



CentroGeo

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

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MIXTA
No. LA-38-90A-03890A999-N-30-2023**

**JUNTA DE APERTURA DE PROPUESTAS RELATIVA A LA
CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE
PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE AIRE
ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTROGEO.**

EN LA CIUDAD DE MÉXICO, SIENDO LAS **17:00** HORAS DEL DÍA **05 DE JULIO DE 2023** SE REUNIERON EN LA SALA DE CONSEJO LOS SERVIDORES PÚBLICOS DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL, A.C. CUYOS NOMBRES Y FIRMAS APARECEN AL FINAL DE LA PRESENTE ACTA, CON OBJETO DE LLEVAR A CABO EL ACTO DE FALLO, MOTIVO DE ESTA INVITACIÓN, DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 36 Y 36 BIS FRACCIÓN II Y 37 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO (EN ADELANTE, LA LEY), Y LO PREVISTO EN EL NUMERAL 14 DE LA CONVOCATORIA.-----

EL LIC. OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ DESIGNÓ A LA C. ALMA DELIA CABRERA ZAVALA, MEDIANTE EL OFICIO NÚMERO CENTROGEO/DA/854/2023 PARA QUE PRESIDA 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 POR PARTE DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL DE CENTROGEO, ASISTE EL DR. JOAQUÍN SOLÍS ARIAS.-----

LA QUE PRESIDE DA COMIENZO AL ACTO INDICANDO QUE EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES REALIZADO EL DÍA 28 DE JUNIO DE 2023. SE RECIBIÓ VÍA COMPRANET LAS PROPOSICIONES DE LOS SIGUIENTES LICITANTES, MISMAS QUE FUERON RECIBIDAS Y ACEPTADAS CONFORME A LA CONVOCATORIA-----

No.	NOMBRE DEL LICITANTE
1	ANGEL SANTIAGO SOSA
2	NFB ENERGIA E ILUMINACION SA DE CV
3	COMERCIALIZADORA JASS DE COMPRESORES S.A. DE C.V.
4	AURA SERVICIOS INTEGRALES Y COMUNICACIONES S.A DE C.V.
5	JOSE ANTONIO GONZALEZ LAURENES

A CONTINUACIÓN, SE PROCEDE A DAR A CONOCER EL RESULTADO DE LA EVALUACIÓN CUALITATIVA DE LAS PROPUESTAS PRESENTADAS POR LOS SIGUIENTES PARTICIPANTES:-----

ANGEL SANTIAGO SOSA:-----

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA: DERIVADO DE LA REVISIÓN Y EVALUACIÓN CUALITATIVA DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA PRESENTADA, SE DETERMINA QUE CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. -----

PROPUESTA TÉCNICA: DERIVADO DE LA REVISIÓN Y EVALUACIÓN CUALITATIVA REALIZADA POR EL AREA TECNICA REQUIRENTE, DE LA PROPOSICIÓN TÉCNICA PRESENTADA, SE DETERMINA QUE CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LA CONVOCATORIA, PARA LAS PARTIDAS 1, 2, 12, 15 Y 16. SIN EMBARGO NO CUMPLE CON LO REQUERIDO TÉCNICAMENTE PARA LAS PARTIDAS 3,4,5,6,7,8,9,10,11,13 Y 14, POR NO PRESENTAR DOCUMENTACIÓN QUE DEMUESTRE LA EXPERIENCIA REQUERIDA EN EL ANEXO TECNICO EN EL APARTADO PERFIL SOLICITADO (EXPERIENCIA), POR LO QUE DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL 26 DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS, NO SE ACEPTA SU PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS 3,4,5,6,7,8,9,10,11,13





CentroGeo

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

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MIXTA
No. LA-38-90A-03890A999-N-30-2023**

**JUNTA DE APERTURA DE PROPUESTAS RELATIVA A LA
CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE
PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE AIRE
ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTROGEO.**

Y14. -----

DEBIDO A QUE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA Y PROPOSICIÓN TÉCNICA PARA LAS PARTIDAS 1, 2, 12, 15 Y 16, CUMPLEN CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA, SE ACEPTA SU PROPOSICIÓN PARA EVALUACIÓN ECONÓMICA -----

NFB ENERGIA E ILUMINACION SA DE CV:-----

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA: DERIVADO DE LA REVISIÓN Y EVALUACIÓN CUALITATIVA REALIZADA DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA PRESENTADA, SE DETERMINA QUE CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. -----

PROPUESTA TÉCNICA: DERIVADO DE LA REVISIÓN Y EVALUACIÓN CUALITATIVA POR EL AREA TECNICA REQUIRENTE DE LA PROPOSICIÓN TÉCNICA PRESENTADA PARA LAS PARTIDAS 2, 15 Y 16, SE DETERMINA QUE CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. -----

DEBIDO A QUE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA Y PROPOSICIÓN TÉCNICA PARA LAS PARTIDAS 2, 15 Y 16, CUMPLEN CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA, SE ACEPTA SU PROPOSICIÓN PARA EVALUACIÓN ECONÓMICA -----

COMERCIALIZADORA JASS DE COMPRESORES S.A. DE C.V:-----

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA: DERIVADO DE LA REVISIÓN Y EVALUACIÓN CUALITATIVA DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA PRESENTADA, SE DETERMINA QUE CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. -----

PROPUESTA TÉCNICA: DERIVADO DE LA REVISIÓN Y EVALUACIÓN CUALITATIVA POR EL AREA TECNICA REQUIRENTE DE LA PROPOSICIÓN TÉCNICA PRESENTADA, PARA LAS PARTIDAS 1 Y 2, SE DETERMINA QUE CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. -----

DEBIDO A QUE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA Y PROPOSICIÓN TÉCNICA PARA LAS PARTIDAS 1 Y 2, CUMPLEN CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA., SE ACEPTA SU PROPOSICIÓN PARA EVALUACIÓN ECONÓMICA -----

AURA SERVICIOS INTEGRALES Y COMUNICACIONES S.A DE C.V.:-----

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA: DERIVADO DE LA REVISIÓN Y EVALUACIÓN CUALITATIVA DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA PRESENTADA, SE DETERMINA QUE CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. -----

PROPUESTA TÉCNICA: DERIVADO DE LA REVISIÓN Y EVALUACIÓN CUALITATIVA POR EL AREA TECNICA REQUIRENTE DE LA PROPOSICIÓN TÉCNICA PRESENTADA, PARA LAS PARTIDAS 2 Y 15, SE DETERMINA QUE CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. -----

DEBIDO A QUE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA Y PROPOSICIÓN TÉCNICA PARA LAS PARTIDAS 2 Y 15, CUMPLEN CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA., SE ACEPTA SU PROPOSICIÓN PARA EVALUACIÓN ECONÓMICA -----



CentroGeo

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

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MIXTA
No. LA-38-90A-03890A999-N-30-2023**

**JUNTA DE APERTURA DE PROPUESTAS RELATIVA A LA
CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE
PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE AIRE
ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTROGEO.**

JOSE ANTONIO GONZALEZ LAURENES:-----

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA: DERIVADO DE LA REVISIÓN Y EVALUACIÓN CUALITATIVA DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA PRESENTADA, SE DETERMINA QUE CUMPLE CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA. -----

PROPUESTA TÉCNICA: DERIVADO DE LA REVISIÓN Y EVALUACIÓN CUALITATIVA POR EL AREA TECNICA REQUERENTE DE LA PROPOSICIÓN TÉCNICA PRESENTADA, SE DETERMINA QUE CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LA CONVOCATORIA, PARA LAS PARTIDAS 1, 2, 11,12,13, 15 Y 16. SIN EMBARGO NO CUMPLE CON LO REQUERIDO TECNICAMENTE PARA LAS PARTIDAS 3,4,5,6,7,8,9,10 Y 14, POR NO PRESENTAR DOCUMENTACIÓN QUE DEMUESTRE LA EXPERIENCIA REQUERIDA EN EL ANEXO TECNICO EN EL APARTADO PERFIL SOLICITADO (EXPERIENCIA) CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA, POR LO QUE DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL 26 DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS, NO SE ACEPTA SU PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS 3,4,5,6,7,8,9,10 Y 14. -----

DEBIDO A QUE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA Y PROPOSICIÓN TÉCNICA CUMPLEN CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA., SE ACEPTA SU PROPOSICIÓN PARA EVALUACIÓN ECONÓMICA PARA LAS PARTIDAS 1, 2, 11,12,13, 15 Y 16 -----

EVALUACIÓN ECONOMICA

ANGEL SANTIAGO SOSA:-----

DESPUES DE REALIZAR LA EVALUACIÓN ECONOMICA DE LA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS 1, 2, 12, 15 Y 16, SE DETERMINO, QUE SE DESECHA LA PROPOSICIÓN DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 37 FRACCIÓN III DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, DEBIDO A QUE LOS PRECIOS NO SON ACEPTABLES, POR LO QUE SE ADJUNTA EL ANALISIS DE PRECIOS DE LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA Y LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA.-----

NFB ENERGIA E ILUMINACION SA DE CV:-----

DESPUES DE REALIZAR LA EVALUACIÓN ECONOMICA DE LA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS 2, 15 Y 16, SE DETERMINO, QUE SE DESECHA LA PROPOSICIÓN DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 37 FRACCIÓN III DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, DEBIDO A QUE LOS PRECIOS NO SON ACEPTABLES, POR LO QUE SE ADJUNTA EL ANALISIS DE PRECIOS DE LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA Y LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA.-----

COMERCIALIZADORA JASS DE COMPRESORES S.A. DE C.V:-----

DESPUES DE REALIZAR LA EVALUACIÓN ECONOMICA DE LA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS 1 Y 2, SE DETERMINO, QUE SE DESECHA LA PROPOSICIÓN DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 37 FRACCIÓN III DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, DEBIDO A QUE LOS PRECIOS NO SON ACEPTABLES, POR LO QUE SE ADJUNTA EL ANALISIS DE PRECIOS DE LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA Y LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA.-----



CentroGeo

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

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MIXTA
No. LA-38-90A-03890A999-N-30-2023**

**JUNTA DE APERTURA DE PROPUESTAS RELATIVA A LA
CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE
PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE AIRE
ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTROGEO.**

AURA SERVICIOS INTEGRALES Y COMUNICACIONES S.A DE C.V.:

DESPUES DE REALIZAR LA EVALUACIÓN ECONOMICA DE LA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS 2 Y 15, SE DETERMINO, QUE SE DESECHA LA PROPOSICIÓN DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 37 FRACCIÓN III DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, DEBIDO A QUE LOS PRECIOS NO SON ACEPTABLES POR LO QUE SE ADJUNTA EL ANALISIS DE PRECIOS DE LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA Y LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA.

JOSE ANTONIO GONZALEZ LAURENES:

DESPUES DE REALIZAR LA EVALUACIÓN ECONOMICA DE LA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS 1, 2, 11,12,13, 15 Y 16, SE DETERMINO QUE LAS PARTIDAS 1, 11 Y 15, CUMPLEN CON LO SOLICITADO. PARA LAS PARTIDAS 2, 12 Y 13, SE DESECHA LA PROPOSICIÓN DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 37 FRACCIÓN III DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, DEBIDO A QUE LOS PRECIOS NO SON ACEPTABLES Y PARA LA PARTIDA 16 SE DESECHA POR SER PRECIO NO CONVENIENTE, POR LO QUE SE ADJUNTA EL ANALISIS DE PRECIOS DE LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA Y LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA.

EN VIRTUD DE LA EVALUACION REALIZADA A LAS PROPOSICIONES, DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 37 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SE PROCEDE A DAR A CONOCER EL SIGUIENTE:

FALLO

DERIVADO DE LA EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA Y LA EVALUACIÓN TÉCNICA, SE ADJUDICA LAS PARTIDAS 1, 11 Y 15 OFERTADAS AL SIGUIENTE PROVEEDOR POR HABER ACREDITADO LA EVALUACIÓN, LEGAL, ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA Y OFERTAR LA PROPUESTA ECONÓMICA MAS BAJA, SOLVENTE Y CONVENIENTE PARA EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL, A.C:

No.	PROVEEDOR	NÚMERO DE CONTRATO	MONTO TOTAL
1	JOSE ANTONIO GONZALEZ LAURENES	CENTROGEO-AD-F-09-013/2023	\$87,600.00 (OCHENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS PESOS /100 M.N.)

LA EMPRESA ADJUDICADA EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO, DEBERÁ PRESENTARSE EL **7 DE JULIO DE 2023** A ENTREGAR SU DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA REFERIDA EN EL **NUMERAL 21 INDICACIONES RELATIVAS AL CONTRATO** DE LA CONVOCATORIA DE LA PRESENTE ADJUDICACIÓN, EN LA DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL, A.C., UBICADA EN CALLE CONTOY NO. 137 COL. LOMAS DE PADIERNA, ALCALDIA TLALPAN C.P. 14240 EN CIUDAD DE MÉXICO, EN UN HORARIO DE 11:00 A 14:00 HORAS DE LUNES A VIERNES. LA FIRMA DEL CONTRATO RESPECTIVO SE LLEVARÁ A CABO EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 46 DE LA REFERIDA LEY, SIN EMBARGO, CON LA NOTIFICACIÓN DEL PRESENTE FALLO SERÁN EXIGIBLES LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ESTABLECIDOS EN EL MODELO DE CONTRATO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR LO QUE LA CONVOCANTE PODRÁ REQUERIR EL CUMPLIMIENTO DEL SERVICIO AL LICITANTE GANADOR A PARTIR DE LA PRESENTE NOTIFICACIÓN DE FALLO.





CentroGeo

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

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MIXTA
No. LA-38-90A-03890A999-N-30-2023**

**JUNTA DE APERTURA DE PROPUESTAS RELATIVA A LA
CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE
PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE AIRE
ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTRO GEO.**

ESTA ACTA CONSTA DE 06 HOJAS Y 06 HOJAS DEL ANEXO 1 LISTA DE VERIFICACIÓN PARA REVISAR PROPOSICIONES Y 45 HOJAS DEL ANEXO 2 ANALISIS DE PRECIOS DE LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA Y LAS INVESTIGACIONES DE MERCADO POR PARTIDA, FIRMANDO PARA LOS EFECTOS LEGALES Y DE CONFORMIDAD, LOS ASISTENTES A ESTE EVENTO.-----

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** -----

ANEXO 2

DETERMINACIÓN DE PRECIO NO ACEPTABLE Y NO CONVENIENTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE
AIRE ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTROGEO

LA-38-90A-03890A999-N-30-2023

PARTIDA 1: PLANTA DE EMERGENCIA AGUASCALIENTES

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
IGNACIO LOPEZ YEBRA	\$9,094.00
SERVICIO INTEGRAL Y SOPORTE DE DATOS SA DE CV	\$16,577.00
ARNULFO ALEJANDRO ISLAS MARTINEZ	\$26,400.00
YETZU SERVICIOS INTEGRALES	\$64,000.00
Promedio (P)	\$29,017.75
Mediana (M)	\$21,488.50
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$23,637.34
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$17,410.65

PARTIDA 2: PLANTA DE EMERGENCIA CIUDAD DE MEXICO

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
IGNACIO LOPEZ YEBRA	\$17,881.60
SERVICIO INTEGRAL Y SOPORTE DE DATOS	\$17,950.00
Promedio (P)	\$17,915.80
Mediana (M)	\$17,915.80
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$19,707.37
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$10,749.48

PARTIDA 3: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$12,016.49
Promedio (P)	\$12,016.49
Mediana (M)	\$12,016.49
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$13,218.13
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$7,209.89

PARTIDA 4: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$12,144.00
Ing. Yussiff Pérez Mendez	\$18,775.46
Promedio (P)	\$15,459.73
Mediana (M)	\$15,459.73
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$17,005.69
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$9,275.84

ANEXO 2

DETERMINACIÓN DE PRECIO NO ACEPTABLE Y NO CONVENIENTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE
AIRE ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTRO GEO

LA-38-90A-03890A999-N-30-2023

PARTIDA 5: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$4,821.17
Ing. Yussiff Pérez Mendez	\$2,033.78
Promedio (P)	\$3,427.48
Mediana (M)	\$3,427.48
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$3,770.21
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$2,056.49

PARTIDA 6: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$607.20
Ing. Yussiff Pérez Mendez	\$1,387.12
Promedio (P)	\$997.16
Mediana (M)	\$997.16
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$1,096.87
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$598.30

PARTIDA 7: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$607.20
Ing. Yussiff Pérez Mendez	\$1,048.98
Promedio (P)	\$828.09
Mediana (M)	\$828.09
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$910.89
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$496.85

PARTIDA 8: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Ing. Yussiff Pérez Mendez	\$1,436.48
Promedio (P)	\$1,436.48
Mediana (M)	\$1,436.48
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$1,580.12
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$861.89

ANEXO 2

DETERMINACIÓN DE PRECIO NO ACEPTABLE Y NO CONVENIENTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE
AIRE ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTROGEO

LA-38-90A-03890A999-N-30-2023

PARTIDA 9: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$3,199.94
Promedio (P)	\$3,199.94
Mediana (M)	\$3,199.94
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$3,519.92
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$1,919.96

PARTIDA 10: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$27,324.00
Promedio (P)	\$27,324.00
Mediana (M)	\$27,324.00
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$30,056.39
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$16,394.40

PARTIDA 11: AIRE ACONDICIONADO CIUDAD DE MEXICO

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
INEER PROYECTOS Y SERVICIOS SA DE CV	\$45,800.00
LOEYAN POWER QUALITY SA DE CV	\$74,520.00
Promedio (P)	\$60,160.00
Mediana (M)	\$60,160.00
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$66,175.99
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$36,096.00

PARTIDA 12: AIRE ACONDICIONADO CIUDAD DE MEXICO

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
GRUPO EMPRESARIAL REGISPAU S.A. DE C.V.	\$8,900.00
INEER PROYECTOS Y SERVICIOS SA DE CV	\$18,100.00
LOEYAN POWER QUALITY SA DE CV	\$18,360.00
Promedio (P)	\$15,120.00
Mediana (M)	\$18,100.00
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$19,909.99
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$9,072.00

PARTIDA 13: AIRE ACONDICIONADO AGUASCALIENTES

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
LOEYAN POWER QUALITY SA DE CV	\$9,720.00
Promedio (P)	\$9,720.00
Mediana (M)	\$9,720.00
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$10,691.99
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$5,832.00

ANEXO 2

DETERMINACIÓN DE PRECIO NO ACEPTABLE Y NO CONVENIENTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE
AIRE ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTRO GEO

LA-38-90A-03890A999-N-30-2023

PARTIDA 14: AIRE ACONDICIONADO YUCATÁN

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
ING. YUSSIFF PÉREZ MÉNDEZ	\$86,377.14
Promedio (P)	\$86,377.14
Mediana (M)	\$86,377.14
Precio aceptable $((M+(M*0.1))-0.01)$	\$95,014.84
Precio conveniente $(P-(P*0.4))$	\$51,826.28

PARTIDA 15: EQUIPOS DE RESPALDO ELÉCTRICO (UPS) CIUDAD DE MEXICO

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
INGENIERÍA Y DISEÑO EN SISTEMAS DE COMUNICACIONES	\$41,607.00
Promedio (P)	\$41,607.00
Mediana (M)	\$41,607.00
Precio aceptable $((M+(M*0.1))-0.01)$	\$45,767.69
Precio conveniente $(P-(P*0.4))$	\$24,964.20

PARTIDA 16: EQUIPOS DE RESPALDO ELÉCTRICO (UPS) AGUASCALIENTES

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
IGNACIO LÓPEZ YEBRA	\$39,974.20
Promedio (P)	\$39,974.20
Mediana (M)	\$39,974.20
Precio aceptable $((M+(M*0.1))-0.01)$	\$43,971.61
Precio conveniente $(P-(P*0.4))$	\$23,984.52

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTROGEO
LA-38-90A-03890A999-N-30-2023

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA

FECHA: 04 de Julio 2023

DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	JOSÉ ANTONIO GONZÁLEZ LAURENES		NFB ENERGIA E ILUMINACION SA DE CV	
		DOCUMENTO	COMENTARIOS	DOCUMENTO	COMENTARIOS
FORMATO A	Acreditación de Personalidad	CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO B	Nacionalidad	CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO C	Normas de Calidad	CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO D	No inhabilitación Artículos 50 y 60	CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO E	Declaración de Integridad	CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO F	Formato de MIPYMES.	CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO G	Propuesta Conjuntas		NO APLICA		NO APLICA
FORMATO H	Manifiesto compromiso de obligaciones fiscales	CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO I	Identificación Oficial	CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO J	Manifiesto de Facultades	CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO K	Unico Patrón	CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO L	Contenido Nacional	CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO M	Entrega de Documentación	CUMPLE		CUMPLE	
Escrito Libre	Dirección de correo electrónico	CUMPLE		CUMPLE	
Escrito Libre	Domicilio para recibir Notificaciones	CUMPLE		CUMPLE	
Escrito Libre	Garantía de Servicio	NO LO ADJUNTA	NO ES MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN	CUMPLE	
Escrito Libre	Garantía de Calidad	NO LO ADJUNTA	NO ES MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN	CUMPLE	
Escrito Libre (FORMATO N)	Manifiesto de Interés en participar	CUMPLE		CUMPLE	

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	JOSÉ ANTONIO GONZÁLEZ LAURENES		NFB ENERGIA E ILUMINACION SA DE CV	
		DOCUMENTO	COMENTARIOS	DOCUMENTO	COMENTARIOS
ANEXO 1	Especificaciones Técnicas	CUMPLE	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS BASES, PARA LAS PARTIDAS 1, 2, 11,12,13, 15 Y 16. SIN EMBARGO NO CUMPLE CON LO REQUERIDO TÉCNICAMENTE PARA LAS PARTIDAS 3,4,5,6,7,8,9,10 Y 14, POR NO PRESENTAR DOCUMENTACIÓN QUE DEMUESTRE LA EXPERIENCIA REQUERIDA EN EL ANEXO TECNICO EN EL APARTADO PERFIL SOLICITADO (EXPERIENCIA)	CUMPLE	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS BASES, PARA LAS PARTIDAS 2,15 Y 16



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTROGEO
LA-38-90A-03890A999-N-30-2023

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	JOSÉ ANTONIO GONZÁLEZ LAURENES	NFB ENERGIA E ILUMINACION SA DE CV
		MONTO TOTAL SIN I.V.A.	MONTO TOTAL SIN I.V.A.
ANEXO 2	PARTIDA 1: PLANTA DE EMERGENCIA AGS	\$17,800.00	NO COTIZA
	PARTIDA 2: PLANTA DE EMERGENCIA CDMX	\$19,800.00	\$71,715.30
	PARTIDA 3: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	\$4,500.00	NO COTIZA
	PARTIDA 4: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	\$4,500.00	NO COTIZA
	PARTIDA 5: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	\$4,500.00	NO COTIZA
	PARTIDA 6: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	\$4,500.00	NO COTIZA
	PARTIDA 7: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	\$4,500.00	NO COTIZA
	PARTIDA 8: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	\$4,500.00	NO COTIZA
	PARTIDA 9: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	\$4,500.00	NO COTIZA

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTROGEO
LA-38-90A-03890A999-N-30-2023

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	JOSÉ ANTONIO GONZÁLEZ LAURENES	NFB ENERGIA E ILUMINACION SA DE CV
		MONTO TOTAL SIN I.V.A.	MONTO TOTAL SIN I.V.A.
ANEXO 2	PARTIDA 10: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	\$4,500.00	NO COTIZA
	PARTIDA 11: AIRE ACONDICIONADO CDMX	\$37,000.00	NO COTIZA
	PARTIDA 12: AIRE ACONDICIONADO CDMX	\$28,000.00	NO COTIZA
	PARTIDA 13: AIRE ACONDICIONADO AGS	\$24,640.00	NO COTIZA
	PARTIDA 14: AIRE ACONDICIONADO YUCATÁN	\$119,600.00	NO COTIZA
	PARTIDA 15: EQUIPOS DE RESPALDO ELÉCTRICO (UPS) CDMX	\$32,800.00	\$64,460.00
	PARTIDA 16: EQUIPOS DE RESPALDO ELÉCTRICO (UPS) AGS	\$15,600.00	\$99,960.00


C. ALMA DELIA CABRERA ZAVALA

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA SEDES DE
 CENTROGEO
 LA-38-90A-03890A999-N-30-2023**

DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA Y TÉCNICA

FECHA: 04 Julio 2023

DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	AURA SERVICIOS INTEGRALES Y COMUNICACIONES, S.A. DE C.V.		ANGEL SANTIAGO SOSA		COMERCIALIZADORA JASS DE COMPRESORES S.A. DE C.V.	
		DOCUMENTO	COMENTARIOS	DOCUMENTO	COMENTARIOS	DOCUMENTO	COMENTARIOS
FORMATO A	Acreditación de Personalidad	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO B	Nacionalidad	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO C	Normas de Calidad	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO D	No inhabilitación Artículos 50 y 60	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO E	Declaración de Integridad	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO F	Formato de MIPYMES.	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO G	Propuesta Conjuntas		NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA
FORMATO H	Manifiesto compromiso de obligaciones fiscales	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO I	Identificación Oficial	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO J	Manifiesto de Facultades	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO K	Unico Patrón	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO L	Contenido Nacional	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
FORMATO M	Entrega de Documentación	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Escrito Libre	Dirección de correo electrónico	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Escrito Libre	Domicilio para recibir Notificaciones	CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
Escrito Libre	Garantía de Servicio	NO LO ADJUNTA	NO ES MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN	CUMPLE		CUMPLE	
Escrito Libre	Garantía de Calidad	NO LO ADJUNTA	NO ES MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN	CUMPLE		CUMPLE	
Escrito Libre (FORMATO N)	Manifiesto de Interés en participar	CUMPLE		NO LO GENERÓ		NO LO GENERÓ	

PROPUESTA TÉCNICA

DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	AURA SERVICIOS INTEGRALES Y COMUNICACIONES, S.A. DE C.V.		ANGEL SANTIAGO SOSA		COMERCIALIZADORA JASS DE COMPRESORES S.A. DE C.V.	
		DOCUMENTO	COMENTARIOS	DOCUMENTO	COMENTARIOS	DOCUMENTO	COMENTARIOS
ANEXO1	Especificaciones Técnicas	CUMPLE	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS BASES, PARA LAS PARTIDAS COTIZADAS 2 Y 15	CUMPLE	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS BASES, PARA LAS PARTIDAS 1, 2, 12, 15 Y 16. SIN EMBARGO NO CUMPLE CON LO REQUERIDO TÉCNICAMENTE PARA LAS PARTIDAS 3,4,5,6,7,8,9,10,11,13 Y 14, POR NO PRESENTAR DOCUMENTACIÓN QUE DEMUESTRE LA EXPERIENCIA REQUERIDA EN EL ANEXO TECNICO EN EL APARTADO PERFIL SOLICITADO (EXPERIENCIA)	CUMPLE	CUMPLE CON LO SOLICITADO EN LAS BASES, PARA LAS PARTIDAS COTIZADAS 1 y 2

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA SEDES DE
CENTROGEO
LA-38-90A-03890A999-N-30-2023**

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	AURA SERVICIOS INTEGRALES Y COMUNICACIONES, S.A. DE C.V.	ANGEL SANTIAGO SOSA	COMERCIALIZADORA JASS DE COMPRESORES S.A. DE C.V.
		MONTO TOTAL SIN I.V.A.	MONTO TOTAL SIN I.V.A.	MONTO TOTAL SIN I.V.A.
ANEXO 2	PARTIDA 1: PLANTA DE EMERGENCIA AGS	NO COTIZA	\$42,800.00	\$59,500.00
	PARTIDA 2: PLANTA DE EMERGENCIA CDMX	\$33,945.00	\$40,400.00	\$72,900.00
	PARTIDA 3: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	NO COTIZA	\$38,500.00	NO COTIZA
	PARTIDA 4: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	NO COTIZA	\$15,500.00	NO COTIZA
	PARTIDA 5: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	NO COTIZA	\$12,500.00	NO COTIZA
	PARTIDA 6: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	NO COTIZA	\$5,000.00	NO COTIZA
	PARTIDA 7: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	NO COTIZA	\$6,000.00	NO COTIZA
	PARTIDA 8: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	NO COTIZA	\$8,000.00	NO COTIZA
	PARTIDA 9: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	NO COTIZA	\$2,500.00	NO COTIZA
	PARTIDA 10: PLANTA DE EMERGENCIA YUCATÁN	NO COTIZA	\$20,000.00	NO COTIZA

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA REVISAR PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE PLANTAS DE EMERGENCIA, UPS Y EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA SEDES DE CENTROGEO

LA-38-90A-03890A999-N-30-2023

PROPUESTA ECONÓMICA

DOCUMENTO	DESCRIPCIÓN	AURA SERVICIOS INTEGRALES Y COMUNICACIONES, S.A. DE C.V.	ANGEL SANTIAGO SOSA	COMERCIALIZADORA JASS DE COMPRESORES S.A. DE C.V.
		MONTO TOTAL SIN I.V.A.	MONTO TOTAL SIN I.V.A.	MONTO TOTAL SIN I.V.A.
ANEXO 2	PARTIDA 11: AIRE ACONDICIONADO CDMX	NO COTIZA	\$61,875.00	NO COTIZA
	PARTIDA 12: AIRE ACONDICIONADO CDMX	NO COTIZA	\$34,650.00	NO COTIZA
	PARTIDA 13: AIRE ACONDICIONADO AGS	NO COTIZA	\$80,136.00	NO COTIZA
	PARTIDA 14: AIRE ACONDICIONADO YUCATÁN	NO COTIZA	\$313,573.00	NO COTIZA
	PARTIDA 15: EQUIPOS DE RESPALDO ELÉCTRICO (UPS) CDMX	\$110,693.80	\$128,000.00	NO COTIZA
	PARTIDA 16: EQUIPOS DE RESPALDO ELÉCTRICO (UPS) AGS	NO COTIZA	\$144,000.00	NO COTIZA



C. ALMA DELIA CABRERA ZAVALA



MANTENIMIENTO A PLANTA DE EMERGENCIA (CDMX Y AGUASCALIENTES).

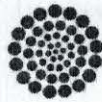
Ciudad de México, a 06 de junio de 2023

Con la finalidad de dar cumplimiento a lo previsto en términos que establecen los artículos 2, fracción X, 26, sexto párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público "LAASSP", 28, 29 y 30 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público "RLAASSP", por medio del presente documento se exponen los resultados de la investigación de mercado.

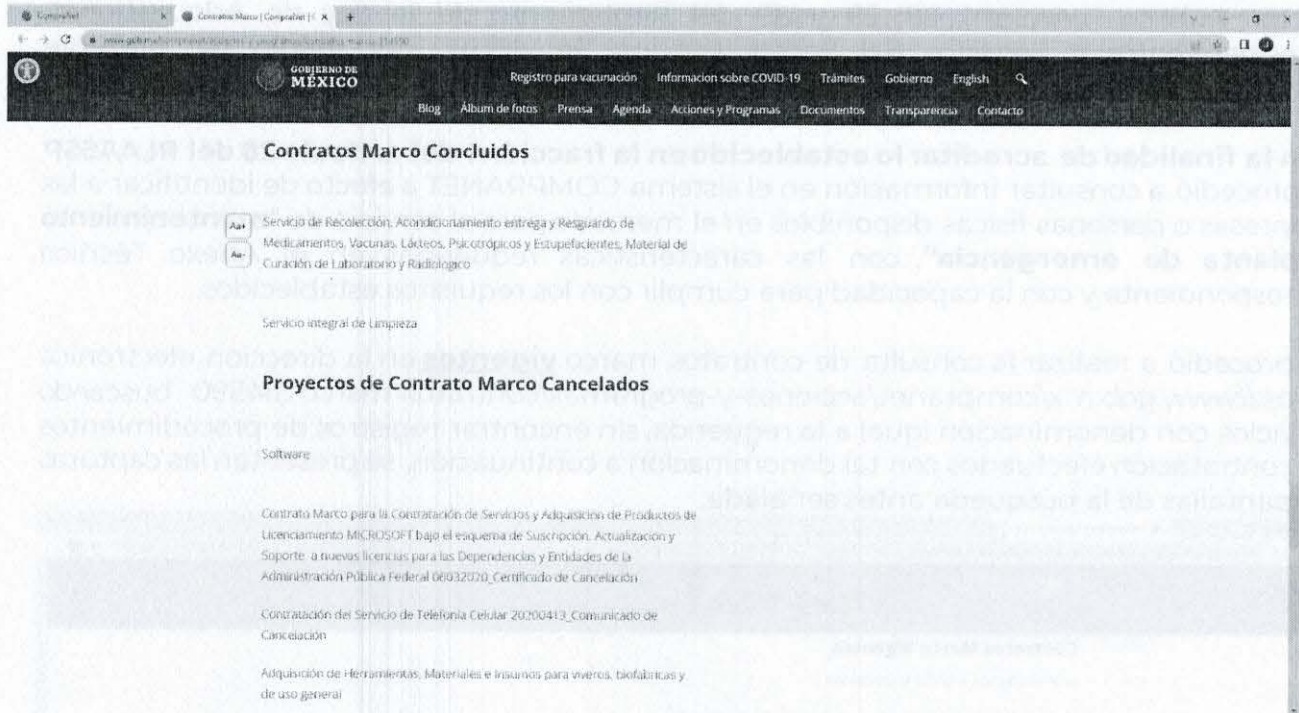
Con la finalidad de acreditar lo establecido en la fracción I del artículo 28 del RLAASSP se procedió a consultar información en el sistema COMPRANET a efecto de identificar a las empresas o personas físicas disponibles en el mercado para el servicio de "mantenimiento a planta de emergencia", con las características requeridas en el Anexo Técnico correspondiente y con la capacidad para cumplir con los requisitos establecidos.

Se procedió a realizar la consulta de contratos marco **vigentes** en la dirección electrónica <https://www.gob.mx/compranet/acciones-y-programas/contratos-marco-314590> buscando servicios con denominación igual a la requerida, sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:





Posteriormente se procedió a realizar la consulta del histórico de contratos marco **concluidos** en la dirección electrónica <https://www.gob.mx/compranet/acciones-y-programas/contratos-marco-314590> buscando servicios con denominación igual a la requerida sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:

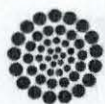


Posteriormente se procedió a realizar la consulta en el Sistema Electrónico de Contrataciones Gubernamentales COMPRANET en la dirección electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/>.

En el Sistema COMPRANET se consultó la existencia de procedimientos de contratación en **seguimiento o concluidos** para el servicio de “**mantenimiento a planta de emergencia**”, en la siguiente liga https://compranet.hacienda.gob.mx/esop/toolkit/opportunity/past/list.si?reset=true&resetstored=true&userAct=changeLangIndex&language=es_MX&ncp=1673627001491.61420-1 buscando procesos de contratación utilizando el filtro “**contiene**” a la requerida, encontrando diversos registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan los datos de los procedimientos y las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:

- Expediente 2446943 - IA-050GYR057-E148-2022 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A PLANTA DE EMERGENCIA. Referencia del Expediente: IA-050GYR057-E148-2022





SERVICIO DE MANTENIMIENTO A PLANTA DE EMERGENCIA. Proveedor o Contratista: HI ALTERNA SA DE CV.

- Expediente 2440055 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO A PLANTA DE EMERGENCIA DE 80 KW DE LA ESTACIÓN CERRO G. Referencia del Expediente: GRC 2022 004 RHP. Proveedor o Contratista: JOSAFAT YAN CARLO BAZÁN RUÍZ.
- Expediente 2171375 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO A PLANTA DE EMERGENCIA DE LA UNIDAD. Referencia del Expediente: REQUISICIÓN 5988. Proveedor o Contratista: YETZU SERVICIOS INTEGRALES, S.A. DE C.V.
- Expediente 2508395 - Servicio de mantenimiento a planta de emergencia marca Briggs Stratton de 20 KW. Referencia del Expediente: CECYTEG-AD-049-2022. Proveedor o Contratista: Smart Tech & Energy Systems Internacional S.A. de C.V.
- Expediente 2099841 - Servicio de mantenimiento a planta de emergencia, muebles, inmuebles y cámaras. Referencia del Expediente: DAOP-018-2020. Proveedor o Contratista: ROGALLTECH SA DE CV.
- Expediente 2063655 - MANTENIMIENTO A LA PLANTA DE EMERGENCIA. Referencia del Expediente: 600033175. Proveedor o Contratista: GRUPO INDUSTRIAL ANJO SA DE CV.
- Expediente 2040187 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO A PLANTA DE EMERGENCIA. Referencia del Expediente: DGCHFR/HM/JA/018/2019. Proveedor o Contratista: ARNULFO ALEJANDRO ISLAS MARTINEZ.

Anticipos Vigentes

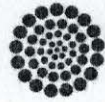
Anticipos en seguimiento o concluidos

Filtro:

Detalles del Filtro:

Numero de la Unidad Compras (UC)	Referencia del Expediente	Descripción del Expediente	Tipo de Contratación	Plazo de participación o vigencia del anuncio
1	LICITACIÓN General Estatal Licitación Adversa #008V1981	REQUISICIÓN NO. 4314	Servicios	04/11/2019 10:00
2	MIS Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios #030V1938		Servicios	18/10/2022 06:00
3	Escuela de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Querétaro Dirección Financiera y Administrativa #01101499	CECYTEG AD-049-2022	Adquisiciones	08/09/2022 06:21
4	MIS Departamento de Adquisiciones, Bases y Equipamiento #050V1959	AA 050V1959 E 163 2022 (DE)	Servicios	25/08/2022 23:00
5	MIS Hospital de Cardiología del Centro Médico Nacional Siglo XXI #050V1967	16/1903V1967 E 148 2022 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A PLANTA DE EMERGENCIA	Adquisiciones	17/09/2022 10:00
6	SENAEM Dirección de Recursos Materiales #00100001	CRD 2022 00478E	Servicios	11/04/2012 05:00
7	MIS Hospital de Cardiología del Centro Médico Nacional Siglo XXI #050V1967	INSTITUCIÓN DE MÉXICO MANTENIMIENTO A PLANTA DE EMERGENCIA, SUBESTACIÓN Y TBA	Servicios	01/09/2022 11:00
8	CIAMV Dirección de Administración y Finanzas #130V1991	18722001A	Servicios	20/03/2022 13:00
9	CENACE Dirección de Control Regional Procurador #01910M991	Servicio de Mantenimiento a Planta de Emergencia y Tanques Diesel de la SCRP	Servicios	25/03/2022 12:00
10	CENACE Dirección de Control Regional Procurador #01910M991	SDI - OC/ME 001-2022	Servicios	05/02/2022 10:00
11	MIS Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios #030V1938		Servicios	06/11/2021 08:00
12	SENAEM Dirección General de Administración y Finanzas #010R2401	810-143	Servicios	07/10/2021 11:30
13	IPACT Dirección de Administración y Finanzas #030013001	Servicios Generales	Servicios	05/10/2021 12:00
14	MIS Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios #030V1938		Servicios	15/06/2021 10:00
15	LICITACIÓN General Estatal (licitación) Departamento de Adquisiciones #008V1981	AA 008V1981 E 16 2021 Mantenimiento a planta de emergencia marca: SISA POWER, S.A	Servicios	16/04/2021 11:00
16	CENACE Dirección de Control Regional Procurador #01910M991	SDI - OC/ME 001-2021	Servicios	19/02/2021 10:00

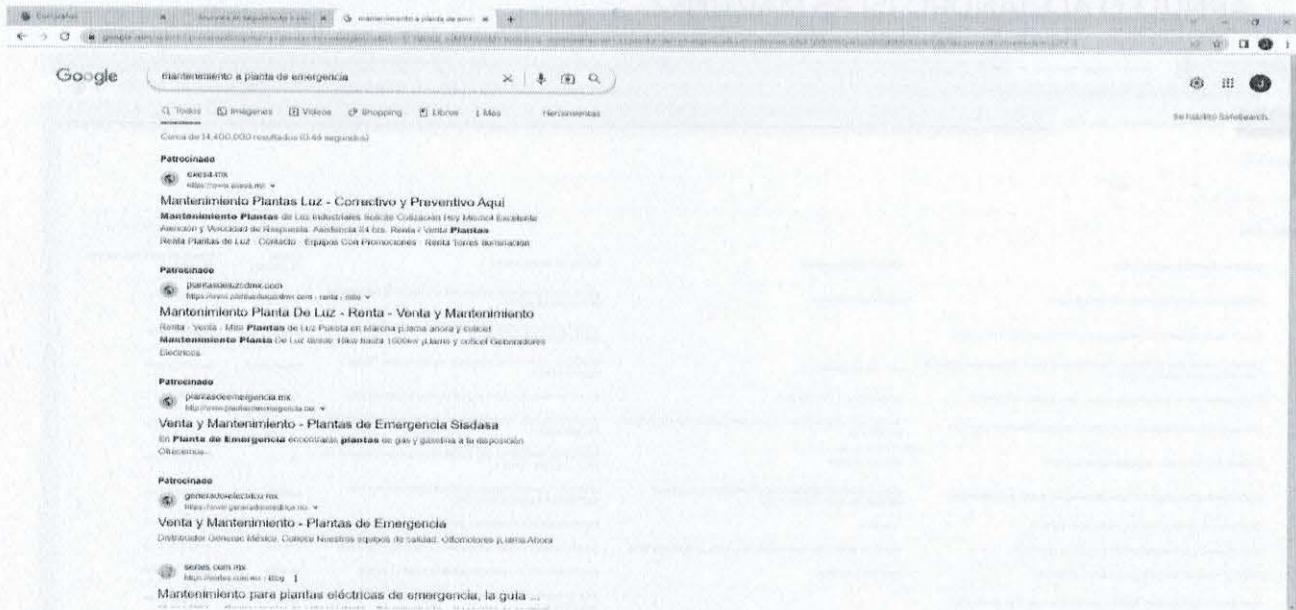




Con lo anterior se acredita que se realizó la búsqueda en COMPRANET, con la finalidad de verificar la existencia de contrataciones similares y las condiciones en el Mercado; encontrando diversas contrataciones similares.

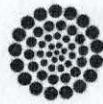
Posteriormente se realizó la búsqueda en internet de servicios con las mismas características utilizando el buscador de Google ingresando el nombre completo del servicio "**mantenimiento a planta de emergencia**"; la búsqueda presenta diversos resultados de posibles prestadores del servicio requerido, a continuación, se presentan los datos y capturas de pantallas de la búsqueda y los resultados generados:

- Servicio Integral y Soporte de Datos, S.A. de C.V. Página web: <https://www.plantasdeemergencia.mx/>. Correo electrónico: ventas@sisdasa.com. Teléfono: 55 5737 9194, 55 5794 6132 y 55 5737 9763.
- Equipos y Sistemas de Acondicionamiento Eléctrico. Dirección: Nte. 73 No. 290, Jardín Azpeitia, 02530, CDMX. Página web: <https://www.esaemex.com/>. Correo electrónico: esae@esaemex.com.mx. Teléfono: 55 53423427 y 55 53413374.
- Genesal Energy México. Dirección: Calle Jaime Balmes 11, Torre B, Piso 4, Oficina 403, Colonia Los Morales. Página web: <https://genesalenergy.mx/>. Correo electrónico: genesalmexico@genesal.com. Teléfono: 55 8975 6921.



Posteriormente el área técnica requirente procedió a realizar la consulta en la información disponible en los archivos históricos de cotizaciones, identificando, mediante la cotización número GEO MTTOPREVPE 180423ILA, al siguiente prestador de servicios:





- Ignacio López Yebra. RFC: LOYI540711G9A. Dirección: Av. Héroe de Nacozari 2553, Fracc. Jardines del Parque, CP 20276. Correo electrónico: ilapmeee@yahoo.com.mx

Derivado de las fuentes de consulta se verificó y comprobó la existencia de diversos proveedores o prestadores de servicios oferentes en el mercado que tiene la capacidad de prestar el servicio requerido. En resumen, se identificaron a los siguientes prestadores y/o proveedores:

No.	Nombre del Proveedor	Medio de consulta		
		Histórico	Compranet	Internet
1	HI ALTERNA SA DE CV		X	
2	JOSAFAT YAN CARLO BAZÁN RUIZ		X	
3	YETZU SERVICIOS INTEGRALES		X	
4	SMART TECH & ENERGY SYSTEMS INTERNACIONAL S.A. DE C.V.		X	
5	ROGALLTECH SA DE CV		X	
6	GRUPO INDUSTRIAL ANJO SA DE CV		X	
7	ARNULFO ALEJANDRO ISLAS MARTÍNEZ		X	
8	SERVICIO INTEGRAL Y SOPORTE DE DATOS SA DE CV			X
9	EQUIPOS Y SISTEMAS DE ACONDICIONAMIENTO ELECTRICO SA DE CV			X
10	GENESAL ENERGY MEXICO SA DE CV			X
11	IGNACIO LÓPEZ YEBRA	X		

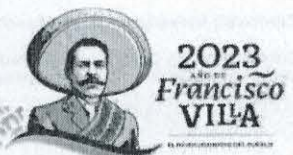
El envío de los oficios de solicitud de cotización (FO-CON-04) se llevó a el pasado 25 de mayo de 2023.

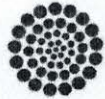
Concluido el plazo para la recepción de las cotizaciones, se informa que se recibieron las cotizaciones de los proveedores: **IGNACIO LÓPEZ YEBRA, ARNULFO ALEJANDRO ISLAS MARTÍNEZ, YETZU SERVICIOS INTEGRALES y SERVICIO INTEGRAL Y SOPORTE DE DATOS SA DE CV.**

ANÁLISIS DE COTIZACIONES RECIBIDAS

En términos de lo previsto en el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con las propuestas recibidas se acreditan los siguientes supuestos del dicho artículo:

- I. La existencia de oferta de los servicios en las condiciones solicitadas,
- II. Proveedores a nivel nacional y
- III. El precio prevaeciente;





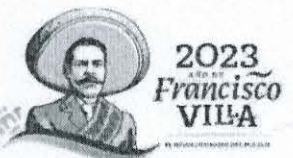
MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS (CDMX Y AGUASCALIENTES).

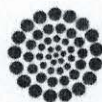
Ciudad de México, a 06 de junio de 2023

Con la finalidad de dar cumplimiento a lo previsto en términos que establecen los artículos 2, fracción X, 26, sexto párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público "LAASSP", 28, 29 y 30 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público "RLAASSP", por medio del presente documento se exponen los resultados de la investigación de mercado.

Con la finalidad de acreditar lo establecido en la fracción I del artículo 28 del RLAASSP se procedió a consultar información en el sistema COMPRANET a efecto de identificar a las empresas o personas físicas disponibles en el mercado para el servicio de "mantenimiento a aires acondicionados", con las características requeridas en el Anexo Técnico correspondiente y con la capacidad para cumplir con los requisitos establecidos.

Se procedió a realizar la consulta de contratos marco vigentes en la dirección electrónica https://www.gob.mx/compranet/acciones-y-programas/contratos-marco-314590 buscando servicios con denominación igual a la requerida, sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:





Posteriormente se procedió a realizar la consulta del histórico de contratos marco **concluidos** en la dirección electrónica <https://www.gob.mx/compranet/acciones-y-programas/contratos-marco-314590> buscando servicios con denominación igual a la requerida sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:

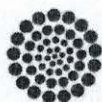


Posteriormente se procedió a realizar la consulta en el Sistema Electrónico de Contrataciones Gubernamentales COMPRANET en la dirección electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/>.

En el Sistema COMPRANET se consultó la existencia de procedimientos de contratación en **seguimiento o concluidos** para el servicio de “**mantenimiento a aires acondicionados**”, en la siguiente [liga](https://compranet.hacienda.gob.mx/esop/toolkit/opportunity/past/list.si?reset=true&resetstord=true&userAct=changeLangIndex&language=es_MX&_ncp=1673627001491.61420-1) https://compranet.hacienda.gob.mx/esop/toolkit/opportunity/past/list.si?reset=true&resetstord=true&userAct=changeLangIndex&language=es_MX&_ncp=1673627001491.61420-1 buscando procesos de contratación utilizando el filtro “**contiene**” a la requerida, encontrando diversos registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan los datos de los procedimientos y las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:

- Expediente 2370011 - AA-011L6H002-E30-2021 SERV. MANTTO AIRES ACONDICIONADOS, PLANTA DE EMERGENCIA Y. Referencia del Expediente: AA-



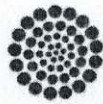


01IL6H002-E30-2021 SERV. MANTTO AIRES ACONDICIONADOS, PLANTA DE EMERGENCIA Y. Proveedor o Contratista: RELCI BIOMEDICAL SA DE CV.

- Expediente 2364115 - Servicio de mantenimiento a aires acondicionados para la torre de Radiodifusoras. Referencia del Expediente: 423/2021. Proveedor o Contratista: SERGIO GODINEZ CARDENAS.
- Expediente 2292262 - MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS. Referencia del Expediente: REQ-4611-2021 CONTRATOS. Proveedor o Contratista: SERVICIO GLOBAL DE SEGURIDAD Y SISTEMAS PRIVADOS GS3 SA DE CV.
- Expediente 2192921 - Mantenimiento a aires acondicionados, cámaras y cuartos de refrigeración. Referencia del Expediente: AD/S.A./JSRMSG/010/2020. Proveedor o Contratista: GRUPO BIOENERGIA YAN S.A. de C.V.
- Expediente 2006518 - MATERIALES Y REFACCIONES PARA MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS EN DIFERENTES. Referencia del Expediente: 1909261V/DRMyS/3028/19. Proveedor o Contratista: LOEYAN POWER QUALITY SA DE CV.
- Expediente 1678728 - MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS. Referencia del Expediente: CINVSTAV-SA-2018-H-046. Proveedor o Contratista: SISTEMAS DE ACONDICIONAMIENTO AMBIENTAL, S.A. DE C.V.
- Expediente 1475765 - MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS, MINISPLIT Y UPS PARA SHF 397.09. Referencia del Expediente: XIP1708/SHF004. Proveedor o Contratista: INGENIERIA Y MAQUINARIA ELECTROMECHANICA, S.A. DE C.V.

Nombre de la Unidad Ejecutora (UE)	Referencia del Expediente	Resumen del Expediente	Tipo de Contratación	Fecha de participación o vigencia del contrato
001. Secretaría de Trabajo del Estado de Colima. FIDEICOMISIÓN DE OBRAS, CONSERVACIÓN Y EQUIPAMIENTO. 4005119001	AA-0001005-005-2020	SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS PARA EL FORTALECIMIENTO OPERATIVO DEL PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN. 2020	Servicios	28/12/2020 18:00
CAPLPE Subsecretaría de Administración y Unidad Regional Pachuca. 400530001	410007247	MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	Servicios	11/10/2022 11:00
INCYE Dirección de Administración y Finanzas. 4005119001	Servicios Generales	Servicio de Mantenimiento a aires acondicionados	Servicios	27/09/2022 11:00
ISSSTE Departamento de Recursos Materiales y Obras. 4051019001	DRMAY-001-024-2022	MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	Servicios	09/09/2022 10:00
ARMORNA Línea Aérea de Servicio de Aviación. 4013130002	014178001-000-3022	MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS EN EL REGÍSTR PORTUARIO	Obras y Obras	13/07/2022 12:00
ISSSTE Departamento de Recursos Materiales y Obras. 4051019001	DEB/001-44444-01/24/2021	AA-0510005 01/20-2022. MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	Servicios	10/07/2022 18:00
ISSSTE Departamento de Recursos Materiales y Obras. 4051019001	DEB/001-44444-01/24/2021	LA-0010001-000-0002 - MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	Servicios	03/03/2022 11:00
CENADE Dirección de Control Regional Pachuca. 4013130001	Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la OCDF	Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la OCDF	Servicios	28/12/2021 11:00
ISSI (Instituto Avícola del Estado de Hidalgo) Dirección de Recursos Materiales, Adquisiciones, Zonas Críticas y Servicios. 4013130001	LA-9101-0001-030-0021	Adquisición de servicio de mantenimiento a aires acondicionados.	Adquisiciones	02/12/2021 11:00
COFAA Dirección de Adquisiciones. 4013130002	AA-011140023-00-2021 SERV. MANTTO AIRES ACONDICIONADOS PLANTA DE EMERGENCIA Y	AA-011140023-00-2021 SERV. MANTTO AIRES ACONDICIONADOS PLANTA DE EMERGENCIA Y	Servicios	05/11/2021 18:00
IPICST Dirección de Administración y Finanzas. 4005119001	Servicios Generales	Servicio de Mantenimiento a aires acondicionados	Servicios	08/10/2021 19:00
CENADE Dirección de Control Regional Pachuca. 4013130001	17P-05-0021 Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas (OCDF)	Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la OCDF (ZONA CRÍTICA)	Servicios	23/09/2021 11:00
CENADE Dirección de Control Regional Pachuca. 4013130001	17P-002-0021 Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas	Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la OCDF	Servicios	31/08/2021 11:00
IAEIS Dirección de Administración y Finanzas, Subdirección de Administración. 40470001001	423-2021	Servicio de mantenimiento a aires acondicionados para la torre de Radiodifusoras	Servicios	20/05/2021 00:00
IAEIS Dirección de Administración y Finanzas, Subdirección de Administración. 40470001001	405-2021	Servicio de mantenimiento a aires acondicionados para la antenna XMG00	Servicios	20/05/2021 00:00
CONEST Dirección de Subsección de Recursos Materiales. 4013140001	REQ-4811-0011 CONTRATOS	MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	Servicios	03/06/2021 14:00

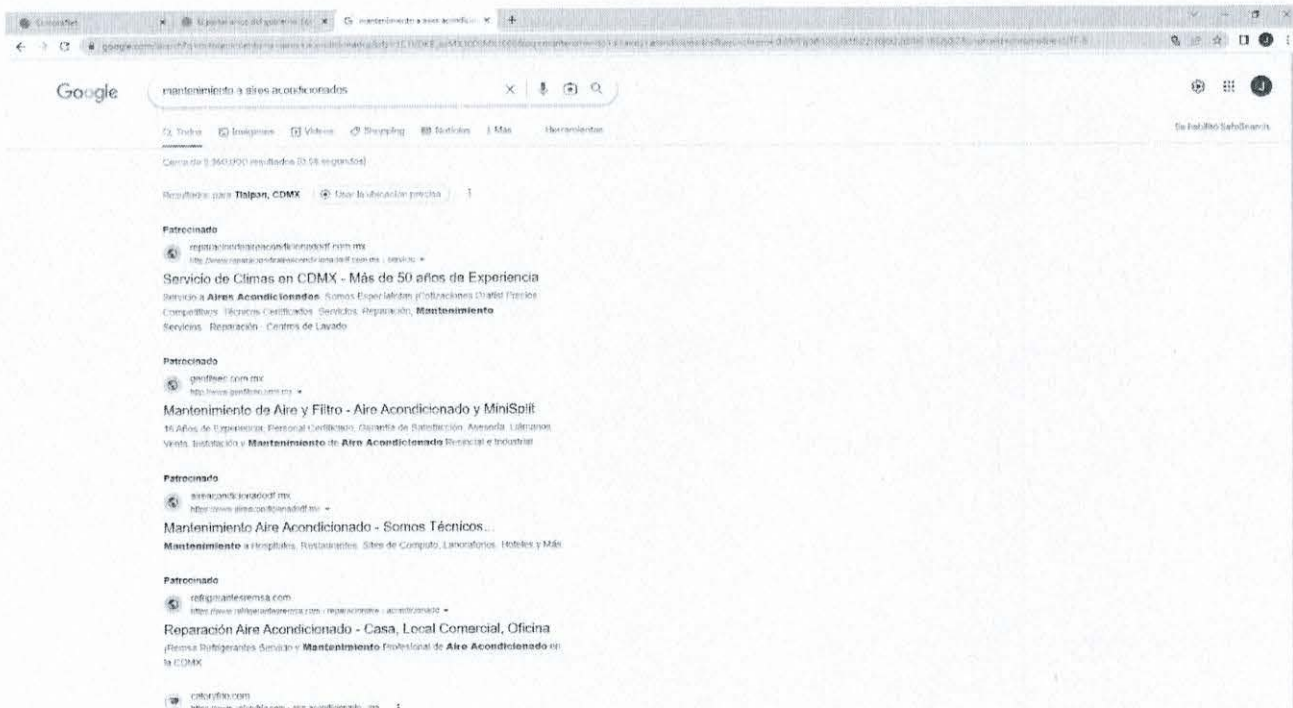
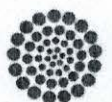




Con lo anterior se acredita que se realizó la búsqueda en COMPRANET, con la finalidad de verificar la existencia de contrataciones similares y las condiciones en el Mercado; encontrando diversas contrataciones similares.

Posteriormente se realizó la búsqueda en internet de servicios con las mismas características utilizando el buscador de Google ingresando el nombre completo del servicio "**mantenimiento a aires acondicionados**"; la búsqueda presenta diversos resultados de posibles prestadores del servicio requerido, a continuación, se presentan los datos y capturas de pantallas de la búsqueda y los resultados generados:

- GENERAL EN FILTRACIÓN Y SECADO S.A. DE C.V. Domicilio: Carretera Lago de Guadalupe No.85, Col. Bosques de Primavera, Atizapán de Zaragoza, C.P. 52919, Estado de México. Página web: <http://www.genfilsec.com.mx/index.html>. Correo electrónico: genfilsec@hotmail.com. Teléfono: 55 5305 1597 y 55 5305 6109.
- AIRE ACONDICIONADO INTEGRAL. Domicilio: CALLE XONTEPEC, 106, TORIELLO GUERRA, TLALPAN, DF, C.P. 14050. Página web: <https://www.aireacondicionadointegral.com.mx/>. Correo electrónico: contactoaaintegral@gmail.com; aa_integral@yahoo.com.mx. Teléfono: 55-5664-0051 y 563-615-2381.
- EQUIPOS Y CLIMAS DE MÉXICO SA DE CV. Domicilio: CALZADA DE LOS GALLOS, NO. 17, PLUTARCO ELIAS CALLES, MIGUEL HIDALGO, DF, C.P. 11350. Página web: <https://www.equiposyclimasdemexico.mx/>. Correo electrónico: ecmsa100@msn.com. Teléfono: 55-5341-1018 y 55-5341-1019.



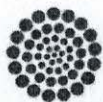
Posteriormente el área técnica requirente procedió a realizar la consulta en la información disponible en los archivos históricos de contratación, identificando, mediante los documentos que se indican a continuación, a los siguientes prestadores de servicios:

- Cotización No. IPS-000427. ING. MARIO ALBERTO ZAVALA TORIZ, REPRESENTANTE LEGAL DE INEER PROYECTOS Y SERVICIOS SA DE CV. Domicilio: FINESA MZ148 LT 7. COL JORGE JIMENEZ CANTU. MPIO. CUAUTITLAN IZCALLI, EDO. MEX. C.P.54744. Correo electrónico: admon.ineer@gmail.com; ineersa@hotmail.com.
- Cotización (sin número) de fecha 08 de julio de 2020. Luis Ignacio Nava Hernández, Grupo Empresarial Regispau S.A. de C.V. Domicilio: Calle Boulevard Miguel de la Madrid N. 946, fracc. campestre ingles, Jesús María, Ags. CP. 20900. Correo electrónico: gerencia@digicon.com.mx.

Derivado de las fuentes de consulta se verificó y comprobó la existencia de diversos proveedores o prestadores de servicios oferentes en el mercado que tiene la capacidad de prestar el servicio requerido. En resumen, se identificaron a los siguientes prestadores y/o proveedores:

No.	Nombre del Proveedor	Medio de consulta		
		Histórico	Compranet	Internet
1	RELCI BIOMEDICAL SA DE CV		X	





No.	Nombre del Proveedor	Medio de consulta		
		Histórico	Compranet	Internet
2	SERGIO GODÍNEZ CÁRDENAS		X	
3	SERVICIO GLOBAL DE SEGURIDAD Y SISTEMAS PRIVADOS GS3 SA DE CV		X	
4	GRUPO BIOENERGIA YAN SA DE CV		X	
5	LOEYAN POWER QUALITY SA DE CV		X	
6	SISTEMAS DE ACONDICIONAMIENTO AMBIENTAL, S.A. DE C.V.		X	
7	INGENIERIA Y MAQUINARIA ELECTROMECHANICA SA DE CV		X	
8	GENERAL EN FILTRACIÓN Y SECADO S.A. DE C.V.			X
9	AIRE ACONDICIONADO INTEGRAL			X
10	EQUIPOS Y CLIMAS DE MÉXICO SA DE CV			X
11	INEER PROYECTOS Y SERVICIOS SA DE CV	X		
12	GRUPO EMPRESARIAL REGISPAU S.A. DE C.V.	X		

El envío de los oficios de solicitud de cotización (FO-CON-04) se llevó a cabo el pasado 11 de mayo de 2023.

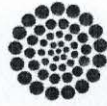
Concluido el plazo para la recepción de las cotizaciones, se informa que se recibieron las cotizaciones de los proveedores: **LOEYAN POWER QUALITY SA DE CV, INEER PROYECTOS Y SERVICIOS SA DE CV y GRUPO EMPRESARIAL REGISPAU S.A. DE C.V.**

ANÁLISIS DE COTIZACIONES RECIBIDAS

En términos de lo previsto en el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con las propuestas recibidas se acreditan los siguientes supuestos del dicho artículo:

- I. La existencia de oferta de los servicios en las condiciones solicitadas,
- II. Proveedores a nivel nacional y
- III. El precio prevaleciente;

De conformidad con la fracción III del Artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con las cotizaciones recibidas, se realizó un análisis de mercado, por lo cual se adjunta formato FO-CON-5 Cuadro Comparativo del Análisis de los precios ofertados.



CONCLUSIONES DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 30 del RLAASSP, con la información obtenida de la investigación de mercado se procedió a su análisis considerando las mismas condiciones en cuanto a plazos, lugares de entrega, moneda a cotizar, la forma y términos de pago; las características técnicas de los bienes o servicios, y las demás circunstancias que resulten aplicables y que permitan la comparación objetiva entre bienes o servicios iguales o de la misma naturaleza.

Del análisis de las cotizaciones de quienes fueron identificados como posibles proveedores o prestadores de servicios, con fundamento en las fracciones I, II y III del Artículo 29 del RLAASSP se determina lo siguiente:

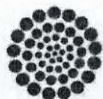
- I. La existencia de oferta de bienes y servicios en la cantidad, calidad y oportunidad requeridas por las mismas;
II. La existencia de proveedores a nivel nacional con posibilidad de cumplir con sus necesidades de contratación, y
III. El precio prevaleciente de los bienes, arrendamientos o servicios requeridos, al momento de llevar a cabo la investigación.

Asimismo, con la información recabada se concluye lo siguiente:

- I. Acreditar la aceptabilidad del precio conforme al cual se realizará la contratación correspondiente
II. Establecer el precio aceptable del servicio; los cuales se indican en las siguientes tablas, de manera individual por número de partida, todos los montos se presentan antes de IVA. A continuación, se presentan las cotizaciones que cumplieron técnicamente con las características requeridas y que son consideradas para el cálculo de los precios antes mencionados:

Table with 2 columns: 'Nombre o Razón Social' and 'Monto indicado en la cotización'. It lists providers like INEER PROYECTOS Y SERVICIOS SA DE CV and LOEYAN POWER QUALITY SA DE CV, along with statistical values like Promedio (P), Mediana (M), and Precio aceptable.








Partida 2	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
LOEYAN POWER QUALITY SA DE CV	\$9,720.00
Promedio (P)	\$9,720.00
Mediana (M)	\$9,720.00
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$10,691.99
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$5,832.00

Partida 3	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
GRUPO EMPRESARIAL REGISPAU S.A. DE C.V.	\$8,900.00
INEER PROYECTOS Y SERVICIOS SA DE CV	\$18,100.00
LOEYAN POWER QUALITY SA DE CV	\$18,360.00
Promedio (P)	\$15,120.00
Mediana (M)	\$18,100.00
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$19,909.99
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$9,072.00

III. Se determina que no existe servicio alternativo.

IV. Derivado de que los trabajos de mantenimiento se agruparán en un solo procedimiento para las sedes de CentroGeo, el procedimiento de adjudicación se realizará mediante licitación pública nacional, con fundamento en el artículo 26, fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP).

 DRA. DANIELA ALEJANDRA MOCTEZUMA OCHOA ÁREA TÉCNICA REQUIRENTE	 LIC. OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ ÁREA CONTRATANTE
 C. MARIO CHIRINOS COLUNGA ÁREA TÉCNICA REQUIRENTE	



SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO A AIRES ACONDICIONADOS QUE SE ENCUENTRAN EN LAS INSTALACIONES DE CENTROGEO SUBSEDE YUCATÁN.

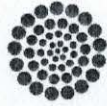
Ciudad de México, a 18 de mayo de 2023

Con la finalidad de dar cumplimiento a lo previsto en términos que establecen los artículos 2, fracción X, 26, sexto párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público "LAASSP", 28, 29 y 30 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público "RLAASSP", por medio del presente documento se exponen los resultados de la investigación de mercado.

Con la finalidad de acreditar lo establecido en la fracción I del artículo 28 del RLAASSP se procedió a consultar información en el sistema COMPRANET a efecto de identificar a las empresas o personas físicas disponibles en el mercado para el servicio de "mantenimiento a aires acondicionados", con las características requeridas en el Anexo Técnico correspondiente y con la capacidad para cumplir con los requisitos establecidos.

Se procedió a realizar la consulta de contratos marco **vigentes** en la dirección electrónica <https://www.gob.mx/compranet/acciones-y-programas/contratos-marco-314590> buscando servicios con denominación igual a la requerida, sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:





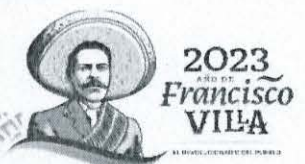
Posteriormente se procedió a realizar la consulta del histórico de contratos marco **concluidos** en la dirección electrónica <https://www.gob.mx/compranet/acciones-y-programas/contratos-marco-314590> buscando servicios con denominación igual a la requerida sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:



Posteriormente se procedió a realizar la consulta en el Sistema Electrónico de Contrataciones Gubernamentales COMPRANET en la dirección electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/>.

En el Sistema COMPRANET se consultó la existencia de procedimientos de contratación en **seguimiento o concluidos** para el servicio de “**mantenimiento a aires acondicionados**”, en la siguiente liga https://compranet.hacienda.gob.mx/esop/toolkit/opportunity/past/list.si?reset=true&resetstored=true&userAct=changeLangIndex&language=es_MX&_ncp=1673627001491.61420-1 buscando procesos de contratación utilizando el filtro “**contiene**” a la requerida, encontrando diversos registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación, a continuación, se presentan los datos y las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:

- Expediente: 2522470 - MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS. Referencia: 4500032347. Proveedor: JOSMAR CORPORATIVO INDUSTRIAL SA DE CV.





- Expediente: 2380525 - Servicio de Mannto a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GCRP 2022. Referencia: Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GCRP. Proveedor: IT ADVISER SA DE CV.
- Expediente: 2370011 - AA-011L6H002-E30-2021 SERV. MANTTO AIRES ACONDICIONADOS, PLANTA DE EMERGENCIA Y. Referencia: AA-011L6H002-E30-2021 SERV. MANTTO AIRES ACONDICIONADOS, PLANTA DE EMERGENCIA Y. Proveedor: RELCI BIOMEDICAL SA DE CV.
- Expediente: 2325953 - Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GCRP (2DA CONVOCAT). Referencia: ITP-03-2021 Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas GCRP. Proveedor: SOLUCIONES ELECTRICAS Y AMBIENTALES SA DE CV.
- Expediente: 2364142 - Servicio de mantenimiento a aires acondicionados para la emisoraXHSCO. Referencia: 429/2021. Proveedor: SISTEMAS PERFECTOS DE CLIMATIZACION SA DE CV.
- Expediente: 2292262 - MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS. Referencia: REQ-4611-2021 CONTRATOS. Proveedor: SERVICIO GLOBAL DE SEGURIDAD Y SISTEMAS PRIVADOS GS3 SA DE CV.
- Expediente: 2255693 - MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS 2021. Referencia: MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS 2021. Proveedor: INGENIERÍA Y SERVICIOS DEL CARIBE, S.A. DE C.V.
- Expediente: 2244936 - INIFAP-MIGUEL ANGEL VELA LOPEZ. Referencia: 20200031140. Proveedor: MIGUEL ANGEL VELA LOPEZ.



Nombre de la Unidad Compradora (UP)	Referencia del Expediente	Descripción del Expediente	Tipo de Contratación	Plazo de participación o vigencia del anuncio
COE - Sección de Salud del Estado de Coahuila, SUBDIRECCIÓN DE OBRAS, CONSERVACIÓN Y EQUIPAMIENTO #06010995	AA-06010995-065-2022	SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS PARA EL FORTALECIMIENTO PREFERENTEMENTE DEL PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN 2022	Servicios	28/12/2022 12:00
EAPITE-Subgerencia de Administración, Unidad Regional Puebla #00920022	450032347	MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	Servicios	11/10/2022 11:00
IPICYT-Dirección de Administración y Finanzas #030910001	Servicios Generales	Servicio de Mantenimiento a Aires acondicionados	Servicios	27/09/2022 11:00
ISSITE-Departamento de Recursos Materiales y Obras #051010003	DMO-05-023-2022	MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	Servicios	09/08/2022 10:00
ABDORSA-Lázaro Cárdenas-Gerencia de Ingeniería #013100002	013178002-009-2022	MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS EN EL PUEBLO PORTUARIO	Obra Pública	13/07/2022 12:00
ISSITE-Departamento de Recursos Materiales y Obras #051010001	DES/AMM/AD047/0129/2022	AA-051010001-0129-2022 MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	Servicios	10/07/2022 14:00
ISSITE-Departamento de Recursos Materiales y Obras #051010001	DES/IN-0131/0207/2022	LA-051010001-0208-2022 MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	Servicios	22/03/2022 11:00
CENACE-Gerencia de Control Regional Federalista #018100001	Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GERF	Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GERF 2022	Servicios	28/12/2021 11:00
UNO Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo-Gerencia de Recursos Materiales, Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios #013014900	LA-013014999-030-2021	Adquisición de servicio de mantenimiento a aires acondicionados	Adquisición	02/12/2021 11:30
CORAA-Dirección de Adquisiciones #013100002	AA-013100002-030-2021 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS PLANTA DE EMERGENCIA Y	AA-013100002-030-2021 MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS PLANTA DE EMERGENCIA Y	Servicios	28/11/2021 13:00
IPICYT-Dirección de Administración y Finanzas #030910001	Servicios Generales	Servicio de Mantenimiento a Aires acondicionados	Servicios	06/10/2021 12:00
CENACE-Gerencia de Control Regional Federalista #018100001	ITP-03-2021 Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas GERF	Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GERF (CDA COMERCIAL)	Servicios	25/09/2021 11:00
CENACE-Gerencia de Control Regional Federalista #018100001	ITP-03-2021 Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas	Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GERF	Servicios	31/08/2021 11:00
IBER-Dirección de Administración y Finanzas-Subdirección de Adquisiciones #047000001	423/2021	Servicio de mantenimiento a Aires acondicionados para la torre de Radiodifusión	Servicios	20/08/2021 00:00
IMLR-Dirección de Administración y Finanzas-Subdirección de Administración #018100001	429/2021	Servicio de mantenimiento a Aires acondicionados para la estación XHFCO	Servicios	20/08/2021 00:00
CONVESTAR-Subdirección de Recursos Materiales #01142005	REG-0612-2021 CONTRATOS	MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	Servicios	30/05/2021 14:30
BICOMSA-Gerencia Regional Puebla #030920006	SOL Mantenimiento Aires Acondicionados Cuartero	Servicio de Mantenimiento a Aires acondicionados de Cuartero	Servicios	28/05/2021 13:00

Expediente 2522470 - MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS
Referencia del Expediente: 450032347

Detalles del Expediente

Actuación Publicada

Detalles del Expediente

Código del Expediente 2522470	Descripción del Expediente MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS
Referencia del Expediente 450032347	Tipo de Expediente 05. Adquisición Directa 1.AA/SEP
Categoría del Expediente Servicio de instalación, operación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas	

Detalles del Anuncio

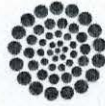
Descripción del Anuncio MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	Notas Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación Servicios	Entidad Federativa Puebla
Fecha de publicación del anuncio (Conocerías / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Conocerías) 12/10/2022 21:21	Plazo de participación o vigencia del anuncio 11/10/2022 11:00
Fecha de inicio del Contrato	Duración del Contrato
Fecha estimada de conclusión del contrato	

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

Número del Procedimiento (Expediente) * Este número se generará al momento de publicar el Procedimiento. AA-00939-2022-026-2022

Carácter del procedimiento * Señalar el carácter del procedimiento. Nacional





Comprasnet | Expediente 2380525 - Servicio de Manto a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GCRP 2022

Referencia del Expediente: Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GCRP

Detalles del Expediente

Anuncio Publicado

Detalles del Expediente

Código del Expediente 2380525	Descripción del Expediente Servicio de Manto a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GCRP 2022
Referencia del Expediente Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GCRP	Tipo de Expediente 03. Invitación a Cambio Menor, Tercer Postor: LAASIP
Categorías del Expediente 3570 Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas	

Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la Secretaría de Control Registral Península 2022	Nota Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación Servicio	Entidad Federativa Yucatán
Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria) 20/12/2021 16:39	Plazo de participación o vigencia del anuncio 28/12/2021 11:00
Fecha de inicio del Contrato 01/01/2022	Duración del Contrato
Fecha estimada de conclusión del contrato	

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

1) Número del Procedimiento (Expediente):	Este número se generará al momento de publicar el Procedimiento.	IA-0181068993-E-19-2021
2) Carácter del procedimiento:	Indicar el carácter del procedimiento.	Nacional
3) Medio o forma del procedimiento:	Seleccionar el medio o forma de participación en el procedimiento (Electrónica sólo aplica a la LAASIP)	Electrónica
4) Crédito externo:	Indicar si tiene crédito externo o no.	No
	Defina si se establece como requisito de participación el que los licitantes acrediten ser una nación.	

Comprasnet | Expediente 2370011 - AA-011L6H002-E30-2021 SERV. MANTTO AIRES ACONDICIONADOS, PLANTA DE EMERGENCIA Y

Referencia del Expediente: AA 011L6H002 E30 2021 SERV MANTTO AIRES ACONDICIONADOS PLANTA DE EMERGENCIA Y

Detalles del Expediente

Anuncio Publicado

Detalles del Expediente

Código del Expediente 2370011	Descripción del Expediente AA-011L6H002 E30 2021 SERV MANTTO AIRES ACONDICIONADOS PLANTA DE EMERGENCIA Y
Referencia del Expediente AA-011L6H002 E30 2021 SERV MANTTO AIRES ACONDICIONADOS PLANTA DE EMERGENCIA Y	Tipo de Expediente 05. Adjudicación Directa LAASIP
Categorías del Expediente 3570 Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas	

Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio AA-011L6H002 E30 2021 SERVICIO DE MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS, PLANTA DE EMERGENCIA Y SUBESTACIÓN ELÉCTRICA (DESERTAS)	Nota Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación Servicio	Entidad Federativa Ciudad de México
Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria) 26/11/2021 22:05	Plazo de participación o vigencia del anuncio 28/11/2021 15:00
Fecha de inicio del Contrato	Duración del Contrato
Fecha estimada de conclusión del contrato	

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

1) Número del Procedimiento (Expediente):	Este número se generará al momento de publicar el Procedimiento.	AA-011L6H002 E30 2021
2) Carácter del procedimiento:	Indicar el carácter del procedimiento.	Nacional
3) Medio o forma del procedimiento:	Seleccionar el medio o forma de participación en el procedimiento (Electrónica sólo aplica a la LAASIP)	Electrónica
4) Procedimiento electrónico para EMPVME:	Defina si se establece como requisito de participación el que los licitantes acrediten ser una nación, persona o institución empresaria.	No





ComprasNet Expediente: 2325953 - Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GCRP (2DA CONVOCAT)

Referencia del Expediente: ITP-03-2021-Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas GCRP

Detalles del Expediente

Anuncio Publicado

Detalles del Expediente

Código del Expediente 2325953	Descripción del Expediente Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GCRP (2DA CONVOCAT)
Referencia del Expediente ITP-03-2021-Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas GCRP	Tipo de Expediente 03. Invitación a Cuasib Mercado Tercer Proceso LAA/SFP
Categorías del Expediente 3579 Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas	

Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio Servicio de Mantenimiento a Aires Acondicionados de Zonas Críticas de la GCRP (2DA CONVOCAT)	Notas Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación Servicios	Entidad Federativa Veracruz
Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria) 08/09/2021 10:29	Plazo de participación o vigencia del anuncio 20/09/2021 11:00
Fecha de inicio del contrato	Duración del contrato

Fecha estimada de conclusión del contrato

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

1. Número del Procedimiento (Expediente)	Este número se generará al momento de publicar el Expediente.	IA-018TOM953-E14-2021
2. Carácter del procedimiento	Indicar el carácter del procedimiento.	Nacional
3. Medio o forma del procedimiento	Indicar el medio o forma de participación en el procedimiento. (Electrónica sólo aplica a la LAA/SFP)	Electrónica
4. Crédito externo	Indicar si tiene crédito externo o no.	No

Defina si se establece como requisito de participación el que los licitantes acrediten ser una micro,

ComprasNet Expediente: 2364142 - Servicio de mantenimiento a aires acondicionados para la emisora XHSCO

Referencia del Expediente: 429/2021

Detalles del Expediente

Anuncio Publicado

Detalles del Expediente

Código del Expediente 2364142	Descripción del Expediente Servicio de mantenimiento a aires acondicionados para la emisora XHSCO
Referencia del Expediente 429/2021	Tipo de Expediente 05. Adjudicación Directa LAA/SFP
Categorías del Expediente 3510 Construcción y mantenimiento de inmuebles	

Detalles del Anuncio

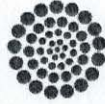
Descripción del Anuncio Servicio de mantenimiento a aires acondicionados para la emisora (XHSCO) Estación Totopet, en Caltepec Cruz, Oaxaca	Notas Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación Servicios	Entidad Federativa Oaxaca
Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria) 17/11/2021 12:13	Plazo de participación o vigencia del anuncio 20/09/2021 09:00
Fecha de inicio del contrato 20/09/2021	Duración del contrato 7 días

Fecha estimada de conclusión del contrato
09/10/2021

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

1. Número del Procedimiento (Expediente)	Este número se generará al momento de publicar el Procedimiento.	AA-04/MB-998-E329-2021
2. Carácter del procedimiento	Indicar el carácter del procedimiento.	Nacional
3. Medio o forma del procedimiento	Indicar el medio o forma de participación en el procedimiento. (Electrónica sólo aplica a la LAA/SFP)	Electrónica
4. Procedimiento exclusivo para MIPYMER	Defina si es exclusivo como requisito de participación el que los licitantes acrediten ser una micro, pequeña o mediana empresa (sólo aplica a la LAA/SFP)	No





CompraNet Expediente 2292262 - MANTEN... Contratos México | CompraNet | X

compranet.hacienda.gob.mx/escop/toolbar/operatividad/part/2002221/detalle.php

Expediente 2292262 - MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS

Referencia del Expediente REQ 4611 2021 CONTRATOS

Detalles del Expediente

Anuncio Publicado

Detalles del Expediente

Código del Expediente 2292262	Descripción del Expediente MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS
Referencia del Expediente REQ 4611 2021 CONTRATOS	Tipo de Expediente 05. Adjudicación Directa LAASBP
Categorías del Expediente 3570 Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas	

Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio SERVICIO DE MANTENIMIENTO A MINIS SPLIT DE 3/5 TONELADAS CAMBIO DE FILTROS, CHEQUEO DE PRESIONES, RECARGAS DE GAS O REFRIGERANTE, LIMPIEZA Y ENGRASADO DE SERPENTIN Y LIMPIEZA EN GENERAL TANTO COMO EN EVAPORADOR COMO EN DIFUSOR INCLUSIVE MATERIAL Y MANO DE OBRA. SERVICIO DE MANTENIMIENTO A MINIS SPLIT 2 TONELADAS CAMBIO DE FILTROS, CHEQUEO EN PRESIONES, RECARGAS DE GAS O REFRIGERANTE, LIMPIEZA Y ENGRASADO DE SERPENTIN Y LIMPIEZA EN GENERAL TANTO COMO EN EVAPORADOR COMO EN DIFUSOR INCLUSIVE MATERIAL Y MANO DE OBRA. SERVICIO DE MANTENIMIENTO A MINIS SPLIT DE 3 TONELADAS CAMBIO DE FILTROS, CHEQUEO EN PRESIONES, RECARGAS DE GAS O REFRIGERANTE, LIMPIEZA Y ENGRASADO DE SERPENTIN Y LIMPIEZA EN GENERAL TANTO COMO EN EVAPORADOR COMO EN DIFUSOR INCLUSIVE MATERIAL Y MANO DE OBRA.	Notas Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación Servicios	Entidad Federativa Ciudad de México
Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria) 30/05/2021 11:59	Plazo de participación o vigencia del anuncio 30/06/2021 14:30
Fecha de inicio del Contrato	Duración del Contrato
Fecha estimada de conclusión del contrato	

CompraNet Expediente 2255693 - MANTEN... Contratos México | CompraNet | X

compranet.hacienda.gob.mx/escop/toolbar/operatividad/part/1973233/detalle.php

Expediente 2255693 - MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS 2021

Referencia del Expediente MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS 2021

Detalles del Expediente

Anuncio Publicado

Detalles del Expediente

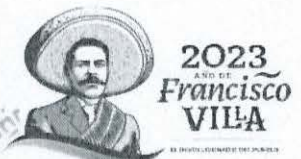
Código del Expediente 2255693	Descripción del Expediente MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS 2021
Referencia del Expediente MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS 2021	Tipo de Expediente 01. Licitación Pública LAASBP
Categorías del Expediente 3570 Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas	

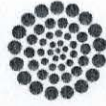
Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS 2021	Notas Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación Servicios	Entidad Federativa Quintana Roo
Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria) 18/04/2021 15:17	Plazo de participación o vigencia del anuncio 04/05/2021 10:00
Fecha de inicio del Contrato 04/05/2021	Duración del Contrato 9 MESES
Fecha estimada de conclusión del contrato 31/12/2021	

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

(*) Número del Procedimiento (Expediente)	• Este número se generará al momento de publicar el Procedimiento.	LA-091017017-6-9-2021
(*) Calidad del procedimiento	• Indicar el carácter del procedimiento.	Nacional
(*) Medio o forma del procedimiento	• Seleccionar el medio o forma de participación en el procedimiento (Electrónica sólo aplica a LAASBP).	Electrónica
(*) Crédito externo	• Indicar si tiene crédito externo o no.	No
	• Definir si se establece como requisito de participación el que los licitantes acrediten ser una micro.	





The screenshot shows a web browser window with the URL compranet.hacienda.gob.mx/encyc/consultas/opportunidades/2244936/detalle.asp. The page title is "Expediente 2244936 - INFAP-MIGUEL ANGEL VELA LOPEZ" with a sub-reference of "Referencia del Expediente 20200231140".

Detalles del Expediente

Anuncio PUBLICADO

Detalles del Expediente

Código del Expediente 2244936	Descripción del Expediente INFAP-MIGUEL ANGEL VELA LOPEZ
Referencia del Expediente 20200231140	Tipo de Expediente 05 Adjudicación Directa LRASEP
Estimación del Expediente 1819 Conservación y mantenimiento (repar de remolques)	

Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio INFAP-MIGUEL ANGEL VELA LOPEZ (servicio de mantenimiento a áreas acondicionadas de diversos áreas del campo experimental mca-cmh)	Notas Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación Servicio	Entidad Federativa Yucatán
Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria) 25/03/2021 12:13	Plazo de participación o vigencia del anuncio 01/01/2020 05:00
Fecha de inicio del Contrato 01/03/2020	Duración del Contrato
Fecha estimada de conclusión del contrato	

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

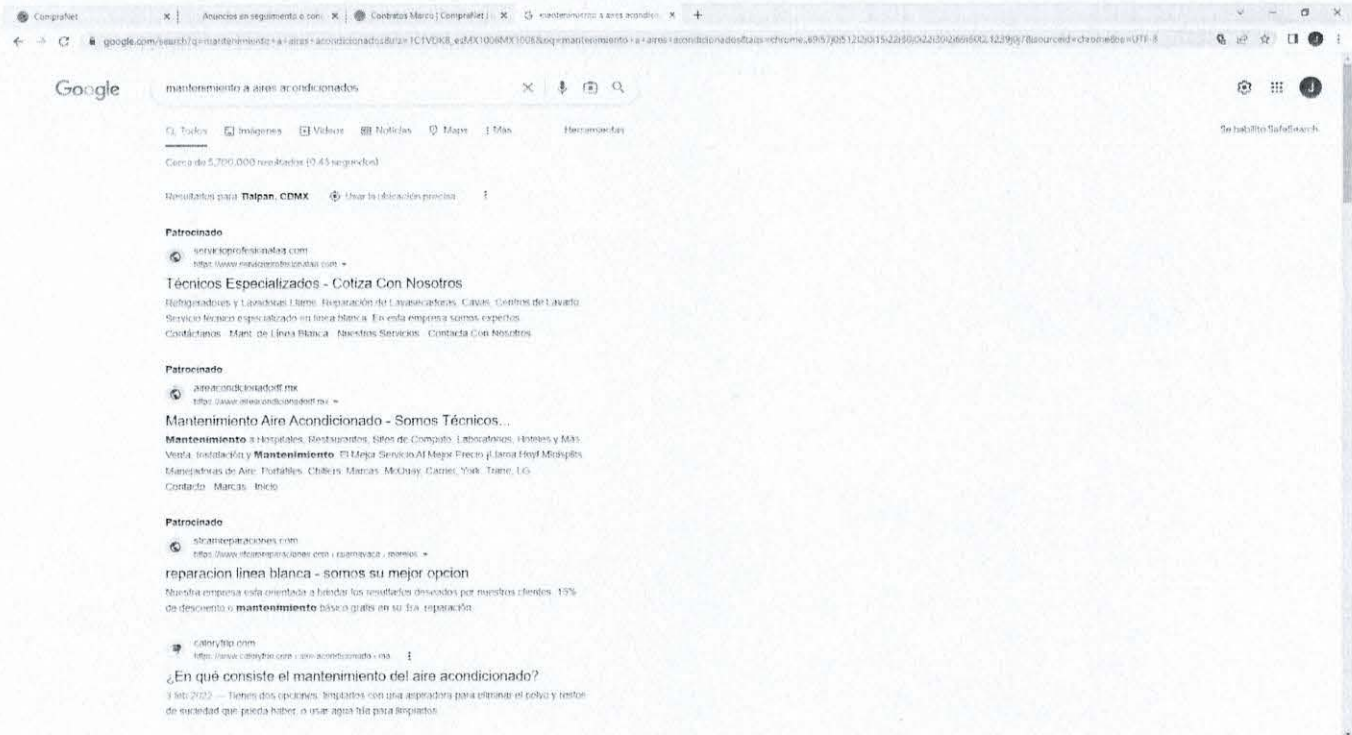
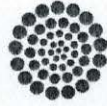
1) Número del Procedimiento (Expediente)	Este número se generará al momento de publicar el Procedimiento	AA 008/JAB/17/612-2021
2) Tipo de gobierno	Indicar el carácter del procedimiento	Nacional
3) Medio o forma del procedimiento	Indicar el medio o forma de participación en el procedimiento. (Este ítem no aplica a la LAAOSP)	Mixto
4) Procedimiento exclusivo para MYPEMI	Indicar si se establece como requisito de participación al que los oferentes acrediten ser Pyme (esto aplica a la LAAOSP)	No

Con lo anterior se acredita que se realizó la búsqueda en COMPRANET, con la finalidad de verificar la existencia de contrataciones similares y las condiciones en el Mercado; encontrando diversas contrataciones similares.

Posteriormente se realizó la búsqueda en internet de servicios con las mismas características utilizando el buscador de Google ingresando el nombre completo del servicio "mantenimiento a aires acondicionados"; encontrando diversos posibles prestadores del servicio requerido, a continuación, se presentan los datos y las capturas de pantalla de la búsqueda y los resultados generados:

- Freeze México. Página web: <https://freezemexico.com/>. Correo electrónico: contacto@freezemexico.com. Teléfono: 5572586538 y 5572658366.
- Ingeniería Morev. Página web: <https://www.ingenieriamorev.com/index.html>. Correo electrónico: contacto@ingenieriamorev.com; c.miranda@ingenieriamorev.com. Teléfono: 55 5195 – 3284, 55 2509 - 3447 y 55 2947 - 5527.





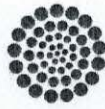
Así también el área técnica requirente procedió a realizar la consulta en la información disponible en los archivos históricos de contratación del área requirente, identificando, mediante los documentos que se indican a continuación, al siguiente prestador de servicios:

- Ing. Yussiff Pérez Méndez, con las cotizaciones No. VAXI-0026, VAXI-0027, VAXI-0028, VAXI-0029 y VAXI-0030, con domicilio en Calle 25 No. 309 X 10D y 10E, Colonia Vergel II, C.P. 97173, Mérida Yucatán, Correo electrónico: yperez_proyectos@hotmail.com

Derivado de las fuentes de consulta se verificó y comprobó la existencia de diversos proveedores o prestadores de servicios oferentes en el mercado que tiene la capacidad de prestar el servicio requerido. En resumen, se identificaron a los siguientes prestadores y/o proveedores:

No.	Nombre del Proveedor	Medio de consulta		
		Histórico	Compranet	Internet
1	JOSMAR CORPORATIVO INDUSTRIAL SA DE CV.		X	
2	IT ADVISER SA DE CV.		X	
3	RELCI BIOMEDICAL SA DE CV.		X	
4	SOLUCIONES ELECTRICAS Y AMBIENTALES SA DE CV.		X	





No.	Nombre del Proveedor	Medio de consulta		
		Histórico	Compranet	Internet
5	SISTEMAS PERFECTOS DE CLIMATIZACION SA DE CV.		X	
6	SERVICIO GLOBAL DE SEGURIDAD Y SISTEMAS PRIVADOS GS3 SA DE CV.		X	
7	INGENIERÍA Y SERVICIOS DEL CARIBE, S.A. DE C.V.		X	
8	MIGUEL ANGEL VELA LOPEZ		No se localizaron datos en compranet para el envío de la solicitud de cotización, en virtud de que el proveedor fue registrador por la Unidad Compradora	
9	FREEZE MÉXICO			X
10	INGENIERIA MOREV.			X
11	ING. YUSSIFF PÉREZ MÉNDEZ	X		

El envío de los oficios de solicitud de cotización (FO-CON-04) se llevó a el pasado 04 de mayo de 2023.

Concluido el plazo para la recepción de las cotizaciones, se informa que se recibió la cotización del proveedor **ING. YUSSIFF PÉREZ MÉNDEZ**.

ANÁLISIS DE COTIZACIONES RECIBIDAS

En términos de lo previsto en el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con la propuesta recibida se acreditan los siguientes supuestos del dicho artículo:

- I. La existencia de oferta de los servicios en las condiciones solicitadas,
- II. Proveedores a nivel nacional y
- III. El precio prevaleciente;

De conformidad con la fracción III del Artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con la cotización recibida, se realizó un análisis de mercado, por lo cual se adjunta formato FO-CON-05 Cuadro Comparativo del Análisis de los precios ofertados.



CONCLUSIONES DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 30 del RLAASSP, con la información obtenida de la investigación de mercado se procedió a su análisis considerando las mismas condiciones en cuanto a plazos, lugares de entrega, moneda a cotizar, la forma y términos de pago; las características técnicas de los bienes o servicios, y las demás circunstancias que resulten aplicables y que permitan la comparación objetiva entre bienes o servicios iguales o de la misma naturaleza.

Del análisis de la cotización de quien fue identificado como posible prestador de servicios, con fundamento en las fracciones I, II y III del Artículo 29 del RLAASSP se determina lo siguiente:

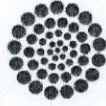
- I. La existencia de oferta servicios en la cantidad, calidad y oportunidad requeridas por las mismas;
- II. La existencia de proveedores a nivel nacional con posibilidad de cumplir con sus necesidades de contratación, y
- III. El precio prevaleciente de los bienes, arrendamientos o servicios requeridos, al momento de llevar a cabo la investigación.

Asimismo, con la información recabada se concluye lo siguiente:

- I. Acreditar la aceptabilidad del precio conforme al cual se realizará la contratación correspondiente
- II. Establecer el precio aceptable del servicio; el cual asciende a la cantidad de \$95,014.84, antes de IVA. y que el precio conveniente asciende a la cantidad de \$51,826.28, antes de IVA. A continuación, se presenta la cotización que cumplió técnicamente con las características requeridas y que es considerada para el cálculo de los precios antes mencionados:

Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
ING. YUSSIFF PÉREZ MÉNDEZ	\$86,377.14
Promedio (P)	\$86,377.14
Mediana (M)	\$86,377.14
Precio aceptable $((M+(M*0.1))-0.01)$	\$95,014.84
Precio conveniente $(P-(P*0.4))$	\$51,826.28



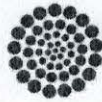


III. Se determina que no existe servicio alternativo.

IV. Derivado de que los trabajos de mantenimiento se agruparán en un solo procedimiento para las sedes de CentroGeo, el procedimiento de adjudicación se realizará mediante licitación pública nacional, con fundamento en el artículo 26, fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP).

 <hr/> <p>DR. OSCAR GERARDO SÁNCHEZ SIORDIA ÁREA TÉCNICA REQUIRENTE</p>	 <hr/> <p>LIC. OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ ÁREA CONTRATANTE</p>
---	---





De conformidad con la fracción III del Artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con las cotizaciones recibidas, se realizó un análisis de mercado, por lo cual se adjunta formato FO-CON-5 Cuadro Comparativo del Análisis de los precios ofertados.

CONCLUSIONES DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 30 del RLAASSP, con la información obtenida de la investigación de mercado se procedió a su análisis considerando las mismas condiciones en cuanto a plazos, lugares de entrega, moneda a cotizar, la forma y términos de pago; las características técnicas de los bienes o servicios, y las demás circunstancias que resulten aplicables y que permitan la comparación objetiva entre bienes o servicios iguales o de la misma naturaleza.

Del análisis de las cotizaciones de quienes fueron identificados como posibles proveedores o prestadores de servicios, con fundamento en las fracciones I, II y III del Artículo 29 del RLAASSP se determina lo siguiente:

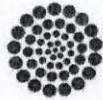
- I. La existencia de oferta de bienes y servicios en la cantidad, calidad y oportunidad requeridas por las mismas;
- II. La existencia de proveedores a nivel nacional con posibilidad de cumplir con sus necesidades de contratación, y
- III. El precio prevaleciente de los bienes, arrendamientos o servicios requeridos, al momento de llevar a cabo la investigación.

Asimismo, con la información recabada se concluye lo siguiente:

- I. Acreditar la aceptabilidad del precio conforme al cual se realizará la contratación correspondiente
- II. Establecer el precio aceptable del servicio; los cuales se indican en las siguientes tablas, de manera individual por sede, todos los montos se presentan antes de IVA. A continuación, se presentan las cotizaciones que cumplieron técnicamente con las características requeridas y que son consideradas para el cálculo de los precios antes mencionados:

Sede Edificio de Posgrado (CentroGeo CDMX)	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
IGNACIO LÓPEZ YEBRA	\$17,881.60
SERVICIO INTEGRAL Y SOPORTE DE DATOS SA DE CV	\$17,950.00
Promedio (P)	\$17,915.80
Mediana (M)	\$17,915.80
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$19,707.37
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$10,749.48







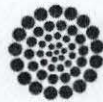
Sede CentroGeo Aguascalientes	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
IGNACIO LÓPEZ YEBRA	\$9,094.00
SERVICIO INTEGRAL Y SOPORTE DE DATOS SA DE CV	\$16,577.00
ARNULFO ALEJANDRO ISLAS MARTÍNEZ	\$26,400.00
YETZU SERVICIOS INTEGRALES	\$64,000.00
Promedio (P)	\$29,017.75
Mediana (M)	\$21,488.50
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$23,637.34
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$17,410.65

III. Se determina que no existe servicio alternativo.

IV. Derivado de que los trabajos de mantenimiento se agruparán en un solo procedimiento para las sedes de CentroGeo, el procedimiento de adjudicación se realizará mediante licitación pública nacional, con fundamento en el artículo 26, fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP).

 DRA. DANIELA ALEJANDRA MOCTEZUMA OCHOA ÁREA TÉCNICA REQUIRENTE	 LIC. OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ ÁREA CONTRATANTE
---	--





SERVICIO DE MANTENIMIENTO A PLANTA DE EMERGENCIA DE GAS LP Y MANTENIMIENTO A CUARTO DE PLANTA DE EMERGENCIA QUE SE ENCUENTRAN EN LAS INSTALACIONES DE CENTROGEO SUBSEDE YUCATÁN.

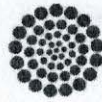
Ciudad de México, a 18 de mayo de 2023

Con la finalidad de dar cumplimiento a lo previsto en términos que establecen los artículos 2, fracción X, 26, sexto párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público "LAASSP", 28, 29 y 30 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público "RLAASSP", por medio del presente documento se exponen los resultados de la investigación de mercado.

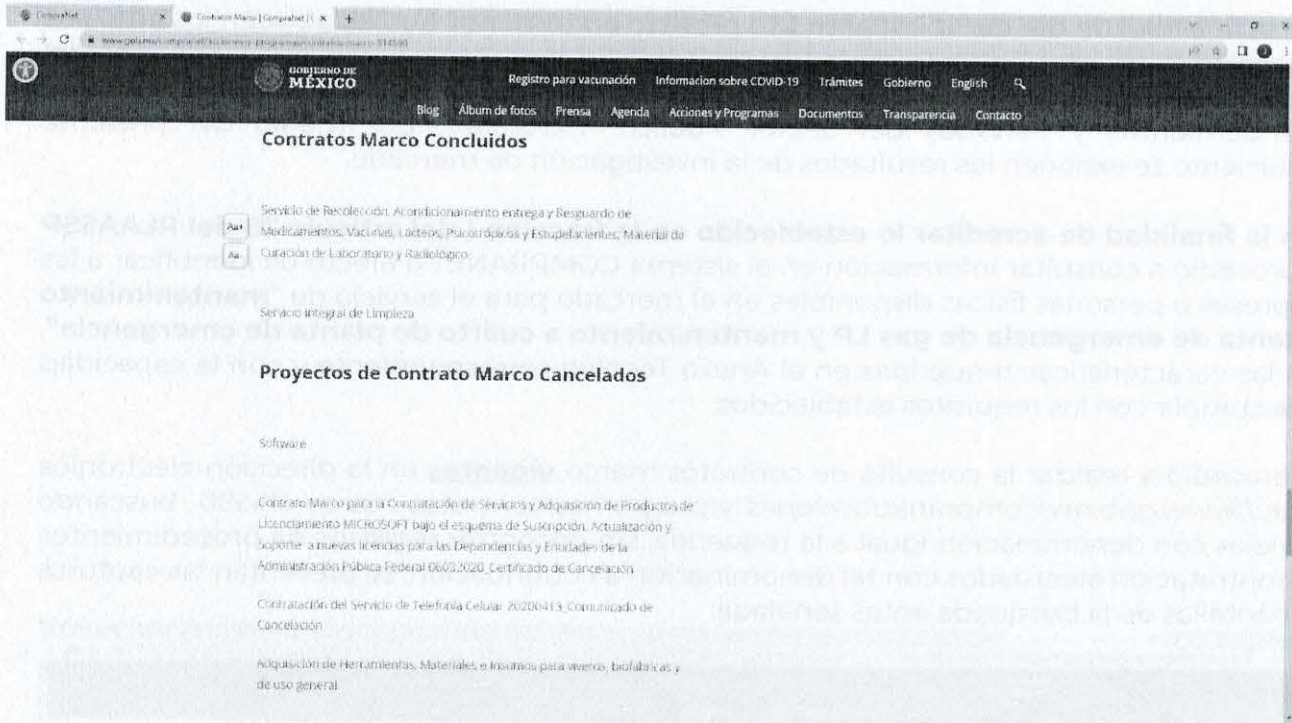
Con la finalidad de acreditar lo establecido en la fracción I del artículo 28 del RLAASSP se procedió a consultar información en el sistema COMPRANET a efecto de identificar a las empresas o personas físicas disponibles en el mercado para el servicio de "mantenimiento a planta de emergencia de gas LP y mantenimiento a cuarto de planta de emergencia", con las características requeridas en el Anexo Técnico correspondiente y con la capacidad para cumplir con los requisitos establecidos.

Se procedió a realizar la consulta de contratos marco **vigentes** en la dirección electrónica <https://www.gob.mx/compranet/acciones-y-programas/contratos-marco-314590> buscando servicios con denominación igual a la requerida, sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:





Posteriormente se procedió a realizar la consulta del histórico de contratos marco **concluidos** en la dirección electrónica <https://www.gob.mx/compranet/acciones-y-programas/contratos-marco-314590> buscando servicios con denominación igual a la requerida sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:



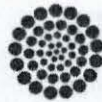
Posteriormente se procedió a realizar la consulta en el Sistema Electrónico de Contrataciones Gubernamentales COMPRANET en la dirección electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/>.

En el Sistema COMPRANET se consultó la existencia de procedimientos de contratación en **seguimiento o concluidos** para el servicio de **"mantenimiento a planta de emergencia de gas LP y mantenimiento a cuarto de planta de emergencia"**, en la siguiente liga https://compranet.hacienda.gob.mx/esop/toolkit/opportunity/past/list.si?reset=true&resetstored=true&userAct=changeLangIndex&language=es_MX&_ncp=1673627001491.61420-1 buscando procesos de contratación utilizando el filtro **"igual"** a la requerida sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:





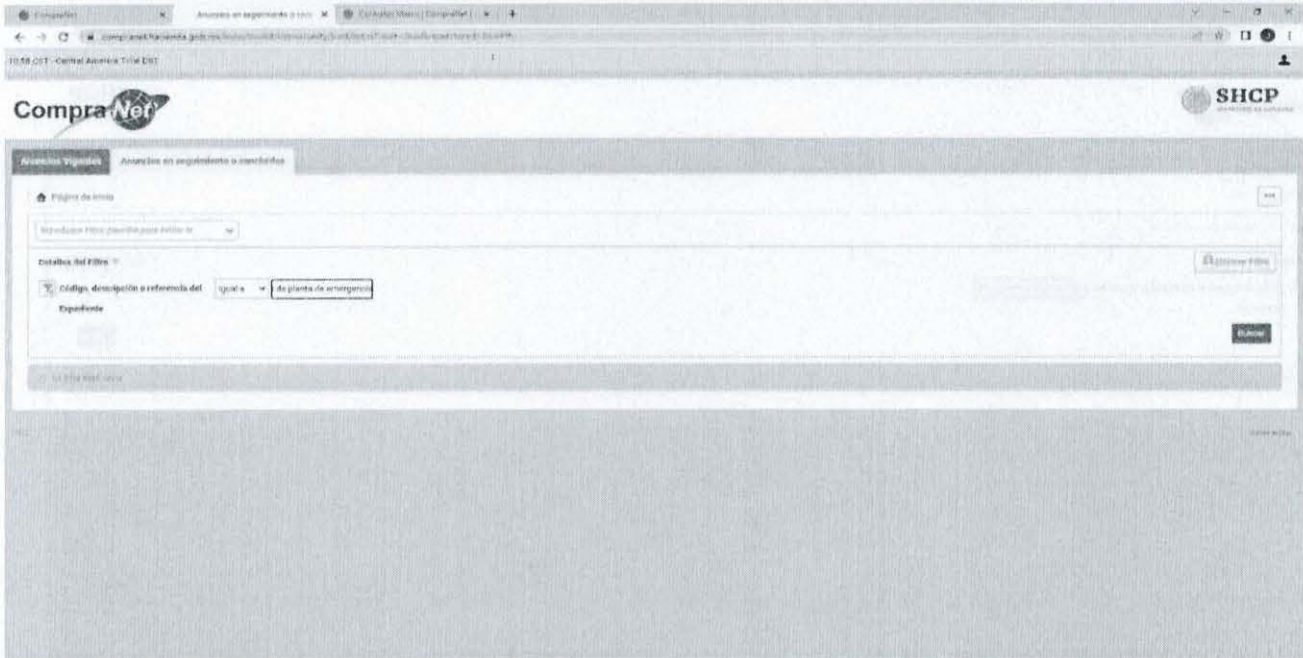
GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



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



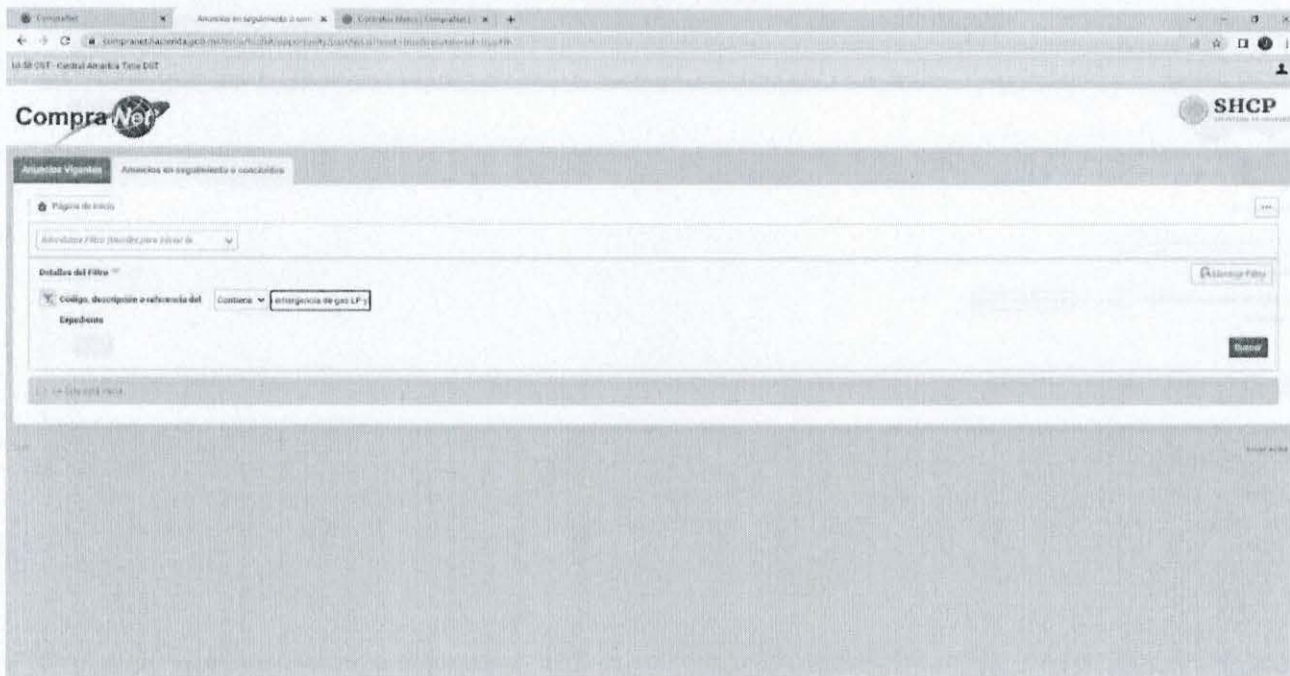
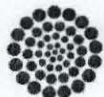
Posteriormente se buscaron anuncios de procesos de contratación en **seguimiento o concluidos** con el filtro **“contiene”** a la requerida, sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:

Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C. (CentroGeo)

Contoy No. 137, Col. Lomas de Padierna, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14240, Ciudad de México, México.
Tel. 55 2615 2508 www.centrogeo.org.mx



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
AL SERVICIO DEL PUEBLO

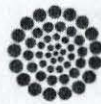


Posteriormente se buscaron anuncios de procesos de contratación en **seguimiento o concluidos** con el filtro **“comienza”** a la requerida, sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:





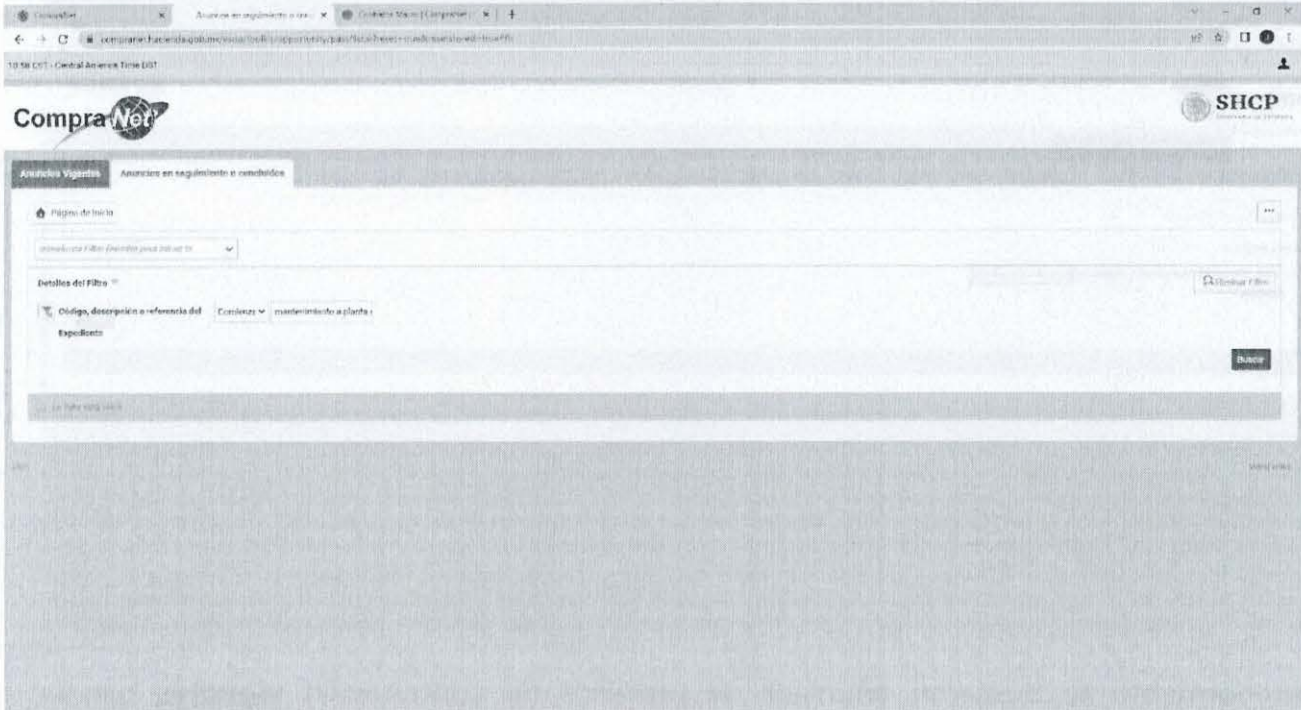
GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



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

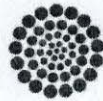


Posteriormente se buscaron anuncios de procesos de contratación **vigentes** con el filtro **“contiene”** a la requerida sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:





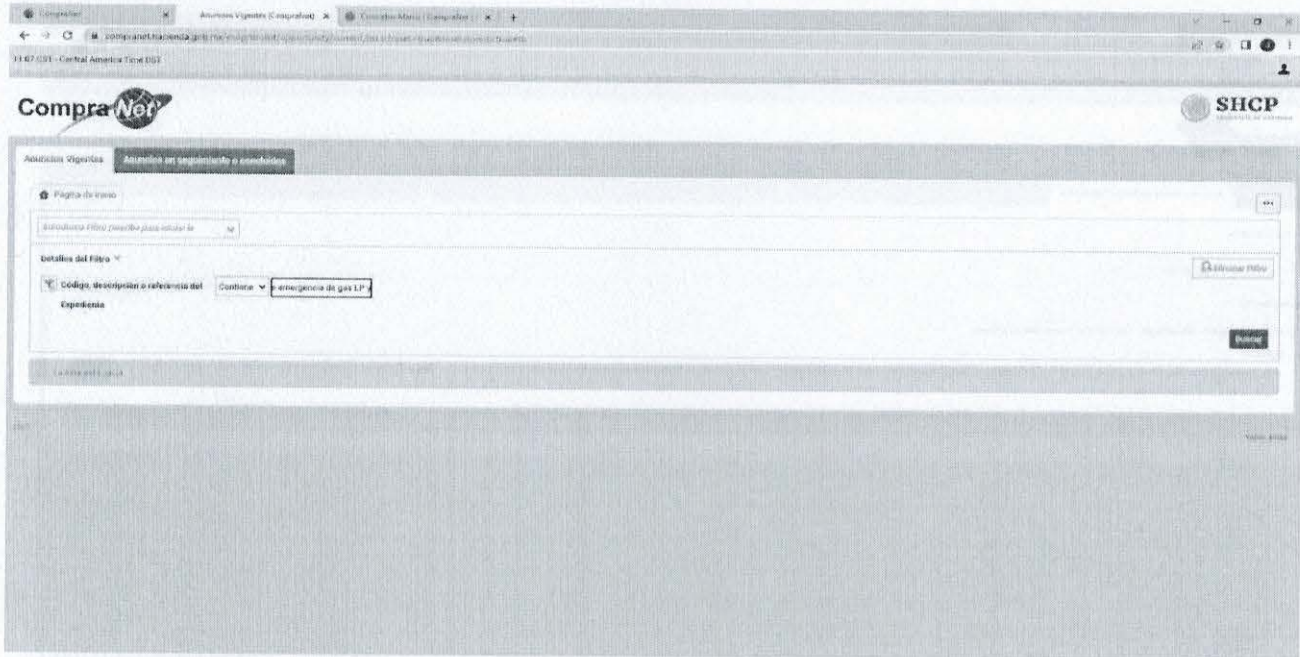
GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

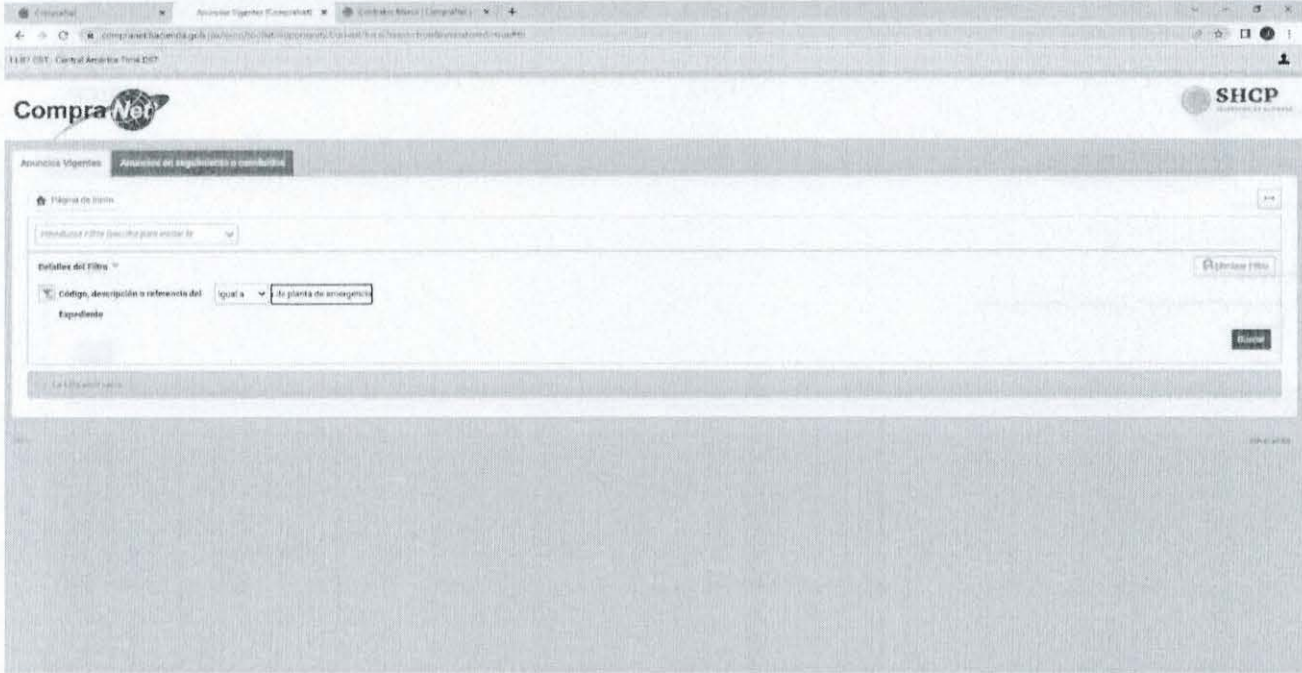
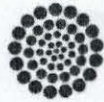


CentroGeo
Centro de Investigación en
Ciencias de Información Geoespacial, A.C.



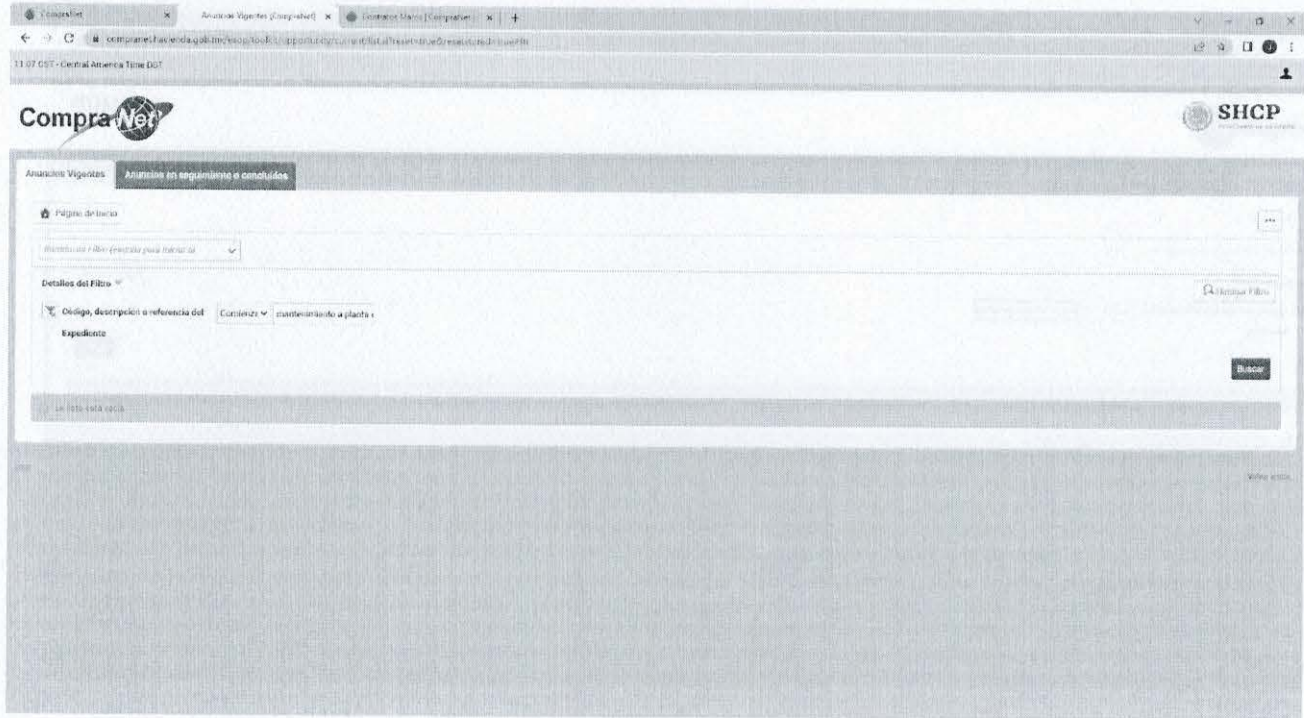
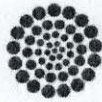
Posteriormente se buscaron anuncios de procesos de contratación **vigentes** con la denominación **"igual a"** la requerida, sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:





Posteriormente se buscaron anuncios de procesos de contratación **vigentes** con la denominación **“comienza”** a la requerida, sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:





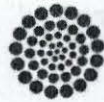
Con las anteriores búsquedas se verificó la no existencia de procedimientos de contratación registrados en COMPRANET con las características requeridas.

Sin embargo, se procedió a realizar la búsqueda de algún procedimiento con una denominación más genérica o similar a la denominación requerida, ingresando la frase **“mantenimiento a planta de emergencia de gas LP”** en los anuncios **vigentes y en seguimiento o concluidos**, utilizando los filtros **“contiene”, “igual a” y “comienza por”**, sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:





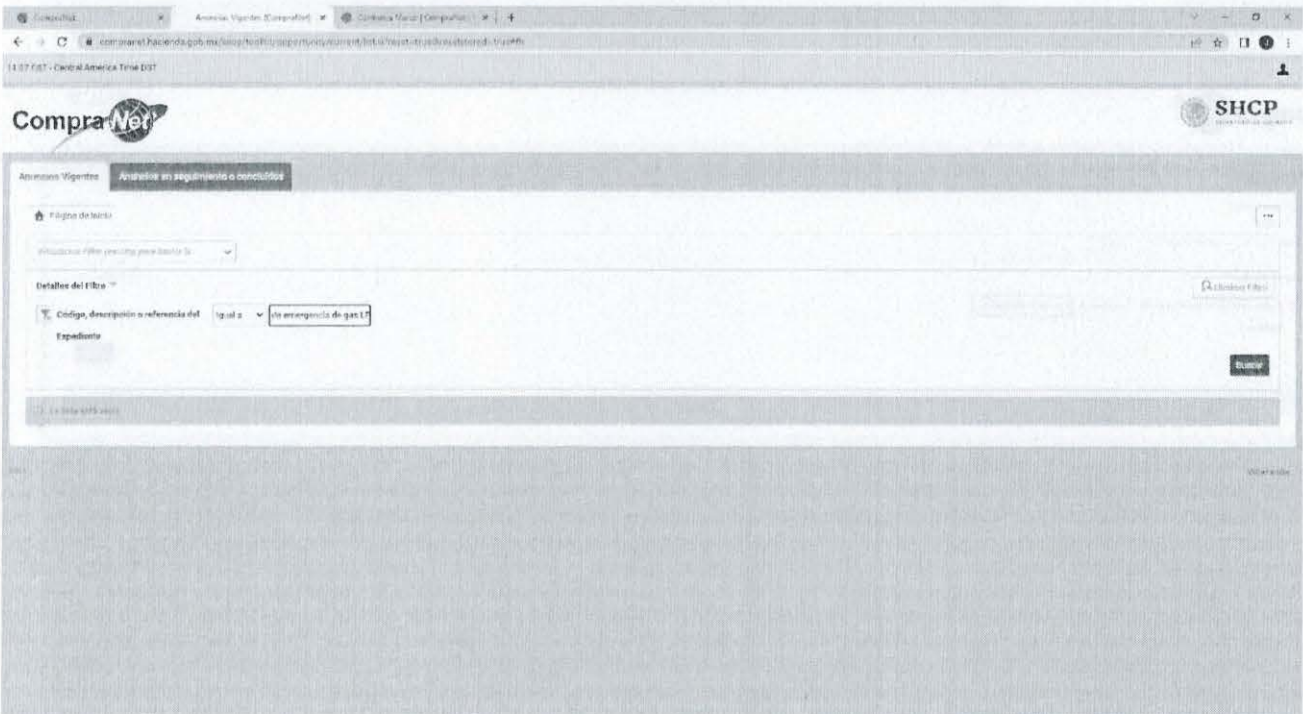
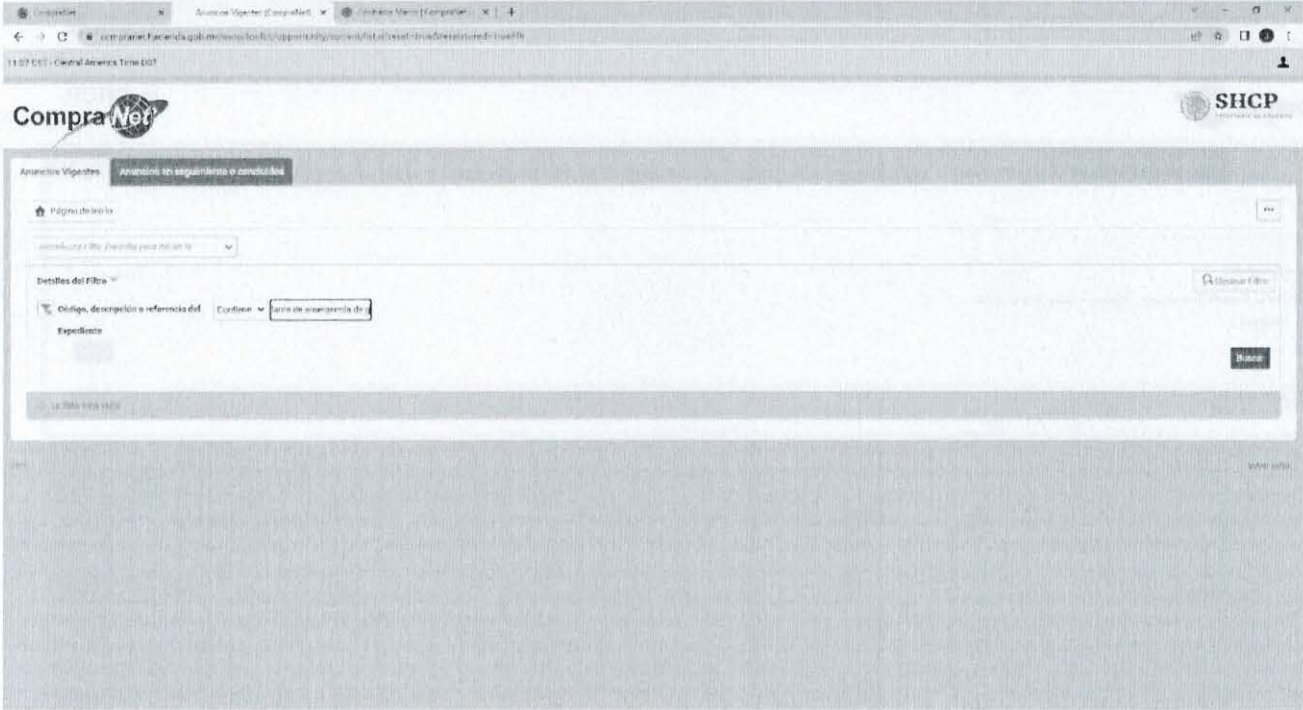
GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



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



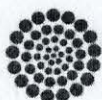
Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C. (CentroGeo)

Contoy No. 137, Col. Lomas de Padierna, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14240, Ciudad de México, México.
Tel. 55 2615 2508 www.centrogeo.org.mx





**GOBIERNO DE
MÉXICO**



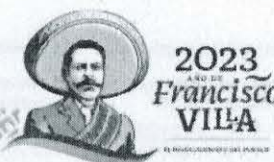
CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



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

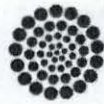
Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C. (CentroGeo)

Contoy No. 137, Col. Lomas de Padierna, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14240, Ciudad de México, México.
Tel. 55 2615 2508 www.centrogeo.org.mx





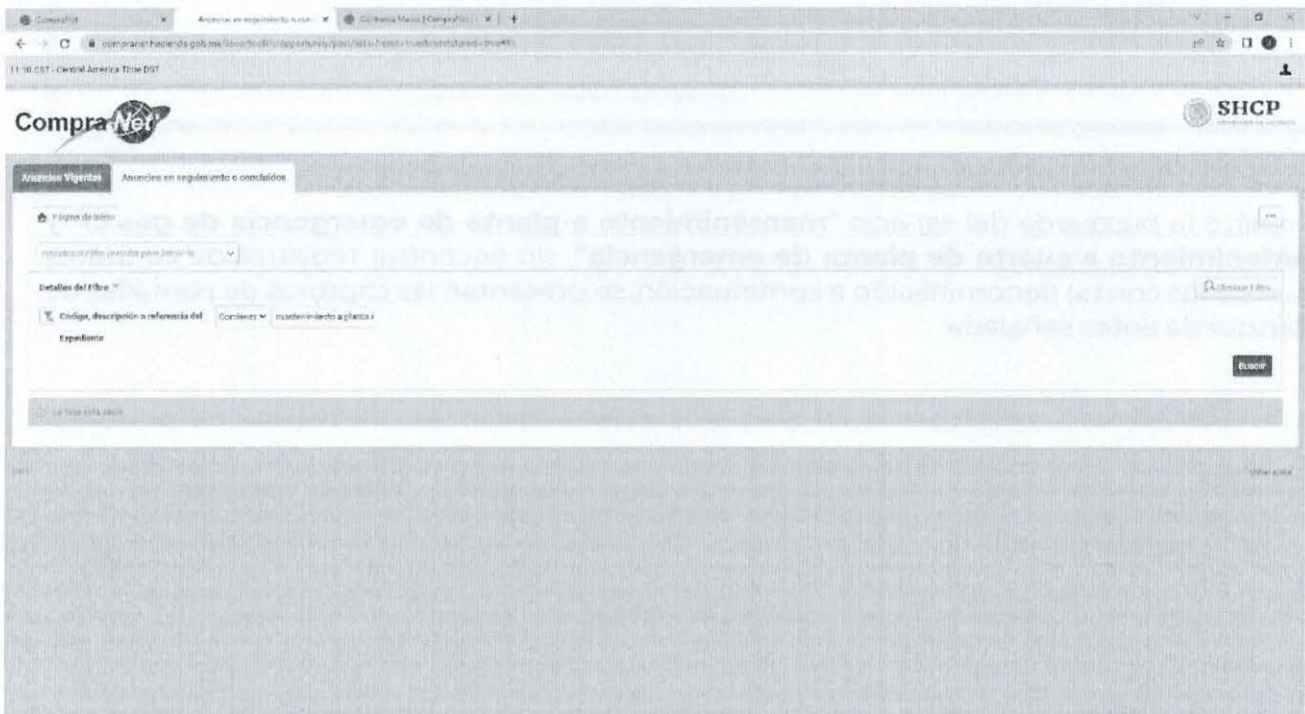
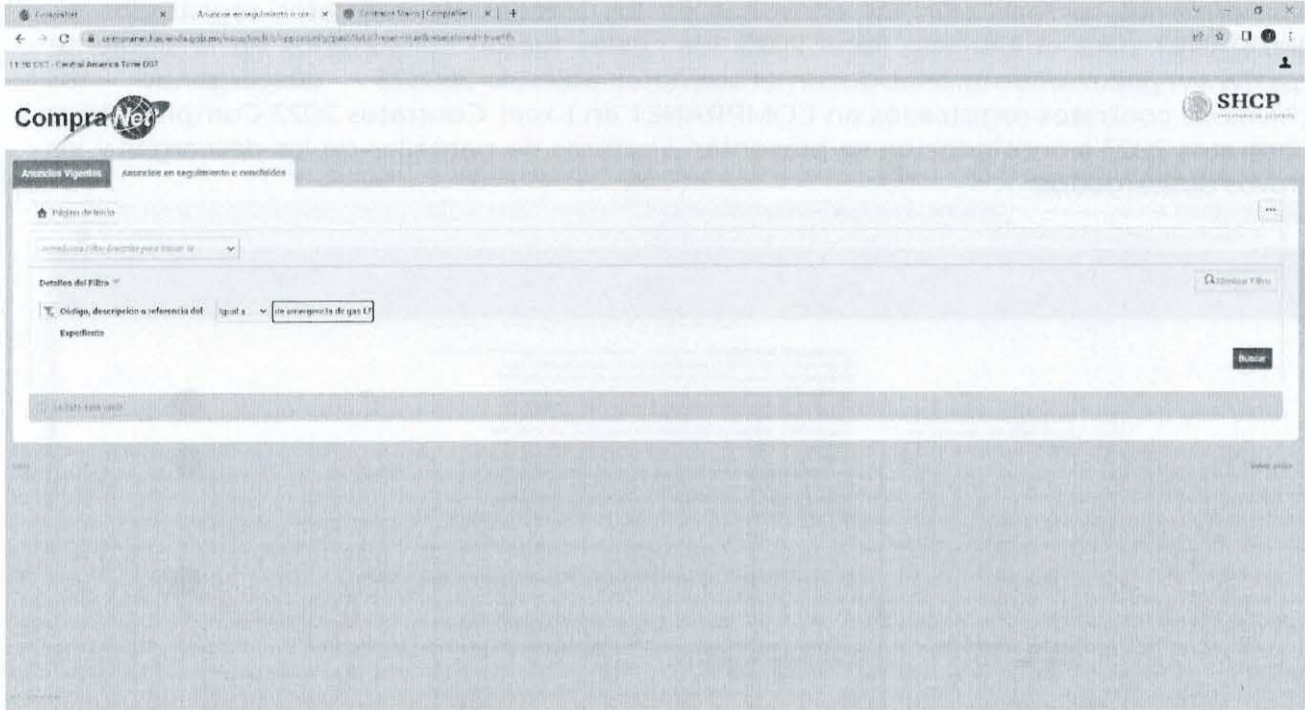
GOBIERNO DE
MÉXICO



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



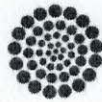
CentroGeo
Centro de Investigación en
Ciencias de Información Geoespacial, A.C.



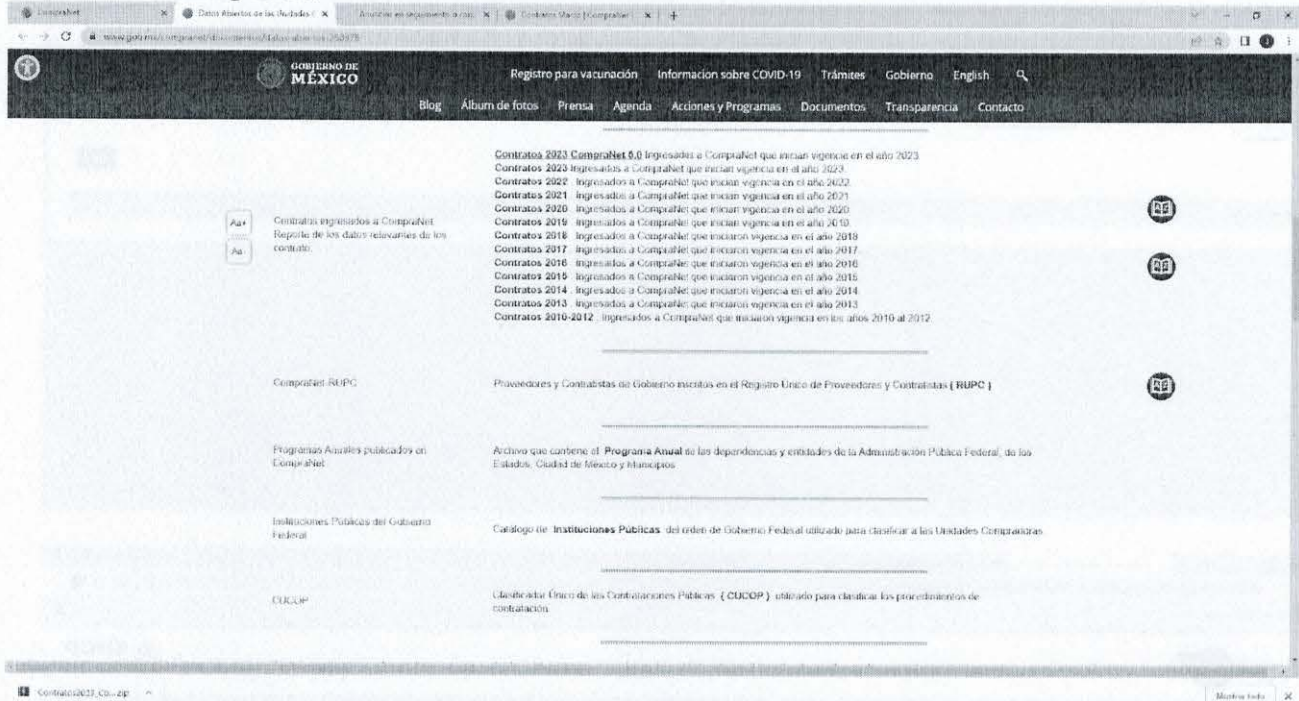
Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C. (CentroGeo)

Contoy No. 137, Col. Lomas de Padierna, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14240, Ciudad de México, México.
Tel. 55 2615 2508 www.centrogeo.org.mx





Posteriormente se realizaron las consultas en los listados de contratos registrados en COMPRANET para el ejercicio fiscal 2023, los cuales fueron consultados en la siguiente <https://www.gob.mx/compranet/documentos/datos-abiertos-250375> descargando los archivos de contratos registrados en COMPRANET en Excel, Contratos 2023 CompraNet 5.0 y Contratos 2023 a continuación se presentan capturas de pantallas de las descargas y los archivos descargados:



Se realizó la búsqueda del servicio **“mantenimiento a planta de emergencia de gas LP y mantenimiento a cuarto de planta de emergencia”**, sin encontrar registros de contratos adjudicados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:



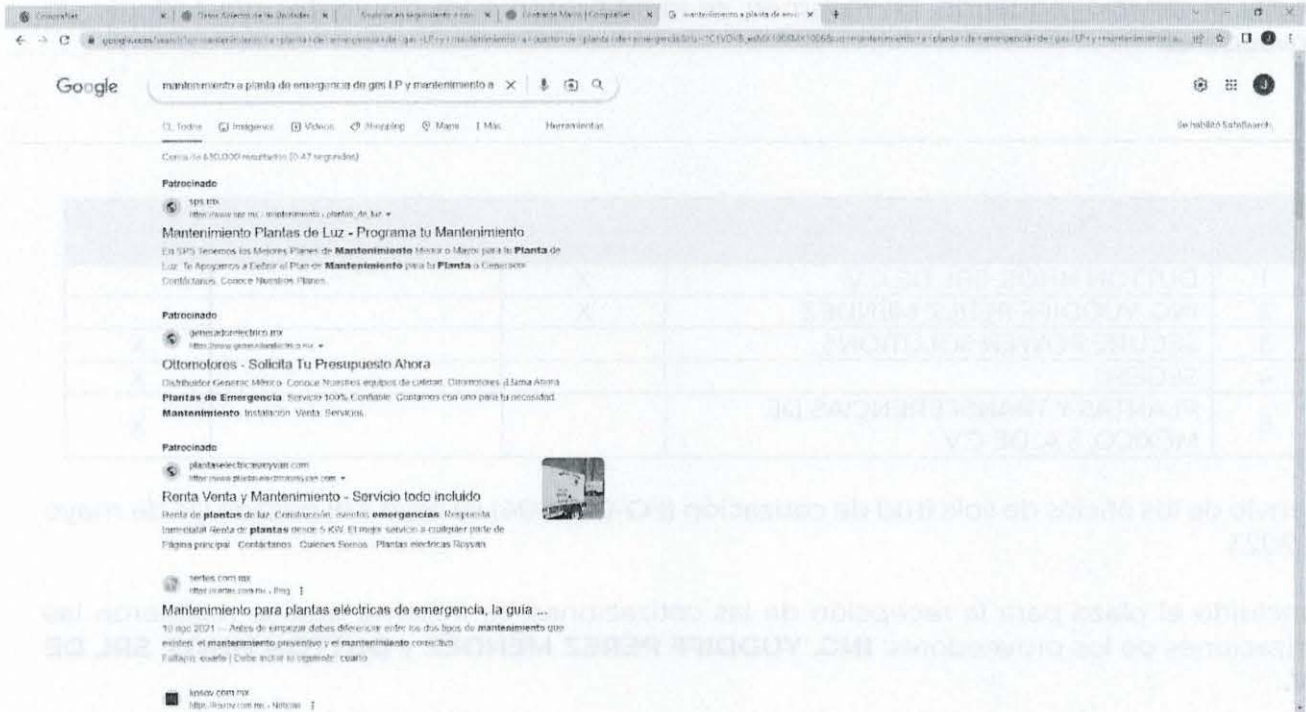
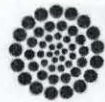


Con lo anterior se acredita que se realizó la búsqueda en COMPRANET, con la finalidad de verificar la existencia de contrataciones similares y las condiciones en el Mercado; sin encontrar contrataciones similares.

Posteriormente se realizó la búsqueda en internet de servicios con las mismas características utilizando el buscador de Google ingresando el nombre completo del servicio **“mantenimiento a planta de emergencia de gas LP y mantenimiento a cuarto de planta de emergencia”**; encontrando diversos resultados de posibles prestadores del servicio requerido, a continuación, se presentan los datos y las capturas de pantalla de la búsqueda y los resultados generados:

- Secure Power Solutions. Página web: <https://sps.mx/>. Correo electrónico: contacto@sps.mx. Teléfono: 55-50-63-71-60.
- SEGEEL. Página web: <https://www.segeel.com/>. Correo electrónico: servicios@segeel.com. Teléfono: 998-322-8318.
- Plantas y Transferencias de México, S.A. de C.V. Página web: <https://plantaselectricasdemexico.com/index.html>. Correo electrónico: cecilia.lopez@plantaselectricasdemexico.com; ventas@plantaselectricasdemexico.com. Teléfono: 55 5612 9042.





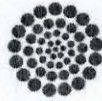
Posteriormente se realizó la búsqueda en internet de servicios con características similares utilizando el buscador de Google ingresando la frase genérica **“mantenimiento a planta de emergencia de gas LP”**; en la que se obtuvieron los mismos resultados, de posibles prestadores de servicios similares al requerido, que en la búsqueda previa, a continuación, se presenta captura de pantalla de la búsqueda y los resultados generados:

Así también el área técnica requirente procedió a realizar la consulta en la información disponible en los archivos históricos de contratación del área requirente, identificando, mediante los documentos que se indican a continuación, a los siguientes prestadores de servicios:

- Ing. Yuddiff Pérez Méndez, con la cotización No. VAXI-0041, con domicilio en Calle 25 No. 309 X 10D y 10E, Colonia Vergel II, C.P. 97173, Mérida Yucatán, Correo electrónico: yperez_proyectos@hotmail.com
- DUTTON HNOS, SRL DE C.V., con las cotizaciones No. 01-0002907 Y 01-002908, con domicilio en Calle 48 No. 475, colonia Centro, C.P. 97000, Mérida Yucatán, Correo electrónico: servicio@dutton.com.mx

Derivado de las fuentes de consulta se verificó y comprobó la existencia de diversos proveedores o prestadores de servicios oferentes en el mercado que tiene la capacidad de





prestar el servicio requerido. En resumen, se identificaron a los siguientes prestadores y/o proveedores:

No.	Nombre del Proveedor	Medio de consulta		
		Histórico	Compranet	Internet
1	DUTTON HNOS, SRL DE C.V.	X		
2	ING. YUDDIFF PÉREZ MÉNDEZ	X		
3	SECURE POWER SOLUTIONS			X
4	SEGEEL.			X
5	PLANTAS Y TRANSFERENCIAS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.			X

El envío de los oficios de solicitud de cotización (FO-CON-04) se llevó a el pasado 04 de mayo de 2023.

Concluido el plazo para la recepción de las cotizaciones, se informa que se recibieron las cotizaciones de los proveedores: **ING. YUDDIFF PÉREZ MÉNDEZ** y **DUTTON HNOS, SRL DE C.V.**

ANÁLISIS DE COTIZACIONES RECIBIDAS

En términos de lo previsto en el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con las propuestas recibidas se acreditan los siguientes supuestos del dicho artículo:

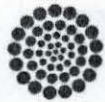
- I. La existencia de oferta de los servicios en las condiciones solicitadas,
- II. Proveedores a nivel nacional y
- III. El precio prevaleciente;

De conformidad con la fracción III del Artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con las cotizaciones recibidas, se realizó un análisis de mercado, por lo cual se adjunta formato FO-CON-5 Cuadro Comparativo del Análisis de los precios ofertados.

CONCLUSIONES DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 30 del RLAASSP, con la información obtenida de la investigación de mercado se procedió a su análisis considerando las mismas condiciones en cuanto a plazos, lugares de entrega, moneda a cotizar, la forma y términos de pago; las características técnicas de los bienes o servicios, y las demás circunstancias que





resulten aplicables y que permitan la comparación objetiva entre bienes o servicios iguales o de la misma naturaleza.

Del análisis de las cotizaciones de quienes fueron identificados como posibles prestadores de servicios, con fundamento en las fracciones I, II y III del Artículo 29 del RLAASSP se determina lo siguiente:

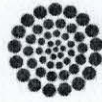
- I. La existencia de oferta de servicios en la cantidad, calidad y oportunidad requeridas por las mismas;
- II. La existencia de proveedores a nivel nacional con posibilidad de cumplir con sus necesidades de contratación, y
- III. El precio prevaeciente de los bienes, arrendamientos o servicios requeridos, al momento de llevar a cabo la investigación.

Asimismo, con la información recabada se concluye lo siguiente:

- I. Acreditar la aceptabilidad del precio conforme al cual se realizará la contratación correspondiente
- II. Establecer el precio aceptable de los servicios; los cuales se indican en las siguientes tablas, de manera individual por número de partida, todos los montos se presentan antes de IVA. A continuación, se presentan las cotizaciones que cumplieron técnicamente con las características requeridas y que son consideradas para el cálculo de los precios antes mencionados:

Partida 1	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$12,016.49
Promedio (P)	\$12,016.49
Mediana (M)	\$12,016.49
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$13,218.13
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$7,209.89

Partida 2	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$12,144.00
Ing. Yussiff Pérez Mendez	\$18,775.46
Promedio (P)	\$15,459.73
Mediana (M)	\$15,459.73
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$17,005.69
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$9,275.84



Partida 3	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$4,821.17
Ing. Yussiff Pérez Mendez	\$2,033.78
Promedio (P)	\$3,427.48
Mediana (M)	\$3,427.48
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$3,770.21
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$2,056.49

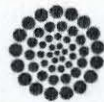
Partida 4	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$607.20
Ing. Yussiff Pérez Mendez	\$1,387.12
Promedio (P)	\$997.16
Mediana (M)	\$997.16
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$1,096.87
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$598.30

Partida 5	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$607.20
Ing. Yussiff Pérez Mendez	\$1,048.98
Promedio (P)	\$828.09
Mediana (M)	\$828.09
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$910.89
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$496.85

Partida 6	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Ing. Yussiff Pérez Mendez	\$1,436.48
Promedio (P)	\$1,436.48
Mediana (M)	\$1,436.48
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$1,580.12
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$861.89

Partida 7	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$3,199.94
Promedio (P)	\$3,199.94
Mediana (M)	\$3,199.94
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$3,519.92
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$1,919.96





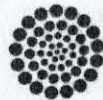


Partida 8	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
Dutton Hnos, SRL de CV	\$27,324.00
Promedio (P)	\$27,324.00
Mediana (M)	\$27,324.00
Precio aceptable $((M+(M*0.1))-0.01)$	\$30,056.39
Precio conveniente $(P-(P*0.4))$	\$16,394.40

III. Se determina que no existe servicio alternativo.

V. Derivado de que los trabajos de mantenimiento se agruparán en un solo procedimiento para las sedes de CentroGeo, el procedimiento de adjudicación se realizará mediante licitación pública nacional, con fundamento en el artículo 26, fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP).

 <hr/> DR. OSCAR GERARDO SÁNCHEZ SIORDIA ÁREA TÉCNICA REQUIRENTE	 <hr/> LIC. OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ ÁREA CONTRATANTE
---	---



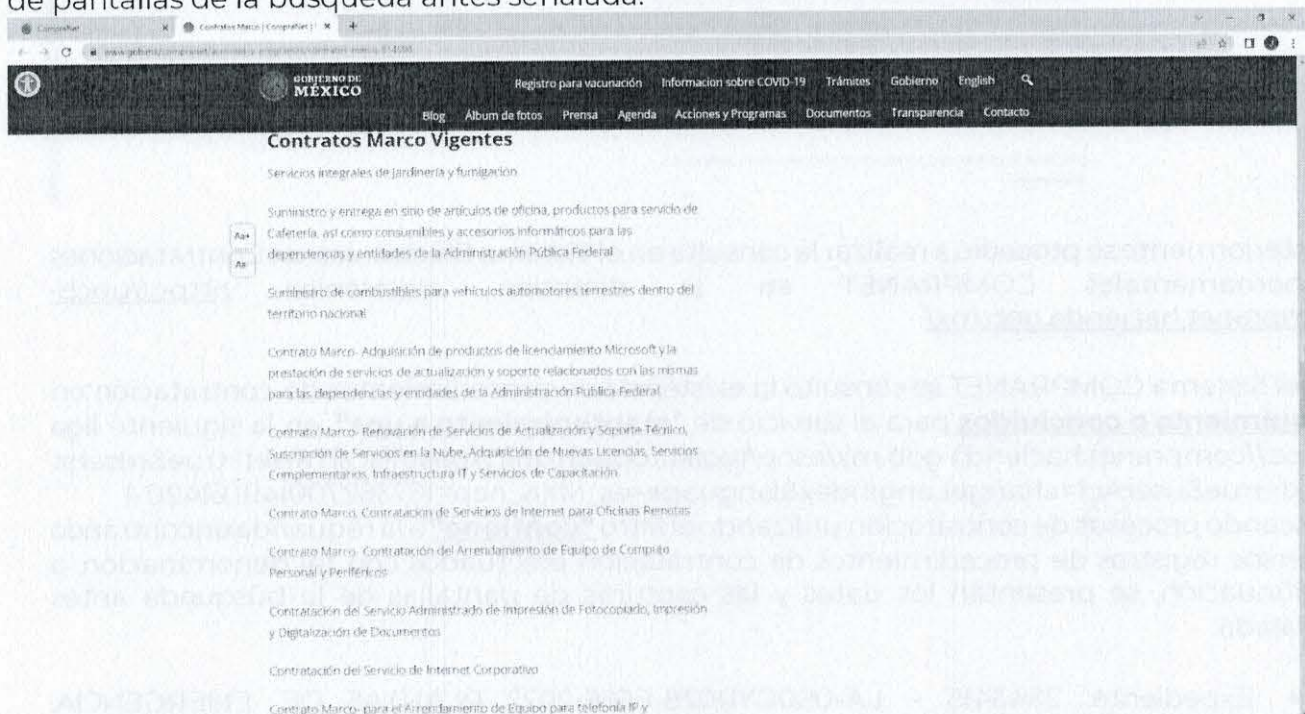
MANTENIMIENTO A UPS.

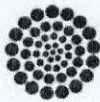
Ciudad de México, a 06 de junio de 2023

Con la finalidad de dar cumplimiento a lo previsto en términos que establecen los artículos 2, fracción X, 26, sexto párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público "LAASSP", 28, 29 y 30 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público "RLAASSP", por medio del presente documento se exponen los resultados de la investigación de mercado.

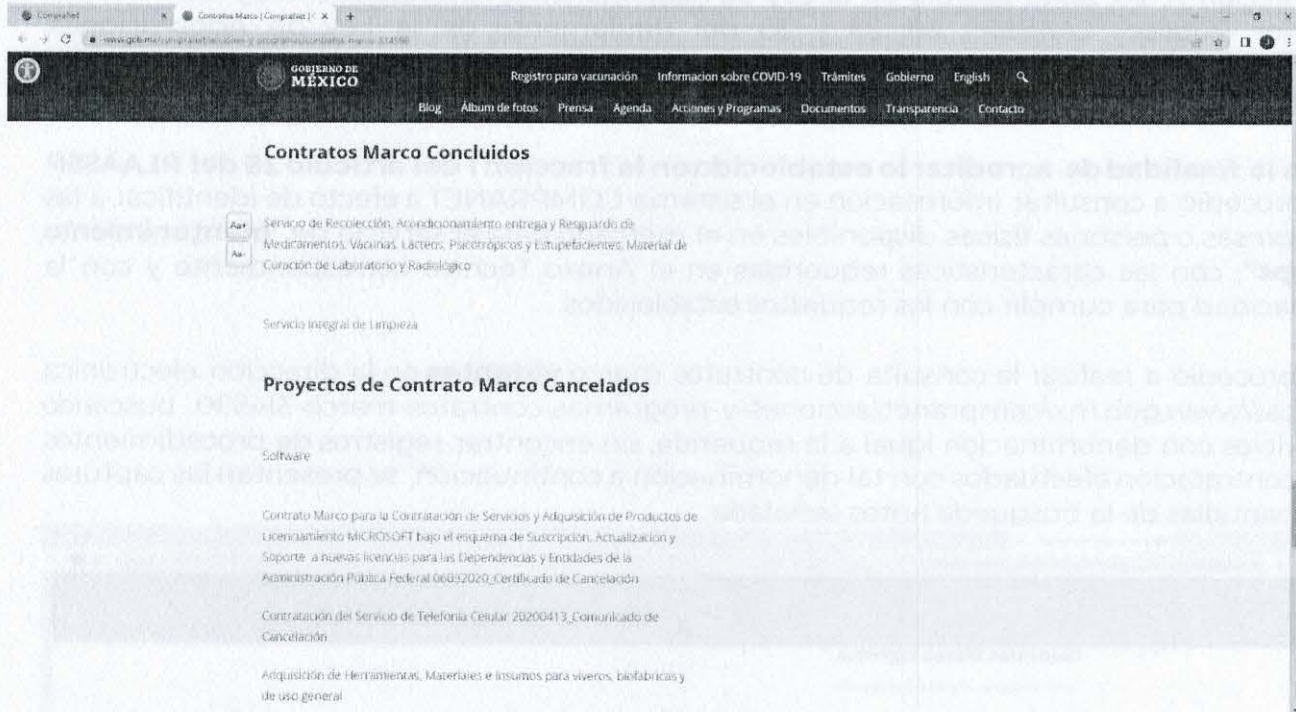
Con la finalidad de acreditar lo establecido en la fracción I del artículo 28 del RLAASSP se procedió a consultar información en el sistema COMPRANET a efecto de identificar a las empresas o personas físicas disponibles en el mercado para el servicio de "**mantenimiento a ups**", con las características requeridas en el Anexo Técnico correspondiente y con la capacidad para cumplir con los requisitos establecidos.

Se procedió a realizar la consulta de contratos marco **vigentes** en la dirección electrónica <https://www.gob.mx/compranet/acciones-y-programas/contratos-marco-314590> buscando servicios con denominación igual a la requerida, sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:





Posteriormente se procedió a realizar la consulta del histórico de contratos marco **concluidos** en la dirección electrónica <https://www.gob.mx/compranet/acciones-y-programas/contratos-marco-314590> buscando servicios con denominación igual a la requerida sin encontrar registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación a continuación, se presentan las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:

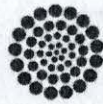


Posteriormente se procedió a realizar la consulta en el Sistema Electrónico de Contrataciones Gubernamentales COMPRANET en la dirección electrónica <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/>.

En el Sistema COMPRANET se consultó la existencia de procedimientos de contratación en **seguimiento o concluidos** para el servicio de **"mantenimiento a ups"**, en la siguiente liga https://compranet.hacienda.gob.mx/esop/toolkit/opportunity/past/list.si?reset=true&resetstored=true&userAct=changeLangIndex&language=es_MX&_ncp=1673627001491.61420-1 buscando procesos de contratación utilizando el filtro **"contiene"** a la requerida encontrando diversos registros de procedimientos de contratación efectuados con tal denominación, a continuación, se presentan los datos y las capturas de pantallas de la búsqueda antes señalada:

- Expediente: 2543415 - LA-050GYR028-E666-2022 PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS; VERIFICACION ELECTRICA A GUARDERIAS; SERVICIO DE MANTENIMIENTO A UPS DE IMAGENOLOGIA. Referencia: LA-050GYR028-E666-

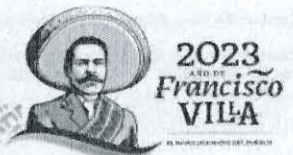




2022 PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS; VERIFIC. Proveedor: HI ALTERNA, S.A. DE C.V.

- Expediente: 2421112 - MANTENIMIENTO A UPS. Referencia: AA-018T00004-E50-2022. Proveedor: SISTEMAS DE ENERGIA Y SEGURIDAD INTELIGENTE SA DE CV
Expediente: 2343575 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS DE LA CINETECA NACIONAL. Referencia: FCN/CPS/033/2021. Proveedor: ROBERTO GONZALEZ LOPEZ.
Expediente: 2211942 - Mantenimiento a UPS Marca Powerware Ubicado en la Subestación No.4. Referencia: SSG/AD/012/2020. Proveedor: GRUPO DE INGENIERIA INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO SA DE CV.
Expediente: 2171368 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO A UPS Y DETECCIÓN DE HUMOS. Referencia: REQUISICIÓN 5884. Proveedor: YETZU SERVICIOS INTEGRALES, S.A. DE C.V.
Expediente: 1785511 - MANTENIMIENTO A UPS. Referencia: 1M182404. Proveedor: GRUPO PRECISION CONTROL S.A. DE C.V.
Expediente: 1496482 - MANTENIMIENTO A UPS. Proveedor: ASESORIA LOGISTICA PROYECTOS Y EQUIPO SA DE CV.

Table with 5 columns: Numero de la Unidad Compras (UC), Referencia del Expediente, Descripción del Expediente, Tipo de Contratación, and Fecha de publicación o vigencia del proceso. It lists various procurement records for UPS maintenance and emergency power plants.





Expediente 2543415 - LA-050GYR028-E666-2022 PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS, VERIFICACION ELECTRICA A GUARDERIAS, SERVICIO DE MANTENIMIENTO A UPS DE IMAGENOLOGIA

Referencia del Expediente LA-050GYR028-E666-2022 PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS VERIFICACION ELECTRICA A GUARDERIAS

Detalles del Expediente

Estado Publicación

Detalles del Expediente

Código del Expediente 2543415	Descripción del Expediente LA-050GYR028-E666-2022 PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS, VERIFICACION ELECTRICA A GUARDERIAS, SERVICIO DE MANTENIMIENTO A UPS DE IMAGENOLOGIA
Referencia del Expediente LA-050GYR028-E666-2022 PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS, VERIFICACION ELECTRICA A GUARDERIAS, SERVICIO DE MANTENIMIENTO A UPS DE IMAGENOLOGIA	Tipo de Expediente 01 - Licitación Pública LAASP
Categorías del Expediente 3310 Conservación y mantenimiento menor de inmuebles 3330 Instalación, reparación y mantenimiento de equipo de cómputo y tecnología de la información	

Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio LA-050GYR028-E666-2022 PLANTAS DE EMERGENCIA, SUBESTACIONES ELECTRICAS, VERIFICACION ELECTRICA A GUARDERIAS, SERVICIO DE MANTENIMIENTO A UPS DE IMAGENOLOGIA	Notas Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación Servicios	Entidad Federativa México
Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria) 13/12/2022 10:49	Plazo de participación o vigencia del anuncio 26/12/2022 14:00
Fecha de inicio del Contrato	Duración del Contrato
Fecha estimada de conclusión del contrato	

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

1. Número del Procedimiento (Expediente)	* Este número se generará al momento de publicar el procedimiento.	LA-050GYR028-E666-2022
--	--	------------------------

FALLO e046.pdf

Expediente 2421112 - MANTENIMIENTO A UPS

Referencia del Expediente AA-018T00044-E59-2022

Detalles del Expediente

Estado Publicación

Detalles del Expediente

Código del Expediente 2421112	Descripción del Expediente MANTENIMIENTO A UPS
Referencia del Expediente AA-018T00044-E59-2022	Tipo de Expediente 02 - Adquisición Directa LAASP
Categorías del Expediente 3370 Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramienta	

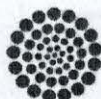
Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio MANTENIMIENTO A UPS	Notas Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación Servicios	Entidad Federativa Ciudad de México
Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria) 17/08/2022 10:32	Plazo de participación o vigencia del anuncio 29/08/2022 10:00
Fecha de inicio del Contrato	Duración del Contrato
Fecha estimada de conclusión del contrato	

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

1. Número del Procedimiento (Expediente)	* Este número se generará al momento de publicar el procedimiento.	AA-018T00044-E59-2022
2. Caracter del procedimiento	* Indica el carácter del procedimiento.	Nacional
3. Medio o forma del procedimiento	* Indica el medio o forma de participación en el procedimiento (Electrónica solo aplica a la LAASP)	Electrónica
4. Procedimiento exclusivo para MPE/MEI	* Define si se establece como requisito de participación el que los licitantes acrediten ser una micro, pequeña o mediana empresa (solo aplica a la LAASP)	No





Expediente 2343575 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO UPS DE LA CINETECA NACIONAL

Referencia del Expediente: FOM/05/03/2021

Detalles del Expediente

Estado: Anuncio Publicado

Detalles del Expediente

Código del Expediente: 2343575

Referencia del Expediente: FOM/05/03/2021

Categorías del Expediente: 0570:Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas

Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio: Servicio de Mantenimiento a UPS de la Cineteca Nacional

Tipo de Contratación: Servicios

Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria): 09/12/2021 18:30

Fecha de Inicio del Contrato: 11/10/2021

Fecha estimada de conclusión del contrato: 01/12/2021

Notas: Notas Adicionales por Defecto

Entidad Federativa: Ciudad de México

Plazo de participación o vigencia del anuncio: 06/10/2021 10:00

Duración del Contrato:

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

Número del Procedimiento (Expediente)	Este número se generará al momento de publicar el Procedimiento	AA-048/0001/2021-0001
Carácter del procedimiento	Indicar el carácter del procedimiento	Nacional
Medio o forma del procedimiento	Indicar el medio o forma de participación en el procedimiento (Electrónico sólo aplica a la LAASDF)	Presencial
Procedimiento exclusivo para MIPYMES	Definir si se establece como requisito de participación el que los licitantes acrediten ser una micro, pequeña o mediana empresa (sólo aplica a la LAASDF)	No

Expediente 2211942 - Mantenimiento a UPS Marca Powerware Ubicado en la Subestación No. 4

Referencia del Expediente: SMO/AD/012/2020

Detalles del Expediente

Estado: Anuncio Publicado

Detalles del Expediente

Código del Expediente: 2211942

Referencia del Expediente: SMO/AD/012/2020

Categorías del Expediente: 0570:Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas

Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio: Mantenimiento a UPS Marca Powerware Ubicado en la Subestación No. 4

Tipo de Contratación: Servicios

Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria): 15/01/2021 12:32

Fecha de Inicio del Contrato: 24/12/2020

Fecha estimada de conclusión del contrato: 01/12/2020

Notas: Notas Adicionales por Defecto

Entidad Federativa: Ciudad de México

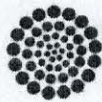
Plazo de participación o vigencia del anuncio: 04/12/2020 00:00

Duración del Contrato: 9 DIAS

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

Número del Procedimiento (Expediente)	Este número se generará al momento de publicar el Procedimiento	AA-012/0000/20-0001
Carácter del procedimiento	Indicar el carácter del procedimiento	Nacional
Medio o forma del procedimiento	Indicar el medio o forma de participación en el procedimiento (Electrónico sólo aplica a la LAASDF)	Presencial
Procedimiento exclusivo para MIPYMES	Definir si se establece como requisito de participación el que los licitantes acrediten ser una micro, pequeña o mediana empresa (sólo aplica a la LAASDF)	No





Expediente 2171368 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO A UPS Y DETECCIÓN DE HUMOS

Referencia del Expediente: REQUISICIÓN 5884

Detalles del Expediente

Código del Expediente: 2171368
Descripción del Expediente: SERVICIO DE MANTENIMIENTO A UPS Y DETECCIÓN DE HUMOS
Referencia del Expediente: REQUISICIÓN 5884
Tipo de Expediente: 05. Adjudicación Directa LAASDF
Categorías del Expediente: 2170 Servicios de acceso de Internet nativo y procesamiento de información

Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio: SERVICIO DE MANTENIMIENTO A UPS Y DETECCIÓN DE HUMOS
Notas: Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación: Servicios
Entidad Federativa: Querétaro
Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria): 09/10/2020 14:04
Plazo de participación o vigencia del anuncio: 09/10/2020 11:00
Fecha de Inicio del Contrato:
Duración del Contrato:
Fecha estimada de conclusión del contrato:

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

☑ Número del Procedimiento (Expediente)	• Este número se generará al momento de publicar el Procedimiento	AA-01143994-E79-0200
☑ Caracter del procedimiento	• Indicar el carácter del procedimiento	Nacional
☑ Medio o forma del procedimiento	• Seleccionar el medio o forma de participación en el procedimiento (Electrónico sólo aplica a la LAASDF)	Electrónica
☑ Procedimiento exclusivo para MYPES	• Define si se establece como requisito de participación el que los licitantes acrediten ser una micro, pequeña o mediana empresa (sólo aplica a la LAASDF)	No

Expediente 1785511 - MANTENIMIENTO A UPS

Referencia del Expediente: 164182404

Detalles del Expediente

Código del Expediente: 1785511
Descripción del Expediente: MANTENIMIENTO A UPS
Referencia del Expediente: 164182404
Tipo de Expediente: 05. Adjudicación Directa LAASDF
Categorías del Expediente: 2070 Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramientas

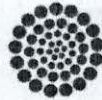
Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio: MANTENIMIENTO A UPS
Notas: Notas Adicionales por Defecto
Tipo de Contratación: Servicios
Entidad Federativa: Veracruz
Fecha de publicación del anuncio (Convocatoria / Invitación / Adjudicación / Proyecto de Convocatoria): 07/09/2019 18:59
Plazo de participación o vigencia del anuncio: 24/09/2019 09:00
Fecha de Inicio del Contrato:
Duración del Contrato:
Fecha estimada de conclusión del contrato:

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

☑ Número del Procedimiento (Expediente)	• Este número se generará al momento de publicar el Procedimiento	AA-00896030-E294-2018
☑ Caracter del procedimiento	• Indicar el carácter del procedimiento	Nacional
☑ Medio o forma del procedimiento	• Seleccionar el medio o forma de participación en el procedimiento (Electrónico sólo aplica a la LAASDF)	Fisencial
☑ Procedimiento exclusivo para MYPES	• Define si se establece como requisito de participación el que los licitantes acrediten ser una micro, pequeña o mediana empresa (sólo aplica a la LAASDF)	No





Expediente 1496482 - MANTENIMIENTO A UPS

Referencia del Expediente

Detalles del Expediente

Asesoría PVR/AR/AR/AR

Detalles del Expediente

Código del Expediente 1496482	Descripción del Expediente MANTENIMIENTO A UPS
Referencia del Expediente	Tipo de Expediente OS_Adquisición Directa LAAS/SP
Categorías del Expediente 1300 Instalación, reparación y mantenimiento de equipo de cómputo y tecnología de la información	

Detalles del Anuncio

Descripción del Anuncio MANTENIMIENTO A UPS	Notas Enlace Adicional por Defecto
Tipo de Contratación Servicios	Formatos Publicados Dinámica de Servicio
Fecha de publicación del anuncio (Comercio Exterior / Institución / Adquisición / Proyecto de Democracia) 27/09/2017 18:32	Plazo de participación o vigencia del anuncio 29/09/2017 13:00
Fecha de inicio del contrato	Duración del contrato
Fecha estimada de conclusión del contrato	

DATOS GENERALES DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

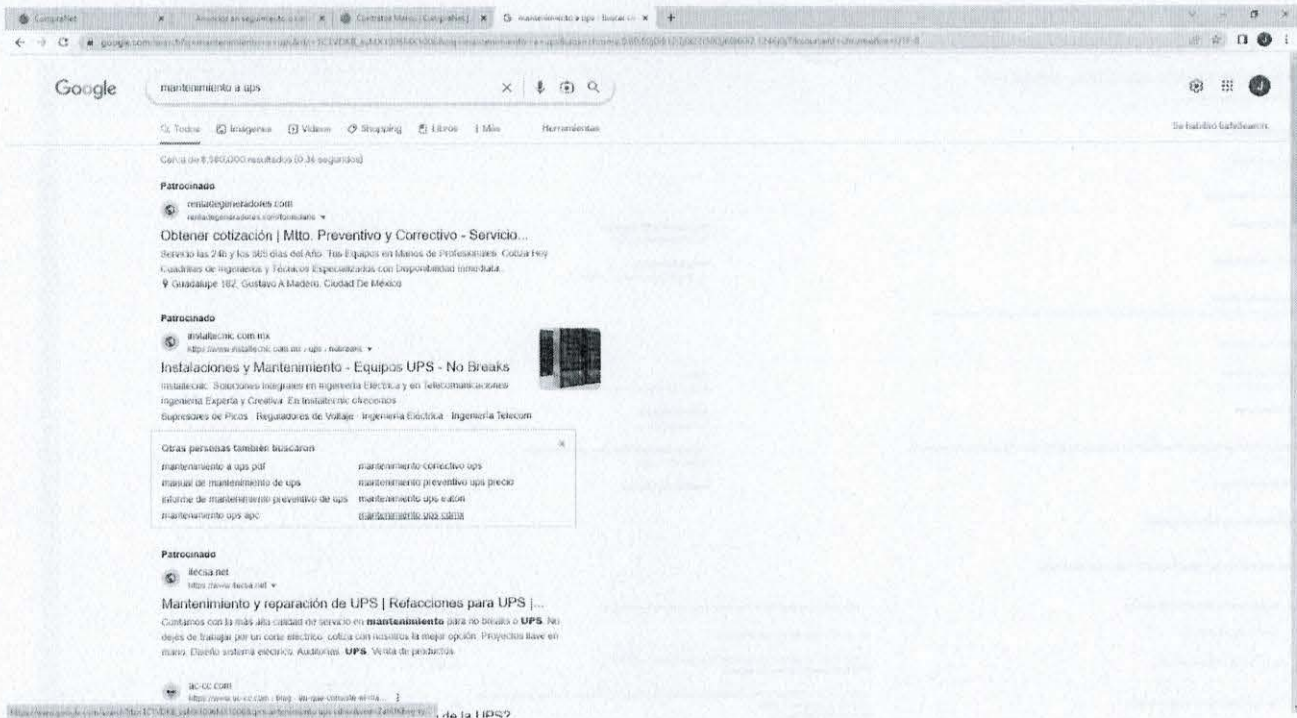
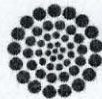
1) Número del Procedimiento (Expediente)	Este número se generará al momento de publicar el Procedimiento	AQ.0114.8379.ES66.2017
2) Caracter del procedimiento	Indicar el carácter del procedimiento	Nacional
3) Medio o forma del procedimiento	Indicar el medio o forma de participación en el procedimiento. (Elaboración de reglas aplica a la LAAS/SP)	Mixta
4) Procedimiento exclusivo para MIPYMES?	El finca el si establece como requisito de participación el que los licitantes acrediten ser una micro, pequeña o mediana empresa (sólo aplica a la LAAS/SP)	SI

Con lo anterior se acredita que se realizó la búsqueda en COMPRANET, con la finalidad de verificar la existencia de contrataciones similares y las condiciones en el Mercado; encontrando diversas contrataciones similares.

Posteriormente se realizó la búsqueda en internet de servicios con las mismas características utilizando el buscador de Google ingresando el nombre completo del servicio "mantenimiento a ups"; encontrando diversos resultados de posibles prestadores del servicio requerido, a continuación, se presentan los datos y las capturas de pantalla de la búsqueda y los resultados generados:

- INSTALTECNIC. Domicilio: ANAHUAC 21, EL PORVENIR, CP 62577, JIUTEPEC, MOR. Página web: <https://www.instaltecnic.com.mx/>. Correo electrónico: ventas@instaltecnic.com.mx. Teléfono: 777 321 2617 y 777 320 1748.
- ITECSA. Domicilio: San Francisco 521 - E. Alcaldía Benito Juárez. Colonia Del Valle. C.P. 03100. Ciudad De México, México. Página web: <https://www.itecsa.net/>. Correo electrónico: ventas@itecsa.net. Teléfono: 55 3004 3565.
- Baterías nobreaks y sistemas de energía eléctrica. Página web: <https://bateriasynobreaks.com/>. Correo electrónico: ventas@bnsenergia.mx; ventas@bateriasynobreaks.com. Teléfono: 5586263139.

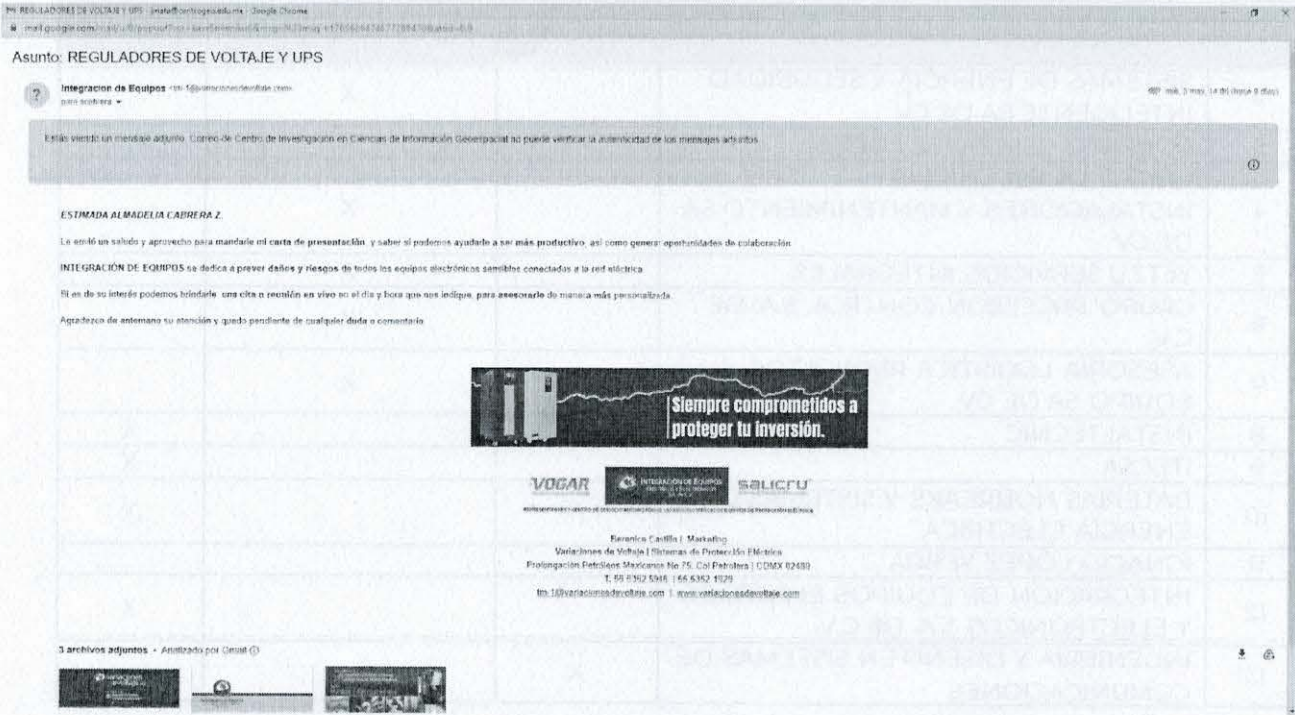
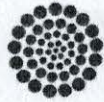




Por otra parte, fue recibida mediante correo electrónico, de fecha 03 de mayo de 2023, la carta de presentación del prestador de servicios que se indica a continuación:

- Integración de Equipos Eléctrico y Electrónicos S.A. de C.V. Berenice Castillo, Marketing. Domicilio: Prolongación Petróleos Mexicanos No.75, Col. Petrolera, CDMX, CP. 02480. Página web: www.variacionesdevoltaje.com. Correo electrónico: tm-1@variacionesdevoltaje.com; info@variacionesdevoltaje.com. Teléfono: 55.5352.5946 y 55.5352.1929.





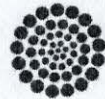
Posteriormente el área técnica requirente procedió a realizar la consulta en la información disponible en los archivos históricos de cotizaciones, identificando, mediante las cotizaciones que se mencionan a continuación, a los siguientes prestadores de servicios:

- Cotización número: GEO MTTOPREVPE 180423ILA. Ignacio López Yebra. RFC: LOYI54071IG9A. Dirección: Av. Héroe de Nacozari 2553, Fracc. Jardines del Parque, CP 20276. Correo electrónico: ilapmeee@yahoo.com.mx
- Cotización número: COT-CEGE-2023-2305-IDS-SMUP. Ingeniería y Diseño en Sistemas de Comunicaciones. Dirección: Aniceto Ortega 817 Int.A, Col. Del Valle, Benito Juárez, C.P. 03100, Ciudad de México. Correo electrónico: idscomwireless@gmail.com. Teléfono: 552000 2691.

Derivado de las fuentes de consulta se verificó y comprobó la existencia de diversos proveedores o prestadores de servicios oferentes en el mercado que tiene la capacidad de prestar el servicio requerido. En resumen, se identificaron a los siguientes prestadores y/o proveedores:

No.	Nombre del Proveedor	Medio de consulta		
		Histórico	Compranet	Internet
1	HI ALTERNA SA DE CV		X	





No.	Nombre del Proveedor	Medio de consulta		
		Histórico	Compranet	Internet
2	SISTEMAS DE ENERGIA Y SEGURIDAD INTELIGENTE SA DE CV		X	
3	ROBERTO GONZÁLEZ LÓPEZ		X	
4	GRUPO DE INGENIERIA INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO SA DE CV		X	
5	YETZU SERVICIOS INTEGRALES		X	
6	GRUPO PRECISION CONTROL S.A. DE C.V.		X	
7	ASESORÍA LOGÍSTICA PROYECTOS Y EQUIPO SA DE CV		X	
8	INSTALTECNIC			X
9	ITECSA			X
10	BATERIAS NOBREAKS Y SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA			X
11	IGNACIO LÓPEZ YEBRA	X		
12	INTEGRACIÓN DE EQUIPOS ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICOS S.A. DE C.V.			X
13	INGENIERÍA Y DISEÑO EN SISTEMAS DE COMUNICACIONES	X		

El envío de los oficios de solicitud de cotización (FO-CON-04) se llevó a el pasado 25 de mayo de 2023.

Concluido el plazo para la recepción de las cotizaciones, se informa que se recibieron las cotizaciones de los proveedores: **IGNACIO LÓPEZ YEBRA e INGENIERÍA Y DISEÑO EN SISTEMAS DE COMUNICACIONES**

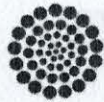
ANÁLISIS DE COTIZACIONES RECIBIDAS

En términos de lo previsto en el artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con las propuestas recibidas se acreditan los siguientes supuestos del dicho artículo:

- I. La existencia de oferta de los servicios en las condiciones solicitadas,
- II. Proveedores a nivel nacional y
- III. El precio prevaleciente;

De conformidad con la fracción III del Artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con las cotizaciones recibidas, se realizó un análisis de mercado, por lo cual se adjunta formato FO-CON-5 Cuadro Comparativo del Análisis de los precios ofertados.





CONCLUSIONES DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 30 del RLAASSP, con la información obtenida de la investigación de mercado se procedió a su análisis considerando las mismas condiciones en cuanto a plazos, lugares de entrega, moneda a cotizar, la forma y términos de pago; las características técnicas de los bienes o servicios, y las demás circunstancias que resulten aplicables y que permitan la comparación objetiva entre bienes o servicios iguales o de la misma naturaleza.

Del análisis de las cotizaciones de quienes fueron identificados como posibles proveedores o prestadores de servicios, con fundamento en las fracciones I, II y III del Artículo 29 del RLAASSP se determina lo siguiente:

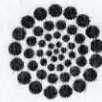
- I. La existencia de oferta de bienes y servicios en la cantidad, calidad y oportunidad requeridas por las mismas;
- II. La existencia de proveedores a nivel nacional con posibilidad de cumplir con sus necesidades de contratación, y
- III. El precio prevaleciente de los bienes, arrendamientos o servicios requeridos, al momento de llevar a cabo la investigación.

Asimismo, con la información recabada se concluye lo siguiente:

- I. Acreditar la aceptabilidad del precio conforme al cual se realizará la contratación correspondiente
- II. Establecer el precio aceptable del servicio; los cuales se indican en las siguientes tablas, de manera individual por sede, todos los montos se presentan antes de IVA. A continuación, se presentan las cotizaciones que cumplieron técnicamente con las características requeridas y que son consideradas para el cálculo de los precios antes mencionados:

Sede Edificio de Posgrado y Edificio de Geointeligencia (CentroGeo CDMX)	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
INGENIERÍA Y DISEÑO EN SISTEMAS DE COMUNICACIONES	\$41,607.00
Promedio (P)	\$41,607.00
Mediana (M)	\$41,607.00
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$45,767.69
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$24,964.20





Sede CentroGeo Aguascalientes	
Nombre o Razón Social	Monto indicado en la cotización
IGNACIO LÓPEZ YEBRA	\$39,974.20
Promedio (P)	\$39,974.20
Mediana (M)	\$39,974.20
Precio aceptable ((M+(M*0.1))-0.01)	\$43,971.61
Precio conveniente (P-(P*0.4))	\$23,984.52

III. Se determina que no existe servicio alternativo.

IV. Derivado de que los trabajos de mantenimiento se agruparán en un solo procedimiento para las sedes de CentroGeo, el procedimiento de adjudicación se realizará mediante licitación pública nacional, con fundamento en el artículo 26, fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP).

DRA. DANIELA ALEJANDRA MOCTEZUMA OCHOA ÁREA TÉCNICA REQUIRENTE	LIC. OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ ÁREA CONTRATANTE

