

MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS**

PROPUESTA: "DISEÑO, PROVISION E INSTALACION DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA", ID 2490-127-LP23.-
 DECRETO ALCALDICIO EX. N° 1.722 DE 21 DE NOVIEMBRE DE 2023, MODIFICADO POR DECRETO ALCALDICIO EX.N° 1.880 DE 14 DE DICIEMBRE DE 2023.-
 FECHA DE APERTURA: 20 DE DICIEMBRE DE 2023 (CRONOGRAMA AMPLIADO POR EL PORTAL www.mercadopublico.cl) HORA APERTURA: 15:30 HORAS
 PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO N° DE PROPONENTES QUE SE PRESENTARON 2 /

| NOMBRE PROPONENTE Y RUT | INGRESO POR EL PORTAL | GARANTIA POR SERIEDAD OFERTA \$500.000 VIGENCIA MINIMA AL 25 DE MARZO DE 2024, ENTREGADA EN: | | IDENTIFICACION DEL PROPONENTE, ACEPTACION DE BASES Y DECLARACION DE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO FORMULARIO N° 1 | UNION TEMPORAL DE PROVEEDORES, SI CORRESPONDE FORMULARIO N° 1 |
|---|-----------------------|--|-------------------------|--|---|
| | | SECRETARIA MUNICIPAL | EL PORTAL (ELECTRONICA) | | |
| 1. SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA, RUT N° 76.295.326-9 | SI | | SI | SI | ----- |
| 2. COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA, RUT N° 77.382.546-7 | SI | SI | | SI | ----- |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

OBSERVACIONES: _____

FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:



MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL

P.P. 

RODRIGO HERNAN BERNARDO VARGAS QUIROZ
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION (S)



MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
ANTECEDENTES TECNICOS**

PROPUESTA: "DISEÑO, PROVISION E INSTALACION DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA", ID 2490-127-LP23.-
 DECRETO ALCALDICIO EX. N° 1.722 DE 21 DE NOVIEMBRE DE 2023, MODIFICADO POR DECRETO ALCALDICIO EX.N° 1.880 DE 14 DE DICIEMBRE DE 2023.-
 FECHA DE APERTURA: 20 DE DICIEMBRE DE 2023 (CRONOGRAMA AMPLIADO POR EL PORTAL www.mercadopublico.cl) HORA APERTURA: 15:30 HORAS
 PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO N° DE PROPONENTES QUE SE PRESENTARON 2 /

| NOMBRE PROPONENTE | CUMPLE ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS QUE SE INDICAN | DECLARACION DE EXPERIENCIA DEL OFERENTE | |
|---|--|---|-----------|
| | | FORMULARIO N° 2 | RESPALDOS |
| 1. SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA, RUT N° 76.295.326-9 | SI | SI | SI |
| 2. COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA, RUT N° 77.382.546-7 | SI | SI | SI |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

OBSERVACIONES: _____

FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:



Maria Raquel de la Maza Quijada
 MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
 SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL

Rodrigo Hernan Bernardo Vargas Quiroz
 RODRIGO HERNAN BERNARDO VARGAS QUIROZ
 SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION(S)



MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
ANTECEDENTES ECONOMICOS**

PROPUESTA: "DISEÑO, PROVISION E INSTALACION DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA", ID 2490-127-LP23.-
 DECRETO ALCALDICIO EX. N° 1.722 DE 21 DE NOVIEMBRE DE 2023, MODIFICADO POR DECRETO ALCALDICIO EX.N° 1.880 DE 14 DE DICIEMBRE DE 2023.-
 FECHA DE APERTURA: 20 DE DICIEMBRE DE 2023 (CRONOGRAMA AMPLIADO POR EL PORTAL www.mercadopublico.cl) HORA APERTURA: 15:30 HORAS
 PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO N° DE PROPONENTES QUE SE PRESENTARON 2 /

| NOMBRE PROPONENTE | CUMPLE ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS Y TECNICOS QUE SE INDICAN | CARTA OFERTA CON DESGLOSE DE PARTIDAS ANEXO ECONOMICO FORMULARIO N°3 | | ANALISIS DE GASTOS GENERALES FORMULARIO N°4 |
|---|---|--|--------|---|
| | | VALOR TOTAL \$ IVA INCLUIDO | PLAZO | |
| 1. SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA, RUT N° 76.295.326-9 | SI | \$53.649.663.- | 120 DC | SI |
| 2. COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA, RUT N° 77.382.546-7 | SI | \$69.716.745.- | 105 DC | SI |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

OBSERVACIONES: _____

FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:



MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL




RODRIGO HERNAN BERNARDO VARGAS QUIROZ
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION (S)



Memorandum N° 23945

Antecedentes: Decreto Exento N°1.722 de fecha 21 de noviembre 2023; Acta de Apertura Electrónica; Acta de Apertura Municipal y Antecedentes Oferentes.

Materia: Remite Informe de Evaluación y proposición de adjudicación de la Licitación Pública "DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA", adquisición Mercado Público ID-2490-127-LP23.

PROVIDENCIA, 27 DIC. 2023

DE: PATRICIA CABALLERO GIBBONS
SECRETARIA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

A: ALCALDESA



Mediante el presente adjunto remito a Ud. resultado de la evaluación realizada por la Comisión Evaluadora designada para la licitación pública denominada "DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA", adquisición Mercado Público ID 2490-127-LP23, para su incorporación en Tabla y posterior Aprobación del Honorable Concejo Municipal.

Mediante Decreto Exento N°1.722 de fecha 21 de noviembre, se aprueban las Bases Administrativas Especiales y Bases Técnicas para el llamado a licitación pública, mediante Decreto Exento N°1.722 de fecha 14 de diciembre de 2023, se ratifican las aclaraciones y respuestas a las consultas en el proceso licitatorio.

La apertura electrónica de la propuesta se llevó a cabo el día 20 de diciembre de 2023, presentándose a esta licitación los siguientes oferentes:

| N° | RUT | OFERENTE | OBSERVACIÓN |
|----|--------------|-------------------------------------|-------------|
| 1 | 76.295.326-9 | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA | Admisible |
| 2 | 77.382.546-7 | COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA | Admisible |

La Comisión Evaluadora, de manera previa a la aplicación de la metodología de evaluación de las ofertas establecida en el Punto N°6 de las Bases Administrativas Especiales, procedió a realizar la revisión de todos los antecedentes presentados por el oferente en el portal mercado público, determinando que cumplen con todos los antecedentes solicitados, pasando así a la etapa de evaluación.

Los criterios y ponderaciones establecidos en el punto N°6 de las respectivas Bases Administrativas Especiales, utilizados para la evaluación de las ofertas corresponden a:

| N° | Criterios | Ponderación |
|----|----------------------------------|-------------|
| 1 | OFERTA ECONÓMICA | 80% |
| 2 | EXPERIENCIA | 19% |
| 3 | CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES | 1% |
| | TOTAL | 100% |

El resumen de la evaluación realizada, es el siguiente:

| N° | OFERENTE | OFERTA ECONOMICA (80%) | EXPERIENCIA (19%) | C.R.F. (1%) | PUNTAJE TOTAL OFERTA |
|----|-------------------------------------|------------------------|-------------------|-------------|----------------------|
| 1 | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA | 80,00 | 19,00 | 1,00 | 100,00 |
| 2 | COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA | 61,56 | 3,80 | 1,00 | 66,36 |



Conforme a los documentos y antecedentes vistos y que conforman la licitación pública "DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA" ID: 2490-127-LP3, la Comisión Evaluadora después de haber estudiado y analizado todos los antecedentes administrativos, técnicos y económicos presentados por los oferentes, propone adjudicar –salvo mejor parecer– al siguiente proveedor:

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| RAZÓN SOCIAL | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA |
| RUT | 76.295.326-9 |
| MONTO TOTAL DEL CONTRATO | \$ 53.649.663 (impuesto incluido) |
| PLAZO DE EJECUCIÓN | 120 días corridos |
| AUMENTO DE CONTRATO | 30% |

Por último, se hace presente que se desempeñarán como Inspector Municipal del Contrato (IMC) Jorge Jaña Jiménez, Martin Ferrada Lora, Francisco Muñoz Ugarte pertenecientes a la Dirección de Medio Ambiente, Aseo, Ornato y Mantenición.

Saluda atentamente a Ud.,


 PATRICIA CABALLERO GIBBONS
 DIRECTOR
 SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN




 V°B° Administración Municipal


 V°B° Control


 V°B Alcaldesa

56
24
3/1/24.-



LICITACIÓN PÚBLICA
“DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA”

ID: 2490-127-LP23

INFORME DE EVALUACIÓN

PROVIDENCIA, 26 de diciembre del 2023

Con esta fecha, se constituye la Comisión Evaluadora y ratifica el presente Informe de la licitación pública denominada “DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA”, ID 2490-127-LP23.

Mediante Decreto EX. N°1212 de fecha 29 de agosto de 2023 se aprueban las bases administrativas generales para la contratación de obras mediante propuesta; mediante Decreto EX. N°1722 de fecha 21 de noviembre de 2023, se aprueban las bases administrativas especiales y bases técnicas para el llamado a licitación pública. Mediante Decreto EX. N°1880 de fecha 14 de diciembre de 2023, se ratifican las aclaraciones y respuestas a las consultas realizadas en el proceso licitatorio.

1. ACTO APERTURA ELECTRÓNICA

La apertura electrónica de la propuesta se llevó a cabo el día **20 de diciembre de 2023**, presentándose a esta licitación los siguientes oferentes:

1.1 OFERENTES:

| N° | RUT | OFERENTE |
|----|--------------|-------------------------------------|
| 1 | 76.295.326-9 | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA |
| 2 | 77.382.546-7 | COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA |

1.2 REVISIÓN DE LOS ANTECEDENTES PUBLICADOS EN EL PORTAL:

Los oferentes deben publicar en el medio electrónico www.mercadopublico.cl, junto con su oferta económica, los formularios y documentos que se señalan en las respectivas Bases Administrativas y que se requieren para participar de la presente licitación. **En el Acto de Apertura se establece lo siguiente:**

| N° | Nombre Oferente y/o empresa | Antecedentes Administrativos | Antecedentes Técnicos | Antecedentes Económicos | Admisibilidad |
|----|-------------------------------------|------------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------|
| 1 | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA | SI | SI | SI | SI |
| 2 | COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA | SI | SI | SI | SI |

2. COMISIÓN EVALUADORA

La Comisión Evaluadora designada mediante Decreto EX. N°1722 de fecha 21 de noviembre de 2023, se constituyó con el objeto de analizar, evaluar y resolver la presente Propuesta Pública, la cual está constituida por los siguientes funcionarios:

| NOMBRE | RUT | UNIDAD |
|-----------------------|-----|---|
| Jorge Jaña Jiménez | | Dirección de Medio Ambiente, Aseo, Ornato y Mantenión |
| Martin Ferrada Lora | | Dirección de Medio Ambiente, Aseo, Ornato y Mantenión |
| Romina Espinoza Reyes | | Dirección de Desarrollo Comunitario |

Formaron parte del proceso de evaluación de ofertas, los siguientes documentos y antecedentes:

- Bases Administrativas Generales y Especiales de Obra.
- Bases Técnicas.
- Formularios y documentos anexos.
- Respuestas a las Consultas.
- Acta de Apertura Municipal.
- Acta de Apertura Portal Mercado Público.
- Antecedentes presentados por los oferentes.
- Oferta económica de los oferentes.

**3. CRITERIOS Y PONDERACIONES UTILIZADOS EN LA EVALUACIÓN DE LA OFERTA**

La Comisión Evaluadora en función del estudio de los antecedentes presentados por los proponentes, realiza la evaluación de acuerdo a los criterios y parámetros establecidos en el punto N°6 de las Bases Administrativas Especiales, los cuales se detallan a continuación:

| CRITERIO | POND | METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|---|--|---------|---|-----------|--|----------|----------------------------------|----------|----------------------------------|----------|---------------------------------|----------|---------------------------------|---|
| OFERTA ECONÓMICA | 80% | La metodología de evaluación para este ítem se hará de acuerdo a lo informado en Formulario N° 3 "CARTA OFERTA CON DESGLOSE DE PARTIDAS" , impuestos incluidos, aplicando la siguiente fórmula: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;"> $\frac{(\text{Oferta Menor Valor} * 100)}{\text{Oferta a Evaluar}} * 80\%$ </div> | | | | | | | | | | | | | | |
| EXPERIENCIA | 19% | Se evaluarán las experiencias acreditadas conforme a lo señalado en el Punto N°5.2.1., de las presentes bases, aplicando la siguiente tabla: <table border="1" style="margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th>N° CONTRATOS ACREDITADOS CORRECTAMENTE</th> <th>PUNTAJE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Acredita la ejecución de 5 obras</td> <td>100 * 19%</td> </tr> <tr> <td>Acredita la ejecución de 4 obras</td> <td>80 * 19%</td> </tr> <tr> <td>Acredita la ejecución de 3 obras</td> <td>60 * 19%</td> </tr> <tr> <td>Acredita la ejecución de 2 obras</td> <td>40 * 19%</td> </tr> <tr> <td>Acredita la ejecución de 1 obra</td> <td>20 * 19%</td> </tr> <tr> <td>No acredita ejecución de obras.</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> | N° CONTRATOS ACREDITADOS CORRECTAMENTE | PUNTAJE | Acredita la ejecución de 5 obras | 100 * 19% | Acredita la ejecución de 4 obras | 80 * 19% | Acredita la ejecución de 3 obras | 60 * 19% | Acredita la ejecución de 2 obras | 40 * 19% | Acredita la ejecución de 1 obra | 20 * 19% | No acredita ejecución de obras. | 0 |
| N° CONTRATOS ACREDITADOS CORRECTAMENTE | PUNTAJE | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acredita la ejecución de 5 obras | 100 * 19% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acredita la ejecución de 4 obras | 80 * 19% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acredita la ejecución de 3 obras | 60 * 19% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acredita la ejecución de 2 obras | 40 * 19% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acredita la ejecución de 1 obra | 20 * 19% | | | | | | | | | | | | | | | |
| No acredita ejecución de obras. | 0 | | | | | | | | | | | | | | | |
| CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES | 1% | <table border="1" style="margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>PUNTAJE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Entrega dentro del plazo original el 100% de los documentos administrativos requeridos y no es necesario solicitar antecedentes aclaratorios y/o adicionales.</td> <td>100 * 1%</td> </tr> <tr> <td>No entrega o debe rectificar uno o más antecedentes en instancia posterior al cierre del proceso de apertura de las ofertas.</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table> | DESCRIPCIÓN | PUNTAJE | Entrega dentro del plazo original el 100% de los documentos administrativos requeridos y no es necesario solicitar antecedentes aclaratorios y/o adicionales. | 100 * 1% | No entrega o debe rectificar uno o más antecedentes en instancia posterior al cierre del proceso de apertura de las ofertas. | 0 | | | | | | | | |
| DESCRIPCIÓN | PUNTAJE | | | | | | | | | | | | | | | |
| Entrega dentro del plazo original el 100% de los documentos administrativos requeridos y no es necesario solicitar antecedentes aclaratorios y/o adicionales. | 100 * 1% | | | | | | | | | | | | | | | |
| No entrega o debe rectificar uno o más antecedentes en instancia posterior al cierre del proceso de apertura de las ofertas. | 0 | | | | | | | | | | | | | | | |

RESUMEN DE LA EVALUACIÓN**3.1 OFERTA ECONÓMICA (80 %):**

La evaluación para este ítem se realizará según lo informado en el Formulario N°3:

| N° | Oferente | Valor Total (impuesto incluido) | Puntaje Obtenido | Puntaje Ponderado (80%) |
|----|-------------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------------------|
| 1 | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA | \$53.649.663 ✓ | 100 ✓ | 80 ✓ |
| 2 | COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA | \$69.716.745 ✓ | 76,95 | 61,56 ✓ |

3.2 EXPERIENCIA DEL OFERENTE (19%):

Conforme a la revisión de lo informado por los proponentes en el Formulario N°2, con su respectiva acreditación, según lo señalado en las Bases Administrativas Especiales, punto N°5.2 "Antecedentes Técnicos", la evaluación se resume de acuerdo con lo siguiente:

- 1) SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA: **Declara 5 experiencias**, se constata que acredita correctamente 5, obteniendo 19 puntos, de acuerdo con lo siguiente:

| N° | MANDANTE | NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO | AÑO DE EJECUCIÓN | DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA | OBSERVACIÓN |
|----|------------------------------|--|------------------|----------------------------------|-------------|
| 1 | Municipalidad de Providencia | Sistema de riego con telegestión Plazoleta González Vera | 2020 | OC: 2490-41-SE20 y Factura N°197 | Cumple |
| 2 | Municipalidad de Providencia | Sistema de riego con telegestión Plaza Dinamarca | 2020 | OC: 2490-38-SE20 | Cumple |



| N° | MANDANTE | NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO | AÑO DE EJECUCIÓN | DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA | OBSERVACIÓN |
|----|------------------------------|---|------------------|----------------------------------|-------------|
| 3 | Municipalidad de Providencia | Sistema de riego con telegestión Plaza Ambrosio del Río | 2020 | OC:2490-40-SE20 y Factura N°200 | Cumple |
| 4 | Municipalidad de Providencia | Sistema de riego con telegestión Plaza 18 de septiembre | 2020 | OC: 2490-6-SE20 y Factura N° 204 | Cumple |
| 5 | Municipalidad de Providencia | Sistema de riego con telegestión Plaza Juan XXIII | 2020 | OC:2490-39-SE20 y Factura N° 201 | Cumple |

- 2) COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA: Declara 1 experiencias, se constata que acredita correctamente 1, obteniendo 3.8 puntos, de acuerdo con lo siguiente:

| N° | MANDANTE | NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO | AÑO DE EJECUCIÓN | DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA | OBSERVACIÓN |
|----|-----------------|--|------------------|--------------------------------------|-------------|
| 1 | CyD Ingenierías | Diseño de sistema impulsión de agua para riego, Parque Cerro Renca | 2023 | OC: GEI-1-20043-120-03 y Factura N°8 | Cumple |

RESULTADO EVALUACIÓN EXPERIENCIA:

| N° | Nombre Oferente y/o empresa | Experiencia Debidamente Acreditada | Puntaje Obtenido | Puntaje Ponderado (19%) |
|----|-------------------------------------|------------------------------------|------------------|-------------------------|
| 1 | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA | 5 | 100 | 19 |
| 2 | COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA | 1 | 20 | 3,8 |

3.3 CUMPLIMIENTO REQUISITOS FORMALES (1%):

| N° | Oferente | Cumple | Puntaje Obtenido | Puntaje Ponderado (1%) |
|----|-------------------------------------|--------|------------------|------------------------|
| 1 | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA | SI | 100 | 1 |
| 2 | COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA | SI | 100 | 1 |

3.4 RESULTADO FINAL APLICACIÓN PAUTA EVALUACIÓN

| N° | Oferente | Oferta Económica (80%) | Experiencia (19%) | CRF (1%) | Total |
|----|-------------------------------------|------------------------|-------------------|----------|-------|
| 1 | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA | 80,00 | 19,00 | 1 | 100 |
| 2 | COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA | 61,56 | 3,80 | 1 | 66,36 |

3.5 PRIORIDAD DE ADJUDICACIÓN

| N° | Oferente | Puntaje Final | Prioridad |
|----|-------------------------------------|---------------|-----------|
| 1 | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA | 100 | 1° |
| 2 | COMERCIAL SAN JOSÉ LIMITADA | 66,36 | 2° |



4. CONVENIENCIA DE ADJUDICAR

Habiéndose evaluado y ponderado las ofertas propuestas en la presente licitación, se estima conveniente adjudicar al oferente SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA, Rut: 76.295.326-9 por las siguientes razones:

- **ECONÓMICA:** La oferta total es la más económica y está dentro del monto referencial informado.
- **TÉCNICOS:** El plazo de ejecución ofertado es de 120 días corridos, lo que es conveniente al interés municipal, ya que está dentro del plazo referencial indicado en las Bases (120 días corridos).
- **EXPERIENCIA:** La empresa acredita 5 experiencias debidamente inscritas, obteniendo el máximo puntaje en este ítem.

Se deja constancia que el Proveedor se encuentra Hábil para ser contratado por el Estado, cumpliendo con lo establecido en el punto N°7.c) de las Bases Administrativas Generales.

5. PROPUESTA DE ADJUDICACIÓN

Conforme a los documentos y antecedentes vistos y que conforman la licitación pública denominada "DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA", ID 2490-127-LP23, esta Comisión Evaluadora después de haber estudiado y analizado todos los antecedentes técnicos, administrativos y oferta económica presentados por los oferentes, propone adjudicar:

| | |
|--|-------------------------------------|
| RAZÓN SOCIAL | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA |
| RUT | 76.295.326-9 |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | \$ 53.649.663 |
| PLAZO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS | 120 días corridos |

En constancia, firman la Comisión Evaluadora:



 Jorge Jaña Jiménez
 Dirección de Medio Ambiente,
 Aseo, Ornato y Mantención



 Martín Ferrada Lora
 Dirección de Medio Ambiente,
 Aseo, Ornato y Mantención



 Romina Espinoza Reyes
 Dirección de Desarrollo
 Comunitario

Nota: Cabe señalar que cada uno de los integrantes de la Comisión Evaluadora arriba firmantes declaran no tener conflicto de interés alguno en relación a los oferentes que participan del presente proceso licitatorio (Art. 37 Reglamento Ley N°19.886 de Bases sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios).



soyprovidencia

Nº DE REGISTRO

290-2023

FECHA

27/12/2023

CONTROL DE REGISTRO DE OBLIGACIONES

(DOCUMENTO DE RESPALDO PRESUPUESTARIO)

GASTO QUE ORIGINA LA OBLIGACIÓN: ADJUDICACIÓN LICITACIÓN PÚBLICA "DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO EN PEDRO DE VALDIVIA" ID 2490-127-LP23

UNIDAD VECINAL : UV - 3-4-7 Y 8

EMPRESA: SISTEMA DE RIEGO RAINDROP LIMITADA

RUT: 76.295.326-9

SOLICITADO POR : SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

INFORME Nº

22.634

FECHA :

05 DE DICIEMBRE DE 2023

SALDO PRESUPUESTARIO A LA FECHA :

M\$

0

MONTO TOTAL OFERTADO
\$ 53.649.663.- IVA INCLUIDO

MONTO DE LA OBLIGACION 2024:

M\$

53.650

OBLIGACIÓN AÑO 2024: \$53.649.663.-

SALDO PRESUPUESTARIO ACTUALIZADO:

M\$

0

Nº PREOBLIGACIÓN:

N/A

CUENTA PRESUPUESTARIA:

SUBTÍTULO

31

ITEM

02

ASIG.

004

SUB ASIG.

004

SUB SUB ASIG.

001

SUBPROGRAMA PRESUPUESTARIO

02

CÓDIGO CR O CMP

41-2123

DENOMINACIÓN CUENTA, ESTUDIO O PROYECTO

USO EXCLUSIVO SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

RVQ/MMD/GPD

VºBº SECPA

DIRECTOR





Apertura Electrónica

Adquisición N° 2490-127-LP23
Apertura de Ofertas Informada en el portal el
20/12/2023 15:43

Datos de la Adquisición 2490-127-LP23

| | |
|-----------------------------|--|
| Número de Adquisición | 2490-127-LP23 |
| Nombre de Adquisición | DISEÑO PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA |
| Tipo de Adjudicación | Adjudicación Múltiple sin Emisión de OC: La entidad licitante podrá adjudicar cada línea de producto o más de un proveedor y por cantidades inferiores a las ofrecidas. Ud. puede ofrecer la cantidad que desee hasta la cantidad solicitada. Recuerde que los precios ofrecidos no deben incluir ningún tipo de impuesto. |
| Estado | Cerrada |
| Moneda | Peso Chileno |
| Comprador | <u>I MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA</u> |
| Observaciones del Comprador | La Municipalidad de Providencia requiere contratar las obras para el "DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA", actualmente, el arbolado presente en ambas veredas de Pedro de Valdivia entre los tramos de Av. Nueva Providencia y Francisco Bilbao, se riega mediante el sistema de acequia existente o por camiones aljibes, el objetivo de la contratación es reemplazar el actual sistema de riego, por uno más adecuado a las necesidades hídricas de los árboles. El contratista deberá diseñar e instalar un sistema de riego automático que distribuya el agua por el actual sistema de acequias, canalizado por tuberías de PVC, y que entregue de forma localizada focalizada mediante inundadores el agua en cada árbol, los trabajos de provisión e instalación del sistema de riegos se deben ejecutar dentro de un plazo máximo de 120 días corridos, contados desde la suscripción del Acta de Entrega de Terreno, terminada la instalación del sistema de riego, el contratista debe considerar además la mantención y garantía del sistema de riego, por un periodo de 90 días corridos |
| Teléfonos | Fono: 56-02-26543748 - Fax: -- |
| Fecha de Publicación | 21/11/2023 15:20 |
| Fecha de Cierre | 20/12/2023 15:10 |
| Fecha de Apertura | 20/12/2023 15:30 |

Detalle de Apertura

| Proveedor | Nombre Oferta | Aceptar/Rechazar Requisitos |
|---------------|---|-----------------------------|
| Riego Smart | DISEÑO PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA | Oferta Aceptada |
| RAINDROP LTDA | DISEÑO PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA | Oferta Aceptada |

Observaciones Al Acto de Apertura

No se recibieron observaciones a la apertura

| | |
|-----------------------|---------------|
| Número de Adquisición | 2490-127-LP23 |
|-----------------------|---------------|

| | |
|--------------------|--|
| Nombre | DISEÑO PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA |
| Descripción | La Municipalidad de Providencia requiere contratar las obras para el “DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA”, actualmente, el arbolado presente en ambas veredas de Pedro de Valdivia entre los tramos de Av. Nueva Providencia y Francisco Bilbao, se riega mediante el sistema de acequia existente o por camiones aljibes, el objetivo de la contratación es reemplazar el actual sistema de riego, por uno más adecuado a las necesidades hídricas de los árboles. El contratista deberá diseñar e instalar un sistema de riego automático que distribuya el agua por el actual sistema de acequias, canalizado por tuberías de PVC, y que entregue de forma localizada focalizada mediante inundadores el agua en cada árbol, los trabajos de provisión e instalación del sistema de riegos se deben ejecutar dentro de un plazo máximo de 120 días corridos, contados desde la suscripción del Acta de Entrega de Terreno, terminada la instalación del sistema de riego, el contratista debe considerar además la mantención y garantía del sistema de riego, por un periodo de 90 días corridos |

Observaciones Anteriores



FORMULARIO Nº1
ANEXO ADMINISTRATIVO

| | |
|----------------|--|
| LICITACIÓN | "DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA" |
| FINANCIAMIENTO | MUNICIPAL |

**IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE, ACEPTACIÓN DE BASES Y
DECLARACIÓN JURADA SIMPLE DE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO**

A. IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE (solo para persona natural)

| | | |
|-----------|---|--|
| NOMBRE | : | |
| R.U.T. | : | |
| DIRECCIÓN | : | |
| TELÉFONO | : | |
| E - MAIL | : | |

B. RESUMEN DE ANTECEDENTES LEGALES DE LAS SOCIEDADES OFERENTES (solo para persona jurídica)

| | | |
|---|---|---|
| RAZON SOCIAL | : | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA |
| RUT | : | 76.295.326-9 |
| DIRECCIÓN | : | AV. FRANCISCO BILBAO 2881, PROVIDENCIA |
| TELÉFONO | : | +56 9 6229 6807 |
| E - MAIL | : | FMEZA@RAINDROP.CL |
| FECHA Y NOTARIA DE LA ESCRITURA DE CONSTITUCIÓN | : | 29 DE AGOSTO 2013 NOTARIA "PABLO GUILLERMO GUZMAN PORRAS" |
| SOCIOS (en caso de que la sociedad oferente estuviere constituida por alguna sociedad, se deberá además informar el nombre de los socios de esta o estas sociedades). | : | FRANCO SEBASTIAN MEZA RODRIGUEZ GUIDO ARIEL SANTIBAÑEZ RIFFO |
| ADMINISTRACIÓN Y USO RAZÓN SOCIAL | : | FRANCO SEBASTIAN MEZA RODRIGUEZ |
| NOMBRE DIRECTORES - En caso que la sociedad oferente fuere una sociedad anónima. - En caso de fuere una unión temporal de proveedores, se deberá además informar el nombre de las sociedades de ésta. | : | |

RAINDROP. LTDA.
RUT: 76.295.326-9



C. ACEPTACIÓN DE BASES

Mediante el presente formulario declaro:

1. Conocer y aceptar en todas sus partes, las condiciones establecidas en las Bases Administrativas Generales, Bases Administrativas Especiales, Bases Técnicas, Anexos, Respuestas a las Consultas y las Aclaraciones (de haberlas), que rigieron la Propuesta.
2. Haber estudiado todos los antecedentes y verificado las Bases de la propuesta.
3. Estar conforme con las condiciones generales de la Propuesta, incluidas las observaciones y aclaraciones si las hubiere.

D. DECLARACIÓN JURADA SIMPLE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO

Asimismo, a través del presente formulario declaro también:

1. **No haber sido condenado**, dentro de los dos años anteriores a la presentación de la oferta, por prácticas antisindicales, por infracción a los derechos fundamentales del trabajador o por delitos concursales establecidos en el Código Penal (infracciones señaladas en el inciso 1°, del artículo 4° de la Ley N°19.886, de Compras Públicas);
2. **No tener las inhabilidades** establecidas en el inciso 6°, del artículo 4° de la Ley N° 19.886, de Compras Públicas (relativas a las vinculaciones de parentesco) y;
3. **No estar la persona jurídica** oferente sujeta actualmente a la prohibición -temporal o perpetua- de celebrar actos y contratos con organismos del Estado, establecida en el N°2, de los artículos 8° y 10° de la Ley 20.393, sobre responsabilidad penal de las personas jurídicas.

RAINDROP LTDA.
RUT: 76.295.326-9

FIRMA OFERENTE O REPRESENTANTE LEGAL

Respecto de la situación relativa a la Unión Temporal de Proveedores, cada uno de los integrantes de ésta deberá completar la sección A del presente formulario, firmarlo e ingresarlo al portal www.mercadopublico.cl como parte de sus anexos administrativos



**FORMULARIO Nº2
ANEXO TÉCNICO**

EXPERIENCIA DEL OFERENTE

| | |
|----------------|--|
| LICITACIÓN | "DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA" |
| FINANCIAMIENTO | MUNICIPAL |

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA |
| CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT | 76.295.326-9 |

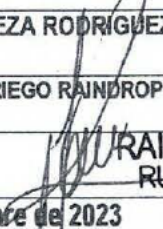
RESUMEN DE CONTRATOS EJECUTADOS O EN EJECUCIÓN:

| MANDANTE | NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO | SUPERFICIE ÁREA VERDE MTS ² | VIGENCIA | DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA |
|------------------------------|--|--|--------------------------|-------------------------------|
| MUNICIPALIDAD PROVIDENCIA DE | SISTEMA DE RIEGO CON TELEGESTION PLAZOLETA GONZALEZ VERA | 1.182 | 28/01/2020 AL 27/02/2020 | FACTURA Y OC |
| MUNICIPALIDAD PROVIDENCIA DE | SISTEMA DE RIEGO CON TELEGESTION PLAZA DINAMARCA | 1.857 | 28-01-2020 AL 03/05/2020 | FACTURA Y OC |
| MUNICIPALIDAD PROVIDENCIA DE | SISTEMA DE RIEGO CON TELEGESTION PLAZA AMBROSIO DEL RIO | 2.216 | 28/01/2020 AL 18/03/2020 | FACTURA Y OC |
| MUNICIPALIDAD PROVIDENCIA DE | SISTEMA DE RIEGO CON TELEGESTION PLAZA 18 DE SEPTIEMBRE | 2.289 | 28/01/2020 AL 13/04/2020 | FACTURA Y OC |
| MUNICIPALIDAD PROVIDENCIA DE | SISTEMA DE RIEGO CON TELEGESTION PLAZA JUAN XXIII | 1.100 | 28/01/2020 AL 19/03/2020 | FACTURA Y OC |

Cada experiencia, declarada por el oferente en este Formulario debe estar relacionada con el diseño, provisión e instalación de sistemas de riego automático en áreas verdes de más de 500 m² por contrato.

Se hace presente que para obtener el máximo puntaje basta que declare y acredite debidamente un máximo de 5 contratos, que cumplan con los requisitos contemplados en el punto 5.2.1. de las bases administrativas especiales.

La Municipalidad sólo evaluará 5 experiencias a cada oferente, no obstante, el oferente tendrá la facultad de declarar y acreditar un máximo de 10 experiencias, las que revisará la comisión evaluadora hasta completar las 5 experiencias necesarias para obtener el máximo puntaje, en caso de acreditar más de 10 experiencias, la comisión evaluadora sólo revisará las 10 primeras.

| | |
|--|---|
| Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal | FRANCO S. MEZA RODRIGUEZ |
| Nombre del oferente | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA |
| Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado |  RAINDROP. LTDA RUT: 76.295.326-9 |
| Fecha | 18 de diciembre de 2023 |



Providencia

MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA
FORMULARIO N°3

FORMULARIO N°3
(ANEXO ECONÓMICO)


| | |
|-----------------------|---|
| LICITACIÓN | "DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA" |
| FINANCIAMIENTO | MUNICIPAL |

"CARTA OFERTA CON DESGLOSE DE PARTIDAS"

| | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL | Sistemas de Riego Raindrop Ltda. |
| CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT | 76.295.326-9 |

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UNIDAD MEDIDA | (A) | (B) | (A X B) |
|---|---|---------------|----------|-----------------|----------------------|
| | | | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | PRECIO TOTAL |
| 1 | Obras Provisionales | | | | |
| 1.1 | Instalación de faena | SEMANA | 17 | \$ 120.000 | \$ 2.040.000 |
| 1.2 | Letreros de obras | SEMANA | 17 | \$ 10.000 | \$ 170.000 |
| 1.3 | Señalización y seguridad | SEMANA | 17 | \$ 25.000 | \$ 425.000 |
| 2 | Provisión e instalación de sistema de riego Pedro de Valdivia Oriente | | | | |
| 2.1 | Entre Nueva Providencia y Carlos Antúnez | ML | 465 | \$ 12.000 | \$ 5.580.000 |
| 2.2 | Entre Carlos Antúnez y Eliodoro Yáñez | ML | 296 | \$ 12.000 | \$ 3.552.000 |
| 2.3 | Entre Eliodoro Yáñez y Mar del Plata | ML | 180 | \$ 12.000 | \$ 2.160.000 |
| 2.4 | Entre Mar del Plata y Pocuro | ML | 340 | \$ 12.000 | \$ 4.080.000 |
| 3 | Provisión e instalación de sistema de riego Pedro de Valdivia Poniente | | | | |
| 3.1 | Entre Nueva Providencia y Carlos Antúnez | ML | 465 | \$ 12.000 | \$ 5.580.000 |
| 3.2 | Entre Carlos Antúnez y Eliodoro Yáñez | ML | 296 | \$ 12.000 | \$ 3.552.000 |
| 3.3 | Entre Eliodoro Yáñez y Mar del Plata | ML | 180 | \$ 12.000 | \$ 2.160.000 |
| 3.4 | Entre Mar del Plata y Pocuro | ML | 338 | \$ 12.000 | \$ 4.056.000 |
| 3.5 | Entre Pocuro y Francisco Bilbao | ML | 226 | \$ 12.000 | \$ 2.712.000 |
| TOTAL, COSTO DIRECTO | | | | | \$ 36.067.000 |
| UTILIDADES 15 % | | | | | \$ 5.410.050 |
| GASTOS GENERALES 10 % | | | | | \$ 3.606.700 |
| VALOR TOTAL NETO DEL CONTRATO (valor a Ingresar en el portal www.mercadopublico.cl) | | | | | \$ 45.083.750 |
| IVA 19% | | | | | \$ 8.565.913 |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | | | | | \$ 53.649.663 |

PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA TOTALIDAD DEL SISTEMA DE RIEGO: 120 DÍAS CORRIDOS

| | |
|---|---|
| Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal | Franco Meza Rodríguez |
| Nombre del oferente | Sistemas de Riego Raindrop Ltda. |
| Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado |  RAINDROP. LTDA. RUT: 76.295.326-9 |
| Fecha | 13 de diciembre de 2023 |



Providencia

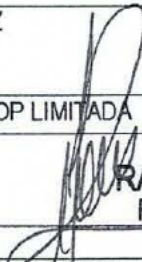
**FORMULARIO N°4
(ANEXO ECONÓMICO)**

ANALISIS DE GASTOS GENERALES

| | |
|----------------|--|
| LICITACIÓN | "DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA" |
| FINANCIAMIENTO | MUNICIPAL |

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA |
| CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT | 76.295.326-9 |

| ITEM | ESPECIFICACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | HOJA: | DE: |
|------------------------|-----------------------------------|--------|----------|----------------------|-------------------|
| | | | | VALOR UNITARIO \$ | VALOR TOTAL \$ |
| 1 | GARANTIA Y SEGUROS | UNI | 1 | 350.000 | 350.000 |
| 2 | MANO DE OBRA DE APOYO | MES | 3 | 400.000 | 1.200.000 |
| 3 | HERRAMIENTAS | MES | 3 | 200.000 | 600.000 |
| 4 | ELEMENTOS DE SEGURIDAD | MES | 3 | 39.250 | 117.750 |
| 5 | TRANSPORTE INTERNO | MES | 3 | 95.240 | 285.720 |
| 6 | MAQUINARIA | MES | 3 | 105.320 | 315.960 |
| 7 | PERMISOS MUNICIPALES | MES | 1 | 25.980 | 25.980 |
| 8 | INSTALACION PROVISORIA Y CONSUMOS | MES | 3 | 108.000 | 324.000 |
| 9 | TRAZADO DE NIVELES | MES | 1 | 42.290 | 42.290 |
| 10 | GASTOS ADMINISTRATIVOS | MES | 3 | 115.000 | 345.000 |
| TOTAL GASTOS GENERALES | | | | | \$ 3.606.700.- |

| | |
|--|---|
| Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal | FRANCO S. MEZA RODRIGUEZ |
| Nombre del oferente | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA |
| Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado |  |
| Fecha | 18 de diciembre de 2023 |


RAINDROP. LTDA.
RUT: 76.295.326-9

**FORMULARIO N°5
(ANEXO ECONÓMICO)
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS**

| | |
|----------------|--|
| LICITACIÓN | "DISEÑO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE RIEGO POR INUNDADOR PARA EL ARBOLADO URBANO UBICADO EN PEDRO DE VALDIVIA" |
| FINANCIAMIENTO | MUNICIPAL |

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA |
| CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT | 76.295.326-9 |

| | | | | | | HOJA: DE: |
|---|---------------|-----------|----------|-----------------|-------|--------------|
| PARTIDA: | UNIDAD: | CANTIDAD: | | | | |
| 1) MATERIALES | | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL | |
| PROGRAMADOR | 2490-127-LP23 | UN | 1 | \$ 200.000 | \$ | 301.300 |
| PVC 20MM (6m) | 2490-127-LP23 | UN | 1 | \$ 1.300 | | |
| PVC 25MM (6m) | 2490-127-LP23 | UN | 1 | \$ 2.000 | | |
| PVC 32MM (6m) | 2490-127-LP23 | UN | 1 | \$ 3.000 | | |
| FITTING | 2490-127-LP23 | UN | 1 | \$ 20.000 | | |
| DREN | 2490-127-LP23 | UN | 1 | \$ 70.000 | | |
| INUNDADOR | 2490-127-LP23 | UN | 1 | \$ 5.000 | | |
| 2) MANO DE OBRA | | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL | |
| SUPERVISOR | 2490-127-LP23 | PERSONA | 1 | \$ 1.200.000 | \$ | 3.500.000 |
| JORNAL | 2490-127-LP23 | PERSONA | 2 | \$ 700.000 | | |
| MAESTRO ALBAÑIL | 2490-127-LP23 | PERSONA | 1 | \$ 800.000 | | |
| INSTALADOR DE RIEGO | 2490-127-LP23 | PERSONA | 1 | \$ 800.000 | | |
| 3) EQUIPO | | | | | | |
| ÍTEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | TOTAL | |
| BARRENO | 2490-127-LP23 | UN | 1 | \$ 500.000 | \$ | 2.500.000 |
| CAMIONETA | 2490-127-LP23 | UN | 1 | \$ 1.200.000 | | |
| GENERADOR | 2490-127-LP23 | UN | 1 | \$ 500.000 | | |
| DEMOLEDOR | 2490-127-LP23 | UN | 1 | \$ 300.000 | | |
| TOTAL COSTO UNITARIO NETO: \$ 6.301.300.- (SEIS MILLONES TRESCIENTOS UN MIL, TRESCIENTOS PESOS). | | | | | | |

| | |
|--|--|
| Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal | FRANCO S. MEZA RODRIGUEZ |
| Nombre del oferente | SISTEMAS DE RIEGO RAINDROP LIMITADA |
| Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado |  RAINDROP, LTDA. RUT: 76.295.326-9 |
| Fecha | 18 de diciembre de 2023 |