

PROCESO DE LICITACIÓN: BID-L12337FERUM-CNELGTQ-DIOB-005-PROYECTO INTEGRAL DE EXTENSIÓN DE REDES, ILUMINACIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES EN LA COOPERATIVA REALIDAD DE DIOS SECTOR MONTE SINAI

EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA DEL OFERENTE

|     |                                                  | MONTO REQUERIDO SEGÚN DOL (SIN IVA)                                                                                                                                 |                                   |                       |                      |                    |                      |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                                                                                                                  | \$                                 | 537.504,210                    |                                         |
|-----|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------|
| No. | NOMBRE DEL OFERENTE                              | NOMBRE DEL PROYECTO (EXPERIENCIA PRESENTADA POR EL OFERENTE)                                                                                                        | ENTIDAD CONTRATANTE O PROPIETARIO | TIPO DE PARTICIPACIÓN | TIPO DE PROYECTO     | PLAZO DE EJECUCIÓN | AÑO (S) DE EJECUCIÓN | TIPO DE DOCUMENTOS DE RESPALDO DE OFERTA | REQUERIMIENTO ESTABLECIDO EN EL DOL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | NUMERACIÓN DE PÁGINA CONSTANTE EN LA OFERTA | OBSERVACIONES                                                                                                                    | MONTO EJECUTADO DEL PROYECTO (USD) | PORCENTAJE SOBRE REQUERIMIENTO | EVALUACIÓN FINAL EXPERIENCIA ESPECÍFICA |
| 1   | D.C.Q.<br>INGENIERIA EN SISTEMAS ELECTRICOS S.A. | MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA LA EJECUCIÓN DE REPOTENCIACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y CAMBIOS DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES RESIDENCIALES SISTEMA DAULE SECTOR 2 | CNEL GUAYAS LOS RIOS              | CONTRATISTA PRINCIPAL | CONSTRUCCIÓN DE OBRA | 150 DIAS           | 2015-2016            | ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DEFINITIVA     | El número de obras es:<br>Dos contratos.<br>acumulables por un monto igual o superior al 25 % del presupuesto referencial.<br>Naturaleza y complejidad de las obras: Relacionado con diseño, administración, supervisión y/o construcción de proyectos eléctricos. El período es: que hayan sido realizados en los últimos 10 años.<br>Para acreditar este requisito deberá adjuntar la siguiente información de respaldo:<br>En el caso de servicios de ejecución de obras prestados al sector privado: Copias simples de Acta de Entrega y Recepción Provisional o Definitiva o los certificados de las obras o proyectos, describiendo el monto y fecha de inicio y terminación del contrato efectivamente ejecutado. | 493-408                                     | DE LA REVISIÓN REALIZADA AL ACTA SE ENTENDE QUE ES OBRA DE RED ELECTRICA TRANSFORMADORES, RED SECUNDARIA, ACOMETIDAS Y MEDIDORES | \$ 554.548.390                     | 103,17%                        | Cumple                                  |
| 2   |                                                  | SERVICIOS DE CONSTRUCCION PARA LA REPOTENCIACION DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y CAMBIOS DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES RESIDENCIALES SISTEMA DURAN SECTOR 1              | CNEL GUAYAS LOS RIOS              | CONTRATISTA PRINCIPAL | CONSTRUCCIÓN DE OBRA | 260 DIAS           | 2015-2016            | ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN DEFINITIVA     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 418-422                                     | DE LA REVISIÓN REALIZADA AL ACTA SE ENTENDE QUE ES OBRA DE RED ELECTRICA TRANSFORMADORES, RED SECUNDARIA, ACOMETIDAS Y MEDIDORES | \$ 662.146.81                      | 123,19%                        |                                         |
|     |                                                  |                                                                                                                                                                     |                                   |                       |                      |                    |                      |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                                                                                                                  |                                    |                                |                                         |
|     | SELECT                                           |                                                                                                                                                                     |                                   |                       |                      |                    |                      |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |                                                                                                                                  |                                    |                                |                                         |

Handwritten signature and initials in blue ink.

EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA DEL OFERENTE

| MONTO REQUERIDO SEGÚN DOL (SIN IVA) |                     |                                                              |                                   |                       |                  |                    |                      |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                             | \$            | 537.504.210                        |                                |                                         |
|-------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------|------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------|
| No.                                 | NOMBRE DEL OFERENTE | NOMBRE DEL PROYECTO (EXPERIENCIA PRESENTADA POR EL OFERENTE) | ENTIDAD CONTRATANTE O PROPIETARIO | TIPO DE PARTICIPACIÓN | TIPO DE PROYECTO | PLAZO DE EJECUCIÓN | AÑO (S) DE EJECUCIÓN | TIPO DE DOCUMENTOS DE RESPALDO DE OFERTA | REQUERIMIENTO ESTABLECIDO EN EL DOL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | NUMERACIÓN DE PÁGINA CONSTANTE EN LA OFERTA | OBSERVACIONES | MONTO EJECUTADO DEL PROYECTO (USD) | PORCENTAJE SOBRE REQUERIMIENTO | EVALUACIÓN FINAL EXPERIENCIA ESPECÍFICA |
|                                     | OPORTUNICORP S.A.   |                                                              |                                   |                       |                  |                    |                      |                                          | emitido únicamente por la entidad contratante. Tratándose de experiencia en el sector público: copias simples del Acta de Entrega-Recepción provisional o definitiva y/o Certificado emitido por la entidad contratante. Únicamente en el caso de proyectos en ejecución, será válido el certificado emitido por la entidad contratante, donde se hará constar el avance de la misma. |                                             |               |                                    |                                | No Cumple                               |
|                                     |                     |                                                              |                                   |                       |                  |                    |                      |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                             |               |                                    |                                |                                         |
|                                     |                     |                                                              |                                   |                       |                  |                    |                      |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                             |               |                                    |                                |                                         |

*[Signature]*  
Presidente de Comisión de Evaluación

*[Signature]*  
Delegado Técnico

Con voz pero sin voto:

*[Signature]*  
Delegado Ejecutivo

Sin voz y sin voto lo certifica:

*[Signature]*

Secretario de comisión de evaluación

*[Signature]*

RESUMEN DE EVALUACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO

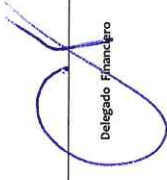
|                            |                                  | FECHA DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 30/9/2021              |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
|----------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| No.                        | NOMBRE DEL PROFESIONAL           | CARGO ASIGNADO                      | REQUERIMIENTO ESTABLECIDO EN EL DDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | TITULO DE TERCER NIVEL | FECHA DE OBTENCIÓN DEL TITULO PROFESIONAL | REQUERIMIENTO ESTABLECIDO EN EL DDL | TIEMPO DE OBTENCIÓN DE TITULO (AÑOS) | EVALUACIÓN FINAL DEL PROFESIONAL | EVALUACIÓN FINAL DEL PERSONAL TECNICO DEL OFERENTE |
| SELECT                     |                                  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| PERSONAL TECNICO CLAVE     |                                  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 1                          | ING. RAMON EDUARDO MUÑOZ BARRIGA | RESIDENTE DE OBRA                   | Título de tercer nivel Ingeniero en Electricidad o Ingeniero Eléctrico, debe presentar copia simple del título profesional debidamente registrado en la SENESCYT. Para profesionales nacionales o extranjeros domiciliados en el Ecuador, adjuntar copias simples del Certificado del registro del título o grado académico en el Ecuador. | INGENIERO ELECTRICO    | 27/1993                                   | 2 AÑOS                              | 28                                   | Cumple                           |                                                    |
| PERSONAL TECNICO ADICIONAL |                                  |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 2                          | LENIN FABRICIO CRIOLLO MUÑOZ     | CAPATAZ                             | El oferente en su oferta deberá detallar el personal técnico mínimo adicional con condiciones de cumplimiento en la etapa contractual                                                                                                                                                                                                      |                        |                                           |                                     |                                      | Cumple                           |                                                    |
| 3                          | LESTER ANDRES GUANOLUISA CORTEZ  | CAPATAZ                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 4                          | ELIAS ISMAEL DELGADO CARRASCO    | LINIERO 1                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 5                          | JESUS DANILO PIN CHAGUAY         | LINIERO 2                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 6                          | DANNY ALBERTO REYES BOHORQUEZ    | LINIERO 3                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 7                          | WILSON RICARDO SOLIS YAGUAL      | LINIERO 4                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 8                          | CARLOS MIGUEL ZARATE GAVILANES   | LINIERO 5                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |

| No.    | NOMBRE DEL PROFESIONAL             | CARGO ASIGNADO | REQUERIMIENTO ESTABLECIDO EN EL DDL | TÍTULO DE TERCER NIVEL | FECHA DE OBTENCIÓN DEL TÍTULO PROFESIONAL | REQUERIMIENTO ESTABLECIDO EN EL DDL | TIEMPO DE OBTENCIÓN DE TÍTULO (AÑOS) | EVALUACIÓN FINAL DEL PROFESIONAL | EVALUACIÓN FINAL DEL PERSONAL TÉCNICO DEL OPERENTE |
|--------|------------------------------------|----------------|-------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| SELECT |                                    |                |                                     |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 9      | JAIME ADOLFO ZAMBRANO VILLAO       | LINIERO 6      |                                     |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 10     | WILSON OLMEDO ALEJANDRO GARCIA     | ELECTRICISTA 1 |                                     |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 11     | JUAN CARLOS RIVADENEIRA VALDEZ     | ELECTRICISTA 2 |                                     |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 12     | RAUL EDUARDO TENORIO BONE          | ELECTRICISTA 3 |                                     |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |
| 13     | ALBERTO XAVIER VILLACRES VILLACRES | ELECTRICISTA 4 |                                     |                        |                                           |                                     |                                      |                                  |                                                    |

  
Presidente de Comisión de Evaluación

  
Delegado Técnico

Con voz pero sin voto:

  
Delegado Financiero

  
Delegada Jurídica

Sin voz y sin voto lo certifico,

  
Secretario de comisión de evaluación



EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA PERSONAL TÉCNICO POR MONTO

| No.    | NOMBRE Y CARGO DEL PROFESIONAL   | NOMBRE DEL PROYECTO (EXPERIENCIA PRESENTADA POR EL OFERENTE)                                                                                                             | ENTIDAD CONTRATANTE O PROPIETARIO             | TIPO DE PARTICIPACIÓN | TIPO DE PROYECTO     | PLAZO DE EJECUCIÓN | AÑO DE EJECUCIÓN | TIPO DE DOCUMENTOS DE RESPALDO DE OFERTA | REQUERIMIENTO ESTABLECIDO EN EL DDL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MONTO EJECUTADOS DEL PROYECTO (USD) | EVALUACIÓN FINAL EXPERIENCIA ESPECÍFICA                                                                                |
|--------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------------|------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SELECT |                                  |                                                                                                                                                                          |                                               |                       |                      |                    |                  |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                     |                                                                                                                        |
| 1      | ING. RAMON EDUARDO MUÑOZ BARRIGA | SUMINISTRO, TRANSPORTE, INSTALACIÓN EN SITIO DE MATERIALES MANO DE OBRA Y PIQUETA EN SERVICIO DE LA RED DE MEDIA TENSIÓN EXISTENTE LORENZO DE CABAICOA SIMON BOLIVAR     | D.C.Q. INGENIERIA EN SISTEMAS ELECTRICOS S.A. | RESIDENTE DE OBRA     | CONSTRUCCIÓN DE OBRA | 7 MESES            |                  | CERTIFICADO                              | El profesional asignado como Residente de Obra debe acreditar experiencia específica como (contratista, Superintendente y/o Residente de Obra) en la ejecución de Proyectos de Línea de Media Tensión, Redes Preensambladas Baja Tensión, Instalación de Acometidas, Medidores y Alumbrado Público de al menos dos años, ejercida en los últimos 10 años. En el caso de trabajos prestados en relación de dependencia: Copias simples de Certificados emitidos por la entidad para la cual trabajó en relación de dependencia, fecha de describiendo el monto, fecha de inicio y terminación del trabajo efectivamente ejecutado y objeto del trabajo. | 75.239,53                           | No Cumple, solo experiencia en red primaria en media tensión y no de manera integral como es lo solicitado en los DDL  |
| 2      |                                  | COTO N. 606-001 REVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE MEDICIÓN PARA 5554 SEIS MIL SETECIENTOS TREINTA Y SEIS USUARIOS DE LA CUENTA MASIVA, DOMICILIADOS EN MILAGRO CENTRO | D.C.Q. INGENIERIA EN SISTEMAS ELECTRICOS S.A. | RESIDENTE DE OBRA     | CONSTRUCCIÓN DE OBRA | 8 MESES            | 2011             | CERTIFICADO                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 315.841,14                          | No Cumple, solo experiencia en instalación y no de manera integral como es lo solicitado en los DDL                    |
| 3      |                                  | COTO N. 606-001 REVISIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE MEDICIÓN PARA 5554 SEIS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO USUARIOS DE LA CUENTA MASIVA, DOMICILIADOS EN MILAGRO     | D.C.Q. INGENIERIA EN SISTEMAS ELECTRICOS S.A. | RESIDENTE DE OBRA     | CONSTRUCCIÓN DE OBRA | 8 MESES            | 2011             | CERTIFICADO                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 340.103,18                          | No Cumple, solo experiencia en instalación y no de manera integral como es lo solicitado en los DDL                    |
| 4      |                                  | GEREJUA PARA SERVICIOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DESTINADOS A LA REDUCCIÓN Y CONTROL DE PERDIDAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN SECTOR 2                                          | D.C.Q. INGENIERIA EN SISTEMAS ELECTRICOS S.A. | RESIDENTE DE OBRA     | CONSTRUCCIÓN DE OBRA | 13 MESES           | 2014             | CERTIFICADO                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 688.861,64                          | No Cumple, es un contrato de Inspección más no de construcción, y no de obra integral como es lo solicitado en los DDL |
| 5      |                                  | QUEL CUELA 01384 2015 SERVICIOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA LA REDUCCIÓN Y CONTROL DE PERDIDAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LA CIUDAD DE GUAYQUIL GRUPO 4                    | D.C.Q. INGENIERIA EN SISTEMAS ELECTRICOS S.A. | RESIDENTE DE OBRA     | CONSTRUCCIÓN DE OBRA | 14 MESES           | 2015             | CERTIFICADO                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 877.416,67                          | No Cumple, es un contrato de Inspección más no de construcción, y no de obra integral como es lo solicitado en los DDL |
| 6      |                                  | AYUDANDO A NUESTRO LÍNEO 15 REPOSIICION DE CENTROS DE TRANSFORMACION Y CAMBIO DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES RESIDENCIALES DURANTE SECTOR 1                                   | D.C.Q. INGENIERIA EN SISTEMAS ELECTRICOS S.A. | RESIDENTE DE OBRA     | CONSTRUCCIÓN DE OBRA | 11 MESES           | 2015             | CERTIFICADO                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 877.416,67                          | De acuerdo al certificado cumple pero no tiene a la mano el certificado de monto económico                             |

*Ramón Muñoz Barriga*  
Presidente de Comisión de Evaluación

27

Deliberado en sesión

Con voz pero sin voto

*Ramón Muñoz Barriga*  
Delegado Técnico

Sin voz y sin voto lo certifica,

*Ramón Muñoz Barriga*  
Secretario de comisión de evaluación

*Ramón Muñoz Barriga*

PROCESO DE LICITACIÓN: BID-L1223-FERUM-CNELGYQ-DI-OB-006-PROYECTO INTEGRAL DE EXTENSIÓN DE REDES, ILUMINACIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES EN LA COOPERATIVA REALIDAD DE DIOS SECTOR MONTE SINAI

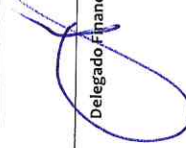
IAO 13-1 ADICIONALES

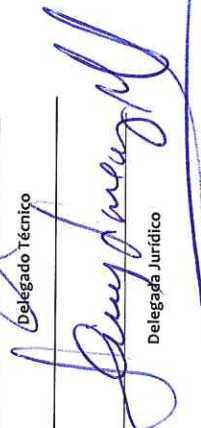
| NOMBRE DEL OFERENTE | PARÁMETRO A EVALUAR                                                                          | DESCRIPCIÓN DEL PARÁMETRO / SUBPARÁMETRO A EVALUAR | CUMPLE / NO CUMPLE | EVALUACIÓN FINAL PROGRAMACIÓN Y CRONOGRAMA |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------|
| SELECT              | Compromiso expreso de cumplir con el Plan de Gestión Ambiental y Social (PGAS o equivalente) | NO PRESENTA                                        | CUMPLE             | NO CUMPLE                                  |
|                     | Normas de Conducta (ASSS)                                                                    | NO PRESENTA                                        | NO CUMPLE          |                                            |
|                     | Gestión de las Estrategias y Planes de Implementación (GEPI) para gestionar los riesgos ASSS | NO PRESENTA                                        | NO CUMPLE          |                                            |
|                     | Metodología y Plan de Trabajo                                                                | SI PRESENTA                                        | SI CUMPLE          |                                            |

  
Presidente de Comisión de Evaluación

  
Delegado Técnico

Con voz pero sin voto:

  
Delegado Financiero

  
Delegada Jurídica

Sin voz y sin voto lo certifico,

  
Secretario de comisión de evaluación



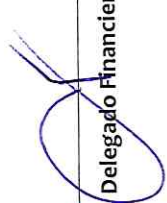
EVALUACIÓN DE LA DISPONIBILIDAD DE LOS EQUIPOS E INSTRUMENTOS DISPONIBLES

| NOMBRE DEL OFERENTE | EQUIPO SOLICITADO        | EQUIPO OFERTADO           | DOCUMENTOS QUE ACREDITAN DISPONIBILIDAD                                                              | EVALUACIÓN POR PARÁMETRO |
|---------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| SELECT              | Camioneta mín. 1 Ton     | Camioneta de 1,25 Ton     | CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO, MATRÍCULA ACTUALIZADA DEL EQUIPO, COPIA DE CÉDULA DEL PROPIETARIO | CUMPLE                   |
|                     | Camión Grúa de 4 Ton.    | Camión Grúa de 17,25 Ton. | CARTA COMPROMISO DE ARRENDAMIENTO, MATRÍCULA ACTUALIZADA DEL EQUIPO, COPIA DE CÉDULA DEL PROPIETARIO | CUMPLE                   |
|                     | Portabobinas mín. 1 Ton. | Portabobinas de 2 Ton.    | CARTA COMPROMISO DE COMPRA VENTA, COPIA DEL RUC, COPIA DE CÉDULA DE CIUDADANÍA                       | CUMPLE                   |
|                     |                          |                           |                                                                                                      |                          |

  
Presidente de Comisión de Evaluación

  
Delegado Técnico

Con voz pero sin voto:

  
Delegado Financiero

  
Delegada Jurídico

Sin voz y sin voto lo certifico,

  
Secretario de comisión de evaluación

Chor x

PROCESO DE LICITACIÓN: BID-L1223-FERUM-CNELGYQ-DI-OB-006-PROYECTO INTEGRAL DE EXTENSIÓN DE REDES, ILUMINACIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES EN LA COOPERATIVA REALIDAD DE DIOS SECTOR MONTE SINAI

SELECT

| No. | Rubro                                                                                                                                                           | Unidad | Cantidad | Precio Unitario ofertado | Precio total ofertado | Porcentaje de incidencia | Precio Unitario Entidad | Diferencia | ANÁLISIS OFERTA ECONÓMICA<br>Presenta salarios inferiores a los mínimos legales vigentes en el país |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Abrazadera de acero galvanizado, pletina, simple (3 pernos), 38 x 4 x 140 (1/2 x 5/16 x 5 1/2")                                                                 | c/u    | 53.00    | 5.11                     | 270.83                | 0.05%                    | 5.19                    | 0.08       | NO                                                                                                  |
| 2   | Asalador de extensión, de porcelana, clase ANSI 54-2                                                                                                            | c/u    | 67.00    | 3.02                     | 202.34                | 0.04%                    | 3.07                    | 0.05       | NO                                                                                                  |
| 3   | Asalador de suspensión, de porcelana, clase ANSI 54-1                                                                                                           | c/u    | 64.00    | 9.28                     | 595.92                | 0.11%                    | 9.42                    | 0.14       | NO                                                                                                  |
| 4   | Asalador tipo espiga (pin), de porcelana, clase ANSI 56-1, 35 kv                                                                                                | c/u    | 108.00   | 11.84                    | 1278.72               | 0.24%                    | 12.02                   | 0.18       | NO                                                                                                  |
| 5   | BLOQUE DE HORMIGÓN PARA ANCLAJE, CON AGUJERO DE 30MM, diámetro de la base 400mm, altura de la parte tronco conica                                               | c/u    | 67.00    | 8.09                     | 542.03                | 0.10%                    | 8.21                    | 0.12       | NO                                                                                                  |
| 6   | nomm, diámetro de la base superior 150mm                                                                                                                        |        |          |                          |                       |                          |                         |            |                                                                                                     |
| 7   | Brace de acero galvanizado, tubular, para tensor farol, 51 mm (2") de diám. x 1500 mm (59") de longi, con accesorios de fijación                                | c/u    | 67.00    | 24.85                    | 1.664.95              | 0.31%                    | 25.23                   | 0.38       | NO                                                                                                  |
| 8   | Cable de acero galvanizado, grado Siemens Martin, 7 hilos, 9.51 mm (3/8"), 3155 kcf                                                                             | m      | 830.00   | 0.93                     | 771.90                | 0.15%                    | 0.94                    | 0.01       | NO                                                                                                  |
| 9   | Conector de ramuras paralelas, aleación de Cu, 3-2lo: 6-3lo AWG                                                                                                 | c/u    | 48.00    | 6.13                     | 294.24                | 0.06%                    | 6.22                    | 0.09       | NO                                                                                                  |
| 10  | Crucecita de acero galvanizado, universal, perfil 1" L 75 x 75 x 6 x 2400 mm (2 5/16 x 2 5/16 x 14")                                                            | c/u    | 37.00    | 70.09                    | 2.593.33              | 0.49%                    | 71.16                   | 1.07       | NO                                                                                                  |
| 11  | Estribo de aleación Cu-Sn, para derivación                                                                                                                      | c/u    | 8.00     | 9.36                     | 74.88                 | 0.01%                    | 9.50                    | 0.14       | NO                                                                                                  |
| 12  | Grapa terminal apornada tipo pistola, de aleación de Al - 336.4 (26/7) Conductor ACSR                                                                           | c/u    | 0.00     | 13.57                    | 0.00                  | 0.00%                    | 13.57                   | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 13  | Grapa terminal apornada tipo pistola, de aleación de Al 6-3lo Conductor ACSR                                                                                    | c/u    | 32.00    | 11.03                    | 352.96                | 0.07%                    | 11.20                   | 0.17       | NO                                                                                                  |
| 14  | Grapa de derivación para línea en caliente de aleación de Al DE 2 A 3lo                                                                                         | c/u    | 8.00     | 13.15                    | 105.20                | 0.02%                    | 13.35                   | 0.20       | NO                                                                                                  |
| 15  | Guardacabo de acero galvanizado, para cable de acero 9.51mm (3/8")                                                                                              | c/u    | 67.00    | 0.93                     | 62.31                 | 0.01%                    | 0.94                    | 0.01       | NO                                                                                                  |
| 16  | Horquilla anclaje de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 254 mm (10") de longi, con 4 tuercas, 2 arandelas planas y 2 de presión                         | c/u    | 32.00    | 6.63                     | 212.16                | 0.04%                    | 6.73                    | 0.10       | NO                                                                                                  |
| 17  | Perno de ojo de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 354 mm (14") de longi, con 4 tuercas, 2 arandelas planas y 2 de presión                              | c/u    | 14.00    | 5.28                     | 73.92                 | 0.01%                    | 5.36                    | 0.08       | NO                                                                                                  |
| 18  | Perno espiga (pin) corto de rosca corrida de acero galvanizado, 19 mm (3/4") de diám. x 300 mm (12") de longi, con 4 tuercas, 2 arandelas planas y 2 de presión | c/u    | 10.00    | 4.56                     | 45.60                 | 0.01%                    | 4.63                    | 0.07       | NO                                                                                                  |
| 19  | Perno espiga (pin) corto de poste simple de acero galvanizado, 19 mm (3/4") de diám. x 450 mm (18") de longi, con accesorios de sujeción                        | c/u    | 53.00    | 4.33                     | 229.49                | 0.04%                    | 4.40                    | 0.07       | NO                                                                                                  |
| 20  | Perno máquina de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 51 mm (2") de longi, con tuercas, arandela plana y de presión                                       | c/u    | 70.00    | 1.42                     | 99.40                 | 0.00%                    | 1.37                    | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 21  | Perno punta de poste de acero galvanizado (techo), 70 mm (2 3/4") de ancho x 450 mm (18") de longi                                                              | c/u    | 25.00    | 15.62                    | 391.00                | 0.16%                    | 15.86                   | 0.24       | NO                                                                                                  |
| 22  | Perno U de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 190 mm (6") de ancho dentro de la U, con 2 tuercas, 2 arandelas planas y 2 de presión                     | c/u    | 4.00     | 15.08                    | 60.32                 | 0.01%                    | 15.31                   | 0.23       | NO                                                                                                  |
| 23  | Pie de anillo de acero, perfil "L" de 38x38x6x700mm                                                                                                             | c/u    | 66.00    | 5.85                     | 386.10                | 0.07%                    | 5.94                    | 0.09       | NO                                                                                                  |
| 24  | Poste Circular de Plástico reforzado con fibra de vidrio de 12mts x 500 kg. Menor al 10% de Plástico Gris Texturizado                                           | c/u    | 7.00     | 765.21                   | 5.356.47              | 1.01%                    | 776.86                  | 11.65      | NO                                                                                                  |
| 25  | Poste de hormigón Autosoportante 10x20x90kg                                                                                                                     | c/u    | 5.00     | 885.89                   | 4.429.45              | 0.84%                    | 899.38                  | 13.49      | NO                                                                                                  |
| 26  | Poste de hormigón Autosoportante 10x20x90kg                                                                                                                     | c/u    | 150.00   | 184.27                   | 27.640.50             | 5.22%                    | 187.05                  | 2.81       | NO                                                                                                  |
| 27  | Poste de hormigón tubular 10x40x90kg                                                                                                                            | c/u    | 67.00    | 259.92                   | 17.414.64             | 3.32%                    | 263.88                  | 3.96       | NO                                                                                                  |
| 28  | Poste de hormigón tubular 10x40x90kg                                                                                                                            | c/u    | 20.00    | 879.11                   | 17.582.20             | 0.00%                    | 892.50                  | 13.39      | NO                                                                                                  |
| 29  | Poste metálico de 10mts (4mx3"-4mx4") célula 40                                                                                                                 | c/u    | 0.00     | 874.83                   | 0.00                  | 0.00%                    | 874.83                  | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 30  | Poste metálico de 10mts (4mx3"-4mx4") célula 40                                                                                                                 | c/u    | 2.00     | 1.029.91                 | 2.047.82              | 0.39%                    | 1.039.50                | 15.59      | NO                                                                                                  |
| 31  | Poste metálico de 10mts (4mx3"-4mx4") célula 40                                                                                                                 | c/u    | 0.00     | 1.170.30                 | 0.00                  | 0.00%                    | 1.170.30                | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 32  | Poste metálico de 10mts (4mx3"-4mx4") célula 40                                                                                                                 | c/u    | 0.00     | 1.949.88                 | 0.00                  | 0.00%                    | 1.949.88                | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 33  | Poste metálico de 10mts (4mx3"-4mx4") célula 40                                                                                                                 | c/u    | 34.00    | 111.57                   | 3.793.38              | 0.72%                    | 113.27                  | 1.70       | NO                                                                                                  |
| 34  | Poste metálico de 10mts (4mx3"-4mx4") célula 40                                                                                                                 | c/u    | 8.00     | 93.31                    | 746.48                | 0.14%                    | 94.73                   | 1.21       | NO                                                                                                  |
| 35  | Reccionador de Cuchilla, tipo abierto, clase 15 kv, 100 A                                                                                                       | c/u    | 18.00    | 1.54                     | 27.72                 | 0.03%                    | 1.56                    | 0.02       | NO                                                                                                  |
| 36  | Tuerca de ojo ovalado de acero galvanizado, para perno de 16 mm (5/8") de diám.                                                                                 | c/u    | 169.00   | 1.77                     | 299.13                | 0.06%                    | 1.80                    | 0.03       | NO                                                                                                  |
| 37  | VARILLA PREFORMADA DE RETENCION TERMINAL PARA COND ACSR # 1lo AWG (DC-4542)                                                                                     | c/u    | 201.00   | 5.01                     | 1.007.01              | 0.19%                    | 5.09                    | 0.08       | NO                                                                                                  |
| 38  | VARILLA PREFORMADA DE RETENCION TERMINAL PARA COND ACSR # 2lo AWG (DC-4542)                                                                                     | c/u    | 0.00     | 2.84                     | 0.00                  | 0.00%                    | 2.84                    | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 39  | VARILLA PREFORMADA DE RETENCION TERMINAL PARA COND ACSR # 3lo AWG (DC-4542)                                                                                     | c/u    | 67.00    | 10.28                    | 688.76                | 0.13%                    | 10.44                   | 0.16       | NO                                                                                                  |
| 40  | Varilla de ancla de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 1500 mm (59") de longi, con accesorios de fijación                                               | c/u    | 336.00   | 6.63                     | 2.227.68              | 0.47%                    | 6.73                    | 0.10       | NO                                                                                                  |
| 41  | Abrazadera de acero galvanizado, pletina, simple (3 pernos), 38 x 4 x 140 - 160 mm (1 1/2 x 1 1/4 x 5 1/2 - 6 1/2")                                             | c/u    | 87.00    | 0.84                     | 73.08                 | 0.01%                    | 0.85                    | 0.01       | NO                                                                                                  |
| 42  | Asalador tipo rallo, de porcelana, clase ANSI 53-2, 0.25 kv                                                                                                     | c/u    | 87.00    | 2.45                     | 213.15                | 0.04%                    | 2.49                    | 0.04       | NO                                                                                                  |
| 43  | Bastidor (rack) de acero galvanizado, 1 vía, 38 x 4 mm (1 1/2 x 1 1/4") con Base                                                                                | c/u    | 0.00     | 88.83                    | 0.00                  | 0.00%                    | 88.83                   | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 44  | Brace volado de hierro galvanizado de 0.50 x 0.72 metros tipo rectangular                                                                                       | c/u    | 100.00   | 3.47                     | 347.00                | 0.07%                    | 3.52                    | 0.05       | NO                                                                                                  |
| 45  | Conector dentado estanco de 25 a 95 mm2 (3 - 4lo AWG) cond. principal y derivado                                                                                | c/u    | 26.00    | 5.11                     | 132.86                | 0.09%                    | 5.19                    | 0.08       | NO                                                                                                  |
| 46  | Conector de ramuras paralelas, aleación de Cu, 3-2lo: 6-3lo AWG                                                                                                 | c/u    | 3.342.00 | 0.70                     | 2.339.40              | 0.44%                    | 0.71                    | 0.01       | NO                                                                                                  |
| 47  | Kit para retención (Incluye: pinza de retención y tuerca de ojo)                                                                                                | m      | 1.650.00 | 0.74                     | 1.221.00              | 0.23%                    | 0.73                    | 0.01       | NO                                                                                                  |
| 48  | Kit para suspensión (Incluye: pinza de suspensión y mensula de suspensión)                                                                                      | m      | 0.00     | 1.50                     | 0.00                  | 0.00%                    | 1.50                    | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 49  | Protector de punta de cable, para red Preensamblada, forma cilíndrica                                                                                           | c/u    | 1.495.00 | 8.03                     | 12.000.00             | 0.00%                    | 8.15                    | 0.12       | NO                                                                                                  |
| 50  | Tenor mecánico con perno de ojo, perno con grillete y tuerca de seguridad                                                                                       | c/u    | 370.00   | 0.72                     | 266.40                | 0.05%                    | 0.73                    | 0.01       | NO                                                                                                  |
| 51  | Retención preformada para conductor de Al. No. 2 AWG                                                                                                            | c/u    | 94.00    | 5.11                     | 480.34                | 0.09%                    | 5.19                    | 0.08       | NO                                                                                                  |
| 52  | Cable aluminio desnudo N 2 ACSR                                                                                                                                 | m      | 26.00    | 2.45                     | 63.70                 | 0.01%                    | 2.49                    | 0.04       | NO                                                                                                  |
| 53  | Cable aluminio desnudo N 3lo ACSR                                                                                                                               | m      | 3.342.00 | 0.70                     | 2.339.40              | 0.44%                    | 0.71                    | 0.01       | NO                                                                                                  |
| 54  | Cable aluminio desnudo N 3lo ACSR                                                                                                                               | m      | 1.650.00 | 0.74                     | 1.221.00              | 0.23%                    | 0.73                    | 0.01       | NO                                                                                                  |
| 55  | Cable aluminio desnudo N 3lo ACSR                                                                                                                               | m      | 0.00     | 1.50                     | 0.00                  | 0.00%                    | 1.50                    | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 56  | Cable aluminio desnudo N 3lo ACSR                                                                                                                               | m      | 2.895.00 | 2.80                     | 8.100.00              | 0.00%                    | 2.90                    | 0.10       | NO                                                                                                  |
| 57  | Cable aluminio desnudo N 3lo ACS                                                                                                                                | m      | 0.00     | 0.00                     | 0.00                  | 0.00%                    | 0.00                    | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 58  | Cable aluminio desnudo N 3lo ACS                                                                                                                                | m      | 0.00     | 0.00                     | 0.00                  | 0.00%                    | 0.00                    | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 59  | Cable aluminio desnudo N 3lo ACS                                                                                                                                | m      | 8.145.00 | 4.10                     | 33.394.50             | 6.31%                    | 4.16                    | 0.06       | NO                                                                                                  |
| 60  | Conductor Preensamblado 2 x 70+550mm2 Al-600 V XLPE                                                                                                             | m      | 0.00     | 3.33                     | 0.00                  | 0.00%                    | 3.33                    | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 61  | Conductor Preensamblado de Al 2 x 50 + 1 x 50 mm2 (Similar a: 2 x 1/2 + 1 x 1/2 AWG)                                                                            | m      | 0.00     | 2.72                     | 0.00                  | 0.00%                    | 2.72                    | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 62  | Conductor Preensamblado de Al 2 x 35 + 1 x 35 mm2 (Similar a: 2 x 3/8 + 1 x 3/8 AWG)                                                                            | m      | 23.00    | 7.69                     | 176.87                | 0.03%                    | 7.81                    | 0.12       | NO                                                                                                  |
| 63  | Abrazadera de acero galvanizado, pletina (3 pernos, 38 x 6 x 160 reforzada para montaje de transformador                                                        | c/u    | 99.00    | 7.59                     | 751.61                | 0.14%                    | 7.50                    | 0.11       | NO                                                                                                  |
| 64  | Conductor de Cu, alado PVC 600V, Tipo THHN, No. 1lo AWG, 19 hilos                                                                                               | m      | 105.00   | 14.41                    | 1.516.28              | 0.29%                    | 14.63                   | 0.22       | NO                                                                                                  |
| 65  | Cable aluminio desnudo N 2 ACSR                                                                                                                                 | m      | 405.00   | 0.70                     | 283.50                | 0.01%                    | 0.71                    | 0.01       | NO                                                                                                  |
| 66  | Conductor Cu #350 MCM AWG, TTU                                                                                                                                  | m      | 0.00     | 35.16                    | 0.00                  | 0.00%                    | 35.16                   | 0.00       | NO                                                                                                  |
| 67  | Conductor de Cu desnudo, No. 6 AWG, 7 hilos                                                                                                                     | m      | 345.00   | 1.38                     | 476.10                | 0.09%                    | 1.40                    | 0.02       | NO                                                                                                  |

PROCESO DE LICITACIÓN: BID-L1223-FERUM-CNELGYQ-DI-OB-006-PROYECTO INTEGRAL DE EXTENSIÓN DE REDES, ILUMINACIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES  
EN LA COOPERATIVA REALIDAD DE DIOS SECTOR MONTE SINAI

SELECT

| No. | Unidad                                                                                                                         | Cantidad  | Precio Unitario ofertado | Precio total ofertado | Porcentaje de incidencia | Precio Unitario Entidad | Diferencia | ANÁLISIS OFERTA ECONÓMICA<br>Presenta salarios inferiores a los mínimos legales vigentes en el país |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 70  | Conector de ranuras paralelas, aleación de Cu, 3/20 : 6-20 AWG                                                                 | 46,00     | 6,13                     | 281,98                | 0,05%                    | 6,22                    | 0,09       | NO                                                                                                  |
| 71  | Conector dentado estanco, doble cuerpo, de 35 a 150 mm <sup>2</sup> (2 AWG - 300 MCM) conductor principal y derivado           | 69,00     | 7,95                     | 548,55                | 0,10%                    | 8,07                    | 0,12       | NO                                                                                                  |
| 72  | Estirbo de aleación de Cu-Sn, para derivación #2-4/0                                                                           | 23,00     | 9,36                     | 215,28                | 0,04%                    | 9,50                    | 0,14       | NO                                                                                                  |
| 73  | Grapa de derivación para línea en caliente de aleación de Al, DE 2 A 2/0                                                       | 23,00     | 13,15                    | 302,45                | 0,06%                    | 13,35                   | 0,20       | NO                                                                                                  |
| 74  | Suelta exterior                                                                                                                | 23,00     | 13,42                    | 308,66                | 0,06%                    | 13,62                   | 0,20       | NO                                                                                                  |
| 75  | Transformador 15 kVA, 13800 GRdV / 7960 ó 13200 GRdV/7620V-120/240 V                                                           | 5,00      | 1,451,40                 | 0,00                  | 0,00%                    | 1,451,40                | 0,00       | NO                                                                                                  |
| 76  | Transformador 37,5 kVA, 13800 GRdV / 7960 ó 13200 GRdV/7620V-120/240 V                                                         | 5,00      | 1,899,76                 | 9,498,80              | 1,79%                    | 1,928,69                | 28,93      | NO                                                                                                  |
| 77  | Transformador 75 kVA, 13800 GRdV / 7960 ó 13200 GRdV/7620V-120/240 V                                                           | 6,00      | 2,260,33                 | 13,563,18             | 2,56%                    | 2,294,95                | 34,62      | NO                                                                                                  |
| 78  | Transformador 75 kVA, 13800 GRdV / 7960 ó 13200 GRdV/7620V-120/240 V                                                           | 12,00     | 2,607,06                 | 31,284,72             | 5,91%                    | 2,646,76                | 39,70      | NO                                                                                                  |
| 79  | Tubo 1/2" conduit EMT para instalaciones eléctricas                                                                            | 0,00      | 3,637,51                 | 0,00                  | 0,00%                    | 3,637,51                | 0,00       | NO                                                                                                  |
| 80  | Varilla para puesta a tierra tipo copperweld, 16 mm (5/8") de diám. x 1800 mm (7') de long. de alta calidad                    | 23,00     | 3,19                     | 73,37                 | 0,01%                    | 3,24                    | 0,05       | NO                                                                                                  |
| 81  | Luminaria con lámpara de alta presión Na de 150W potencia constante, con brazo para montaje en poste, 240/120V, autocontrolada | 23,00     | 10,69                    | 245,87                | 0,05%                    | 10,85                   | 0,16       | NO                                                                                                  |
| 82  | Luminaria con lámpara de alta presión Na de 250W doble nivel de potencia, con brazo para montaje en poste, 240/120V            | 221,00    | 146,20                   | 32,310,20             | 6,10%                    | 148,43                  | 2,23       | NO                                                                                                  |
| 83  | Conector dentado simple, principal to a 95 mm <sup>2</sup> (6 - 3/0 AWG), derivado a 15 - 10 mm <sup>2</sup> (6-6AWG)          | 0,00      | 186,63                   | 0,00                  | 0,00%                    | 186,63                  | 0,00       | NO                                                                                                  |
| 84  | Cable de cobre aislado 3X4 AWG, 600V                                                                                           | 447,00    | 2,40                     | 1,060,80              | 0,20%                    | 2,44                    | 0,04       | NO                                                                                                  |
| 85  | Cable de cobre aislado 3X4 AWG, 600V                                                                                           | 663,00    | 1,53                     | 1,014,39              | 0,19%                    | 1,55                    | 0,02       | NO                                                                                                  |
| 86  | Precinto plástico de 7x1,8x350 mm                                                                                              | 663,00    | 0,20                     | 132,60                | 0,03%                    | 0,20                    | 0,00       | NO                                                                                                  |
| 87  | Cable concéntrico Aislado XLPE 600V 2x16mm <sup>2</sup> Al +N(16mm <sup>2</sup> Al                                             | 16,300,00 | 2,49                     | 40,388,00             | 7,62%                    | 2,53                    | 0,04       | NO                                                                                                  |
| 88  | Pina de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas                                                                      | 1,296,00  | 1,41                     | 1,827,36              | 0,35%                    | 1,43                    | 0,02       | NO                                                                                                  |
| 89  | Conector dentado simple, principal to a 95 mm <sup>2</sup> (6 - 3/0 AWG), derivado a 15 - 10 mm <sup>2</sup> (6-6AWG)          | 1,944,00  | 2,40                     | 4,665,60              | 0,88%                    | 2,44                    | 0,04       | NO                                                                                                  |
| 90  | Portafusible éreco encapsulado, fusible nuezced                                                                                | 1,296,00  | 2,68                     | 3,473,28              | 0,68%                    | 2,72                    | 0,04       | NO                                                                                                  |
| 91  | Cartucho fusible nuezced                                                                                                       | 1,296,00  | 0,71                     | 920,16                | 0,17%                    | 0,72                    | 0,01       | NO                                                                                                  |
| 92  | Derivador termoplástico de cable concéntrico                                                                                   | 648,00    | 1,09                     | 706,32                | 0,13%                    | 1,11                    | 0,02       | NO                                                                                                  |
| 93  | Ménsula termoplástica de retención para cable                                                                                  | 648,00    | 0,61                     | 395,28                | 0,07%                    | 0,62                    | 0,01       | NO                                                                                                  |
| 94  | Ménsula termoplástica de retención para fachada                                                                                | 648,00    | 0,98                     | 635,04                | 0,12%                    | 0,99                    | 0,01       | NO                                                                                                  |
| 95  | Precinto plástico de 7X1,8X350 mm                                                                                              | 7,776,00  | 0,20                     | 1,555,20              | 0,23%                    | 0,20                    | 0,00       | NO                                                                                                  |
| 96  | CENTRO DE CARGA E INTERCONEXION A MEDIDORES                                                                                    | 0,00      | 0,00                     | 0,00                  | 0,00%                    | 0,00                    | 0,00       | NO                                                                                                  |
| 97  | Tornillo tripa de pata de 2" x 1/4 y tacco fio                                                                                 | 2,592,00  | 0,16                     | 414,72                | 0,08%                    | 0,16                    | 0,00       | NO                                                                                                  |
| 98  | Centro de carga 2P- 8 espacios                                                                                                 | 648,00    | 31,12                    | 20,165,76             | 3,81%                    | 31,59                   | 0,47       | NO                                                                                                  |
| 99  | DisyuntorBreaker 1x 20amp Caja FCE                                                                                             | 1,296,00  | 5,93                     | 7,685,28              | 1,45%                    | 6,02                    | 0,09       | NO                                                                                                  |
| 100 | SOPORTE DE ACOMETIDA                                                                                                           | 0,00      | 0,00                     | 0,00                  | 0,00%                    | 0,00                    | 0,00       | NO                                                                                                  |

to  
for  
ex

PROCESO DE LICITACIÓN: BID-L1223-FERUM-CNELGYQ-DI-OB-006-PROYECTO INTEGRAL DE EXTENSIÓN DE REDES, ILUMINACIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES EN LA COOPERATIVA REALIDAD DE DIOS SECTOR MONTE SINAI

SELECT

| No. | Rubro                                                                                                                         | Unidad | Cantidad | Precio Unitario ofertado | Precio total ofertado | Porcentaje de Incidencia | Precio Unitario Entidad | Diferencia | ANÁLISIS OFERTA ECONÓMICA |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------|------------|---------------------------|
| 101 | Instalación de tubo poste galvanizado de 3 1/2" de diámetro (incluye excavación y construcción de piloto)                     | c/u    | 324.50   | 103.58                   | 33.611.71             | 6.35%                    | 105.16                  | 1.58       | NO                        |
| 102 | Abrazadera de acero galvanizado, plena, 2 pernos, extensión simple 50x6.70 mm (3x1/4x2 1/2")                                  | c/u    | 324.50   | 5.48                     | 1.778.26              | 0.34%                    | 5.57                    | 0.09       | NO                        |
| 103 | Instalación de pletinas para sujeción de medidores (incluye kit y abrazaderas)                                                | c/u    | 324.50   | 16.87                    | 5.474.32              | 1.03%                    | 17.13                   | 0.26       | NO                        |
| 104 | Medidor Electrónico 240 V.                                                                                                    | c/u    | 648.00   | 34.41                    | 22.397.68             | 4.21%                    | 34.94                   | 0.53       | NO                        |
| 105 | Caja anillo con vincha para base socket, soporte para breaker 2 Polos servicio trifilar y borna de cobre para puesta a tierra | c/u    | 648.00   | 32.25                    | 20.898.00             | 3.95%                    | 32.74                   | 0.49       | NO                        |
| 106 | Interrupor Termomagnético 60A 3P Sobrepuesto                                                                                  | c/u    | 648.00   | 14.94                    | 9.681.12              | 1.83%                    | 15.16                   | 0.22       | NO                        |
| 107 | Tabla de Laurel 30 x 30 cm para colocar medidor                                                                               | c/u    | 648.00   | 1.09                     | 706.32                | 0.13%                    | 1.11                    | 0.02       | NO                        |
| 108 | Tubo 1/2" conduit EMT para instalaciones eléctricas                                                                           | c/u    | 648.00   | 3.19                     | 2.067.12              | 0.39%                    | 3.24                    | 0.05       | NO                        |
| 109 | Grapa EMT 1/2"                                                                                                                | c/u    | 1.944.00 | 0.07                     | 136.08                | 0.03%                    | 0.07                    | 0.00       | NO                        |
| 110 | Varilla para puesta a tierra tipo copperweld, 16 mm (5/8") de diám. x 1800 mm (7'7") de long.                                 | c/u    | 648.00   | 10.79                    | 6.991.92              | 1.32%                    | 10.95                   | 0.16       | NO                        |
| 111 | Conector de Cu a golpe de martillo para sistemas de puesta a tierra                                                           | c/u    | 648.00   | 11.06                    | 7.166.88              | 1.35%                    | 11.23                   | 0.17       | NO                        |
| 112 | Conductor de Cui denudado, No. 6 AWG, 7 hilos                                                                                 | m      | 1.788.48 | 1.38                     | 2.468.11              | 0.44%                    | 1.40                    | 0.02       | NO                        |
| 113 | Excavación para poste o anclas en terreno normal                                                                              | c/u    | 318.00   | 18.03                    | 5.733.54              | 1.08%                    | 18.31                   | 0.28       | SI                        |
| 114 | Excavación para postes o anclas en terreno recoso                                                                             | c/u    | 0.00     | 32.46                    | 0.00                  | 0.00%                    | 32.46                   | 0.00       | SI                        |
| 115 | Excavación para postes o anclas terreno recoso (Dinamita)                                                                     | c/u    | 0.00     | 59.07                    | 0.00                  | 0.00%                    | 59.07                   | 0.00       | SI                        |
| 116 | Excavación para postes o anclas terreno recoso                                                                                | c/u    | 0.00     | 88.10                    | 0.00                  | 0.00%                    | 88.10                   | 0.00       | SI                        |
| 117 | Isolador de postes H.A. DE 9 a 12 M. Con Grúa                                                                                 | c/u    | 217.00   | 33.38                    | 7.243.46              | 1.37%                    | 33.89                   | 0.51       | SI                        |
| 118 | Isolador de postes H.A. DE 14 a 16 M. Con Grúa                                                                                | c/u    | 0.00     | 50.92                    | 0.00                  | 0.00%                    | 50.92                   | 0.00       | SI                        |
| 119 | Isolador de postes H.A. DE 9 a 12 M (autosuportante). Con Grúa                                                                | c/u    | 12.00    | 33.38                    | 400.56                | 0.08%                    | 33.89                   | 0.51       | SI                        |
| 120 | Movilización a sitio - Izado de postes metálico o plástico reforzado con fibra de vidrio de 10 a 18 M, a mano                 | c/u    | 22.00    | 0.29                     | 6.38                  | 0.00%                    | 0.29                    | 0.00       | SI                        |
| 121 | Movilización a sitio - Izado de postes metálico o plástico reforzado con fibra de vidrio de -16 a 24 M, a mano                | c/u    | 0.00     | 0.57                     | 0.00                  | 0.00%                    | 0.57                    | 0.00       | SI                        |
| 122 | Carga, Transporte y descarga de postes H.A. 9 A 12 M                                                                          | c/u    | 229.00   | 26.83                    | 6.144.07              | 1.16%                    | 27.23                   | 0.40       | SI                        |
| 123 | Carga, Transporte y descarga de postes H.A. 14 a 16 M                                                                         | c/u    | 0.00     | 37.22                    | 0.00                  | 0.00%                    | 37.22                   | 0.00       | SI                        |
| 124 | Carga, Transporte y descarga de postes metálicos, fibra de vidrio                                                             | c/u    | 22.00    | 22.27                    | 489.94                | 0.09%                    | 22.61                   | 0.34       | SI                        |
| 125 | Montaje de ancla para tensor                                                                                                  | c/u    | 67.00    | 6.99                     | 466.33                | 0.11%                    | 7.13                    | 0.14       | SI                        |
| 126 | Instalación de tensores OTS, a tierra simple M.T. (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS)                                           | c/u    | 16.72    | 16.72                    | 278.44                | 0.00%                    | 16.72                   | 0.00       | SI                        |
| 127 | Instalación de tensores OTS, farol simple M.T. (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS)                                              | c/u    | 13.00    | 17.65                    | 229.45                | 0.04%                    | 17.92                   | 0.27       | SI                        |
| 128 | Instalación de tensores OTS, poste a poste simple M.T. (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS)                                      | c/u    | 0.00     | 16.47                    | 0.00                  | 0.00%                    | 16.47                   | 0.00       | SI                        |
| 129 | Instalación de tensores OTS, a tierra simple B.T. (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS)                                           | c/u    | 0.00     | 16.92                    | 0.00                  | 0.00%                    | 16.92                   | 0.00       | SI                        |
| 130 | Instalación de tensores OTS, farol simple B.T. (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS)                                              | c/u    | 54.00    | 17.65                    | 953.10                | 0.18%                    | 17.92                   | 0.27       | SI                        |
| 131 | Instalación de tensores OTS, poste a poste simple B.T. (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS)                                      | c/u    | 0.00     | 16.81                    | 0.00                  | 0.00%                    | 16.81                   | 0.00       | SI                        |
| 132 | Instalación de Seccionamiento y Protección para una fase con seccionador fusible unipolar tipo abierto.                       | c/u    | 2.00     | 27.22                    | 54.44                 | 0.01%                    | 27.64                   | 0.42       | SI                        |
| 133 | Instalación de Seccionamiento y Protección para dos fases con seccionador fusible unipolar tipo abierto.                      | c/u    | 1.00     | 21.56                    | 21.56                 | 0.00%                    | 21.88                   | 0.32       | SI                        |
| 134 | Instalación de Seccionamiento y Protección para tres fases con seccionador fusible unipolar tipo abierto.                     | c/u    | 1.00     | 21.56                    | 21.56                 | 0.00%                    | 21.88                   | 0.32       | SI                        |
| 135 | Instalación de Estructura monofásica centrada doble retención o doble terminal (1CD)                                          | c/u    | 45.00    | 35.81                    | 1611.45               | 0.01%                    | 36.36                   | 0.55       | SI                        |
| 136 | Instalación de Estructura monofásica centrada retención o terminal (1CR)                                                      | c/u    | 18.00    | 31.53                    | 567.54                | 0.00%                    | 31.53                   | 0.00       | SI                        |
| 137 | Instalación de Estructura monofásica centrada retención o terminal (2CR)                                                      | c/u    | 18.00    | 19.61                    | 352.98                | 0.07%                    | 19.91                   | 0.30       | SI                        |
| 138 | Instalación de Estructura monofásica en volada retención o terminal (1VR)                                                     | c/u    | 0.00     | 35.08                    | 0.00                  | 0.00%                    | 35.08                   | 0.00       | SI                        |
| 139 | Instalación de Estructura monofásica en volada retención o terminal (2VR)                                                     | c/u    | 0.00     | 18.96                    | 0.00                  | 0.00%                    | 18.96                   | 0.00       | SI                        |
| 140 | Instalación de Estructura monofásica en volada retención o terminal (1BD)                                                     | c/u    | 0.00     | 22.99                    | 0.00                  | 0.00%                    | 22.99                   | 0.00       | SI                        |
| 141 | Instalación de Estructura monofásica en volada retención o terminal (2BD)                                                     | c/u    | 10.00    | 22.81                    | 228.10                | 0.02%                    | 23.16                   | 0.35       | SI                        |
| 142 | Instalación de Estructura trifásica centrada retención o terminal (1CD)                                                       | c/u    | 0.00     | 29.88                    | 0.00                  | 0.00%                    | 29.88                   | 0.00       | SI                        |
| 143 | Instalación de Estructura trifásica centrada retención o terminal (2CD)                                                       | c/u    | 0.00     | 38.10                    | 0.00                  | 0.00%                    | 38.10                   | 0.00       | SI                        |
| 144 | Instalación de Estructura trifásica en volada retención o terminal (1VR)                                                      | c/u    | 0.00     | 33.61                    | 0.00                  | 0.00%                    | 33.61                   | 0.00       | SI                        |
| 145 | Instalación de Estructura trifásica en volada retención o terminal (2VR)                                                      | c/u    | 0.00     | 20.60                    | 0.00                  | 0.01%                    | 20.92                   | 0.32       | SI                        |
| 146 | Instalación de Estructura trifásica en volada retención o terminal (1BD)                                                      | c/u    | 11.00    | 19.87                    | 218.57                | 0.04%                    | 20.17                   | 0.30       | SI                        |
| 147 | Instalación de Estructura trifásica en volada retención o terminal (2BD)                                                      | c/u    | 0.00     | 38.10                    | 0.00                  | 0.00%                    | 38.10                   | 0.00       | SI                        |
| 148 | Instalación de Estructura trifásica en volada retención o terminal (1CD)                                                      | c/u    | 0.00     | 29.88                    | 0.00                  | 0.00%                    | 29.88                   | 0.00       | SI                        |
| 149 | Instalación de Estructura trifásica en volada retención o terminal (2CD)                                                      | c/u    | 0.00     | 33.61                    | 0.00                  | 0.00%                    | 33.61                   | 0.00       | SI                        |
| 150 | Instalación de Estructura trifásica en volada retención o terminal (1VR)                                                      | c/u    | 0.00     | 23.16                    | 0.00                  | 0.00%                    | 23.16                   | 0.00       | SI                        |
| 151 | Instalación de Estructura trifásica en volada retención o terminal (2VR)                                                      | c/u    | 0.00     | 20.17                    | 0.00                  | 0.00%                    | 20.17                   | 0.00       | SI                        |
| 152 | Instalación de Estructura trifásica en volada retención o terminal (1BD)                                                      | c/u    | 0.00     | 29.88                    | 0.00                  | 0.00%                    | 29.88                   | 0.00       | SI                        |
| 153 | Instalación de Estructura trifásica en volada retención o terminal (2BD)                                                      | c/u    | 61.00    | 9.81                     | 598.41                | 0.11%                    | 9.96                    | 0.15       | SI                        |
| 154 | Instalación de Estructura 1 vía vertical pasante o tangente (1EP)                                                             | c/u    | 18.00    | 12.84                    | 231.12                | 0.04%                    | 13.04                   | 0.20       | SI                        |
| 155 | Instalación de Estructura 1 vía vertical retención o terminal (1ER)                                                           | c/u    | 4.00     | 19.15                    | 76.60                 | 0.01%                    | 19.44                   | 0.29       | SI                        |
| 156 | Instalación de Estructura 1 vía vertical retención o terminal (2ER)                                                           | c/u    | 163.00   | 26.17                    | 4.265.71              | 0.81%                    | 26.56                   | 0.39       | SI                        |
| 157 | Instalación de Estructura una vía Preensamblado pasante o tangente con tres conductores (1PP3)                                | c/u    | 86.00    | 33.70                    | 2.898.20              | 0.55%                    | 34.31                   | 0.51       | SI                        |
| 158 | Instalación de Estructura una vía Preensamblado retención o terminal con tres conductores (1PR3)                              | c/u    | 4.00     | 35.68                    | 142.72                | 0.03%                    | 36.22                   | 0.54       | SI                        |
| 159 | Instalación de Estructura una vía Preensamblado retención o terminal con tres conductores (2PD3)                              | c/u    | 0.00     | 35.96                    | 0.00                  | 0.00%                    | 35.96                   | 0.00       | SI                        |
| 160 | Instalación de Estructura una vía Preensamblado pasante o tangente con tres conductores en volado (1PV3)                      | c/u    | 0.00     | 43.52                    | 0.00                  | 0.00%                    | 43.52                   | 0.00       | SI                        |
| 161 | Instalación de Estructura una vía Preensamblado retención o terminal con tres conductores en volado (1RV3)                    | c/u    | 25.00    | 9.98                     | 249.50                | 0.05%                    | 10.13                   | 0.15       | SI                        |
| 162 | Instalación de Puente preensamblado                                                                                           | c/u    | 8.00     | 1.80                     | 14.40                 | 0.00%                    | 1.83                    | 0.03       | SI                        |
| 163 | Instalación de Puente primario Monofásico                                                                                     | c/u    | 0.00     | 2.84                     | 0.00                  | 0.00%                    | 2.84                    | 0.00       | SI                        |
| 164 | Instalación de Puente primario Trifásico                                                                                      | c/u    | 0.00     | 3.95                     | 0.00                  | 0.00%                    | 3.95                    | 0.00       | SI                        |
| 165 | Instalación de Puente Neutro de Media Tensión                                                                                 | km     | 1.00     | 303.44                   | 303.44                | 0.06%                    | 308.06                  | 4.62       | SI                        |
| 166 | Identificación de postes                                                                                                      | c/u    | 275.00   | 22.97                    | 6315.68               | 0.12%                    | 23.38                   | 0.03       | SI                        |
| 167 | Retiro y Transportación de poste de hormigón y metálicos de los moradores                                                     | c/u    | 0.00     | 2.35                     | 0.00                  | 0.00%                    | 2.35                    | 0.00       | SI                        |
| 168 | Retiro y Transportación de poste de hormigón y metálicos de los moradores                                                     | c/u    | 5.00     | 18.02                    | 90.10                 | 0.02%                    | 18.29                   | 0.27       | SI                        |

PROCESO DE LICITACIÓN: BID-L1223-FERUM-CNELGYQ-DI-OB-006-PROYECTO INTEGRAL DE EXTENSIÓN DE REDES, ILUMINACIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES  
EN LA COOPERATIVA REALIDAD DE DIOS SECTOR MONTE SINAI

SELECT

| No. | Rubro                                                                             | Unidad | Cantidad | Precio Unitario ofertado | Precio total ofertado | Porcentaje de incidencia | Precio Unitario Enidad | Diferencia | ANÁLISIS OFERTA ECONÓMICA                                              |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                   |        |          |                          |                       |                          |                        |            | Presenta salarios inferiores a los mínimos legales vigentes en el país |
| 172 | Retiro de postes de madera                                                        | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 17,46                  | 17,46      | SI                                                                     |
| 173 | Retiro de postes de madera de los moradores                                       | c/u    | 92,00    | 18,02                    | 1.657,84              | 0,31%                    | 18,29                  | 0,27       | SI                                                                     |
| 174 | Retiro de cañas                                                                   | c/u    | 415,00   | 1,37                     | 568,55                | 0,11%                    | 1,39                   | 0,02       | SI                                                                     |
| 175 | Retiro de caja de distribución                                                    | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 13,98                  | 13,98      | SI                                                                     |
| 176 | Retiro de caja fusibles                                                           | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 21,68                  | 21,68      | SI                                                                     |
| 177 | Retiro de caja porta fusibles de moradores                                        | c/u    | 13,00    | 21,36                    | 277,68                | 0,05%                    | 21,68                  | 0,32       | SI                                                                     |
| 178 | Retiro de cable poste a poste de Bajo y Medio Voltaje                             | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 8,44                   | 8,44       | SI                                                                     |
| 179 | Retiro de Tensor Farol de Bajo y Medio Voltaje                                    | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 9,28                   | 9,28       | SI                                                                     |
| 180 | Retiro de Tensor a tierra en Bajo y Medio Voltaje                                 | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 8,67                   | 8,67       | SI                                                                     |
| 181 | Retiro de Tensor de empuje metálico o madera de Bajo y Medio Voltaje              | c/u    | 10,00    | 8,79                     | 87,90                 | 0,02%                    | 8,93                   | 0,14       | SI                                                                     |
| 182 | Retiro de Estructura Monofásica Centrada Pasante o Tangente, retención o terminal | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 10,65                  | 10,65      | SI                                                                     |
| 183 | Retiro de Estructura Bifásico-Centrada- pasante o tangente, retención o terminal  | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 24,44                  | 24,44      | SI                                                                     |
| 184 | Retiro de Estructura Trifásica centrada pasante o tangente, retención o terminal  | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 8,83                   | 8,83       | SI                                                                     |
| 185 | Retiro de brazo volado metálico                                                   | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 8,07                   | 8,07       | SI                                                                     |
| 186 | Retiro de estructura 1 vía vertical Pasante                                       | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 11,33                  | 11,33      | SI                                                                     |
| 187 | Retiro de estructura 1 vía vertical Retención                                     | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 14,08                  | 14,08      | SI                                                                     |
| 188 | Retiro de estructura 1 vía vertical doble Retención                               | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 22,71                  | 22,71      | SI                                                                     |
| 189 | Retiro Estructura 3 Vías Vertical retención o terminal                            | c/u    | 42,00    | 22,37                    | 939,54                | 0,18%                    | 21,02                  | 0,31       | SI                                                                     |
| 190 | Retiro Estructura 3 Vías Vertical pasante o tangente                              | c/u    | 50,00    | 20,71                    | 1.035,50              | 0,20%                    | 26,31                  | 26,31      | SI                                                                     |
| 191 | Retiro Estructura 3 Vías Vertical-Doble retención o Doble Terminal                | c/u    | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 378,17                 | 378,17     | SI                                                                     |
| 192 | Tendido , regulado y amare de conductor # 3 AWG.                                  | km     | 2,91     | 372,50                   | 1.083,98              | 0,20%                    | 400,58                 | 6,01       | SI                                                                     |
| 193 | Tendido , regulado y amare de conductor # 3/0 AWG.                                | km     | 1,65     | 394,57                   | 651,04                | 0,12%                    | 433,77                 | 433,77     | SI                                                                     |
| 194 | Tendido , regulado y amare de conductor # 3/0 AWG.                                | km     | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 525,83                 | 525,83     | SI                                                                     |
| 195 | Tendido , regulado y amare de conductor # 3/0 AWG.                                | km     | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 377,62                 | 377,62     | SI                                                                     |
| 196 | Tendido , regulado y amare de conductor # 3/0 AWG.                                | km     | 2,89     | 371,95                   | 1.074,94              | 0,20%                    | 399,99                 | 399,99     | SI                                                                     |
| 197 | Tendido , regulado y amare de conductor # 1/0 ASC                                 | km     | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 413,41                 | 413,41     | SI                                                                     |
| 198 | Tendido , regulado y amare de conductor # 1/0 ASC                                 | km     | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 399,66                 | 399,66     | SI                                                                     |
| 199 | Corrida de cable Prensablado 2 x70+Ns50mm2 Al- 600 V XLPE                         | km     | 8,15     | 393,66                   | 3.206,36              | 0,61%                    | 399,66                 | 6,00       | SI                                                                     |
| 200 | Corrida de cable Prensablado 2 x50+Ns50mm2 Al- 600 V XLPE                         | km     | 0,00     |                          | 0,00                  | 0,00%                    | 399,66                 | 399,66     | SI                                                                     |

Handwritten signature and initials in blue ink.

PROCESO DE LICITACIÓN: BID-L1223-FERUM-CNELGYQ-DI-OB-006-PROYECTO INTEGRAL DE EXTENSIÓN DE REDES, ILUMINACIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES EN LA COOPERATIVA REALIDAD DE DIOS SECTOR MONTE SINAI

SELECT

| No. | Rubro                                                                                   | Unidad | Cantidad | Precio Unitario ofertado | Precio total ofertado | Porcentaje de incidencia | Precio Unitario Entidad | Diferencia | ANÁLISIS OFERTA ECONÓMICA |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------|------------|---------------------------|
| 203 | Corda de Cable Prensamblado 2.535+Nx35mm2 Al-600 V XLPE                                 | km     | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 399.66                  | 399.66     | SI                        |
| 204 | Retiro de conductor antihurto SEU 2x2 AL + Nx4 AL (serie 8000) XLPE 90° C               | km     | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 199.66                  | 199.66     | SI                        |
| 205 | Retiro de cable tensor porta acometida acero galvanizado 1/4" 0.95 Kg/m                 | km     | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 205.43                  | 205.43     | SI                        |
| 206 | Retiro de Conductor Cu. 2P250MCM AWG. TTU + N#4/0 AWG. TTU                              | km     | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 187.14                  | 187.14     | SI                        |
| 207 | Retiro de conductor aéreo # 3.1/0 ACSR                                                  | km     | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 194.05                  | 194.05     | SI                        |
| 208 | Desmontaje de conductores de los moradores                                              | km     | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 200.12                  | 200.12     | SI                        |
| 209 | Ins. de transformadores monofásicos sec. Balante. y puesta a tierra (Hasta 35 KVA)      | km     | 28.50    | 167.45                   | 4,772.16              | 0.90%                    | 199.83                  | 199.83     | SI                        |
| 210 | Ins. de transformador monofásico sec. Balante. y puesta a tierra (DE 37.5 HASTA 75 KVA) | c/u    | 5.00     | 75.09                    | 375.45                | 0.07%                    | 170.00                  | 2.55       | SI                        |
| 211 | Conexión de transformador a la red de media tensión                                     | c/u    | 18.00    | 127.76                   | 2,299.68              | 0.43%                    | 76.23                   | 1.14       | SI                        |
| 212 | Reubicación de Transformador                                                            | c/u    | 23.00    | 10.05                    | 231.15                | 0.04%                    | 129.70                  | 1.94       | SI                        |
| 213 | Retiro y Transportación de Transformador de la Empresa (Hasta 35 KVA)                   | c/u    | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 129.70                  | 0.15       | SI                        |
| 214 | Desconexión y bajada de Transformador de la Empresa (de 37.5 HASTA 75 KVA)              | c/u    | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 76.23                   | 76.23      | SI                        |
| 215 | Retiro de luminaria de la empresa, de los moradores                                     | c/u    | 25.00    | 127.76                   | 3,194.00              | 0.60%                    | 129.70                  | 1.94       | SI                        |
| 216 | Reubicación de luminaria (incl. Materiales de conexión)                                 | c/u    | 36.00    | 24.43                    | 879.48                | 0.10%                    | 14.65                   | 0.22       | SI                        |
| 217 | Conexión de luminaria a secundario nuevo                                                | c/u    | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 34.17                   | 34.17      | SI                        |
| 218 | Instalación de Luminaria vapor de sodio 150w 240V                                       | c/u    | 221.00   | 13.22                    | 2,921.62              | 0.55%                    | 13.42                   | 0.20       | SI                        |
| 219 | Instalación de Luminaria vapor de sodio 250w 240V                                       | c/u    | 221.00   | 19.23                    | 4,249.83              | 0.80%                    | 19.53                   | 0.30       | SI                        |
| 220 | Instalación de acometida a 240V (Al)                                                    | c/u    | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 21.70                   | 21.70      | SI                        |
| 221 | Instalación de centro de carga e interconexión a medidores                              | c/u    | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 21.04                   | 21.04      | SI                        |
| 222 | Retiro de acometida de la Empresa                                                       | c/u    | 648.00   | 20.18                    | 13,076.64             | 2.47%                    | 20.49                   | 0.31       | SI                        |
| 223 | Retiro de acometida clandestina                                                         | c/u    | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 11.20                   | 11.20      | SI                        |
| 224 | Instalación sistema de medición (Caja + medidor + breaker de protección + acometida)    | c/u    | 648.00   | 3.81                     | 2,468.88              | 0.34%                    | 2.85                    | 0.04       | SI                        |
| 225 | Instalación puesta a tierra sistema de medición                                         | c/u    | 648.00   | 26.68                    | 17,270.24             | 3.51%                    | 29.12                   | 0.44       | SI                        |
| 226 | Retiro de medidor                                                                       | c/u    | 0.00     |                          | 0.00                  | 1.38%                    | 11.47                   | 0.17       | SI                        |
| 227 | Cambio de medidor de 240 V. existente en caja antihurto                                 | c/u    | 0.00     |                          | 0.00                  | 0.00%                    | 7.95                    | 7.95       | SI                        |
| 228 |                                                                                         | c/u    | 0.00     |                          | 529,469.15            | 0.00%                    | 23.57                   | 23.57      | SI                        |

*[Signature]*  
Presidente de Comisión de Evaluación

*[Signature]*  
Delegado Técnico

Con voz pero sin voto:

*[Signature]*  
Delegado Financiero

*[Signature]*  
Delegada Jurídica

Sin voz y sin voto lo certifico,

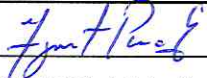
*[Signature]*  
Secretario  
Comisión de evaluación

*[Signature]*

PROCESO DE LICITACIÓN: BID-L1223-FERUM-CNELGYQ-DI-08-006-PROYECTO INTEGRAL DE EXTENSIÓN DE REDES, ILUMINACIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES EN LA COOPERATIVA REALIDAD DE DIOS SECTOR MONTE SINAÍ

|                         |                                                                                                            |                 |                                                                   |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|
| PRESUPUESTO REFERENCIAL |                                                                                                            |                 | \$ 602.004,72                                                     |
| MÚLTIPLO REQUERIDO      |                                                                                                            | 0,5             | \$ 301.002,36                                                     |
| DATOS OFERENTE          |                                                                                                            |                 |                                                                   |
| Licitante               | AÑO                                                                                                        | VALOR FACTURADO | CORRESPONDE A OBRAS DE REDES, ILUMINACIÓN, ACOMETIDAS Y MEDIDORES |
| SELECT                  | 2016                                                                                                       | \$ -            |                                                                   |
|                         | 2017                                                                                                       | \$ 1.216.695,20 | SI                                                                |
|                         | 2018                                                                                                       | \$ -            |                                                                   |
|                         | 2019                                                                                                       | \$ -            |                                                                   |
|                         | 2020                                                                                                       | \$ -            |                                                                   |
| FACTURACIÓN PROMEDIO    |                                                                                                            | \$              | 243.339,04                                                        |
| DOCUMENTO DE SUSTENTO:  | ACTAS DE ENTREGA RECEPCION DEFINITIVA CONTRATO AFD- RSND-CNELGLR-LPNO-004-15, AFD-RSND-CNELGLR-LPNO-001-15 |                 |                                                                   |

POR LO QUE NO CUMPLE

  
Presidente de Comisión de Evaluación

  
Delegado Técnico

Con voz pero sin voto:

  
Delegado Financiero

  
Delegada Jurídico

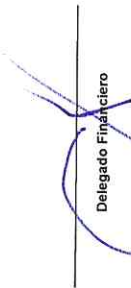
Sin voz y sin voto lo certifico,

  
Secretario  
Comisión de evaluación

|                                                                         |                            |                              |                                      |                        |                            |                                 |                                 |  |                                   |                         |            |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|------------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------------|-------------------------|------------|
| VALOR REQUERIDO                                                         |                            |                              |                                      |                        |                            |                                 |                                 |  |                                   | \$                      | 179,168.07 |
| DATOS OFERENTE                                                          |                            |                              |                                      |                        |                            |                                 |                                 |  |                                   |                         |            |
| Licitante                                                               | VALOR                      |                              |                                      |                        |                            |                                 |                                 |  | RENUNCIA PARCIALMENTE AL ANTICIPO | RENUNCIA TOTAL ANTICIPO |            |
|                                                                         | MONTO PRESENTADO (AC - PC) | MONTO TOTAL CUPOS DE CRÉDITO | MONTO PRESENTADO (CUENTAS DE BANCOS) | MONTO TOTAL PRESENTADO | PORCENTAJE SOBRE REQUISITO | PRESENTA CONTRATOS EN EJECUCIÓN | VALOR DE ANTICIPO NO AMORTIZADO |  |                                   |                         |            |
| SELECT                                                                  | \$ 347,181.88              |                              |                                      | \$ 347,181.88          | 193.77%                    | NO PRESENTA                     |                                 |  |                                   |                         |            |
| VALOR FINAL DE ACTIVOS LÍQUIDOS Y/O DISPONIBILIDAD DE CRÉDITO           |                            |                              |                                      |                        |                            |                                 |                                 |  |                                   | \$ 347,181.88           |            |
| DOCUMENTO DE SUSTENTO:                                                  |                            |                              |                                      |                        |                            |                                 |                                 |  |                                   |                         |            |
| PRESENTA EL FORMULARIO 101 DECLARACIÓN DEL IMPUESTO A LA RENTA AÑO 2020 |                            |                              |                                      |                        |                            |                                 |                                 |  |                                   |                         |            |

  
Presidente de Comisión de Evaluación

  
Delegado Técnico

  
Delegado Financiero

Con voz pero sin voto:

  
Delegada Jurídica

Sin voz y sin voto lo certifico,

  
Secretario  
Comisión de evaluación