



JUNTA DE ACLARACIONES RELATIVA A LA COMPRA DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA EL PROYECTO: DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN PARA EL CORPUS LINGÜÍSTICO DEL MAYA YUCATECO (NÚM W.K. KELLOGG FOUNDATION: P-6005156-2021).

EN LA CIUDAD DE MÉXICO, SIENDO LAS **14:00** HORAS DEL **22 DE JUNIO DE 2023**, DE MANERA PRESENCIAL, SE REUNIERON LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE EN LA SALA DE USOS MULTIPLES DEL TERCER PISO DE LA SEDE CENTROGEO CDMX Y DEMÁS PERSONAS VÍA SISTEMA COMPRANET CUYOS NOMBRES APARECEN AL FINAL DE LA PRESENTE ACTA, CON OBJETO DE LLEVAR A CABO LA JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN INDICADA AL RUBRO, DE ACUERDO A LO PREVISTO EN LOS ARTÍCULOS, 26 FRACCIÓN I, 26 BIS FRACCIÓN II Y 28 FRACCIÓN III DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO (EN ADELANTE, LA LEY), ASÍ COMO DEL NUMERAL 11 DE LA CONVOCATORIA.-----

EL LIC. OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ DESIGNÓ A LA C. ALMA DELIA CABRERA ZAVALA, MEDIANTE EL OFICIO NÚMERO CENTROGEO/DA/925/2023, PARA QUE PRESIDIA ESTE ACTO, LA CUAL DA INICIO DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 46 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. -----

AL INICIO DEL ACTO, LA C. CABRERA HACE DEL CONOCIMIENTO QUE COMO PARTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL, NOS ACOMPAÑA EL DR. JOAQUÍN SOLÍS ARIAS, TITULAR DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL.-----

LA C. ALMA DELIA CABRERA ZAVALA, INFORMA QUE EL DR. ALEJANDRO MOLINA VILLEGAS, FUNGE COMO ÁREA REQUINTE DE DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO Y ES RESPONSABLE DE LA REVISIÓN Y DE DAR LAS RESPUESTAS TÉCNICAS DEL PRESENTE PROCESO.-----

LA SERVIDORA DESIGNADA PARA PRESIDIR ESTE ACTO, DIÓ INICIO A ESTA JUNTA DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 46 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. ASIMISMO, MANIFIESTA A LOS SERVIDORES PÚBLICOS Y A LOS ASISTENTES AL EVENTO VÍA SISTEMA COMPRANET, QUE VENCIO EL TIEMPO ESTIPULADO PARA RECIBIR PREGUNTAS RELACIONADAS A LA PRESENTE CONVOCATORIA. -----

LA C. CABRERA, MANIFIESTA QUE VÍA SISTEMA COMPRANET SE RECIBIERON PREGUNTAS, POR PARTE DE LOS SIGUIENTES LICITANTES: -----

NO.	NOMBRE DEL LICITANTE	NUMERO DE PREGUNTAS
1	INTERNET MOVIL. S- DE R.L. DE C.V.	8
2	ACCESS MEDIA MEXICO, S.A. DE C.V.	7

SE ADJUNTA IMAGEN DEL SISTEMA COMPRANET.-----



CentroGeo

Centro de Investigación en
Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ELECTRÓNICA
No. LA-38-90A-03890A999-N-32-2023**

**JUNTA DE ACLARACIONES RELATIVA A LA COMPRA DE
EQUIPO DE CÓMPUTO PARA EL PROYECTO:
DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
PARA EL CORPUS LINGÜÍSTICO DEL MAYA YUCATECO
(NÚM W.K. KELLOGG FOUNDATION: P-6005156-2021).**

Num.	Remite	Fecha y hora de consulta del procedimiento	Fecha de expresión de interés	Manifiesto	Acuse(s) de Solicitud de Aclaraciones	Acuse(s) de Repreguntas
1	ACCES0 MEDIO ENTORNO SA DE CV	21/06/2023 12:35	21/06/2023 12:28			
2	ALTA TECNOLOGIA EN BASESTERMINOS Y SERVICIOS SA DE CV	20/06/2023 17:06	21/06/2023 19:42			
3	CATER E LABORATORIO Y DISTRIBUCION DE BLEN	21/06/2023 14:08				
4	EFICIENCIA EN CONTINUIDAD DE NEGOCIOS SA DE CV	22/06/2023 09:55				
5	EMIN SYSTEMS SA DE CV	22/06/2023 09:50	22/06/2023 09:50			
6	EQUIPO TECNOLOGICO INTEGRADOR DEL SUPLENTE SA DE CV	21/06/2023 12:48				
7	GUZMAN SERVICES SA DE CV	20/06/2023 14:23	20/06/2023 17:10			
8	IMPULSO COMPUTACIONAL UNO SA DE CV	20/06/2023 14:46				
9	INTERNET MOVIL SA DE CV	20/06/2023 14:09	20/06/2023 14:11			
10	PROFESIONALES EN COMUNICACION SA DE CV	20/06/2023 15:17				

LA QUE PRESIDE SEÑALA QUE LAS PREGUNTAS RECIBIDAS POR PARTE DE LOS LICITANTES ASI COMO LAS RESPUESTAS A LAS MISMAS, SE ADJUNTAN A LA PRESENTE ACTA COMO **ANEXO 1** DENOMINADO **“PLANTILLA DE CARGA MASIVA DE ACLARACIONES”**, DOCUMENTO QUE EMITE EL SISTEMA COMPRANET, MISMO QUE SE CARGARÁ EN EL EXPEDIENTE DEL PROCEDIMIENTO EN LA PLATAFORMA DE COMPRANET.

PARA EFECTOS DE LA NOTIFICACIÓN Y EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 37 BIS DE LA LEY, A PARTIR DE ESTA FECHA SE PONE A DISPOSICIÓN DE LOS LICITANTES, COPIA DE ESTA ACTA EN LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN, EN EL AREA DE ADQUISICIONES, SITA EN CONTOY NO. 137, COLONIA LOMAS DE PADIERNA, ALCALDÍA TLALPAN, C.P. 14240, CIUDAD DE MÉXICO, EN DONDE SE FIJARÁ COPIA DE LA CARÁTULA DEL ACTA O UN EJEMPLAR O EL AVISO DEL LUGAR DONDE SE ENCUENTRA DISPONIBLE, POR UN TÉRMINO NO MENOR DE CINCO DÍAS HÁBILES, SIENDO DE LA EXCLUSIVA RESPONSABILIDAD DE LOS LICITANTES, ACUDIR A ENTERARSE DE SU CONTENIDO Y OBTENER COPIA DE LA MISMA. ESTE PROCEDIMIENTO SUSTITUYE A LA NOTIFICACIÓN PERSONAL. LA INFORMACIÓN TAMBIÉN ESTARÁ DISPONIBLE EN LA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA: <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/>

UNA VEZ TRANSMITIDAS LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS FORMULADAS POR LOS LICITANTES PARTICIPANTES E INTEGRADAS AL **ANEXO 1** DE ESTA ACTA, CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 46 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SE ESTABLECE EL PLAZO DE **SEIS** HORAS, PARA REALIZAR LAS REPREGUNTAS A LAS RESPUESTAS OTORGADAS, VENCIENDOSE EL PLAZO A LAS 10:00 HORAS DEL DÍA 23 DE JUNIO DE 2023.

SE INFORMA QUE EL DÍA 23 DE JUNIO DE 2023 A LAS 14:00 HORAS SE DARÁN A CONOCER LAS RESPUESTAS A AQUELLAS PREGUNTAS REALIZADAS SOBRE LAS RESPUESTAS PROPORCIONADAS EN ESTE ACTO, QUE SE HUBIEREN RECIBIDO EN EL PLAZO ANTES INDICADO, UNA VEZ HECHO DEL CONOCIMIENTO A LOS LICITANTES, SE CERRARÁ EL EVENTO



CentroGeo

Centro de Investigación en
Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ELECTRÓNICA
No. LA-38-90A-03890A999-N-32-2023

JUNTA DE ACLARACIONES RELATIVA A LA COMPRA DE
EQUIPO DE CÓMPUTO PARA EL PROYECTO:
DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
PARA EL CORPUS LINGÜÍSTICO DEL MAYA YUCATECO
(NÚM W.K. KELLOGG FOUNDATION: P-6005156-2021).

DE LA JUNTA DE ACLARACIONES. -----

SIENDO LAS 15:10 HORAS, SE DA POR TERMINADA EL ACTA DE ACLARACIONES DEL DÍA 22 DE JUNIO DE 2023. -----

ESTA ACTA CONSTA DE **03** HOJAS, **02 ANEXO 1** "PLANTILLA DE CARGA MASIVA DE ACLARACIONES", FIRMANDO PARA LOS EFECTOS LEGALES Y DE CONFORMIDAD LOS ASISTENTES A ESTE EVENTO, QUIENES RECIBEN COPIA DE LA MISMA. -----

**POR PARTE DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL,
A.C.**

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
C. ALMA DELIA CABRERA ZAVALA	DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN	
DR. JOAQUÍN SOLÍS ARIAS	ÓRGANO INTERNO DE CONTROL	

----- FIN DEL ACTA -----

Plantilla de carga masiva de aclaraciones

Completar únicamente la columna F					
Valores de origen. No modificar	Valores de origen. No modificar	Valores de origen. No modificar	Valores de origen. No modificar	Valores de origen. No modificar	REDACTAR RESPUESTA DE ACLARACIÓN. Valores permitidos: Hasta 2,000 caracteres en mayúsculas, sin acentos, ni caracteres especiales (SIN SPA)
ID de la pregunta	Licitante	Tipo de aclaración	Sección de la convocatoria	Aclaración	Respuesta
330764	INTERNET MOVIL S DE RL DE CV	LEGAL - ADMINISTRATIVA	PLATAFORMA DE COMPRANET CARGA DE DOCUMENTOS	PARA LA CARGA DE DOCUMENTOS EN LA PESTAÑA LEGAL- ADMINISTRATIVO EXISTEN ALGUNOS DOCUMENTOS QUE ESTAN SEÑALADOS COMO NO OBLIGATORIOS. POR LO QUE SUPONEMOS QUE AL NO PRESENTARLOS NO SOMOS OBJETO DE DESCALIFICACIÓN. ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN? O PODEMOS INGRESAR UNA CARTA CON LA LEYENDA DE "NO APLICA" FAVOR DE ACLARAR	ES CORRECTA SU APRECIACIÓN. AQUELLOS SEÑALADOS COMO NO OBLIGATORIOS, NO LOS DESCALIFICA, ASI COMO TAMBIEN ES POSIBLE SUBIR UN DOCUMENTO CON LA LEYENDA "NO APLICA"
330776	INTERNET MOVIL S DE RL DE CV	LEGAL - ADMINISTRATIVA	APARTADO IV. 23 REQUISITOS QUE DEBERÁN CUMPLIR LOS LICITANTES	PODEMOS FOLIAR LAS PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DE MANERA INDIVIDUAL? O DEBERÁN PRESENTARSE FOLIADAS DE MANERA SECUENCIAL.	PUEDEN FOLIARSE POR BLOQUE. PROPOSICIONES TÉCNICAS Y ECONÓMICAS
330793	INTERNET MOVIL S DE RL DE CV	LEGAL - ADMINISTRATIVA	ANEXO NO. 4 FORMATO P Y FORMATO Q	SUPONEMOS QUE DICHS FORMATOS SON DE REFERENCIA POR LO QUE NO ES NECESARIO INTEGRARLOS EN NUESTRA PROPUESTA. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?	ES CORRECTA SU APRECIACION
330862	ACCESS MEDIA MEXICO SA DE CV	TÉCNICO	PARTIDA 1, DESCRIPCION DE LOS BIENES, INCISO 2, PAG 1	EL PROCESADOR QUE SOLICITAN, ES DE GENERACION ANTERIOR, EL ACTUAL ES EL XEON SILVER 4310. ¿DEBEMOS ENTENDER QUE SERA EL PROCESADOR A OFERTAR?	PUEDE SER EL ACTUAL
330863	INTERNET MOVIL S DE RL DE CV	TÉCNICO	ANEXO NO. 1 PROPUESTA TÉCNICA	SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INDIQUE SI LA ADJUDICACION SERA POR PARTIDA ES DECIR QUE PUEDE HABER HASTA 9 LICITANTES ADJUDICADOS, FAVOR DE ACLARAR.	ES CORRECTA LA APRECIACION. LA ADJUDICACION ES POR PARTIDA
330864	ACCESS MEDIA MEXICO SA DE CV	TÉCNICO	PARTIDA 1, DESCRIPCION DE LOS BIENES, INCISO 2, PAG 1	DADO QUE ES UN SERVIDOR DE RACK, ¿SE DEBEN INCLUIR LOS HERRAJES PARA SU MONTAJE EN RACK?	SIN INCLUIR HERRAJES
330865	INTERNET MOVIL S DE RL DE CV	TÉCNICO	ANEXO 1 PROPUESTA TÉCNICA	SUPONEMOS QUE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS BIENES REQUERIDOS SON MÍNIMAS PUDIENDO OFERTAR BIENES CON CARACTERÍSTICAS SUPERIORES. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?	SI ES CORRECTA SU APRECIACION. PUEDEN OFERTAR CON BIENES DE CARACTERÍSTICAS SUPERIORES SIEMPRE Y CUANDO LA OFERTA ESTÉ APEGADA A LOS PLAZOS ESTABLECIDOS
330867	INTERNET MOVIL S DE RL DE CV	TÉCNICO	ANEXO NO.1 PROPUESTA TÉCNICA	PARTIDA 6 SE SOLICITA A LA CONVOCANTE SI PUDE INDICAR SI EL SOFTWARE REQUERIDO PARA ESTA PARTIDA ES LIBRE O REQUIERE DE ALGUN TIPO DE LICENCIAMIENTO (SOFTWARE PRE-INSTALDO TENSORFLOW, PYTORCH, CUDA, CUDNN, LAMBDA STACK). FAVOR DE ACLARAR.	<p>* CADA SOFTWARE PRE-INSTALADO SOLICITADO TIENE LICENCIAS DIFERENTES Y REQUERIMOS QUE, EN CASO DE REQUERIR LICENCIAMIENTO, ESTO YA VENGA INCLUIDO E INTEGRADO A LA COTIZACIÓN. ADEMÁS, ES MUY IMPORTANTE QUE EL PROVEEDOR NOS PROPORCIONE GARANTÍA Y SOPORTE TÉCNICO POR 3 AÑOS TANTO DEL EQUIPO COMO DEL SOFTWARE REQUERIDO EN ESA PARTIDA TAL Y COMO FUE ESPECIFICADO. A CONTINUACIÓN EL ENLACE A LA INFORMACIÓN DE LICENCIA DE CADA UNO DE ELLOS PARA MAYOR REFERENCIA.</p> <p>TENSORFLOW https://github.com/tensorflow/tensorflow/blob/master/LICENSE</p> <p>PYTORCH https://github.com/pytorch/pytorch/blob/master/LICENSE</p> <p>CUDA https://docs.nvidia.com/cuda/eula/eula-noex.html</p> <p>CUDNN https://docs.nvidia.com/deeplearning/cudnn/archives/cudnn-804/pdf/cudnn-8.0.4.pdf</p> <p>LAMBDA STACK https://github.com/lambda-layer/lambda-stack-dockerfiles/blob/master/LICENSE</p>

Plantilla de carga masiva de aclaraciones

Completar únicamente la columna F					
Valores de origen, No modificar	Valores de origen, No modificar	Valores de origen, No modificar	Valores de origen, No modificar	Valores de origen, No modificar	REDACTAR RESPUESTA DE ACLARACIÓN. Valores permitidos: Hasta 2000 caracteres en mayúsculas, en acentos, ni caracteres especiales (\$)
ID de la pregunta	Licitante	Tipo de aclaración	Sección de la convocatoria	Aclaración	Respuesta
330886	INTERNET MOVIL S DE RL DE CV	TÉCNICO	ANEXO NO.1 PROPUESTA TÉCNICA	RESPECTO A LA PREGUNTA ANTERIOR, SOLICITAMOS NOS INDIQUEN QUE NIVEL DE SOPORTE SE REQUIERE PARA EL SOFTWARE SOLICITADO EN LA PARTIDA 6.	EL NIVEL DE SOPORTE TÉCNICO REQUERIDO SE REFIERE A ATENCIÓN POR PARTE DE UN EXPERTO EN HARDWARE SOFTWARE CAPAZ DE GARANTIZAR LA COMPATIBILIDAD ENTRE LOS COMPONENTES DEL EQUIPO Y LOS DRIVES Y SOFTWARE PRE-INSTALADOS REQUERIDOS Y ESPECIALMENTE A LOS DRIVERS DE CUDA Y CUDNN QUE DEBERÁN SER COMPATIBLES CON LA TARJETA GRÁFICA EL EQUIPO DE LA PARTIDA SEIS SERÁ UTILIZADO PARA EL ENTRENAMIENTO DE MODELOS DE APRENDIZAJE PROFUNDO PERO LOS USUARIOS DEL EQUIPO SON CIENTÍFICOS Y MATEMÁTICOS QUIENES SABEN PROGRAMACIÓN MEDIANTE LENGUAJES DE ALTO NIVEL, PERO SIN EXPERIENCIA EN COMPILACIÓN DE LOS DRIVERS NECESARIOS PARA HACER COMPUTO EN LA TARJETA GRÁFICA (GPU), POR ESTO, QUEREMOS QUE LA COTIZACIÓN INCLUYA APOYO PARA RESOLVER LOS PROBLEMAS QUE SE SUSCITEN AL MOMENTO DE EJECUTAR PROGRAMAS DE CÁLCULO EN LA GPU Y QUE EN MUCHAS OCASIONES SON PROBLEMAS DE BAJO NIVEL QUE REQUIEREN EXPERIENCIA QUE NO TENEMOS.
330896	ACCESS MEDIA MEXICO SA DE CV	TÉCNICO	PARTIDA 1, DESCRIPCION DE LOS BIENES, INCISO 2, PAG 1	DEL SERVIDOR QUE SOLICITAN REQUIEREN QUE SE EQUIPE CON TARJETA RAID DE AL MENOS 4G DE CACHE?	SI INCLUIR RAID DE CACHE CON EL MINIMO NECESARIO
330897	ACCESS MEDIA MEXICO SA DE CV	TÉCNICO	PARTIDA 1, DESCRIPCION DE LOS BIENES, INCISO 2, PAG 1	DEL SERVIDOR QUE SOLICITAN SE SUGIERE QUE SE INCLUYA FUENTE DE PODER REDUNDANTE, ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?	SI SE ACEPTA SU PROPUESTA.
330898	ACCESS MEDIA MEXICO SA DE CV	TÉCNICO	PARTIDA 1, DESCRIPCION DE LOS BIENES, INCISO 2, PAG 1	CON LA FINALIDAD DE PERMITIR UN ENTORNO MAS SEGURO SUGERIMOS ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE QUE INCLUYA EN SU REQUERIMIENTO LA ACTIVACIÓN DE TPM 2.0 V3, LO CUAL TIENE UN COSTO MÍNIMO (ALREDEDOR DE 1500 PESOS) Y LES PERMITE DAR MAYOR SEGURIDAD A LO QUE USEN EN EL. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?	SI SE ACEPTA SU PROPUESTA.
330899	ACCESS MEDIA MEXICO SA DE CV	TÉCNICO	PARTIDA 1, DESCRIPCION DE LOS BIENES, INCISO 2, PAG 1	NO ESPECIFICAN EL REQUERIMIENTO DE LAS TARJETAS DE RED. ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE NO SE DEBE INTEGRAR? EN CASO CONTRARIO FAVOR DE ESPECIFICAR CANTIDAD DE PUERTOS, TIPO DE MEDIO (FIBRA O COBRE) Y VELOCIDAD.	EL SERVIDOR DEBE TRAER UNA TARJETA INTEGRADA CON 2 PUERTOS LAN COBRE GIGABIT, APARTE PONER UNA TARJETA ADICIONAL DE 4 PUERTOS LAN COBRE GIGABIT
330900	ACCESS MEDIA MEXICO SA DE CV	TÉCNICO	PARTIDA 1, DESCRIPCION DE LOS BIENES, INCISO 2, PAG 1	DADO QUE ES UN SERVIDOR QUE ESTARÁ EN UNA UBICACIÓN REMOTA SE SUGIERE INTEGRAR UNA TARJETA DE ADMINISTRACIÓN FUERA DE BANDA PARA SU ADMINISTRACIÓN INDEPENDIENTE DE LOS RECURSOS DEL SERVIDOR. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?	NO SE ACEPTA SU PROPUESTA YA QUE NO ES NECESARIO, POR LO QUE NO SE REQUIERE COTIZARLO
330901	INTERNET MOVIL S DE RL DE CV	TÉCNICO	ANEXO NO.1 PROPUESTA TÉCNICA	EL OBJETO DEL CONTRATO ES SOLO COMPRA, POR LO QUE ENTENDEMOS QUE NO SE REQUIERE CONFIGURACION NI PUESTA EN MARCHA DE LOS EQUIPOS SOLICITADOS, ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?	ES CORRECTA, QUEREMOS COMPRAR PERO CON GARANTÍA Y EN ALGUNOS RUBROS CON SOPORTE.