A 180° EN PASOS DE 1 Y 5 GRADOS. PREGUNTA: PARA NO LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACION SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MÁS ATENTA PODER OFERTAR EJE DE 1° A 180° (INCREMENTOS: 1MM). ¿SE ACEPTA?	Para el numeral 2.10 como opción podrá ofertar Eje de 0 a 180°. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo ser en pasos de 1 y 5°.
51	1	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMÁTICO	DEWTMED, S.A. DE C.V.	14)	2.11	PARTIDA: 80 REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMÁTICO – 6.- EL PUNTO 2.11. DICE: UNA PANTALLA DE 5" CRT. EL EQUIPO QUE OFERTAMOS, CUENTA CON UNA	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.11 Equipo que cuenta con una pantalla LCD de 7.5". Sin ser obligatorio para los demás



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Géneroico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
163	2	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	31)	2.11	PANTALLA LCD DE 7.5", LA CUAL SUPERA EN TAMAÑO Y TECNOLOGÍA A LO SOLICITADO, PUES AL SER DE MAYOR TAMAÑO, SE LOGRA UNA VISUALIZACIÓN MÁS CLARA Y POR EL MATERIAL DE LA PANTALLA, GENERA MENOR CALOR Y BRINDA MAYOR BRILLO Y DEFINICIÓN DE IMAGEN. ¿SE NOS PERMITE OFERTAR CON ESTA CARACTERÍSTICA? PARTIDA 80 - REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO - 6.- DICE: 2.11 UNA PANTALLA DE 5" CRT. PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR UNA PANTALLA DE TECNOLOGIA LCD TFT VGA A COLOR DE 5.7", LA CUAL ES SUPERIOR A LO REQUERIDO. ¿SE ACEPTA?	Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Para el numeral 2.11 como opción podrá ofertar una pantalla de tecnología LCD TFT VGA a color de 5.7". Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
185	2	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	4)	2.11	PARTIDA 80 REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO - 2.11 Solicitan pantalla de 5" CRT, Solicitamos aceptar pantalla LCD a color de 5.7" ¿se acepta?	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.11 Pantalla de tecnología LCD a color de 5.7". Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria
164	2	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	32)	2.12.	PARTIDA 80 - REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO 7.- DICE: 1.20. INTERFASE RS-232C Y USB 1.1. PREGUNTA: ENTENDEMOS QUE NO CUMPLIR CON ESTAS DOS CARACTERÍSTICAS ES MOTIVO DE DESCALIFICACION. ¿ES CORRECTA NUESTRA Apreciación?	Si se refiere al numeral 2.12 Es correcta su apreciación. La Convocante requiere en el numeral 2.12 y USB 2.1 deberá de considerarlo en su oferta.
165	2	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	33)	2.13	PARTIDA 80 - REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO - 8.- DICE: 2.13 ELÉCTRICO DE 90-264 Vac. PREGUNTA: ENTENDEMOS QUE LO QUE LA CONVOCANTE REQUIERE ES UN EQUIPO CON ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, POR LO CUAL SOLICITAMOS PODER OFERTAR EL EQUIPO CON UNA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE 100-240 VOLTS, 50/60 HZ. ¿SE ACEPTA? SI NO ES ASÍ FAVOR DE EXPLICAR	Para el numeral 2.13 como opción podrá ofertar Equipo con alimentación eléctrica de 100-240 volts, 50/60 HZ. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
183	2	REFRACTOR Y	SERVICIO Y	2)	2.3	PARTIDA 80 REFRACTOR Y	Como opción podrá ofertar



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Respuesta
		QUERATOMETRO AUTOMATICO	VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.			para el numeral 2.3 Rangos de esferas superiores a los solicitados, sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de demostrar que es en pasos de 0.12D y 0.25D
159	2	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	27)	2.3	Para el numeral 2.3 como opción podrá ofertar con rangos de esfera de -30D a +22D. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo ser en pasos de 0.12D y 0.25D.
47	1	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	DEWIMED, S.A. DE C.V.	10)	2.3.	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.3 Equipo con rangos de esfera de -30D a +22D. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo de demostrar que es en pasos de 0.12D y 0.25D
160	2	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	28)	2.5	Para el numeral 2.5 como opción podrá ofertar con rango del eje de 1° a 180°. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria. Debiendo ser en pasos de 1°
48	1	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	DEWIMED, S.A. DE C.V.	11)	2.6.	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.6 Equipo que cuenta con diámetro mínimo de pupila de 2.2 mm.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg L1C	Numeral	Respuesta
						Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
161	2	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	COMPañIA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	29)	2.7	EQUIPO QUE OFERTAMOS, CUENTA CON DIÁMETRO MÍNIMO DE PUPILA DE 2.2 MM, MEDIDA QUE QUEDA DENTRO DEL RANGO NORMAL DEL DIÁMETRO PUPILAR EL CUAL ES DE 3 A 4MM EN CONDICIONES NORMALES DE LUZ. ¿SE NOS PERMITE OFERTAR CON ESTA CARACTERÍSTICA? PARTIDA 80 - REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO - 4.- DICE: 2.7 DISTANCIA DEL VÉRTICE DE 0.0, 12.0, 13.5 MM. PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER OFERTAR DISTANCIA DEL VÉRTICE DE 12 MM. ¿SE ACEPTA? Para el numeral 2.7 como opción podrá ofertar distancia del vértice de 12 mm. Debiendo incluir la distancia de 0.0 y 13.5 mm.
184	2	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	SERVICIO Y VENTA DE INSUMOS MEDICOS ESPECIALIZADOS, S.A DE C.V.	3)	2.7	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.7 Distancias al vértice que comprendes 0,0,10.5, 12,0 13.75, 15.0 y 16.5mm. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
49	1	REFRACTOR Y QUERATOMETRO AUTOMATICO	DEWIMED, S.A. DE C.V.	12)	2.7.	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.7 Distancias al vértice que comprendes 0, 10, 12, 13.5 y 15 mm. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
109	1	Precisiones Técnico Médicas	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	21)	2.5.	Referirse a la precisión Técnico Médica



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	licitante	No preg LIC	Numera]l	Pregunta	Respuesta
						TRANSDUCTOR, SOLICITAMOS DE MANERA RESPETUOSA A LA CONVOCANTE ACLARE DICHO PUNTO. 1 SE SOLICITA A LA CONVOCANTE SE EXIMA DE LA PRESENTACION DE MUESTRA LA PARTIDA 14 CAMA DE TERAPIA CINETICA, PULSATIL Y PERCUSIVA; DEBIDO A QUE ES UN EQUIPO MUY ESPECIALIZADO QUE NO SE MANTIENE EN STOCK Y ADEMAS ES MUY PESADA, DEBIENDO PRESENTAR CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE SE CUMPLE CON LA FICHA TECNICA Y APORTANDO LOS DOCUMENTOS NECESARIOS PARA DEMOSTRAR LAS CARACTERISTICAS OFERTADAS. ¿SE ACEPTA?	
3	1	Precisiones Técnico Médicas	COMERLAT, S.A. DE C.V.	1)	Precisio nes Técnico		Referirse a las precisiones Técnico Médicas
88	1	Precisiones Técnico Médicas	SELECCIONES MEDICAS, S.A. DE C.V.	12)	Precisio nes Técnico	PARTIDA 75 UNIDAD DE FACOEMULSION PUNTO 4.1 CASSETTE O RESERVORIO CON JUEGO DE TUBERIA PARA BOMBA PERISTALTICA Y VENTURI (20 PIEZAS) SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PARA PODER REFERENCIAR ESTE PUNTO NOS ACEPTE CARTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DEL FABRICANTE. ¿SE ACEPTA?	Referirse a precisiones Técnico Médicas con fines de comprobación documental podrá presentar carta bajo protesta de decir verdad suscrita por el fabricante en la que refiera que el equipo a ofertar cuenta con la característica solicitada en el numeral 4.1. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria
68	1	Precisiones Técnico Médicas	INSTRUMENTAL, S.A. DE C.V.	2)	Precisio nes Técnico	PARTIDA 48 LAMPARA DE EXAMINACION CON FUENTE DE LUZ DE FIBRA OPTICA PUNTO 2.6 DICE: CON RANGO VARIABLE DE APERTURA DE DIAMETRO DE MAYOR RANGO A 40 CM. DEL OBJETIVO. PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE NOS PERMITA OFERTAR SIN RANGO VARIABLE CON DIAMETRO DE 13 CM A 50 CM DE DISTANCIA DE LA FUENTE ¿SE ACEPTA?	Referirse a Precisiones Técnico Médicas
59	1	Precisiones Técnico Médicas	FEHLMEX, S.A. DE C.V.	2)	Precisio nes Técnico	Partida 14 _ Punto 2.4 La característica solicitada en este punto es exclusivo de una	No se acepta como opcional. Referirse a las precisiones Técnico Médicas Se acepta



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Picitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
113	1	Precisiones Técnico Médicas	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	25)	Precisiones Técnico	marca independientemente de que no se ha comprobado medicamente que este masaje, percusión y vibración realmente tenga algún beneficio para el paciente razón por la que solo un fabricante cuenta con esta característica. Por lo anterior solicitamos de la manera más atenta sea opcional este punto con el fin de que exista más participación de parte de la proveeduría ¿se acepta?	ofertar como opción 2,4 Percusión y/o vibración durante la rotación.
114	1	Precisiones Técnico Médicas	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	26)	Precisiones Técnico	PARTIDA 110 MOVILIZADOR PASIVO DE HOMBRO _ ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE SER CONTROLADO POR COMPUTADORA ¿ES CORRECTO?	Referirse a las Precisiones Técnico Médicas
115	1	Precisiones Técnico Médicas	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	27)	Precisiones Técnico	PARTIDA 110 MOVILIZADOR PASIVO DE HOMBRO _ ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON TRANSDUCTORES DE FUERZA EN LA EMPUÑADURA, O UPERMITAN VALORAR LA FUNCION DE AGARRE DEL PACIENTE ¿ ES CORRECTO?	Referirse a las Precisiones Técnico Médicas.
116	1	Precisiones Técnico Médicas	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	28)	Precisiones Técnico	PARTIDA 110 MOVILIZADOR PASIVO DE HOMBRO _ ENTENDEMOS QUE SE REQUIERE PODER REMOVER LOS ACCESORIOS DEL EQUIPO PARA ENTRENAMIENTO CON OBJETOS REALES. ¿ ES CORRECTO?	Referirse a las Precisiones Técnico Médicas.
117	1	Precisiones Técnico Médicas	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	29)	Precisiones Técnico	PARTIDA 110 MOVILIZADOR PASIVO DE HOMBRO _ ENTENDEMOS QUE	Referirse a las Precisiones Técnico Médicas. .



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Picitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
			DE C.V.		Técnico	TAMBIEN DEBE PODER EMPLEARSE EN PACIENTES CON SILLA DE RUEDAS ¿ES CORRECTO?	
118	1	Precisiones Técnico Médicas	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	30)	Precisiones Técnico	PARTIDA 110 MOVILIZADOR PASIVO DE HOMBRO ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE PERMITIR LA REALIZACION DE MOVIMIENTOS TRIDIMENSIONALES DEL HOMBRO ¿ES CORRECTO?	Referirse a las precisiones Técnico Médicas.
119	1	Precisiones Técnico Médicas	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	31)	Precisiones Técnico	PARTIDA 110 MOVILIZADOR PASIVO DE HOMBRO ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON PROGRAMAS DE RETROALIMENTACION QUE PERMITA MEJORAR LA COOPERACION DEL PACIENTE Y DE MANERA FÁCIL REALICE DIFERENTES PATRONES DE EJERCICIO. ¿ES CORRECTO?	Referirse a las precisiones Técnico Médicas.
225	2	Precisiones Técnico Médicas	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	35)	Precisiones Técnico	PARTIDA 35 ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS ENTENDEMOS QUE TAMBIÉN DEBE OFERTARSE UN APLICADOR MANUAL DE TIPO LAPIZ, PARA TRATAMIENTOS FACIALES ¿ES CORRECTO?	Referirse a las precisiones Técnico Médicas
236	2	Precisiones Técnico Médicas	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	46)	Precisiones Técnico	PARTIDA 111 SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA – EN EL PUNTO 2.7 SE SOLICITA: ASCENSO Y DESCENSO DEL PACIENTE OPERADO ELECTRÓNICAMENTE. ENTENDEMOS QUE SE DEBE INCLUIR EN LA OFERTA UN DISPOSITIVO DE EMERGENCIA QUE PERMITA BAJAR AL PACIENTE EN CASO DE FALLA ELÉCTRICA EN LAS INSTALACIONES ¿ES CORRECTO?	Referirse a las precisiones Técnico Médicas
63	1	Precisiones Técnico Médicas	FEHLMEX, S.A. DE C.V.	6)	Precisiones Técnico	PARTIDA 61 – Punto 5.3 Requieren toma de vapor. Solicitamos que este punto sea opcional ya que el sistema de lavado no es a través de vapor por lo que es innecesaria esta toma. ¿se acepta?	Referirse a precisiones técnico médicas.
40	1	ASPIRADOR PORTÁTIL PARA SUCCION CONTINUA	DEWIMED, S.A. DE C.V.	3)	2.5.	PARTIDA 2, ASPIRADOR PORTÁTIL PARA SUCCION CONTINUA – P-2.5 SOLICITAMOS SE ACEPTE OFERTAR CON UNA CAPACIDAD DE MÍNIMO	Se acepta ofertar como opción con capacidad mínima 1,000 ml. en el depósito de líquidos y otros fluidos,



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
						1000 ML.	solicitado sin ser obligatorio para los licitantes participantes de esta partida.
128	1	UNIDAD DE CRIOCIRUGIA GINECOLOGICA	VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V.	5)	2.3	PARTIDA 21 UNIDAD DE CRIOCIRUGIA GINECOLOGICA. 3.3 Bateria recargable integrada, con duracion minima de seis horas o bateria "D" con cargador adecuado para ellas. Generalmente los equipos con bateria de respaldo son equipos criticos que deben mantener su funcionamiento en cualquier momento, ya que de ellos puede depender la vida de un paciente, sin embargo, un equipo como la unidad de criocirugia ginecologica, generalmente es utilizada en salas de consulta o quirófano, pero no depende la vida del paciente de la maquina, el aumentar este tipo de accesorios al equipo aumentan su precio, por lo que solicitamos amablemente a la convocante eliminar este accesorio para poder hacer mas accesible el precio del equipo, ¿se acepta?	No se acepta su solicitud de eliminar esta característica, toda vez que la convocante requiere en el punto 3.3 Bateria recargable integrada, con duracion minima de seis horas o bateria "D" con cargador adecuado para ellas.
127	1	UNIDAD DE CRIOCIRUGIA GINECOLOGICA	VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V.	4)	2.4	PARTIDA 21 UNIDAD DE CRIOCIRUGIA GINECOLOGICA. 2.4 Con dos tanques de 20 Libras (tipo G) o mayor Debemos entender que podremos ofertar el equivalente a la unidad métrica utilizada en México es decir 20 libras o 9 kg debiendo de incluir en su oferta la característica de tipo G solicitada. Sin que sea obligatorio para los demás licitantes participantes.	Con fines de referenciación en el numeral 2.4 podrá ofertar el equivalente a la unidad métrica utilizada en México, es decir 20 libras o 9 kg debiendo de incluir en su oferta la característica de tipo G solicitada. Sin que sea obligatorio para los demás licitantes participantes.
72	1	LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL	INSTRUMENTAL, S.A. DE C.V.	6)		PARTIDA 49 LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL PUNTO DICE: SIN REFERENCIA. PREGUNTA: DADO QUE LA TECNOLOGIA DE HALOGENA A COMENZADO A SER TECNOLOGIA EN	Se acepta como opción ofertar tecnología de LED. Debiendo de demostrar que cumple o supera cada una de las características solicitadas en la cedula de



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Picitante	No preg L1c	Numera1	Respuesta
						descripción de artículo. Sin que sea obligatorio para los demás licitantes participantes.
						DESUSO Y CON LA FINALIDAD DE QUE LA INSTITUCIÓN PUEDA CONTAR CON TECNOLOGÍA DE PUNTA Y OBTENER UN MAYOR COSTO BENEFICIO SOBRE EL EQUIPO SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE NOS PERMITA OFERTAR TECNOLOGÍA DE LED'S ¿SE ACEPTA?
						PARTIDA 49 LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL PUNTO 2.11, 2.11.1 _ DICE: CON LUMINARIA DE HALÓGENO DE EMERGENCIA CON REEMPLAZO AUTOMATIO E 2.11.1 INDICADOR DE USO EN EL PANEL DE CONTROL PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE CONSIDERE ESTE PUNTO COMO OPCIONAL AL OFERTAR TECNOLOGIA DE LED'S AL NO SER REQUERIDO EL USO DE UNA LUMINARIA DE EMERGENCIA, YA QUE LA VIDA UTIL DE LOS LED'S ES MAYOR A 40,000 HORAS DE USO, QUE EQUIVALE A MAS DE 10 AÑOS CON UN USO DIARIO DE 8 HORAS CONTINUAS Y CON ESTO NO SER NECESARIO EL CAMBIO DE LUMINARIAS. ¿SE ACEPTA?
75	1	LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL	INSTRUMENTAL, S.A. DE C.V.	9)	2.11, 2.11.1	En caso de ofertar Tecnología de LED'S, se acepta su solicitud
						PARTIDA 49 LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL PUNTO 2.4 _ DICE: INTENSIDAD LUMINOSA HOMOGÉNEA DE 120,000 LUXES O MAYOR A 1 METRO DE DISTANCIA DE LA FUENTE PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE PERMITA OFERTAR INTENSIDAD LUMINOSA DE 100,000 LUXES A UN METRO DE DISTANCIA DEL CAMPO QUIRURGICO. BASANDONOS EN LA NORMA IEC60601-241 LA INTENSIDAD MINA PARA UNA SALA DE CIRUGIA ES DE 40,000 CON LO CUAL CONSIDERAMOS EN FUNCIÓN DE NUESTRA TECNOLOGIA ES SUFICIENTE PARA REALIZAR Y ABORDAR CUALQUIER PROCEDIMIENTO DE CIRUGIA. ¿SE ACEPTA?
73	1	LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL	INSTRUMENTAL, S.A. DE C.V.	7)	2.4.	***** No se acepta su solicitud, toda vez que la convocante requiere en el punto 2.4 Intensidad luminosa homogénea de 120,000 luxes o mayor a 1 m de distancia de la fuente.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Picitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
74	1	LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL	INSTRUMENTAL, S.A. DE C.V.	8)	2.9.	PARTIDA 49 LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL PUNTO 2.9 DICE: FILTRO REDUCTOR DE CALOR O SIMILAR PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE TOMA ESTA PUNTO COMO OPCIONAL AL OFERTAR TECNOLOGIA DE LED'S AL NO SER NECESARIOS LOS FILTROS REDUCTORES DE CALOR, DADO QUE SE TRATA DE EQUIPOS CON EMISION DE LUZ FRÍA Y LIBRE DE INFRARROJOS ¿SE ACEPTA?	En caso de ofertar Tecnología de LED'S, se acepta su solicitud
76	1	LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL	INSTRUMENTAL, S.A. DE C.V.	10)	5.11.	PARTIDA 49 LAMPARA QUIRURGICA SENCILLA DE OPERACION MANUAL PUNTO 5.1 _ DICE: FOCO HALOGENO DE REEMPLAZO CADA 300 HORAS DE USO PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE CONSIDERE ESTE PUNTO COMO OPCIONAL AL OFERTAR TECNOLOGIA DE LED'S AL NO SER REQUERIDO EL USO DE UNA LUMINARIA DE EMERGENCIA, YA QUE LA VIDA ÚTIL DE LOS LED'S ES MAYOR A 40,000 HORAS DE USO, QUE EQUIVALE A MAS DE 10 AÑOS CON UN USO DIARIO DE 8 HORAS CONTINUAS Y CON ESTO NO SER NECESARIO EL CAMBIO DE LUMINARIAS. ¿SE ACEPTA?	En caso de ofertar Tecnología de LED'S, se acepta su solicitud
39	1	LAMPARA FRONTAL CON TRANSFORMADOR Y ACCESORIOS	DEWIMED, S.A. DE C.V.	2)	2.7.	PARTIDA 33 LAMPARA FRONTAL CON TRANSFORMADOR Y ACCESORIOS _ P-2.7 SOLICITAMOS SE ACEPTE OFERTAR CON UNA DURACION DE MINIMO 50,000 HORAS	Se aclara que la LAMPARA FRONTAL CON TRANSFORMADOR Y ACCESORIOS corresponde a la partida 50 como opción podrá ofertar para el numeral 2.7 Lámpara con duración mínimo de 50,000 horas. Sin ser obligatorio para los demás Licitantes participantes en esta partida de la presente Convocatoria.
60	1	LAVADORA DESCONTAMINADORA	FEHLMEX, S.A. DE C.V.	3)	2.1.	PARTIDA 60 Punto 2.1 Entendemos que por razones de la planta arquitectonica del hospital donde se instalara este equipo la apertura de la puerta deslizable deberá ser deslizable hacia abajo ya que en el caso de aperturas	Como opción podrá ofertar para el numeral 2.1 puerta de apertura deslizable hacia abajo. Sin que sea obligatorio para los demás Licitantes participantes.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	licitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
61	1	LAVADORA DESCONTAMINADORA	FEHLMEX, S.A. DE C.V.	4)	2.3	<p>deslizables hacia arriba se rebasa una altura de 2.30 Mts. ¿Es correcta esta apreciación?</p> <p>PARTIDA 60 – Punto 2.3</p> <p>Solicitan cámara con volumen de 201 litros. Solicitamos a la convocante nos permita ofrecer un volumen de cámara de 20 litros mayor en las dimensiones de cada fabricante sin que esto sea motivo de que las dimensiones exteriores del equipo se vean afectadas.</p>	<p>Como opción podrá ofertar para el numeral 2.3 volumen de cámara de 20 litros mayor sin que esto sea motivo de que las dimensiones exteriores del equipo se vean afectadas. Sin que sea obligatorio para los demás licitantes participantes</p>
246	3	LAVADORA ULTRASONICA	ABSTEN, S.A DE C.V.	2)		<p>Partida 61 Toma de Vapor . El principio de lavado por ultrasonido es la limpieza a través de millones de burbujas por oscilación a alta frecuencia, por lo tanto no requiere de vapor. Adicionalmente estos equipos no son cerrados, si se utiliza vapor. Adicionalmente estos equipos no son cerrados, si se utiliza vapor el riesgo de quemaduras es muy alto, por lo que creemos que existe un error al solicitar esta característica, la cual debe ser eliminada, es correcta nuestra apreciación?</p>	<p>Referirse a precisiones técnico médicas.</p>
245	3	LAVADORA ULTRASONICA	ABSTEN, S.A DE C.V.	1)	Corriente Eléctrica	<p>Partida 61 Corriente Eléctrica 120 V. Solicitamos atentamente a la convocante nos permita ofertar un equipo a 220 V ya que esto no demerita el buen funcionamiento del equipo por lo contrario le brinda mas potencia y ahorro considerable en el consumo de energía eléctrica. ¿se acepta?</p>	<p>Como opción podrá ofertar en el punto 5.1 equipo a 220 V, debiendo de incluir el regulador de voltaje necesario y la característica de frecuencia de 60 Hz sin que genere costo alguno para el Instituto. Sin que sea obligatorio para los demás licitantes participantes.</p>
191	2	BAÑO CON REMOLINO FIJO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	1)		<p>PARTIDA 9 BAÑO CON REMOLINO FIJO DADAS LAS VENTAJAS ACTUALES DE LOS NUEVOS MATERIALES QUE CUENTAN CON GRAN RESISTENCIA MECANICA, AISLAMIENTO TÉRMICO Y POCA</p>	<p>Se acepta ofertar como equivalente, su tecnología debiendo de demostrar que es para aplicación médica en la rehabilitación, que es resistente y que no requiere</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Picitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
192	2	BAÑO CON REMOLINO FIJO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	2)		REACTIVIDAD A LOS ELEMENTOS DE LA CORROSION Y SARRO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE SE PUEDA OFERTAR UNA TINA DE DISEÑO PARA APLICACIÓN MEDICA EN LA REHABILITACION DE MATERIAL NO METÁLICO QUE NO REQUIERE DE DOBLE PARED PARA EL AISLAMIENTO TÉRMICO, ADEMÁS EN LA CUAL SE PODRÍA DAR TRATAMIENTOS DE ULTRASONOTERAPIA SUBACUÁTICA Y ELECTROTHERAPIA, LO CUAL NO PUEDE OBTENERSE EN UNA TINA CONVENCIONAL DE ACERO. ¿SE ACEPTA?	la doble pared para el aislamiento térmico. Sin que sea obligatorio para los picitantes participantes.
195	2	BAÑO CON REMOLINO FIJO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	5)		PARTIDA 9 BAÑO CON REMOLINO FIJO _ EL ÉXITO DE UN BUEN TRATAMIENTO RADICA EN EL MASAJE QUE LA CORRIENTE DE AGUA QUE PROVEE LA TURBINA LLEGUE A LAS ZONAS QUE REQUIERE TRATAMIENTO, POR ESTA RAZÓN LOS CHORROS DIRIGIBLES SON MÁS EFICACES QUE UN REMOLINO NO DIRIGIDO QUE PROPORCIONA LA TURBINA, ADEMÁS QUE ÉSTA SE ENCUENTRA EN EL EXTERIOR DE LA TINA RESTANDO ESPACIO Y REPRESENTANDO RIESGO DE IMPACTO AL PACIENTE, POR LO ANTERIOR ENTENDEMOS QUE SE DEBE OFERTAR CON SISTEMA DE CHORROS DIRIGIBLES, AL MENOS 4 EN DIRECCIONES INDEPENDIENTES Y CON SISTEMA DE BOMBA OCULTA Y CON PROTECCIÓN CONTRA SOBRE CARGAS ¿ES CORRECTO?	Se acepta ofertar como adicional a las solicitadas por la convocante, chorros dirigibles y que la turbina se encuentre en el exterior de la tina. Sin que sea obligatorio para los picitantes participantes.
281	4	BAÑO CON REMOLINO FIJO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A	2	2.10.	PARTIDA 9 BAÑO CON REMOLINO FIJO 2.10 POR EL TAMAÑO DEL	Como opción podrá ofertar su tecnología, debiendo de



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numera1	Respuesta
			DE C.V.			TANQUE NO ES NECESARIO TENER UN CALENTADOR DE AGUA YA QUE NO DEBE DURAR EL TRATAMIENTO MAS DE 20 MIN. SE REQUIERE TENER SALIDA DE AGUA CALIENTE Y FRIA CONEL SISTEMA CONVENCIONAL QUE CUENTA LA INSTITUCION SSERIA UN GASTO INNECESARIO QUE INCREMENTARIA EL COSTO DE LA TINA ¿SOLICITAMOS SE ELIMINE ESTE PUNTO, ADEMAS QUE EL CONSUMO DE ENERGIA SERIA MAYOR PORQUE TENDRIA QUE ALIMENTARSE LA RESISTECIA DE LA TINA
194	2	BAÑO CON REMOLINO FIJO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	4)	2.10.	Se acepta ofertar como opción ofertar para los punto 2.10 y sus subnumerales llaves mezcladora con llenado con agua fría y agua caliente, sin ser obligatorio par los demás licitantes Se acepta ofertar como opción ofertar para los punto 2.10 y sus subnumerales llaves mezcladora con llenado con agua fría y agua caliente, sin ser obligatorio par los demás licitantes Se acepta ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas ofertar ducha manual con aplicador móvil. Sin que sea obligatorio para los licitantes 2.11 como opción podrá ofertar termómetro, sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes, debiendo de demostrar que es integrado como se solicita.
280	4	BAÑO CON REMOLINO FIJO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	1	2.2.	Se acepta que oferte como equivalente su tecnología. debiendo de demostrar que su equipo no requiere de doble pared. Sin que sea obligatoria para los licitantes participantes.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
193	2	BAÑO CON REMOLINO FIJO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	3)	2.9.	<p>COTIZAR TINA SIN ESTA CARACTERÍSTICA SIN BAJAR LA CALIDAD DEL ACERO INOXIDABLE Y EL PROPOSITO DE LA TERAPIA.</p> <p>PARTIDA 9 BANO CON REMOLINO FIJO ENTEDEMOS QUE DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS DE CADA FABRICANTE SE DEBERA OFERTAR EN LAS MEDIDAS MAS SIMILARES A LAS SOLICITADAS, POR LO QUE PEDIMOS A LA CONVOCANTE SE PERMITA OFERTAR UNA TINA DE 84 CM DE LARGO X 77 CM DE ANCHO Y 75 DE ALTO. ¿SE ACEPTA?</p>	<p>Se acepta ofertar como opción para el punto 2.9 y sus subnumerales, tina de 84 cm de largo x 77 cm de ancho y 75 de alto. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes.</p>
282	4	BAÑO CON REMOLINO FIJO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	3	3.1.3.	<p>PARTIDA 9 BANO CON REMOLINO FIJO 3.1.3 SOLICITAMOS QUE NOS ACLARE EL PUNTO DE LA ALTURA DE LA SILLA , ¿SE REFIEREN QUE LA SILLA A PARTIR DE UN METRO SE DESPLACE UNOS 10 A 15 CMS. DE ALTURA PARA QUE PUEDAR DARSE EL TRATAMIENTO EN ESTE TIPO DE TINAS POR EL TAMAÑO QUE ESTAN SOLICITANDO EN LAS TINAS, YA QUE SI NO ES ASÍ EL METRO DE ALTURA SERIA MUY ALTO PARA ESTE TIPO DE TERAPIA.</p>	<p>Como opción podrá ofertar silla con desplazamiento de 10 a 15 cms., de altura a partir de 1 metro. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes.</p>
89	1	FLEXOEXTENSOR PARA MOVILIZACION CONTINUA Y PASIVA DE CADERA Y RODILLA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	1)		<p>PARTIDA 29 FLEXOEXTENSOR PARA MOVILIZACION CONTINUA Y PASIVA DE CADERA Y RODILLA ENTEDEMOS QUE EL MOVILIZADOR ES PARA USARSE CON PACIENTES EN CAMA, POR LO QUE DICHO EQUIPO DEBE PODER USARSE SIN NECESIDAD DE TRASLADAR EL PACIENTE O COLOCAR OTRO APARATO. ¿ES CORRECTO?</p>	<p>Podrá ofertar como adicional, equipo que no requiere trasladar al paciente o colocarlo en otro aparato. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.</p>
90	1	FLEXOEXTENSOR PARA MOVILIZACION CONTINUA Y PASIVA DE CADERA Y RODILLA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	2)		<p>PARTIDA 29 FLEXOEXTENSOR PARA MOVILIZACION CONTINUA Y PASIVA DE CADERA Y RODILLA ENTEDEMOS QUE EL SISTEMA DEBE PODER REALIZAR LA MOVILIZACION PASIVA DE CADERA Y RODILLA CON EL PACIENTE EN POSICION HORIZONTAL O CUALQUIER OTRO ANGULO HASTA LA POSICION COMPLETAMENTE VERTICAL. ¿ ES CORRECTO?</p>	<p>Podrá ofertar a como adicional, a las características mínimas solicitadas, sistema con la capacidad de realizar la movilización pasiva de cadera y rodilla con el paciente en posición horizontal o cualquier otro ángulo hasta la posición completamente vertical. Sin que sea obligatorio para los</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
91	1	FLEXOEXTENSOR PARA MOVILIZACION CONTINUA Y PASIVA DE CADERA Y RODILLA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	3)		PARTIDA 29 FLEXOEXTENSOR PARA MOVILIZACION CONTINUA Y PASIVA DE CADERA Y RODILLA ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON PANEL DE CONTROL DIGITAL SENSIBLE AL TACTO PARA LA VISUALIZACION Y PROGRAMACION DE LOS PARÁMETROS DE TRATAMIENTO CON BOTONES DE SEGURIDAD ¿ ES CORRECTO?	Licitantes participantes en esta partida. Podrá ofertar como adicional, a las características mínimas solicitadas, panel de control digital, sensible al tacto para la visualización y programación de los parámetros de tratamiento con botones de seguridad. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.
92	1	FLEXOEXTENSOR PARA MOVILIZACION CONTINUA Y PASIVA DE CADERA Y RODILLA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	4)		PARTIDA 29 FLEXOEXTENSOR PARA MOVILIZACION CONTINUA Y PASIVA DE CADERA Y RODILLA ENTENDEMOS QUE PARA FACILITAR EL ACCESO DEL PACIENTE, ASI COMO LA MANIPULACION DEL PACIENTE POR PARTE DEL TERAPEUTA LA ALTURA DEL SISTEMA DEBE SER AJUSTABLE POR MECANISMOS ELECTRICOS ¿ES CORRECTO?	Podrá ofertar como adicional, a las características mínimas solicitadas, altura del sistema ajustable por mecanismos eléctricos. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes en esta partida.
200	2	ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	10)		PARTIDA 32 ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION ¿SE REQUIERE QUE EL EQUIPO CUENTE CON PROGRAMAS PREESTABLECIDOS PARA LOS TRATAMIENTOS MÁS COMUNES?	Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar equipo con programas preestablecidos para los tratamientos mas comunes. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
201	2	ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	11)		PARTIDA 32 ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON LA FUNCION DE PONER EN SECUENCIA DE MANERA AUTOMATICA VARIOS TRATAMIENTOS O PROTOCOLOS ¿ES CORRECTO?	Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar equipo con la función de poner en secuencia de manera automática varios tratamientos o protocolos. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
202	2	ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	12)		PARTIDA 32 ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON MENÚ DE OPERACION	Es correcto, así lo solicita la Convocante



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Respuesta
203	2	ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	13)	EN IDIOMA ESPAÑOL ¿ES CORRECTO? PARTIDA 32 ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION ENTENDEMOS QUE EL ELECTROESTIMULADOR DEBE CONTAR CON MODALIDAD DE CORRIENTE CONSTANTE Y TAMBIÉN VOLTAJE CONSTANTE PARA PODER BRINDAR LOS TRATAMIENTOS QUE REQUIEREN DEL APLICADOR SOLICITADO EN EL PUNTO 3.3 ¿ES CORRECTO?	Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar equipo con la modalidad de corriente constante y voltaje constante. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
204	2	ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	14)	PARTIDA 32 ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION ENTENDEMOS QUE SE DEBE OFERTAR UN EQUIPO CON BASE DE DATOS DE PACIENTE QUE CONTENGA LA INFORMACIÓN DEL PACIENTE, PATOLOGÍA, TERAPIA Y EVALUACIÓN DEL DOLOR AL PRINCIPIO Y FINAL DE LA TERAPIA, CONTANDO CON ACCESO INMEDIATO AL TRATAMIENTO YA GUARDADO, ¿ES CORRECTO?	Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar equipo con base de datos con la información del paciente, patología, terapia y evaluación del dolor al principio y final de la terapia, contando con acceso inmediato al tratamiento ya guardado. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
205	2	ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	15)	PARTIDA 32 ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION – DADO QUE LOS EQUIPOS ACTUALES CUENTAN CON FUENTES DE ALIMENTACION DEL TIPO CONMUTADAS, ESTAS MANEJAN UN RANGO DE ALIMENTACIÓN AMPLIO DE 100 A 240 V CON SELECCIÓN AUTOMÁTICA POR LO QUE ELIMINAN LA NECESIDAD DE UN REGULADOR DE VOLTAJE EXTERNO, INCLUSO CUBRIENDO UN MARGEN MAYOR DE REGULACIÓN, ENTENDEMOS QUE SE PODRÁ OFERTAR EQUIPOS CON ESTE TIPO DE FUENTE SIN TENER QUE OFERTAR UN REGULADOR DE VOLTAJE EXTERNO, QUEDANDO DESCARTADA ESTA CONSIDERACION PARA AQUELLAS FUENTES NO REGULADAS DEL TIPO CONMUTADA DE RANGO AMPLIO ¿ES CORRECTO?	Como opción podrá ofertar equipo con rango de alimentación amplio de 100 a 240 V, con selección automática, que elimina la necesidad de un regulador de voltaje externo, cubriendo un margen mayor de regulación. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes. Debiendo de demostrar que su equipo no requiere regulador externo.
196	2	ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE,	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A	6)	PARTIDA 32 ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE	Como adicional a las características mínimas



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg Lic	Numera1	Pregunta	Respuesta
		CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION	DE C.V.			PULSATIL Y DETECCION ANTIGUAMENTE DADA LAS LIMITACIONES TECNOLOGICAS SE PRODUCIAN EQUIPOS DE ELECTROESTIMULACION DEDICADOS SOLO A TRATAMIENTOS DE CORRIENTE ALTERNA, O CORRIENTE DIRECTA CON SOLO ALGUNAS MODALIDADES DE ESTIMULACION, ACTUALMENTE LOS FABRICANTES BRINDAN UNIDADES QUE ESTIMULACION VERSATILES QUE MANEJAN UNA GAMA COMPLETA DE TIPOS DE CORRIENTES QUE PERMITEN EL TRATAMIENTO DE LAS PATOLOGÍAS INDICADAS EN ELECTROTERAPIA, POR LO CUAL SOLICITAMOS DE MANERA RESPETUOSA A LA CONVOCANTE, SE DEBA OFERTAR UNA UNIDAD DE ELECTROTERAPIA QUE CUBRA AL MENOS 11 MODOS DE ESTIMULACION	solicitudes podrá ofertar unidad de electroterapia que cubra al menos 11 modos de estimulación. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
197	2	ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	7)		PARTIDA 32 ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION ENTENDEMOS QUE SE REQUIERE EQUIPOS DE TECNOLOGÍA ACTUAL LOS CUALES COMBINAN MODALIDADES DE CORRIENTE TANTO ALTERNAS COMO UNIDIRECCIONALES Y DIRECTAS O GALVANICAS ES POR ELLO QUE NOS INTERESA SABER SI ¿SE REQUIERE CORRIENTE FARÁDICA?	Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar corriente farádica. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
198	2	ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	8)		PARTIDA 32 ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION ¿SE REQUIERE QUE EN LAS MODALIDADES DE ESTIMULACION CON FORMA DE ONDA BIFASICA CUENTE CON CORRIENTE DE MAS DE 200 MA?	Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar equipo con modalidades de estimulación con forma de onda bifásica cuente con corriente de más de 200 mA. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
199	2	ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	9)		PARTIDA 32 ELECTROESTIMULADOR DE ALTO VOLTAJE, CORRIENTE PULSATIL Y DETECCION ¿LA INTENSIDAD DE LAS MODALIDADES DE CORRIENTE UNIDIRECCIONAL SE	Como equivalente podrá ofertar intensidad de las modalidades de corriente unidireccional expresada como corriente pico. Sin ser



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numera1	Respuesta
						DEBE EXPRESAR COMO CORRIENTE PICO?
206	2	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL, SIN SISTEMA DE VACIO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	16)		<p>PARTIDA 33 ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL SIN SISTEMA DE VACIO – ANTIQUAMENTE DADA LAS LIMITACIONES TECNOLÓGICAS SE PRODUCIÁN EQUIPOS DE ELECTRO ESTIMULACIÓN DEDICADOS SOLO A TRATAMIENTOS DE CORRIENTE ALTERNA, O CORRIENTE DIRECTA CON SOLO ALGUNAS MODALIDADES DE ESTIMULACIÓN, ACTUALMENTE LOS FABRICANTES BRINDAN UNIDADES DE ESTIMULACIÓN VERSÁTILES QUE MANEJAN UNA GAMA COMPLETA DE TIPOS DE CORRIENTES QUE PERMITEN EL TRATAMIENTO DE LAS PATOLOGÍAS INDICADAS EN ELECTROTERAPIA, POR LO CUAL SOLICITAMOS DE MANERA RESPETUOSA A LA LICITANTE, SE DEBA OFERTAR UNA UNIDAD DE ELECTROTERAPIA QUE CUBRA AL MENOS II MODOS DE ESTIMULACIÓN</p> <p>Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar unidad de electroterapia que cubra al menos 11 modos de estimulación. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes</p>
207	2	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL, SIN SISTEMA DE VACIO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	17)		<p>PARTIDA 33 ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL SIN SISTEMA DE VACIO ENTENDEMOS QUE SE REQUIERE EQUIPOS DE TECNOLOGÍA ACTUAL LOS CUALES COMBINAN MODALIDADES DE CORRIENTE TANTO ALTERNAS COMO UNIDIRECCIONALES Y DIRECTAS O GALVANICAS ES POR ELLO QUE NOS INTERESA SABER SI ¿SE REQUIERE CORRIENTE FARADICA?</p> <p>Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar corriente farádica. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes</p>
208	2	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL, SIN SISTEMA DE VACIO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	18)		<p>PARTIDA 33 ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL SIN SISTEMA DE VACIO PARA UN TRATAMIENTO EN ZONAS EXTENSA COMO CUADRICEPS Y LUMBARES ENTENDEMOS SE REQUIERE QUE CUENTE CON CORRIENTE DE MÁS DE 200 MA ¿ES CORRECTO?</p> <p>Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar para un tratamiento en zonas extensa como cuádriceps y lumbares. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes</p>
209	2	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A	19)		<p>PARTIDA 33 ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE</p> <p>Como equivalente podrá ofertar modalidades de</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numera1	Respuesta
		CORRIENTE INTERFERENCIAL, SIN SISTEMA DE VACIO	DE C.V.			corriente unidireccional expresada como corriente pico. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
210	2	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL, SIN SISTEMA DE VACIO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	20)		Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar equipo con programas preestablecidos para los tratamientos más comunes. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
211	2	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL, SIN SISTEMA DE VACIO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	21)		Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar equipo con la función de poner en secuencia de manera automática varios tratamientos o protocolos. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
212	2	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL, SIN SISTEMA DE VACIO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	22)		Es correcta sus apreciación, así lo solicita la Convocante
213	2	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL, SIN SISTEMA DE VACIO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	23)		Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar equipo con la modalidad de corriente constante y también voltaje constante. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
214	2	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL, SIN SISTEMA DE VACIO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	24)		Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar equipo con base de datos con la información del paciente, patología, terapia y evaluación del dolor al principio y fin de la



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
						DEL DOLOR AL PRINCIPIO Y FIN DE LA TERAPIA, CONTANDO CON ACCESO INMEDIATO AL TRATAMIENTO YA GUARDADO, ¿ES CORRECTO?	terapia, contando con acceso inmediato al tratamiento ya guardado. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
215	2	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL, SIN SISTEMA DE VACIO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	25)		PARTIDA 33 ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL SIN SISTEMA DE VACIO – DADO QUE LOS EQUIPOS ACTUALES CUENTAN CON FUENTES DE ALIMENTACIÓN DEL TIPO CONMUTADAS, ESTAS MANEJAN UN RANGO DE ALIMENTACIÓN AMPLIO DE 100 A 240 V CON SELECCIÓN AUTOMÁTICA POR LO QUE ELIMINAN LA NECESIDAD DE UN REGULADOR DE VOLTAJE EXTERNO, INCLUSO CUBRIENDO UN MARGEN MAYOR DE REGULACIÓN, ENTENDEMOS QUE SE PODRÁ OFERTAR EQUIPOS CON ESTE TIPO DE FUENTE SIN TENER QUE OFERTAR UN REGULADOR DE VOLTAJE EXTERNO, QUEDANDO DESCARTADA ESTA CONSIDERACIÓN PARA AQUELLAS FUENTES NO REGULADAS DEL TIPO CONMUTADA DE RANGO AMPLIO ¿ES CORRECTO?	Como opción podrá ofertar equipo con rango de alimentación amplio de 100 a 240 V, con selección automática, que elimina la necesidad de un regulador de voltaje externo, cubriendo un margen mayor de regulación. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes. Debiendo de demostrar que su equipo no requiere regulador externo.
216	2	ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL, SIN SISTEMA DE VACIO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	26)		PARTIDA 33 ESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE CORRIENTE INTERFERENCIAL SIN SISTEMA DE VACIO, ENTENDEMOS QUE TAMBIEN DEBE OFERTARSE UN APLICADOR MANUAL DE TIPO LÁPIZ, PARA TRATAMIENTOS FACIALES ¿ES CORRECTO?	Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar aplicador manual de tipo lápiz, para tratamientos faciales. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
217	2	ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	27)		PARTIDA 35 ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS – ANTIGUAMENTE DADA LAS LIMITACIONES TECNOLÓGICAS SE PRODUCIAN EQUIPOS DE ELECTRO ESTIMULACIÓN DEDICADOS SOLO A TRATAMIENTOS DE CORRIENTE ALTERNA, O CORRIENTE DIRECTA CON SOLO ALGUNAS MODALIDADES DE ESTIMULACION, ACTUALMENTE LOS FABRICANTES BRINDAN UNIDADES DE ESTIMULACIÓN VERSÁTILES QUE	Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar una unidad de electroterapia que cubra al menos 11 modos de estimulación. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg L1C	Numera1	Pregunta	Respuesta
218	2	ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	28)		MANEJAN UNA GAMA COMPLETA DE TIPOS DE CORRIENTES QUE PERMITEN EL TRATAMIENTO DE LAS PATOLOGÍAS INDICADAS EN ELECTROTHERAPIA, POR LO CUAL SOLICITAMOS DE MANERA RESPETUOSA A LA LICITANTE, SE DEBA OFERTAR UNA UNIDAD DE ELECTROTHERAPIA QUE CUBRA AL MENOS 11 MODOS DE ESTIMULACIÓN PARTIDA 35 ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS – LA INTENSIDAD DE LAS MODALIDADES DE CORRIENTE UNIDIRECCIONAL SE DEBE EXPRESAR COMO CORRIENTE PICO?	Como opción podrá ofertar la intensidad de las modalidades de corriente unidireccional como corriente pico. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
219	2	ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	29)		PARTIDA 35 ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS ¿SE REQUIERE QUE EL EQUIPO CUENTE CON PROGRAMAS PREESTABLECIDOS PARA LOS TRATAMIENTOS MÁS COMUNES?	Como adicional a las características mínimas solicitadas por la convocante podrá ofertar equipo con programas preestablecidos para los tratamientos mas comunes. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
220	2	ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	30)		PARTIDA 35 ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON LA FUNCIÓN DE PONER EN SECUENCIA DE MANERA AUTOMÁTICA VARIOS TRATAMIENTOS O PROTOCOLOS ¿ES CORRECTO?	Como adicional a las características mínimas solicitadas por la convocante podrá ofertar equipo con la función de poner en secuencia de manera automática varios tratamientos o protocolos. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
221	2	ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	31)		PARTIDA 35 ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON MENUS DE OPERACION EN IDIOMA ESPAÑOL ¿ES CORRECTO?	Es correcto, así lo solicita la Convocante
222	2	ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	32)		PARTIDA 35 ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS – ENTENDEMOS QUE EL	Como adicional a las características mínimas solicitadas por la convocante podrá ofertar



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numera1	Respuesta
		DIADINAMICAS				ELECTROESTIMULADOR DEBE CONTAR CON MODALIDAD DE CORRIENTE CONSTANTE Y TAMBIÉN VOLTAJE CONSTANTE ¿ES CORRECTO?
223	2	ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	33)		Como adicional a las características mínimas solicitadas por la convocante podrá ofertar equipo con base de datos de paciente que contenga la información del paciente, patología, terapia y evaluación del dolor al principio y fin de la terapia, contando con acceso inmediato al tratamiento ya guardado. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
						PARTIDA 35 ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS ENTENDEMOS QUE SE DEBE OFERTAR UN EQUIPO CON BASE DE DATOS DE PACIENTE QUE CONTENGA LA INFORMACIÓN DEL PACIENTE, PATOLOGÍA, TERAPIA Y EVALUACIÓN DEL DOLOR AL PRINCIPIO Y FIN DE LA TERAPIA, CONTANDO CON ACCESO INMEDIATO AL TRATAMIENTO YA GUARDADO, ¿ES CORRECTO?
224	2	ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	34)		Como opción podrá ofertar equipo con rango de alimentación amplio de 100 a 240 V, con selección automática, que elimina la necesidad de un regulador de voltaje externo, cubriendo un margen mayor de regulación. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes. debiendo de demostrar que su equipo no requiere regulador externo.
						PARTIDA 35 ELECTROESTIMULADOR NEUROMUSCULAR DE BAJO VOLTAJE Y CORRIENTES DIADINAMICAS DADO QUE LOS EQUIPOS ACTUALES CUENTAN CON FUENTES DE ALIMENTACIÓN DEL TIPO CONMUTADAS, ESTAS MANEJAN UN RANGO DE ALIMENTACIÓN AMPLIO DE 100 A 240 V CON SELECCIÓN AUTOMÁTICA POR LO QUE ELIMINAN LA NECESIDAD DE UN REGULADOR DE VOLTAJE EXTERNO, INCLUSO REGULANDO UN MARGEN MAYOR DE REGULACIÓN, ENTENDEMOS QUE SE PODRÁ OFERTAR EQUIPOS CON ESTE TIPO DE FUENTE SIN TENER QUE OFERTAR UN REGULADOR DE VOLTAJE EXTERNO, QUEDANDO DESCARTADA ESTA CONSIDERACIÓN PARA AQUELLAS FUENTES NO REGULADAS DEL TIPO CONMUTADA DE RANGO AMPLIO ¿ES CORRECTO?
226	2	GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	36)		Como adicional a las características mínimas solicitadas podrá ofertar una unidad de electroterapia que cubra al menos 11 modos
						PARTIDA 36 GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS – ANTIGUAMENTE DADA LAS LIMITACIONES TECNOLÓGICAS SE PRODUCÍAN



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg L1C	Numera1	Pregunta	Respuesta
						EQUIPOS DE ELECTRO ESTIMULACIÓN DEDICADOS SOLO A TRATAMIENTOS DE CORRIENTE ALTERNA, O CORRIENTE DIRECTA CON SOLO ALGUNAS MODALIDADES DE ESTIMULACIÓN, ACTUALMENTE LOS FABRICANTES BRINDAN UNIDADES DE ESTIMULACIÓN VERSÁTILES QUE MANEJAN UNA GAMA COMPLETA DE TIPOS DE CORRIENTES QUE PERMITEN EL TRATAMIENTO DE LAS PATOLOGÍAS INDICADAS EN ELECTROTERAPIA, POR LO CUAL SOLICITAMOS DE MANERA RESPETUOSA A LA LICITANTE, SE DEBA OFERTAR UNA UNIDAD DE ELECTROTERAPIA QUE CUBRA AL MENOS 11 MODOS DE ESTIMULACIÓN	de estimulación. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
227	2	GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	37)		PARTIDA 36 GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS ¿LA INTENSIDAD DE LAS MODALIDADES DE CORRIENTE UNIDIRECCIONAL SE DEBE EXPRESAR COMO CORRIENTE PICO?	Como opción podrá ofertar la intensidad de las modalidades de corriente unidireccional como corriente pico. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
228	2	GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	38)		PARTIDA 36 GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS ¿SE REQUIERE QUE EL EQUIPO CUENTE CON PROGRAMAS PREESTABLECIDOS PARA LOS TRATAMIENTOS MÁS COMUNES?	Como adicional a las características mínimas solicitadas por la convocante podrá ofertar equipo con programas preestablecidos para los tratamientos más comunes. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
229	2	GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	39)		PARTIDA 36 GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON LA FUNCIÓN DE PONER EN SECUENCIA DE MANERA AUTOMÁTICA VARIOS TRATAMIENTOS O PROTOCOLOS ¿ES CORRECTO?	Como adicional a las características mínimas solicitadas por la convocante podrá ofertar equipo con la función de poner en secuencia de manera automática varios tratamientos o protocolos. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
230	2	GENERADOR TERAPEUTICO DE	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A	40)		PARTIDA 36 GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES	Es correcto, así lo solicita la Convocante



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Respuesta
		CORRIENTES DIADINAMICAS	DE C.V.			DIADINAMICAS ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON MENÚS DE OPERACIÓN EN IDIOMA ESPAÑOL ¿ES CORRECTO?
231	2	GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	41)		PARTIDA 36 GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS ENTENDEMOS QUE EL ELECTROESTIMULADOR DEBE CONTAR CON MODALIDAD DE CORRIENTE CONSTANTE Y TAMBIÉN VOLTAJE ¿ES CORRECTO?
232	2	GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	42)		PARTIDA 36 GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS. ENTENDEMOS QUE SE DEBE OFERTAR UN EQUIPO CON BASE DE DATOS DE PACIENTE QUE CONTENGA LA INFORMACION DEL PACIENTE, PATOLOGIA, TERAPIA Y EVALUACION DEL DOLOR AL PRINCIPIO Y FIN DE LA TERAPIA, CONTANDO CON ACCESO INMEDIATO AL TRATAMIENTO YA GUARDADO, ¿ES CORRECTO?
233	2	GENERADOR TERAPEUTICO DE CORRIENTES DIADINAMICAS	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	43)	Corriente	Como opción podrá ofertar equipo con rango de alimentación amplio de 100 a 240 V, con selección automática, que elimine la necesidad de un regulador de voltaje externo, cubriendo un margen mayor de regulación. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes. Debiendo demostrar que su equipo no requiere regulador externo.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
						DEL TIPO CONMUTADA DE RANGO AMPLIO ¿ES CORRECTO?	
248	3	EQUIPO DE TERMOterapia A TRAVES DE PARTICULAS DE CELLEX, PARA EXTREMIDADES INFERIORES	COMERCIAL DE ESPECIALIDADES MEDICAS, S.A DE C.V.	2)	3.1, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3	REGLON 44 . PUNTO . 3.1, 3.2, 3.2.1, 3.2.2 3.2.3 En estos puntos solicitan: 3.1 Sensor Multisito reusable (Dos) o 3.2 Sensor Flexible de dedo 3.2.1 Adulto (Uno), 3.2.2 Pediátrico (Uno), 3.2.3 Neonatal (Uno) . Pregunta: debido a que en número de sensores influye directamente en el costo de la unidad principal debemos de entender que soamente se deberá de referenciar y ofertar una de las dos opciones es decir o el 3.1 o el 3.2 ¿ES esto correcto? En caso contrario Favor de especificar cuantos sensores y de que tamaños debemos de ofertar	® La partida 44 de la presente licitación corresponde al generico: Equipo de termoterapia a través de partículas de Cellex, para extremidades inferiores, con las claves SAI: 531.500.0546.02.01y PREI 11932, en cuya Cédula de Descripción de Artículo no se incluyen los puntos: 3.1 Sensor Multisito reusable (Dos) o 3.2 Sensor Flexible de dedo, 3.2.1 Adulto (Uno), 3.2.2 Pediátrico (Uno), 3.2.3 Neonatal (Uno). Que menciona en su planteamiento
249	3	EQUIPO DE TERMOterapia A TRAVES DE PARTICULAS DE CELLEX, PARA EXTREMIDADES INFERIORES	COMERCIAL DE ESPECIALIDADES MEDICAS, S.A DE C.V.	3)	4.1	REGLON 44 . PUNTO . 4.1 En este punto solicitan: Baterías alcalinas "AA" dos juegos o baterías recargables. Debido a que el costo de las batería recargables es superior al costo de las batería alcalinas solicitamos a la convocante de la manera más atenta cual de las dos características debemos de ofertar si las batería alcalinas o las baterías recargables	® . La partida 44 de la presente licitación corresponde al generico: Equipo de termoterapia a través de partículas de Cellex, para extremidades inferiores, con las claves SAI: 531.500.0546.02.01y PREI 11932, en cuya Cédula de Descripción de Artículo, el punto 4.1 no se refiere a las Baterías alcalinas "AA" dos juegos o baterías recargables, que menciona en su planteamiento.
250	3	EQUIPO DE TERMOterapia A TRAVES DE PARTICULAS DE CELLEX, PARA EXTREMIDADES INFERIORES	COMERCIAL DE ESPECIALIDADES MEDICAS, S.A DE C.V.	4)	4.1	REGLON 44 . PUNTO . 4.1 Pregunta: En caso de que la respuesta a la pregunta anterior sea el que se oferten baterías recargables debemos de entender que las baterías recargables deberán ser interconstruida al equipo. ¿Es esto correcto?	® . La partida 44 de la presente licitación corresponde al generico: Equipo de termoterapia a través de partículas de Cellex, para extremidades inferiores, con las claves SAI: 531.500.0546.02.01y PREI 11932, . . . La respuesta a la pregunta anterior no se refiere a que se oferten baterías



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
98	1	TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	10)		PARTIDA 86 TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DE TRACCION DEBE CONTAR PROGRAMAS DE TRACCION LUMBAR Y CERVICAL PREDEFINIDOS PARA TODAS LAS MODALIDADES DE FUNCIONAMIENTO ¿ES CORRECTO?	Como opción podrá ofertar programas de tracción lumbar y cervical predefinidos. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
99	1	TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	11)		PARTIDA 86 TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DE TRACCION DEBE CONTAR CON AL MENOS 7 PROGRAMAS MEMORIZADOS EN MODO LUMBAR INTERMITENTE PROGRESIVO ¿ES CORRECTO?	Podrá ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas 7 programas memorizados en modo lumbar intermitente progresivo. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes
100	1	TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	12)		PARTIDA 86 TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DE TRACCION DEBE CONTAR CON AL MENOS 4 PROGRAMAS MEMORIZADOS EN MODO CERVICAL INTERMITENTE PROGRESIVO ¿ES CORRECTO?	Podrá ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas 4 programas memorizados en modo cervical intermitente progresivo. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes
101	1	TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	13)		PARTIDA 86 TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DE TRACCION DEBE CONTAR AL MENOS CON 16 PROGRAMAS MEMORIZABLE POR EL USUARIO POR CADA MODO DE FUNCIONAMIENTO ¿ES CORRECTO?	Podrá ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas 16 programas memorizable por el usuario por cada modo de funcionamiento. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes
102	1	TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	14)		PARTIDA 86 TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA ENTENDEMOS QUE LA UNIDAD DE TRACCION DEBE CONTAR CON UN BOTÓN REMOTO DE PARA O DE EMERGENCIA PARA EL PACIENTE ¿ES CORRECTO?	Se acepta ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas, botón remoto de paro o de emergencia para el paciente. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes
93	1	TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	5)		PARTIDA 86 TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA ENTENDEMOS QUE ADEMÁS DE LA CAMA SE PARA LA FUNCIÓN DE CERVICAL SE DEBE OFERTAR CON LOS ACCESORIOS PARA LLEVAR ACABO UNA TRACCION CERVICAL CON	Podrá ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas por la convocante, accesorios para tracción cervical con el paciente en posición sentada. Sin que sea



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
						EL PACIENTE EN POSICIÓN SENTADA ¿ES CORRECTO?	Licitantes participantes. obligatorio para los licitantes participantes.
94	1	TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	6)		PARTIDA 86 TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON TECNOLOGIA RECIENTE, POR LO QUE DEBE INCORPORAR DISPLAY DIGITAL QUE PERMITA UNA CLARA VISUALIZACION DE LOS PARAMETROS DE OPERACION ASI COMO DE LOS MENSAJES DE ERROR. ¿ES ESTO CORRECTO?	Podrá ofertar como adicional a las características solicitadas por la convocante, display digital que permita visualizar los parámetros de cada operación y mensaje de error. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes
97	1	TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	9)		PARTIDA 86 TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA ENTENDEMOS QUE LA UNIDAD DE TRACCION DEBE CONTAR CON REGULACION DE LA VELOCIDAD DE TRACCION ¿ES CORRECTO?	Podrá ofertar como opción control para la velocidad progresiva. Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
95	1	TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	7)	2.4 y 2.5	PARTIDA 86 TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA ENTENDEMOS QUE EL EQUIPO DEBE CONTAR CON CONTROL CONSTANTE DE LA FUERZA DE TRACCION ¿ES CORRECTO?	Podrá ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas en los puntos 2.4 y 2.5, control constante de la fuerza de tracción. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes
96	1	TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	8)	2.6.	PARTIDA 86 TRACCION CERVICO-PELVICO-TORACICA, EQUIPO PARA ENTENDEMOS QUE LA TRACCION DEBE CONTAR CON MÁXIMA FUERZA DE TRACCION 90 KG ¿ES CORRECTO?	Podrá ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas, fuerza máxima de tracción de 90 kg. Debiendo incluir fuerza de tracción ajustable, 2.6. Sin ser obligatorio para los licitantes participantes.
105	1	ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	17)		PARTIDA 87 ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE ENTENDEMOS QUE EL REGULADOR DE VOLTAJE PUEDE SER DEL TIPO INTERCONSTRUIDO SIEMPRE Y CUANDO ESTE SEA CAPAZ DE TRABAJAR EN UN RANGO AMPLIO DE VOLTAJE DE 100 A 240 VOLTIOS QUE ES SUPERIOR A L DE LOS VALORES COMERCIALES ¿ES CORRECTO?	Como opción podrá ofertar regulador de voltaje interconstruido, con capacidad de trabajo en el rango amplio de voltaje de 100 a 240 voltios, sin que sea obligatorio para los demás licitantes participantes. Debiendo de demostrar que soporta todo el rango de voltaje que menciona.
106	1	ULTRASONIDO	TECNO LOGICA	18)		PARTIDA 87 ULTRASONIDO	Podrá ofertar como adicional



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Géneroico	Licitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
		TERAPEUTICO, UNIDAD DE	MEXICANA, S.A DE C.V.			TERAPEUTICO, UNIDAD DE DADA LA GRAN VERSATILIDAD DE CONTAR CON PROGRAMAS PREDEFINIDOS PARA LAS PATOLOGÍAS MAS COMUNES, YA QUE ESTO PERMITE UNA MEJOR SELECCIÓN DE LA TERAPIA Y AHORRA TIEMPOS DE CONFIGURACIÓN, ENTENDEMOS QUE SE DEBERA OFERTAR CON DICHS PROGRAMAS DE TRATAMIENTO, ADEMÁS DE UN MODO DE CONFIGURACIÓN LIBRE POR PARTE DEL USUARIO ¿ ES CORRECTO?	a los programas solicitados por la convocante programas predefinidos utilizados en las patologías más comunes, sin ser obligatorio para los licitantes participantes
111	1	ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	23)		PARTIDA 87 ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE DEBIDO A QUE EL INSTITUTO REQUIERE UN EQUIPO CON TECNOLOGÍA DE PUNTA, ENTENDEMOS QUE SE DEBE OFERTAR UN EQUIPO CON BASE DE DATOS DEL PACIENTE, QUE CONTENGA INFORMACIÓN DEL PACIENTE, PATOLOGÍA, TERAPIA Y EVALUACIÓN DEL DOLOR AL PRINCIPIO Y FINAL DE LA TERAPIA CONTANDO CON ACCESO INMEDIATO AL TRATAMIENTO YA GUARDADO, ¿ES CORRECTO?	Podrá ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas, equipo con base de datos para contener información del paciente, de la patología, terapia, evaluación y tratamiento del dolor, del principio y al final de la terapia, sin ser obligatorio para los licitantes participantes.
107	1	ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	19)	2.13	PARTIDA 87 ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE _ EN EL PUNTO 2.13 ENTENDEMOS QUE SE PODRÁ OFERTAR UN CABEZAL ERGONOMICO, RESISTENTE, SELLADO CON CUERPO DEL TRANSDUCTOR EN ALUMINIO, ¿ES CORRECTO?	Podrá ofertar como adicional cabezal ergonómico, resistente, sellado para tratamientos subacuáticos con cuerpo del transductor en aluminio, sin ser obligatorio para los licitantes participantes
104	1	ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	16)	2.14	PARTIDA 87 ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE _ EN EL PUNTO 2.14 SOLICITAN: CUNA/INTERRUPTOR DE TRATAMIENTO METALICO PARA EL TRANSDUCTOR ; QUE TIENE COMO PROPOSITO DE SUSPENDER LA EMISION DEL TRANSDUCTOR AL DEPOSITAR ESTE EN DICHA CUNA, ESTE SISTEMA ADOLECE DE VERIFICAR LA PERDIDA DE ACOPLAMIENTO DEL TRANSDUCTOR CON EL PACIENTE, POR LO QUE ENTENDEMOS QUE SE TIENE QUE OFERTAR UN SISTEMA QUE CUENTE	Podrá ofertar como adicional a la característica solicitada en el punto 2.14, sistema que detecta y suspende el tiempo de tratamiento y la emisión del transductor de forma automática, que permite que la duración del tiempo del tratamiento corresponde al tiempo efectivo de emisión y una base o soporte para el transductor, sin ser obligatorio para los



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg L1C	Numeral	Pregunta	Respuesta
						CON DICHA DETECCIÓN Y SUSPENSA EL TIEMPO DE TRATAMIENTO Y LA EMISION DEL TRANSDUCTOR DE FORMA AUTOMÁTICA, ES DECIR QUE LA DURACION DE LA TERAPIA CORRESPONDA AL TIEMPO EFECTIVO DE EMISION; ADEMÁS DE CONTAR DE UNA BASE O SOPORTE PARA EL TRANSDUCTOR, ¿ES CORRECTO?	Licitantes participantes
108	1	ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	20)	2.2.1.1	PARTIDA 87 ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE _ EN EL PUNTO 2.2.1.1.1 SOLICITAN AL MENOS 3 VALORES DE CICLO DE TRABAJO, ENTENDEMOS QUE EN EQUIPOS DE TECNOLOGIA RECIENTE, EN MODO PULSATIL SE CUENTA CON CICLOS DE TRABAJO DEL 20 AL 90 % EN PASOS DE 10% QUE PERMITEN UNA ADECUADA DOSIFICACION DEL TRATAMIENTO, ABATIENDO TODAS LAS NECESIDADES DE TERAPIA, ES POR ELLO QUE SOLICITAMOS A LA LICITANTE SE DEBA OFERTAR CON DICHA FORMA DE TRABAJO ¿SE ACEPTA?	Podrá ofertar como adicional a las características solicitadas por la convocante equipo con modo pulsátil con ciclos de trabajo del 20 al 90 % en pasos de 10%, sin ser obligatorio para los licitantes participantes.
103	1	ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	15)	2.2.1.2	PARTIDA 87 ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE ENTENDEMOS QUE LA POTENCIA PARA MODO CONTINUO ES DE 2.5 WATTS/CM2 Y QUE PARA EL MODO PULSATIL ESTA ES DE 3.0 WATTS/CM2 ES ¿CORRECTO?	Para el punto 2.2.1.2 podrá ofertar potencia para modo continuo de 2.5 watts/cm2 y como adicional potencia para modo pulsátil de 3.0 watts/cm2., sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
110	1	ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	22)	3.1	PARTIDA 87 ULTRASONIDO TERAPEUTICO, UNIDAD DE SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PERMITA OFERTAR UN EQUIPO QUE CUENTA CON CARRO DE TRANSPORTE EX PROFESO, SIN SER NECESARIO QUE EL EQUIPO ESTE FIJO AL MISMO ¿SE ACEPTA?	Como opción para el punto 3.1 y sus subnumerales, podrá ofertar carro de transporte ex profeso para el equipo, sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes, debiendo demostrar que es rodable y permite su desplazamiento en forma segura.
112	1	EQUIPO PARA EL FORTALECIMIENTO DE CADERA, Y MIEMBROS SUPERIORES E	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	24)		PARTIDA 109 EQUIPO PARA EL FORTALECIMIENTO DE EXTREMIDADES SUPERIORES E INFERIORES, INTERMEDIO ENTENDEMOS QUE NO SE	No, es correcto. La convocante requiere equipo para efectuar pruebas isométricas e



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numeral	Respuesta
		INFERTORES, INTERMEDIO.				DEBERA OFERTAR UN EQUIPO CUYOS MODULOS SEAN DE DIFERENTES MARCAS Y LOS DATOS NO TENGAN LA POSIBILIDAD DE SER ANALIZADOS POR MEDIO DE SOFTWARE Y POR LO TANTO NO ESTAR INTEGRADOS BAJO UN MISMO PROGRAMA , SI NO DE MANERA INDEPENDIENTE POR CADA MODULO ¿ES CORRECTO?
234	2	SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA.	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	44)	2.3.1.1	PARTIDA III SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA – EN LA DESCRIPCION SE SOLICITAN: ORTESIS DE PIERNAS INTERCAMBIABLES, DOS PARES DE ORTESIS DE PIERNAS, UNO EN TAMAÑO ADULTO, UNO TAMAÑO PEDIÁTRICO. ENTENDEMOS QUE DEBIDO A LAS DIFERENCIAS ANTROPOMÉTRICAS ENTRE LA POBLACIÓN INFANTIL Y LA POBLACIÓN ADULTA, NO SE PODRÁ OFERTAR UN TAMAÑO AJUSTABLE, POR LO QUE ES INDISPENSABLE OFERTAR AMBOS PARES DE ORTESIS DE PIERNAS COMO ES SOLICITADO. ¿ES CORRECTO? PARTIDA III SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA – EN EL PUNTO 2.5 SE SOLICITA: SOPORTE PARCIAL DE PESO QUE PERMITA DE MANERA DINÁMICA EL AJUSTE DE LA CARGA DE ACUERDO A LA FASE DE LA MARCHA. ¿PODEMOS OFERTAR EQUIPO CON UNA CELDA DE CARGA DE PESO EN EL YUGO QUE PERMITA AJUSTAR Y MEDIR LA CARGA DE PESO? Si, es correcto. La convocante requiere en el punto 2.3 órtesis de piernas intercambiables, 2.3.1 dos pares, 2.3.1.1 uno en tamaño adulto, 2.3.1.2 uno tamaño pediátrico
242	2	SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA.	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	52)	2.5	No se acepta toda vez que la Convocante solicita en el punto 2.5 soporte parcial de peso que permita de manera dinámica el ajuste de la carga de acuerdo a la fase de la marcha. Característica que deberá de considerar en su propuesta.
235	2	SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A	45)	2.6	Se acepta como adicional ofertar equipo con carga



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
		DE MARCHA.	DE C.V.			EL PUNTO 2.6 SE SOLICITA: CAPACIDAD DE CARGA DE 130 KG. ENTENDEMOS QUE LA CAPACIDAD DE CARGA ESTÁTICA DEL SOPORTE PARCIAL (PESO MÁXIMO DEL PACIENTE) ES DE 130KG. ENTENDEMOS SE DEBE INCLUIR EN LA OFERTA LA CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA DEL SOPORTE DE PESO DE AL MENOS 75KG, PARA FACILITAR AL PACIENTE LA MARCHA Y DESCARGARLE PESO AL MISMO. ¿ES CORRECTO?	dinámica del soporte de peso de al menos 75kg, para facilitar al paciente la marcha y descargarle peso al mismo. Sin que sea obligatorio para los Ticitantes participantes.
237	2	SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA.	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	47)	2.8	PARTIDA III SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA – EN LOS PUNTOS 2.8 AL 2.8.1.3 SE SOLICITA: ARNÉS TIPO CHALECO, DE DIFERENTES TALLAS, UNO PARA ADULTO OBESO, UNO PARA ADULTO Y UNO PEDIÁTRICO. ENTENDEMOS QUE DEBIDO A LAS DIFERENCIAS ANTROPOMÉTRICAS ENTRE LA POBLACIÓN INFANTIL Y LA POBLACIÓN ADULTA ES INDISPENSABLE OFERTAR AL MENOS 4 TALLAS DISTINTAS DE ARNÉS PARA ADULTO Y AL MENOS 2 TALLAS DISTINTAS DE ARNÉS PEDIÁTRICO. ¿SE ACEPTA?	Se acepta ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas en el punto 2.8.1 y sus subnumerales, al menos 4 tallas distintas de arnés para adulto y al menos 2 tallas distintas de arnes pediátrico. Sin que sea obligatorio para los Ticitantes participantes.
241	2	SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA.	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	51)	2.9.4	PARTIDA III SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA – EN EL PUNTO 2.9.4 SE SOLICITAN: BARANDALES CON AJUSTE INDEPENDIENTE DE ALTURA Y ANCHO DE PASILLO. ENTENDEMOS QUE PODEMOS OFERTAR UN SOLO BARANDAL FRONTAL Y AJUSTABLE QUE GARANTICE LA SEGURIDAD Y CONFORT DEL PACIENTE. ¿SE ACEPTA?	Se acepta ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas en el punto 2.9.4 barandales con ajuste independiente de altura y ancho de pasillo. Sin que sea obligatorio para los Ticitantes participantes.
238	2	SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA.	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	48)	2.9.5	PARTIDA III SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA – EN EL PUNTO 2.9.5 SE SOLICITA: ASIENTO MONTADO EN LA CAMINADORA Y AJUSTABLE PARA EL TERAPEUTA. ¿PODEMOS OFERTAR ASIENTO INDEPENDIENTE PARA QUE EL TERAPEUTA PUEDA COLOCARSE EN	No se acepta toda vez que la Convocante requiere en el numeral 2.9.5 asiento montado en la caminadora y ajustable para el terapeuta. Característica que deberá de considerarse en su propuesta.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
239	2	SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA.	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	49)	2.9.6.9	CUALQUIER LADO DEL PACIENTE DEPENDIENDO EN DONDE SE REQUIERA LA ASISTENCIA.? PARTIDA III SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA – EN EL PUNTO 2.9.6.9 SE SOLICITA: PROGRAMA PARA MEDICION DE LA FUERZA ISOMÉTRICA. ENTENDEMOS QUE ENTRE UNA DE SUS MODALIDADES EL EQUIPO DEBE CONTAR TAMBIÉN CON UN PROGRAMA PARA EVALUACIÓN DE LA ESPASTICIDAD DEL PACIENTE ¿ES CORRECTO?	Se acepta ofertar como adicional equipo que cuente también con un programa para evaluación de la espasticidad del paciente. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes.
240	2	SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA.	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	50)	2.9.7	PARTIDA III SISTEMA DE SOPORTE PARA ENTRENAMIENTO DE MARCHA – EN EL PUNTO 2.9.7 SE SOLICITA: MECANISMO DE SEGURIDAD PARA DETENER EL EQUIPO EN CASO DE EMERGENCIA, ACTIVADO POR EL PACIENTE. ENTENDEMOS QUE DICHO MECANISMO DE SEGURIDAD, ADEMÁS DEBE CONTAR UN DISPOSITIVO PARA SER ACTIVADO POR EL TERAPEUTA, PERMITIENDO DETENER EL EQUIPO EN CASO DE EMERGENCIA, ESTE DISPOSITIVO TAMBIÉN DEBERÁ GARANTIZAR QUE EL TERAPEUTA ESTÁ EN CONSTANTE SUPERVISIÓN DE LA TERAPIA REQUIRIENDO PERIÓDICAMENTE SU INTERVENCIÓN, ESTE MECANISMO DEBE PERMITIR AL TERAPEUTA SU LIBERTAD DE ACCIÓN O MOVIMIENTO EN LA VEICINDAD DEL EQUIPO POR LO CUAL DICHO DISPOSITIVO DEBERÁ SER INALAMBRIICO Y PORTABLE. ¿ES CORRECTO?	Se acepta ofertar como adicional a las características mínimas solicitadas en el punto 2.9.7 mecanismo de seguridad para detener el equipo en caso de emergencia, activado por el paciente y un dispositivo para ser activado por el terapeuta, permitiendo detener el equipo en caso de emergencia, que garantice que el terapeuta esté en constante supervisión de la terapia requiriendo periódicamente su intervención. Sin que sea obligatorio para los licitantes participantes.
124	1	Técnicas Generales	VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V.	1)	2.1 CALIDAD.	2.1 CALIDAD. Para bienes internacionales. En el caso de los artículos que están integrados por varios equipos y/o accesorios o consumibles, el licitante deberá entregar la documentación referente a CALIDAD, para cada uno de ellos. – De acuerdo a la publicación del Acuerdo emitida	Con fines de referenciación como opción podrá presentar copia del ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL LISTADO DE INSUMOS PARA LA SALUD, CONSIDERADOS COMO DE BAJO RIESGO PARA EFECTOS DE OBTENER EL REGISTRO SANITARIO, Y DE AQUELLOS PRODUCTOS QUE POR SU



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
						<p>por la Secretaría de Salud en el diario Oficial de la Federación, con fecha 31 de diciembre de 2011, por el que se da a conocer el listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo para efectos de obtención del registro sanitario, y de aquellos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren registro sanitario solicitamos a la convocante nos permita hacer uso de este documento para extimir de registro sanitario o notificación, Y CERTIFICADO DE LIBRE VENTA A los equipos y/o accesorios o consumibles solicitados en las cédulas técnicas descritas en la presente licitación. ¿se acepta?</p>	<p>NATURALEZA, CARACTERÍSTICAS PROPIAS Y USO NO SE CONSIDERAN COMO INSUMOS PARA LA SALUD Y POR ENDE NO REQUIEREN REGISTRO SANITARIO, publicado en el Diario Oficial de la Federación el pasado 31 de diciembre de 2011, sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes. debiendo de demostrar que el equipo que se oferta está considerado en el mismo.</p>
125	1	Técnicas Generales	VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V.	2)	2.1 CALIDAD.	<p>2.1 CALIDAD. Para bienes Internacionales. Copia del Registro Sanitario vigente expedido por la COFEPRIS, conforme a lo establecido en el artículo 376 de la Ley General de Salud (vigencia de 5 años), debidamente identificado por el número de partida y clave propuesta; así como los anexos correspondientes al marbete, que acredite fehacientemente que el producto ofertado cumple con la descripción del Cuadro Básico – SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PODER PRESENTAR REGISTROS SANITARIOS POR FAMILIA Y MARCA DEL PRODUCTO. ¿SE ACEPTA?</p>	<p>Con fines de referenciación podrá presentar los Registros sanitarios por familia debiendo de identificar la Familia a la que pertenece el equipo que se oferta, así como demostrar que corresponde a la marca y modelo del equipo ofertado...</p>
126	1	Técnicas Generales	VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V.	3)	2.1 CALIDAD.	<p>2.1 CALIDAD. Para bienes Internacionales. 2. Certificado de calidad ISO-9001-2000</p>	<p>Con fines de referenciación podrá presentar los certificados de Calidad y de</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
						Vigente o ISO-9000-2008 o ISO-9001:2008 o certificado de calidad ISO-13485 o TÜV, expedido por un organismo de certificación reconocido. 3. Certificado de FDA o CE o su equivalente emitido por la autoridad sanitaria del país de origen. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE ACEPTAR CERTIFICADOS DE CALIDAD Y LIBRE VENTA AGRUPADOS POR FAMILIA, YA QUE MUCHOS DE ESTOS SON EMITIDOS EN ESTA FORMA DE ORIGEN ¿SE ACEPTA?	Libre Venta por Familia debiendo de identificar la Familia a la que pertenece el equipo que se oferta, así como demostrar que corresponde a la marca y modelo del equipo ofertado..
137	2	Técnicas Generales	COMPAÑÍA INTERNACIONAL DE DISTRIBUCIONES, S.A DE C.V.	5)	NUMERAL 2.1. - REGISTROS SANITARIOS CON OBJETO DE QUE NO SE GENEREN ARCHIVOS MUY PESADOS SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR SOLO PORTADA Y CONTRAPORTADA DE LOS REGISTROS SANITARIOS ¿SE ACEPTA?	NUMERAL 2.1. - REGISTROS SANITARIOS CON OBJETO DE QUE NO SE GENEREN ARCHIVOS MUY PESADOS SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA PRESENTAR SOLO PORTADA Y CONTRAPORTADA DE LOS REGISTROS SANITARIOS ¿SE ACEPTA?	Con fines de comprobación como opción podrá presentar en medio electrónico, portada y contraportada de los Registros Sanitarios, debiendo de demostrar que están vigentes y que corresponden a la marca y modelo del equipo que se oferta.
122	1	Técnicas Generales	TECNO LOGICA MEXICANA, S.A DE C.V.	34)	NUMERAL II	NUMERAL II DOCUMENTACION TECNICA b) _ DEBIDO A QUE EN OCASIONES ES NECESARIO REFERENCIAR EN EL MANUAL DEL EQUIPO Y ESTE CONTIENE HASTA 300 HOJAS. SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PERMITA REFERENCIAR Y PRESENTAR, SOLO LAS HOJAS DEL MANUAL EN DONDE SE LOCALICEN LOS PUNTOS SOLICITADOS EN LA CEDULA DE DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO, ESTO CON LA FINALIDAD DE NO CARGAR AL SISTEMA COMPRANET EL MANUAL COMPLETO, EVITAR SATURACIÓN POR FALTA DE ESPACIO Y DISMINUIR TIEMPO DE ENVÍOS DE PROPUESTA ¿SE ACEPTA?	Con fines de referenciación como opción podrá presentar únicamente las páginas de los anexos técnicos sustento de su propuesta, de las características que se ofertan, debiendo corresponder al documento original.
254	3	Técnicas Generales	EQUIPOS BIOMEDICOS PROFESIONALES, S.A DE C.V.	1)	TEC	ASPECTO ADMINISTRATIVO . PUNTO 7 NUMERAL II INCISO "C" Y "D" . Solicitamos a la convocante, nos permita presentar solo un juego de copias legibles, de los documentos solicitados en	Con fines de comprobación como opción para el punto 7 numeral II, incisos "C" y "D", podrá presentar solo un juego de copias legibles



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg Lic	Numera l	Respuesta
						dichos incisos, ya que hacen referencias al mismo, esto solo en caso de que el registro sanitario este vigente, se acepta nuestras propuesta?
176	2	Técnicas Generales	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	7)	Técnicas Generales	<p>La Convocante estableció en las Bases de la presente convocatoria, en el numeral: 7.- DOCUMENTOS QUE DEBERAN DE PRESENTAR QUIENES DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACION ... II.-DOCUMENTACION TECNICA: (aplica en cada una de las partidas en las que participe) f) Calendario correspondiente al servicio de mantenimiento preventivo del equipo médico, conforme a lo señalado en el Numeral 2, Inciso D), Mantenimiento preventivo y correctivo. En caso de que el equipo a ofertar no requiera de acciones de Mantenimiento preventivo, durante su periodo de garantía, podrá presentar escrito Bajo Protesta de Decir Verdad del fabricante, que el equipo que oferta no lo requiere.</p> <p>PARTIDA 22 FONODETECTOR PARTAIL DE LATIDOS FETALES PUNTO: 6 MANTENIMIENTO – Pregunta: estos equipos no necesitan de mantenimientos preventivos, será suficiente con entregar carta bajo protesta de decir verdad que no es necesario darles mantenimiento preventivo ¿es correcto?</p>
169	2	Técnicas Generales	DW-MED, S.A DE C.V.	1)	Técnicas Generales	<p>En el caso de las partidas 14, 106, 109, 111, la presentación de la muestra física por el licitante con posibilidad de realizarse en Unidades médicas o en las instalaciones de la empresa, preferentemente éstas podrán estar ubicadas en el área metropolitana, debiendo de coordinarse con el Área Convocante para su confirmación.</p> <p>ACLARACIONES 1.- INFORMACION ESPECIFICA DE LA LICITACION PARA LAS PARTIDAS 14, 106, 109, 111, LA PRESENTACION DE LA MUESTRA FISICA SERA POR EL LICITANTE EN LA UNIDAD MEDICA O EN LA EMPRESA, EN DONDE SE ENCUENTRE INSTALADO Y EN OPERACION, PARA LO CUAL DEBERA NOTIFICAR POR ESCRITO EN EL ACTO DE PRESENTACION DE OFERTAS, EL DIA Y LA HORA Y LUGAR CONSIDERANDO QUE SEA A PARTIR DEL SIGUIENTE DIA HABIL A LA PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES Y HASTA 48 HORAS HABILES PREVIAS A LA COMUNICACION DE FALLO _ DEBEMOS</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numeral	Pregunta	Respuesta
170	2	Técnicas Generales	SERBINTER DE MEXICO, S.A DE C.V.	1)	Técnicas Generales	<p>ENTENDER QUE LA CARTA A PRESENTAR DEBERA INCLUIR DIRECCION EN AREA METROPOLITANA PARA LA REVICION DE LA MUESTRA Y/O EN LAS INSTALACIONES DE NUESTRA EMPRESA? ES CORRECTA NUESTRA APRESIACION</p> <p>D.MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO dice: "El proveedor deberá proporcionar durante la vigencia de la garantía de los bienes, los servicios de mantenimiento preventivo..." pregunta: entendemos que se dará una sola visita de mantenimiento preventivo al año, ¿es correcto?</p>	No es correcta su interpretación
4	1	Técnicas Generales	COMERLAT, S.A. DE C.V.	2)	Técnicas Generales	<p>1. I Y 7. II B) LOS ANEXOS TECNICOS, FOLLETOS, CATALOGOS, FOTOGRAFIAS, ETC. SE SOLICITAN EN ORIGINAL DEL FABRICANTE, SIN EMBARGO, DEBIDO A QUE LA PRESENTE LICITACION ES ELECTRONICA, ¿ESTOS ANEXOS SE PODRAN ENVIAR ELECTRONICOS Y UNICAMENTE LAS PAGINAS REFERENCIADAS?</p>	Con fines de referenciación como opción podrá presentar únicamente las páginas de los anexos técnicos sustento de su propuesta, de las características que se ofertan, debiendo corresponder al documento original.
6	1	Técnicas Generales	COMERLAT, S.A. DE C.V.	4)	Técnicas Generales	<p>2.1. SE SOLICITA REGISTRO SANITARIO PARA LOS BIENES OFERTADOS Y EN CASO DE QUE EL BIEN NO REQUIERA REGISTRO, SOLICITAN PRESENTAR NOTIFICACIÓN OFICIAL, EXPEDIDA POR LA SSA, CON FIRMA AUTOGRAFA Y CARGO DEL SERVIDOR PÚBLICO QUE LA EMITE, QUE LO EXIMA DEL MISMO. SI LOS BIENES A OFERTAR NO REQUIEREN DE REGISTRO SANITARIO, CON FUNDAMENTO EN EL ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL LISTADO DE INSUMOS PARA LA SALUD, CONSIDERADOS COMO DE BAJO RIESGO PARA EFECTOS DE OBTENER EL REGISTRO SANITARIO, Y DE AQUELLOS PRODUCTOS QUE POR SU NATURALEZA, CARACTERÍSTICAS PROPIAS Y USO NO SE CONSIDERAN COMO INSUMOS PARA LA SALUD Y POR ENDE NO REQUIEREN REGISTRO SANITARIO, publicado en el Diario Oficial de la Federación el pasado 31 de diciembre de 2011, sin ser obligatorio para los demás Ticitantes participantes.</p>	Con fines de referenciación como opción podrá presentar copia del ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL LISTADO DE INSUMOS PARA LA SALUD, CONSIDERADOS COMO DE BAJO RIESGO PARA EFECTOS DE OBTENER EL REGISTRO SANITARIO, Y DE AQUELLOS PRODUCTOS QUE POR SU NATURALEZA, CARACTERÍSTICAS PROPIAS Y USO NO SE CONSIDERAN COMO INSUMOS PARA LA SALUD Y POR ENDE NO REQUIEREN REGISTRO SANITARIO, publicado en el Diario Oficial de la Federación el pasado 31 de diciembre de 2011, sin ser obligatorio para los demás Ticitantes participantes.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012							
Id	Junta No	Nombre Générico	Ticitante	No preg LIC	Numera1	Pregunta	Respuesta
						<p>COMO INSUMOS PARA LA SALUD Y POR ENDE NO REQUIEREN REGISTRO SANITARIO SEGUN LO PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION EL PASADO 31 DE DICIEMBRE DE 2011. ¿PARA DAR CUMPLIMIENTO A ESTE PUNTO, SE ACEPTA PRESENTAR COPIA DE ESTE ACUERDO Y REFERENCIAR EN EL LISTADO EL PRODUCTO A COTIZAR O EL OFICIO DE SOLICITUD A COFEPRIS PARA LA EMISION DE LA CARTA DE QUE NO SE REQUIERE REGISTRO SANITARIO?</p>	<p>Debido de demostrar que el equipo que se oferta esta considerado en el mismo.</p>
129	1	Técnicas Generales	VITALMEX COMERCIAL, S.A. DE C.V.	6)	Técnicas Generales	<p>Todas las partidas. De acuerdo a la publicación del Acuerdo emitida por la Secretaría de Salud en el diario oficial de la Federación, con fecha 31 de Diciembre de 2011, por el que se da a conocer el listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo para efectos de obtención del registro sanitario, y de aquellos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren registro sanitario, solicitamos a la convocante nos permita hacer uso de este documento para extimir de registro sanitario o notificación los accesorios o insumos solicitados en las cedulas técnicas descritas en la presente licitación, ¿se acepta?</p>	<p>Con fines de referenciación como opción podrá presentar copia del ACUERDO POR EL QUE SE DA A CONOCER EL LISTADO DE INSUMOS PARA LA SALUD, CONSIDERADOS COMO DE BAJO RIESGO PARA EFECTOS DE OBTENER EL REGISTRO SANITARIO, Y DE AQUELLOS PRODUCTOS QUE POR SU NATURALEZA, CARACTERÍSTICAS PROPIAS Y USO NO SE CONSIDERAN COMO INSUMOS PARA LA SALUD Y POR ENDE NO REQUIEREN REGISTRO SANITARIO, publicado en el Diario Oficial de la Federación el pasado 31 de diciembre de 2011, sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes. Debiedo de demostrar que el equipo que se oferta esta considerado en el mismo.</p>
56	1	Técnicas Generales	DEWIMED, S.A. DE C.V.	19)	Técnicas Generales	<p>PARTIDAS 52 A 59 SOLICITAN LARINGOSCOPIOS QUIRURGICOS PARA ESTOS SOLICITAMOS PODER OFERTAR LARINGOSCOPIOS CON TECNOLOGIA PROPIA Y EL INSTRUMENTAL COMPATIBLE A ESTOS YA QUE ESTO NO AFECTARA EL DESEMPEÑO DEL PROCEDIMIENTO ¿SE ACEPTA</p>	<p>Se acepta como opción ofertar laringoscopios quirúrgicos con tecnología propia y el instrumental compatible a estos, debiendo demostrar que cuentan con las características mínimas que solicita la convocante.</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCION DE PRESTACIONES MEDICAS

UNIDAD DE ATENCION MEDICA

COORDINACION DE PLANEACION DE INFRAESTRUCTURA MEDICA

DIVISION DE EQUIPAMIENTO MEDICO

PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE CARÁCTER TÉCNICO MÉDICAS LA-019GYR040-T84-2012						
Id	Junta No	Nombre Générico	Licitante	No preg LIC	Numera]	Respuesta
						Sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
						NUESTRA PROPUESTA?

MARG/RPI /MLBM/MRCV/FENA/ASR/MCLL



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA
COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN DE INFRAESTRUCTURA MÉDICA

AJUSTE A LAS PRECISIONES TÉCNICO MÉDICAS DE LAS BASES DE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE LOS TRATADOS DE LIBRE COMERCIO, LA-019GYR040-T84-2012, ELECTRÓNICA, PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A OBRA 2012, “REYNOSA, TAMAUlipAS”.

Precisión No.	DICE:	DEBE DECIR:
1.	<p>“... 1. INFORMACION ESPECÍFICA DE LA LICITACION. REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR QUIENES DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACION.</p> <ul style="list-style-type: none">• ...• Para las partidas 2, 3, 14, 24, 25, 72, 73, 106, 109 y 111, se requiere presentar muestra física, para lo cual los licitantes deberán de presentar en el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, dentro de su proposición, escrito mediante el cual informen, en coordinación con la División de Equipamiento Médico, la fecha y la hora en la que la Convocante (área técnica) llevará a cabo la verificación ocular de las características propuestas en la División de Equipamiento Médico, sito en la calle de Durango no. 291, piso 9, Col. Roma Norte, Delegación Cuauhtémoc, México, D.F. C. P. 06700 a partir del siguiente día hábil al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones y hasta 48 horas hábiles anteriores al de la Comunicación de Fallo.• ...	<p>“... 1. INFORMACION ESPECÍFICA DE LA LICITACION. REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR QUIENES DESEEN PARTICIPAR EN LA LICITACION.</p> <ul style="list-style-type: none">• ...• Para las partidas 14, 15, 24, 25, 82, 109 y 111, se requiere presentar muestra física, para lo cual los licitantes deberán presentar en el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, dentro de su proposición, escrito mediante el cual se indique la fecha y hora en la que la Convocante podrá llevar a cabo la verificación ocular de las muestras físicas a presentarse de aquellas partidas señaladas que así lo requieren, a realizarse en la División de Equipamiento Médico, sito en la calle de Durango No. 291, piso 9, Col. Roma Norte, Delegación Cuauhtémoc, México, D. F., C. P. 06700 a partir del día hábil siguiente al Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones y hasta 48 horas hábiles anteriores a la Comunicación de Fallo. <p>Para las partidas 14, 109 y 111 la presentación de la muestra física será por el licitante en la Unidad Médica dentro de la Republica Mexicana, en donde se encuentre instalado y en operación, para lo cual deberán notificar por escrito en el Acto de presentación de ofertas, el día, hora y lugar, considerando que sea a partir del siguiente día hábil a la Presentación y Apertura de Proposiciones y hasta 48 horas hábiles previas a la</p>



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
UNIDAD DE ATENCIÓN MÉDICA
COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN DE INFRAESTRUCTURA MÉDICA

Precisión No.	DICE:	DEBE DECIR:
		<p>Comunicación de Fallo.</p> <p>La verificación ocular será realizada por el Área Técnica, conformada, por personal de Unidades Médicas y el adscrito a la División de Equipamiento Médico de la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, evento al cual podrá contarse con la presencia del representante del Órgano Interno de Control en el Instituto.</p> <ul style="list-style-type: none">• ... <p>...</p>



JUNTA DE ACLARACIONES

LA-019GYR040-T84-2012

2.- COMERLAT, S.A. DE C.V. (3 PREGUNTAS)

CONSECUTIVO IMSS	CONSECUTIVO LICITANTE	PARTIDA Y/O PUNTO DE BASES	PREGUNTA	RESPUESTA
1	1	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.16	EN BASE A LA RESPUESTA QUE NOS OTROGARON, ¿CUÁNDO SE DICE SOFTWARE DE ACCESO A INTERNET, LA CONVOCANTE SE REFIERE A QUE EL EQUIPO TENGA UN SOFTWARE CON LA POSIBILIDAD DE ENVIAR ESTUDIOS A TRAVÉS DE UNA RED? ¿EN CASO DE SER NEGATIVA LA PREGUNTA ANTERIOR, A QUE SE REFIERE LA CONVOCANTE CON SOFTWARE DE ACCESO A INTERNET?	Como opción podrá ofertar equipo con software que permita el envío de los estudios y los datos de los pacientes a través de la red del Instituto, sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes, debiendo de incluir el puerto de comunicación o la interface correspondiente.
2	2	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.18	CONFIRMANDO LA RESPUESTA QUE NOS DIERON, SE DEBE PRESENTAR CARTA DEL FABRICANTE GARANTIZANDO QUE EL CAMPIMETRO CUMPLIRÁ 20,000 HORAS DE VIDA EN LA LUZ, ¿ES CORRECTO?	No es correcto, la respuesta dada a su pregunta se dio en los siguientes términos: Como opción podrá ofertar lámpara tipo fluorescente (no incandescente) y de larga duración, debiendo de presentar Carta del Fabricante Bajo Protesta de Decir Verdad de que su duración es de al menos de 20,000 horas de vida, sin ser obligatorio para los demás licitantes participantes.
3	3	PARTIDA 17 CAMPIMETRO COMPUTARIZADO 2.7	¿SE PODRÁ OFERTAR UNIDAD DE CD EXTERNA, AUNQUE NO PODAMOS GARANTIZAR SU USO CON EL HFA?	No se acepta su solicitud de ofertar para el numeral 2.7 Unidad de CD externa, que no garantice su uso con el equipo HFA que oferte. La Convocante requiere en el numeral 2.7 Unidad de disco compacto en el Campímetro computarizado o en la PC, en el entendido que es compatible con el equipo que oferte.

