



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

FORMATO DE REPORTE DE INVESTIGACIÓN DE MERCADO

ÁREA RESPONSABLE: Oficina de Representación en el Estado de México

Descripción del Bien, Servicio u Obra:	<p>"Servicios profesionales expertas en diseño de estrategias, proyectos, planeación organizacional, evaluación y supervisión de proyectos, trabajos de control presupuesto, recursos humanos, recursos materiales, organización, planeación y análisis de información derivado de la emisión del nuevo reglamento interior de la Secretaría De Medio Ambiente y Recursos Naturales"</p>																																																																																	
Nombre y cargo del servidor o servidores públicos responsables de la investigación de mercado:	<p>Mtro. Arturo Granados Arzate.-Coordinador de Gestión y Supervisión Administrativa</p>																																																																																	
Fuentes consultadas conforme a lo dispuesto en el artículo 28 del Reglamento de la LAASSP y penúltimo párrafo del artículo 15 del Reglamento a la LOPSRM:	<ul style="list-style-type: none"> Plataforma Integral CompraNet y CompraNet 5.0: búsqueda en el apartado de "Difusión de procedimientos" de procedimientos concluidos, utilizando los conceptos "Especialista" "Revisión" "suelo" "forestal" Cámaras y asociaciones: consulta con la ANADE, COLEGIO DE ABOGADOS, CONCAAM, INCAM, Colegio Nacional de Licenciados en Administración A.C, Academia mexicana de ciencias, Asociación Mexicana de Micro biología, CANABIO, GRUPO DE LA VEGA, Sociedad Mexicana de Bioquímica. 																																																																																	
<p>En caso de solicitar cotizaciones, indique el nombre de las personas físicas o morales a quien se le solicitó y el estatus de respuesta el cual puedes ser "Presentó cotización", "No presento cotización" y "No contesto".</p>	<p>Se solicitó la información/cotización a las siguientes personas físicas:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="742 823 873 876">No. consecutivo</th> <th data-bbox="873 823 1166 876">Proveedores</th> <th data-bbox="1166 823 1525 876">Solicitud de cotización</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td data-bbox="742 876 873 918">1</td><td data-bbox="873 876 1166 918">Margarito García Díaz</td><td data-bbox="1166 876 1525 918">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 918 873 982">2</td><td data-bbox="873 918 1166 982">Víctor Manuel Gutiérrez Pedraza</td><td data-bbox="1166 918 1525 982">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 982 873 1024">3</td><td data-bbox="873 982 1166 1024">José Antonio González López</td><td data-bbox="1166 982 1525 1024">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1024 873 1066">4</td><td data-bbox="873 1024 1166 1066">Israel Estrada Quisehual</td><td data-bbox="1166 1024 1525 1066">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1066 873 1108">5</td><td data-bbox="873 1066 1166 1108">Luzly Abigail Muñoz Macías</td><td data-bbox="1166 1066 1525 1108">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1108 873 1151">6</td><td data-bbox="873 1108 1166 1151">Brenda Patricia Garcés Salazar</td><td data-bbox="1166 1108 1525 1151">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1151 873 1193">7</td><td data-bbox="873 1151 1166 1193">Iván Meneses Bautista</td><td data-bbox="1166 1151 1525 1193">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1193 873 1235">8</td><td data-bbox="873 1193 1166 1235">Beatriz Meneses Bautista</td><td data-bbox="1166 1193 1525 1235">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1235 873 1277">9</td><td data-bbox="873 1235 1166 1277">Diana Vargas Meza</td><td data-bbox="1166 1235 1525 1277">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1277 873 1341">10</td><td data-bbox="873 1277 1166 1341">Esther Viridiana Vázquez Carmona</td><td data-bbox="1166 1277 1525 1341">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1341 873 1383">11</td><td data-bbox="873 1341 1166 1383">Ricardo Irwin Contreras Olivos</td><td data-bbox="1166 1341 1525 1383">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1383 873 1425">12</td><td data-bbox="873 1383 1166 1425">Elizabeth Mujica Trinidad</td><td data-bbox="1166 1383 1525 1425">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1425 873 1467">13</td><td data-bbox="873 1425 1166 1467">Jorge Luis Hernández Álvarez</td><td data-bbox="1166 1425 1525 1467">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1467 873 1510">14</td><td data-bbox="873 1467 1166 1510">Selene Maritzá Alvirde Genaro</td><td data-bbox="1166 1467 1525 1510">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1510 873 1552">15</td><td data-bbox="873 1510 1166 1552">Itzel Amayrani Contreras Villegas</td><td data-bbox="1166 1510 1525 1552">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1552 873 1594">16</td><td data-bbox="873 1552 1166 1594">Alexis Cruz Carmona</td><td data-bbox="1166 1552 1525 1594">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1594 873 1657">17</td><td data-bbox="873 1594 1166 1657">Ivianilly Jeslín Álvarez Velázquez</td><td data-bbox="1166 1594 1525 1657">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1657 873 1721">18</td><td data-bbox="873 1657 1166 1721">Héctor Alfonso Castillo Aguilar</td><td data-bbox="1166 1657 1525 1721">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1721 873 1763">19</td><td data-bbox="873 1721 1166 1763">Marcel Darbouse Trejo</td><td data-bbox="1166 1721 1525 1763">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1763 873 1805">20</td><td data-bbox="873 1763 1166 1805">Gerardo Suárez Ortiz</td><td data-bbox="1166 1763 1525 1805">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1805 873 1848">21</td><td data-bbox="873 1805 1166 1848">Geabreana Shardelle Frausto Hernández</td><td data-bbox="1166 1805 1525 1848">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1848 873 1890">22</td><td data-bbox="873 1848 1166 1890">Erick Raúl Sánchez Compeán</td><td data-bbox="1166 1848 1525 1890">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1890 873 1932">23</td><td data-bbox="873 1890 1166 1932">Daniel Alejandro Cuevas Camacho</td><td data-bbox="1166 1890 1525 1932">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1932 873 1974">24</td><td data-bbox="873 1932 1166 1974">Erika Prado Jardon</td><td data-bbox="1166 1932 1525 1974">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 1974 873 2016">25</td><td data-bbox="873 1974 1166 2016">Mario Romero Martínez</td><td data-bbox="1166 1974 1525 2016">Cotizó</td></tr> <tr><td data-bbox="742 2016 873 2059">26</td><td data-bbox="873 2016 1166 2059">Abel Alonso Gil Prado</td><td data-bbox="1166 2016 1525 2059">Cotizó</td></tr> </tbody> </table>	No. consecutivo	Proveedores	Solicitud de cotización	1	Margarito García Díaz	Cotizó	2	Víctor Manuel Gutiérrez Pedraza	Cotizó	3	José Antonio González López	Cotizó	4	Israel Estrada Quisehual	Cotizó	5	Luzly Abigail Muñoz Macías	Cotizó	6	Brenda Patricia Garcés Salazar	Cotizó	7	Iván Meneses Bautista	Cotizó	8	Beatriz Meneses Bautista	Cotizó	9	Diana Vargas Meza	Cotizó	10	Esther Viridiana Vázquez Carmona	Cotizó	11	Ricardo Irwin Contreras Olivos	Cotizó	12	Elizabeth Mujica Trinidad	Cotizó	13	Jorge Luis Hernández Álvarez	Cotizó	14	Selene Maritzá Alvirde Genaro	Cotizó	15	Itzel Amayrani Contreras Villegas	Cotizó	16	Alexis Cruz Carmona	Cotizó	17	Ivianilly Jeslín Álvarez Velázquez	Cotizó	18	Héctor Alfonso Castillo Aguilar	Cotizó	19	Marcel Darbouse Trejo	Cotizó	20	Gerardo Suárez Ortiz	Cotizó	21	Geabreana Shardelle Frausto Hernández	Cotizó	22	Erick Raúl Sánchez Compeán	Cotizó	23	Daniel Alejandro Cuevas Camacho	Cotizó	24	Erika Prado Jardon	Cotizó	25	Mario Romero Martínez	Cotizó	26	Abel Alonso Gil Prado	Cotizó
No. consecutivo	Proveedores	Solicitud de cotización																																																																																
1	Margarito García Díaz	Cotizó																																																																																
2	Víctor Manuel Gutiérrez Pedraza	Cotizó																																																																																
3	José Antonio González López	Cotizó																																																																																
4	Israel Estrada Quisehual	Cotizó																																																																																
5	Luzly Abigail Muñoz Macías	Cotizó																																																																																
6	Brenda Patricia Garcés Salazar	Cotizó																																																																																
7	Iván Meneses Bautista	Cotizó																																																																																
8	Beatriz Meneses Bautista	Cotizó																																																																																
9	Diana Vargas Meza	Cotizó																																																																																
10	Esther Viridiana Vázquez Carmona	Cotizó																																																																																
11	Ricardo Irwin Contreras Olivos	Cotizó																																																																																
12	Elizabeth Mujica Trinidad	Cotizó																																																																																
13	Jorge Luis Hernández Álvarez	Cotizó																																																																																
14	Selene Maritzá Alvirde Genaro	Cotizó																																																																																
15	Itzel Amayrani Contreras Villegas	Cotizó																																																																																
16	Alexis Cruz Carmona	Cotizó																																																																																
17	Ivianilly Jeslín Álvarez Velázquez	Cotizó																																																																																
18	Héctor Alfonso Castillo Aguilar	Cotizó																																																																																
19	Marcel Darbouse Trejo	Cotizó																																																																																
20	Gerardo Suárez Ortiz	Cotizó																																																																																
21	Geabreana Shardelle Frausto Hernández	Cotizó																																																																																
22	Erick Raúl Sánchez Compeán	Cotizó																																																																																
23	Daniel Alejandro Cuevas Camacho	Cotizó																																																																																
24	Erika Prado Jardon	Cotizó																																																																																
25	Mario Romero Martínez	Cotizó																																																																																
26	Abel Alonso Gil Prado	Cotizó																																																																																

27	Alejandro Téllez Hernández	Cotizó
28	Diana Angélica Luna García	Cotizó
29	María Del Carmen Día Alcántara	Cotizó
30	Raúl Miguel Miranda Arenas	Cotizó
31	Areli Camacho Montalvo	Cotizó
32	Luis Yair Alguera López	Cotizó
33	Héctor Alfonso Castillo Aguilar	Cotizó
34	Luis Yair Alguera López	Cotizó
35	Lilia Anallely González Salcedo	Cotizó
36	Osvaldo Hernández Iturbide	Cotizó
37	Delfino López Pérez	Cotizó
38	Areli Itzel Valádez Martínez	Cotizó
39	Nallely Deyadira Moreno Martínez	Cotizó
40	Omar Reyes Palacios	Cotizó
41	Rodrigo Misael Alvarado Mandujano	Cotizó
42	Alma Delia Martínez Guadarrama	Cotizó
43	Luis Fernando García Morales	Cotizó
44	Geabreana Shardelle Frausto Hernández	Cotizó
45	Israel Estrada Quisehualt	Cotizó

Cuadro comparativo de resultados:

No. consecutivo	Proveedores	Partida que oferta	Monto con impuestos incluidos
1	Margarito García Díaz	1	\$145,000.00
2	Víctor Manuel Gutiérrez Pedraza	1	\$176,087.30
3	José Antonio González López	1	\$148,016.00
4	Israel Estrada Quisehualt	2	\$152,540.00
5	Luzly Abigail Muñoz Macías	2	\$223,300.00
6	Brenda Patricia Garcés Salazar	2	\$191,400.00
7	Iván Meneses Bautista	3	\$144,710.00
8	Beatriz Meneses Bautista	3	\$160,317.41
9	Diana Vargas Meza	3	\$158,730.13
10	Esther Viridiana Vázquez Carmona	3	\$157,158.54
11	Ricardo Irwin Contreras Olivos	3	\$161,920.57
12	Elizabeth Mujica Trinidad	3	\$154,077.00
13	Jorge Luis Hernández Álvarez	4	\$144,710.00
14	Selene Maritza Alvirde Genaro	4	\$161,413.94
15	Itzel Amayrani Contreras Villegas	4	\$157,024.94
16	Alexis Cruz Carmona	4	\$205,435.94
17	Ivianly Jeslin Álvarez Velázquez	4	\$151,250.02
18	Héctor Alfonso Castillo Aguilar	5	\$152,540.00
19	Marcel Darbouse Trejo	5	\$192,499.98

Aspectos generales del resultado de la investigación de mercado, en el cual debe incluir de manera resumida el resultado de la investigación, para el caso de procedimientos al amparo de la LAAASP, indicar si se identificó la existencia de bienes, servicios, arrendamientos, así como proveeduría nacional o internacional, entre otros datos.

20	Gerardo Suárez Ortiz	5	\$223,300.00
21	Geabreana Shardelle Frausto Hernández	6	\$152,540.00
22	Erick Raúl Sánchez Compeán	6	\$181,500.03
23	Daniel Alejandro Cuevas Camacho	6	\$189,750.00
24	Erika Prado Jardon	7	\$144,130.00
25	Mario Romero Martínez	7	\$144,539.98
26	Abel Alonso Gil Prado	7	\$176,088.00
27	Alejandro Téllez Hernández	8	\$144,478.00
28	Diana Angélica Luna García	8	\$147,320.00
29	María Del Carmen Día Alcántara	8	\$145,696.00
30	Raúl Miguel Miranda Arenas	8	\$146,160.00
31	Arell Camacho Montalvo	9	\$152,540.00
32	Luis Yair Alguera López	9	\$215,760.00
33	Héctor Alfonso Castillo Aguilar	9	\$203,000.00
34	Luis Yair Alguera López	10	\$152,540.00
35	Lilia Anallely González Salcedo	10	\$269,567.76
36	Osvaldo Hernández Iturbide	10	\$267,692.04
37	Delfino López Pérez	11	\$152,540.00
38	Areli Itzel Valádez Martínez	11	\$200,714.74
39	Nallely Deyadira Moreno Martínez	11	\$183,975.02
40	Omar Reyes Palacios	12	\$152,424.00
41	Rodrigo Misael Alvarado Mandujano	12	\$204,160.00
42	Alma Delia Martínez Guadarrama	12	\$200,714.86
43	Luis Fernando García Morales	13	\$273,760.00
44	Geabreana Shardelle Frausto Hernández	13	\$385,000.02
45	Israel Estrada Quisehuatl	13	\$478,500.00

De acuerdo con la evaluación practicada por el área requirente, trece posibles proveedores cumplen con las condiciones técnicas de calidad, cantidad y oportunidad.

Conforme a la fracción I del primer párrafo del artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se determina que el servicio, en las especificaciones, plazos y condiciones en que es requerido existe en el mercado.

Conforme a la fracción II del primer párrafo del artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y de acuerdo con la evaluación realizada por el área requirente y contratante, se verifica que los siguientes trece posibles proveedores pueden realizar la proveeduría en las condiciones en que es requerida y de acuerdo con las necesidades del servicio:

- Israel Estrada Quisehuatl
- Iván Meneses Bautista
- Jorge Luis Hernández Álvarez
- Héctor Alfonso Castillo Aguilar
- Geabreana Shardelle Frausto Hernández
- Erika Prado Jardon
- Alejandro Téllez Hernández
- Areli Camacho Montalvo
- Luis Yair Alguera López
- Delfino López Pérez
- Omar Reyes Palacios
- Luis Fernando García Morales

Con base en el tercer párrafo del numeral 4.2.1.1.10 "Realizar investigación de mercado" del Manual Administrativo de Aplicación General en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, no resulta posible inferir que las especificaciones y condiciones a establecerse en la convocatoria, la invitación o la solicitud de información, no tengan como propósito limitar la libre participación, ya que se logró identificar la existencia de al menos cuarenta y cinco posibles proveedores con capacidad de realizar los servicios en las condiciones de calidad, cantidad y oportunidad requeridas.

Precio estimado: De acuerdo con los resultados de la evaluación realizada por el área requirente y contratante, se concluye que los siguientes trece posibles proveedores cumplen con las condiciones técnicas de calidad, cantidad y oportunidad, tienen la capacidad para obligarse legalmente al cumplimiento del contrato y cotizan el servicio atendiendo los alcances del formato de cotización; por lo que los precios que ofertan cumplen con el carácter de prevalencia que establece la fracción III del artículo 29 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Partida	Nombre del Proveedor	Monto del contrato con impuestos incluidos
1	Margarito García Díaz	\$145,000.00
2	Israel Estrada Quisehuatl	\$152,540.00
3	Iván Meneses Bautista	\$144,710.00
4	Jorge Luis Hernández Álvarez	\$144,710.00
5	Héctor Alfonso Castillo Aguilar	\$152,540.00
6	Geabreana Shardelle Frausto Hernández	\$152,540.00
7	Erika Prado Jardon	\$144,130.00
8	Alejandro Téllez Hernández	\$144,478.00
9	Areli Camacho Montalvo	\$152,540.00
10	Luis Yair Alguera López	\$152,540.00
11	Delfino López Pérez	\$152,540.00
12	Omar Reyes Palacios	\$152,424.00
13	Luis Fernando García Morales	\$273,760.00

De conformidad con lo establecido en los artículos 24 y 25 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, los precios prevalecientes permiten definir el monto

presupuestal estimado para llevar a cabo el procedimiento de contratación.

A continuación, se indica el monto presupuestal mínimo recomendado:

Partida específica	Descripción	Tipo de valor	Monto presupuestal recomendado, impuestos incluidos
1	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$146,546.45
2	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$176,513.33
3	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$144,149.19
4	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$151,691.97
5	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$176,846.66
6	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$163,346.68
7	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$145,203.33
8	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$145,913.50
9	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$190,433.33
10	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$213,652.67
11	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$167,419.32
12	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$173,497.35
13	33901 Subcontratación de servicios con terceros.	Mediana	\$352,920.00

En este tenor, se determina que los precios ofertados por los siguientes posibles proveedores son aceptables:

- Margarito García Díaz
- Israel Estrada Quisehualt
- Iván Meneses Bautista
- Jorge Luis Hernández Álvarez
- Héctor Alfonso Castillo Aguilar
- Geabreana Shardelle Frausto Hernández
- Erika Prado Jardon
- Alejandro Téllez Hernández
- Areli Camacho Montalvo
- Luis Yair Alguera López
- Delfino López Pérez
- Omar Reyes Palacios
- Luis Fernando García Morales

Elección del procedimiento: Se acredita la existencia de elementos suficientes que aseguran las mejores condiciones para el Estado al llevar a cabo el procedimiento de contratación del servicio objeto de la presente investigación, a través de una adjudicación directa de con fundamento en el artículo 41 fracción XIV de las LAASSP.

Carácter del procedimiento: De acuerdo con los resultados obtenidos en la investigación de mercado, se ha constatado que los trece de los posibles proveedores que presentaron su información/cotización se encuentran debidamente

	constituidos en México o son de nacionalidad mexicana, por lo que se concluye que existen condiciones suficientes para realizar un procedimiento de contratación con el carácter nacional al que se refiere el artículo 28, fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
<p>Para el caso de procedimientos al amparo de la LOPSRM, indicar si se identificó la existencia y costo de los materiales, de la maquinaria y equipo para construcción, de la mano de obra, así como de los contratistas nacionales o internacionales e información relevante tomando en cuenta las características, magnitud y complejidad de los proyectos.</p> <p>Cuando con motivo de la investigación de mercado, la información requerida no se encuentre en el medio consultado o no se reciba respuesta a la solicitud efectuada, se deberá dejar constancia fehaciente de la gestión realizada</p>	No aplica.
<p>En caso de que se trate de un procedimiento derivado de un Contrato Marco, sólo anexe un archivo en formato PDF. En el cual se indique dicha situación.</p>	

Responsable de la investigación

Granados Arturo Arzate

**Mtro. Arturo Granados Arzate
Coordinador de Gestión y
Supervisión Administrativa**