

ACTA DE APERTURA DE OFERTAS, ADMISIÓN, EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO:  
Adjudicación Simplificada N° 001-2024-OEC/UNAM-2

1 NÚMERO DE ACTA

ACTA S/N ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 001-2024-OEC/UNAM-2

2 SOBRE LA INFORMACIÓN GENERAL

En la Sede de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA, el día 09 de agosto de 2024, en la Oficina de la Unidad de Abastecimiento, a las 10: 00 am el Organo Encargado de las Contrataciones, encargado de la preparación, conducción y realización del Procedimiento de Selección Adjudicación Simplificada N° 001-2024-OEC/UNAM-2, cuyo objeto es: CONTRATACIÓN DE BIENES: ADQUISICIÓN DE BANDEJAS DE SISTEMAS PORTA CABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA, a fin de efectuar la ADMISIÓN, EVALUACIÓN, CALIFICACION Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO de las ofertas correspondiente según orden de prelación.

3 SOBRE EL QUORUM Y LOS MIEMBROS PARTICIPANTES DE LA SESIÓN

EL quorum necesario que exige la normativa de contrataciones del Estado, se logró con la presencia de los siguientes miembros:

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

JOSÉ ROBERTH VÁSQUEZ BUSTAMANTE

Director de la Unidad de Abastecimiento

4 DETALLE DE LOS PARTICIPANTES

De acuerdo con el cronograma establecido en las bases, se registraron a través del SEACE como participantes los siguientes proveedores:

		Nombre o razón social del participante			RUC		
	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Fecha de registro	Uso de Registro
1	Proveedor con RUC	20111740423	SONEPAR PERU S.A.C.	2024-06-27 15:23:51.0	Válida	2024-06-27 15:23:51.0	20111740423
2	Proveedor con RUC	20301197701	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A.	2024-06-27 10:10:19.0	Válida	2024-06-27 10:10:19.0	20301197701
3	Proveedor con RUC	20477872892	INDUSTRIAS ARTURO CRUZ S.R.L. - INDUSAC S.R.L.	2024-06-27 13:03:36.0	Válida	2024-06-27 13:03:36.0	20477872892
4	Proveedor con RUC	20519753830	CENTRO ELECTRICO ROJESAN S.A.C. - ROJESAN S.A.C.	2024-07-02 23:32:14.0	Válida	2024-07-02 23:32:14.0	20519753830
5	Proveedor con RUC	20532048505	INVERSIONES Y SERVICIOS GENERALES MARIA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	2024-07-02 19:07:15.0	Válida	2024-07-02 19:07:15.0	20532048505
6	Proveedor con RUC	20565709772	CORPORACION V & P PERU S.A.C.	2024-06-28 12:02:07.0	Válida	2024-06-28 12:02:07.0	20565709772
7	Proveedor con RUC	20600107269	SOLITIC GROUP S.A.C.	2024-07-03 16:49:42.0	Válida	2024-07-03 16:49:42.0	20600107269
8	Proveedor con RUC	20600111150	MILNER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - MILINER E.I.R.L.	2024-07-10 09:24:26.0	Válida	2024-07-10 09:24:26.0	20600111150
9	Proveedor con RUC	20601440289	COLPER GROUP S.A.C.	2024-07-03 22:01:57.0	Válida	2024-07-03 22:01:57.0	20601440289
10	Proveedor con RUC	20601450005	CORPORACION SALAS & R S.A.C.	2024-07-01 19:27:56.0	Válida	2024-07-01 19:27:56.0	20601450005
11	Proveedor con RUC	20601492947	MAJERCI S.A.C.	2024-07-03 00:00:44.0	Válida	2024-07-03 00:00:44.0	20601492947
12	Proveedor con RUC	20602522999	INDUSTRIAS CONCRETERAS JOSE DAVID E.I.R.L.	2024-06-29 07:55:36.0	Válida	2024-06-29 07:55:36.0	20602522999
13	Proveedor con RUC	20603225270	JTELECTRIC PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - JTELECTRIC PERU S.A.C.	2024-07-16 21:23:25.0	No válida	2024-07-16 21:23:25.0	20603225270
14	Proveedor con RUC	20603225270	JTELECTRIC PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - JTELECTRIC PERU S.A.C.	2024-07-16 21:20:21.0	No válida	2024-07-16 21:20:21.0	20603225270
15	Proveedor con RUC	20603225270	JTELECTRIC PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - JTELECTRIC PERU S.A.C.	2024-07-16 21:21:07.0	No válida	2024-07-16 21:21:07.0	20603225270
16	Proveedor con RUC	20603350201	FABRICACION DE PRODUCTOS ELECTRICOS S.A.C. - FAPRODEL S.A.C.	2024-07-16 17:36:24.0	Válida	2024-07-16 17:36:24.0	20603350201
17	Proveedor con RUC	20603590374	TECNOLOGIA DE LA INFORMACION PARA EL DESARROLLO E.I.R.L. - TECINDES E.I.R.L.	2024-07-02 12:00:55.0	Válida	2024-07-02 12:00:55.0	20603590374
18	Proveedor con RUC	20604234035	MELTZER INTERNATIONAL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	2024-06-27 19:45:21.0	Válida	2024-06-27 19:45:21.0	20604234035
19	Proveedor con RUC	20604247731	C.O.L. INVERSIONISTAS E.I.R.L.	2024-06-28 08:19:14.0	Válida	2024-06-28 08:19:14.0	20604247731
20	Proveedor con RUC	20604496251	VALPRADO SERVICIOS GENERALES Y CONSTRUCCION E.I.R.L.	2024-07-18 15:20:58.0	Válida	2024-07-18 15:20:58.0	20604496251
21	Proveedor con RUC	20605035072	SHARLUX ELECTRICIDAD SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SHARLUX S.A.C.	2024-07-10 23:59:47.0	Válida	2024-07-10 23:59:47.0	20605035072
22	Proveedor con RUC	20606370174	GRUPO JAGAME E.I.R.L.	2024-06-27 18:49:05.0	Válida	2024-06-27 18:49:05.0	20606370174
23	Proveedor con RUC	20606423731	BARDI IMPORTACIONES Y NEGOCIOS COMERCIALES E.I.R.L.	2024-07-03 23:06:07.0	Válida	2024-07-03 23:06:07.0	20606423731
24	Proveedor con RUC	20608470426	SOLUCIONES TECNOLOGICAS EN REDES & SEGURIDAD INFORMATICA E.I.R.L. - SOLUTEC REDE E.I.R.L.	2024-06-20 21:07:14.0	Válida	2024-06-20 21:07:14.0	20608470426
25	Proveedor con RUC	20609199635	ELECTROANDINA DEL PERU S.A.C.	2024-07-02 12:19:26.0	Válida	2024-07-02 12:19:26.0	20609199635
26	Proveedor con RUC	20609275252	ARQUITECTOLOGIA S.A.C.	2024-06-23 17:47:22.0	Válida	2024-06-23 17:47:22.0	20609275252
27	Proveedor con RUC	20609575035	IMO SOLUCIONES INTEGRALES S.A.C.	2024-06-20 17:20:00.0	Válida	2024-06-20 17:20:00.0	20609575035
28	Proveedor con RUC	20609600439	TECHANDTEL S.A.C.	2024-07-02 21:39:32.0	Válida	2024-07-02 21:39:32.0	20609600439
29	Proveedor con RUC	20609921311	INVERSIONES Y EDIFICACIONES JVR S.A.C.	2024-06-20 12:03:32.0	Válida	2024-06-20 12:03:32.0	20609921311
30	Proveedor con RUC	20611499591	TWT CONTRATISTAS E.I.R.L.	2024-07-04 16:02:02.0	Válida	2024-07-04 16:02:02.0	20611499591
31	Proveedor con RUC	20612051705	JO SISTEMAS Y COMUNICACIONES S.R.L.	2024-07-03 12:00:48.0	Válida	2024-07-03 12:00:48.0	20612051705

**ACTA DE APERTURA DE OFERTAS, ADMISIÓN, EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO:**  
**Adjudicación Simplificada N° 001-2024-OEC/UNAM-2**

**5 DETALLE DE LOS POSTORES**

En el día y horario señalado según el cronograma del Procedimiento de Selección, los siguientes postores realizaron el registro de su oferta en la plataforma del **SEACE**

1	20381197701	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A.	22/07/2024	17:41:15	20381197701	22/07/2024	17:41:42	Enviado	Valido
2	20606378174	GRUPO JAGAM E.I.R.L.	22/07/2024	22:43:07	20606378174	22/07/2024	22:43:33	Enviado	Valido
3	20609199688	ELECTROANDINA DEL PERU S.A.C.	22/07/2024	23:38:49	20609199688	22/07/2024	23:45:33	Enviado	Valido
4	20609600439	TECHANDTEL S.A.C.	22/07/2024	23:55:29	20609600439	22/07/2024	23:55:50	Enviado	Valido
5	20600111150	MILNER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - MILINSER E.I.R.L.	22/07/2024	18:13:05	20600111150	22/07/2024	18:13:22	Enviado	Valido

Acto seguido, se procede con la apertura de los sobres que contienen las ofertas de los mencionados postores y con la revisión de las mismas, a fin de verificar la presentación de los documentos requeridos y determinar si las ofertas responden a las características y/o requisitos funcionales y condiciones de las especificaciones técnicas previstas en las bases.

**6 DETALLE DE LAS OFERTAS QUE NO FUERON ADMITIDAS O RECHAZADAS**

De acuerdo con la revisión efectuada, las siguientes ofertas no se admiten, por lo que no pasan a la etapa de calificación.

1	SUBESTACIONES ELÉCTRICAS S.A.	Motivación ver Anexo N° 1 (Informe N° 028-2024-GGR-EC-UEI/UNAM)
	ELECTROANDINA DEL PERÚ S.A.C.	Motivación ver Anexo N° 1 (Informe N° 028-2024-GGR-EC-UEI/UNAM)
	TECHANDTEL S.A.C.	Motivación ver Anexo N° 1 (Informe N° 028-2024-GGR-EC-UEI/UNAM)
4	MILNER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - MILINSER E.I.R.L.	Motivación ver Anexo N° 1 (Informe N° 028-2024-GGR-EC-UEI/UNAM)

**7 DETALLE DE LAS OFERTAS ADMITIDAS Y QUE PASAN A EVALUACIÓN**

De acuerdo a la revisión efectuada, las siguientes ofertas fueron admitidas por lo que se procederá con su evaluación

1	GRUPO JAGAM E.I.R.L.
---	----------------------

La admisión de las ofertas se detalla en el cuadro de Admisión de Ofertas, según Anexo N° 01 e Informe N° 028-2024-GGR-EC-UEI/UNAM, que forma parte de la presente oferta.

**8 EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS**

DETALLE DEL PRECIO DE LA OFERTA		
N°	Nombre o razón social del postor	Precio de su oferta
1	GRUPO JAGAM E.I.R.L.	180,000.00
DETALLE DE LA EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS EN CONCORDANCIA CON LOS FACTORES DE EVALUACIÓN ESTABLECIDOS EN LAS BASES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN		
La evaluación de las ofertas se detalla en el cuadro de Evaluación de Ofertas, según Anexo N°02 que forma parte de la presente Acta.		



**ACTA DE APERTURA DE OFERTAS, ADMISIÓN, EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN Y OTORGAMIENTO DE  
LA BUENA PRO:  
Adjudicación Simplificada N° 001-2024-OEC/UNAM-2**

**9 PUNTAJE DE LAS OFERTAS DE LOS POSTORES**

De acuerdo a la evaluación realizada, el orden de prelación es el siguiente:

N° DE ORDEN DE PRELACIÓN	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR	PUNTAJE TOTAL
1	GRUPO JAGAM E.I.R.L	105 Puntos
Precio	100 puntos	
Solicitud de Bonificación del cinco por ciento (5%) por tener la condición de micro y pequeña empresa (ANEXO 10)	5 puntos	

**10 RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN**

De acuerdo a la evaluación realizada, el orden de prelación es el siguiente:

N° DE ORDEN DE PRELACIÓN	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR	PUNTAJE TOTAL
1	GRUPO JAGAM E.I.R.L	105 Puntos

**11 CALIFICACIÓN**

Luego de culminada de la evaluación, el **COMITÉ DE SELECCIÓN** procede con la calificación de ofertas de acuerdo a las bases integradas .

NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR N° 1	GRUPO JAGAM E.I.R.L		
SITUACIÓN		CUMPLE	NO CUMPLE
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD.		X	
RESULTADO DE LA CALIFICACIÓN		CALIFICADA	

La calificación de la oferta se detalla en el cuadro de calificación de ofertas, según anexo N° 3 que forma parte de la presente Acta.

**ACTA DE APERTURA DE OFERTAS, ADMISIÓN, EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO:**  
**Adjudicación Simplificada N° 001-2024-OEC/UNAM-2**

**12 RESULTADOS DE LA CALIFICACIÓN**

De acuerdo a la calificación realizada, el orden de prelación queda de la siguiente manera.

NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL POSTOR N° 1	ORDEN DE PRELACIÓN
GRUPO JAGAM E.I.R.L	1
<b>OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO</b>	
De acuerdo con los resultados de la admisión, evaluación y calificación, el postor ganador de la buena pro es:	
Nombre o razón social del postor ganador	Monto adjudicado
GRUPO JAGAM E.I.R.L., CON RUC N° 20606378174	180,000.00

**13 BASE LEGAL**

Artículo 62.2. del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado: "El comité de selección o el órgano encargado de las contrataciones, según corresponda, otorga la buena pro al postor que hubiera obtenido el mejor puntaje, en los términos de su oferta y por la cantidad que hubiese ofertado" (...)

**14 ACUERDO ADOPTADO**

Luego de la revisión de la documentación para la admisión de la oferta, evaluación y calificación, el Órgano Encargado de las Contrataciones OTORGA LA BUENA PRO A GRUPO JAGAM E.I.R.L., CON RUC N° 20606378174, POR EL IMPORTE DE s/. 280,000.00 (Doscientos Ochenta Mil con 00/100 soles) Del procedimiento de selección ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 001-2024-OEC/UNAM-2, cuyo objeto de convocatoria es: CONTRATACIÓN DE BIENES: ADQUISICIÓN DE BANDEJAS DE SISTEMAS PORTA CABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.  
Siendo las 12:05 pm se da por culminado el presente acto.  
Siendo las 16:28 pm se da por culminado dicho acto.

 UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA

  
CPC. JOSÉ ROBERTH VÁSQUEZ BUSTAMANTE  
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES

José Roberth Vásquez Bustamante  
Órgano Encargado de las Contrataciones - UNAM.



ANEXO N° 1

Adjudicación Simplificada N° 001-2024-OEC/UNAM-2

ADQUISICIÓN DE BANDEJAS DE SISTEMAS PORTA CABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

ADMISIBILIDAD DE OFERTAS.

DOCUMENTACION DE PRESENTACION OBLIGATORIA	SUBSTACIONES ELECTRICAS S.A.	GRUPO JAGAM E.I.R.L.	ELECTROANDINA DEL PERU S.A.C.	TECHANDEL S.A.C.	MILNER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - MILINSER E.I.R.L.
Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple
Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple
Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple
Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple
Catalogo y/o ficha técnica de los bienes ofertados, donde se acredite las características establecidas en las especificaciones técnicas elaboradas por el área usuaria, que forman parte del requerimiento.	No Cumple	Si Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple
Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple
Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)	No Corresponde	No Corresponde	No Corresponde	No Corresponde	No Corresponde
El precio de la oferta en soles. Adjuntar obligatoriamente el Anexo N° 6.	Si Cumple	Si cumple	Si Cumple	Si Cumple	Si Cumple
<b>RESULTADO</b>	<b>NO ADMITIDO</b>	<b>ADMITIDO</b>	<b>NO ADMITIDO</b>	<b>NO ADMITIDO</b>	<b>NO ADMITIDO</b>



De conformidad con el numeral 46.4 del artículo 46 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se prevé que, durante el desempeño de su encargo, el Comité de selección o quien haga sus veces está facultado para solicitar el apoyo que requiera de las dependencias o áreas pertinentes de la Entidad, las cuales están obligadas a brindarlo bajo responsabilidad. En ese sentido, mediante el Informe N° 3169-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM, de fecha 25 DE JULIO de 2024, el OEC solicitó al área usuaria su opinión sobre el cumplimiento de las fichas presentadas por los postores en su oferta, de acuerdo a lo requerido en las bases integradas del presente procedimiento de selección.

En respuesta a esta solicitud, mediante el Informe N° 1754-2024-UEI-DIGA-PRES/UNAM, de fecha 08 DE AGOSTO de 2024, el Jefe de la Unidad Ejecutora de Inversiones canaliza el Informe N° 589-2024-MSCLBMOQ-RO-UEI/UNAM, de fecha 07 DE AGOSTO de 2024, suscrito por el residente de la obra y este a su vez respalda la opinión técnica efectuada por el Especialista en comunicaciones, según Informe N° 028-2024-GGR-EC-UEI/UNAM, de fecha 03 de agosto de 2024, respecto a las fichas técnicas presentada por los postores en el procedimiento de selección **ADQUISICIÓN DE BANDEJAS DE SISTEMAS PORTA CABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA “MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE BIBLIOCA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA – SEDE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO – DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA”**, en el cual concluye:

El siguiente postor **CUMPLEN** con las especificaciones técnicas requeridas por el área usuaria, por lo tanto, **SE ADMITE** la oferta.

- ✓ **GRUPO JAGAM E.I.R.L**

Los siguientes postores **no cumplen** con las especificaciones técnicas requeridas por el área usuaria, por lo tanto, **NO SE ADMITE** las ofertas<sup>1</sup>.

- ✓ **SUBESTACIONES ELÉCTRICAS S.A.**
- ✓ **ELECTROANDINA DEL PERÚ S.A.C.**
- ✓ **TECHANDTEL S.A.C.**
- ✓ **MILNER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - MILINSER E.I.R.L.**

El cumplimiento de las fichas técnicas de los postores se sustenta en el Informe N° 028-2024-GGR-EC-UEI/UNAM, de fecha 03 de agosto de 2024, el cual se adjunta a la presente.



ANEXO N° 1  
Adjudicación Simplificada N° 001-2024-OEC/UNAM-2  
ADQUISICIÓN DE BANDEJAS DE SISTEMAS PORTA CABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

EVALUACIÓN DE OFERTAS.

am	FACTORES DE EVALUACIÓN	GRUPO JAGAM E.I.R.L.			
		Precio de la Oferta	PUNTAJE	Bonificación de 5% por tener la condición de Micro y Pequeña Empresa	Total, Puntaje
1	<p><b>PRECIO</b></p> <p><u>Evaluación:</u> Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6).</p> <p><b>PUNTAJE/METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN.</b></p> <p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p>i = Oferta P<sub>i</sub> = Puntaje de la oferta a evaluar O<sub>i</sub> = Precio i O<sub>m</sub> = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio</p>	180,000.00	100	5	105
ORDEN DE PRELACION					(1)



ANEXO N° 1

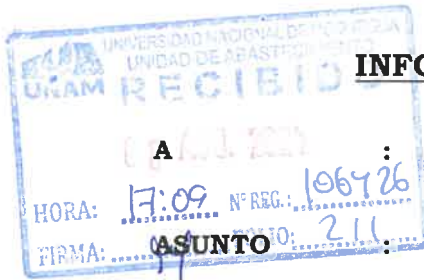
Adjudicación Simplificada N° 001-2024-OEC/UNAM-2

ADQUISICIÓN DE BANDEJAS DE SISTEMAS PORTA CABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA.

EVALUACIÓN DE OFERTAS.	
REQUISITO DE CALIFICACIÓN	GRUPO JAGAM E.I.R.L.
<p><b>Requisitos.</b></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 286.602.05 (Ciento doscientos ochenta y seis mil seiscientos dos con 05/100 soles), por la contratación de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>En el caso de postores que declararon en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia del S/. 35.825.31 (Treinta y cinco mil ochocientos veinte y cinco con 31/100 soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes: VENTA DE BANDEJAS PORTACABLES TIPO MALLA CON SUS ACCESORIOS Y/O BANDEJAS PORTACABLES TIPO PERFORADAS CON SUS ACCESORIOS Y/O BANDEJA TIPO ESCALERRILLA CON SUS ACCESORIOS Y/O EQUIPAMIENTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y/O SISTEMAS DE CANALIZACIÓN CON SUS ACCESORIOS.</p>	<p><u>Si Cumple</u></p>
RESULTADO	CALIFICADO







**INFORME N° 1754-2024-UEI-DIGA-PRES/UNAM**

**A :** **CPC. JOSÉ ROBERTH VASQUEZ BUSTAMANTE**  
Director de la Unidad de Abastecimiento – UNAM

**ASUNTO :** **REMITO EVALUACIÓN DE FICHAS TÉCNICAS PRESENTADAS EN PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN - A.S. N° 001-2024-OEC/UNAM-2 - ADQUISICIÓN DE BANDEJA PORTACABLES**

**REFERENCIA :** (1) INFORME N° 589-2024-MSCLBMOQ-RO-UEI/UNAM.  
(2) INFORME N° 028-2024-GGR-EC-UEI/UNAM.  
(3) INFORME N° 3169-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM.

**FECHA :** Moquegua, 08 de agosto del 2024

Mediante el presente es grato dirigirme a Ud., para saludarlo cordialmente y en atención al documento de la referencia (3), remito el INFORME N° 589-2024-MSCLBMOQ-RO-UEI/UNAM., a través del cual el Arq. Andy Jhonson's Ascencio Ramos, Residente de la Obra: "**MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA - SEDE MARISCAL NIETO, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA**", estando de acuerdo con el contenido del INFORME N° 028-2024-GGR-EC-UEI/UNAM, emitido por el Especialista en Comunicaciones de la obra, remite la evaluación de las fichas técnicas de los bienes ofertados por los postores en el Procedimiento de Selección A.S. N° 001-2024-OEC/UNAM-2, para la **ADQUISICIÓN DE BANDEJA PORTACABLES**, señalando que de la evaluación realizada se obtuvo el cuadro comparativo, concluyendo que de las cinco (05) fichas técnicas presentadas, solo un (01) proveedor: GRUPO JAGAN E.I.R.L., cumple con las especificaciones técnicas mínimas requeridas de sus bienes ofertados de acuerdo a las bases integradas para el presente proceso.

En tal sentido, se remite el presente, a fin de que se continúe con el procedimiento correspondiente.

Es todo cuanto informo a usted, para conocimiento y atención.

Atentamente,

  
UNAM  
**ING. ROBERT MENA BECERRA**  
C.P. N° 163586  
JEFE DE LA UNIDAD EJECUTORA DE INVERSIONES

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA UNIDAD DE ABASTECIMIENTO	
PROVEIDO N°	FECHA
PASE A: .....	
PARA: .....	
FIRMA: .....	



J-RMB/UEI  
C.C. Archivo



**INFORME N° 589 -2024-MSCLBMOQ-RO-UEI/UNAM**

**A :** ING. ROBERT MENA BECERRA  
Jefe de la Unidad Ejecutora de Inversiones - UNAM

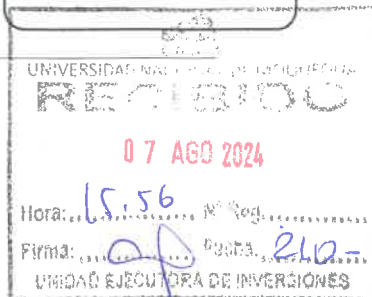
**DE :** ARQ. ANDY JHONSON'S ASENCIO RAMOS  
Residente de Obra.

**PROYECTO :** CUI N° 2336294 – "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA – SEDE MOQUEGUA, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA".

**ASUNTO :** REMITO EVALUACION DE FICHAS TECNICAS PRESENTADAS AL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN DEL SISTEMA DE BANDEJAS PORTACABLES A.S. N°001-2024-OEC/UNAM-2

**REFERENCIA :** a) INFORME N° 028-2024-GGR-EC-UEI/UNAM  
b) INFORME N°3169-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM

**FECHA :** Moquegua, 05 de Agosto del 2024.



Por medio del presente me dirijo a usted para saludarlo cordialmente y a la vez hacer de conocimiento que en atención al documento de la referencia b), se solicita a la residencia en calidad de área técnica, evaluar el cumplimiento del catálogo y/o ficha técnica de los bienes ofertados por los postores en el Procedimiento de Selección Adjudicación Simplificada N° 001-2024-OEC/UNAM-2 – **ADQUISICION DE BANDEJA PORTACABLES**, para la obra CUI 2336294: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA – SEDE MOQUEGUA, DISTRITO DE MOQUEGUA, PROVINCIA DE MARISCAL NIETO, DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"

**1- GENERALIDADES :**

REQUERIMIENTO : ADQUISICION DE SISTEMA DE BANDEJA PORTACABLES  
PLAZO : 35 DIAS CALENDARIOS  
META : 005

**2. DE LA EVALUACION DE LA FICHA TECNICA:**

Con Informe N° 028-2024-GGR-2024-EC-UEI/UNAM, de fecha 02 de Agosto del 2024, la Ing. Gianmarco Gonzales Reyes, Especialista en Comunicaciones, realiza la evaluación técnica de 05 fichas técnicas, de los bienes ofertados por los postores, que presentan sus propuestas para la adquisición del sistema de bandeja portacables Procedimiento de Selección Adjudicada Simplificada N°001-2024-OEC/UNAM-2, donde concluye que, se obtuvo un cuadro comparativo de evaluación, donde se detalla que características cumplen, no cumplen, por lo que concluye que solo **01 proveedor** como es GRUPO JAGAN E.I. R.L. **SI CUMPLE** con las especificaciones técnicas mínima requeridas de sus bienes ofertados, de acuerdo a las bases integradas para el presente proceso de selección.

De los proveedores SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A., ELECTROANDINA DEL PERU S.A.C, TECHANDEL S.A.C. y MILNER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA  
UNAM  
ARQ. ANDY JHONSON'S ASENCIO RAMOS  
RESIDENTE DE OBRA  
C.A.P. N° 14063

RESPONSABILIDAD LIMITADA – MILINSER EIRL., se concluye que, realizadas y revisada la evaluación de las especificaciones técnicas mínimas requeridas, **NO CUMPLEN** con lo requerido de los bienes ofertados en sus catálogos y/o fichas técnicas, según las bases integradas para el presente proceso de selección.

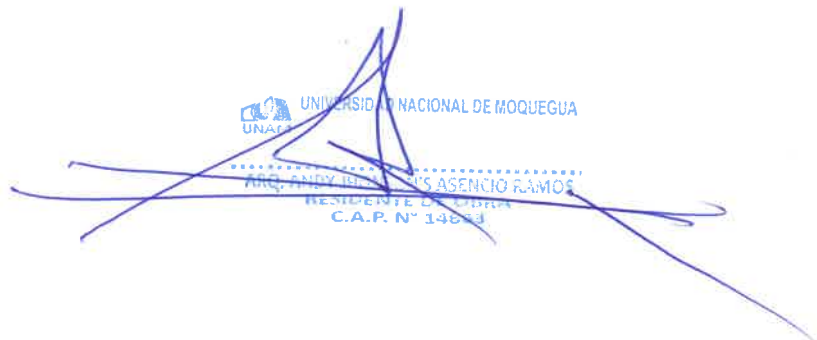
### 3. CONCLUSIONES:

De la evaluación realizada por el Especialista en Comunicaciones, se concluye que 01 de las 05 fichas técnicas cumplen con las especificaciones técnicas requeridas para el presente proceso de selección A.S. N° 001-2024-OEC/UNAM-2.

Por tanto, visto el informe que antecede y estando de acuerdo con el contenido en todo sus extremos, cumpla con remitir la presente para que se derive a la Unidad de Abastecimiento, para que se continúe con el procedimiento correspondiente.

Es cuanto informo a Ud. para su conocimiento y trámite correspondiente.

Atentamente,



UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA  
UNAM  
ARQ. ANDY RAMOS ASENCIO RAMOS  
RESIDENTE DE OFICINA  
C.A.P. N° 14833

AJAR/RO

C.c. Archivo  
UEI (.)

*“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho”*

**INFORME N°028-2024-GGR-EC-UEI/UNAM**

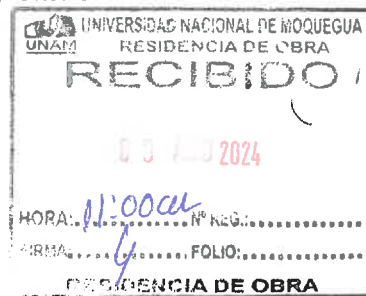
**A :** ARQ. ANDY ASENCIO RAMOS  
RESIDENTE DE OBRA-UNAM

**DE :** ING. GIANMARCO GONZALES REYES  
ESPECIALISTA EN COMUNICACIONES-UNAM

**ASUNTO :** EVALUACIÓN DE FICHAS TÉCNICAS PRESENTADAS AL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN DEL SISTEMA DE BANDEJAS PORTACABLES A. S N° 001-2024-OEC/UNAM-2.

**REFERENCIA :** INFORME N° 3169-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM

**FECHA :** Moquegua, 02 de Agosto del 2024



Por medio de la presente, tengo a bien dirigirme a Usted, para saludarlo cordialmente y a la vez hacerle llegar la evaluación de las fichas técnicas presentadas por los postores, para la Adquisición del sistema de bandejas portacables y sus accesorios para la Obra “Mejoramiento de los servicios de consulta y lectura de la biblioteca central de la Universidad Nacional de Moquegua – Sede Mariscal Nieto, Distrito de Moquegua, Provincia de Mariscal Nieto, Región Moquegua con CUI-2336294:

**I. ANTECEDENTES**

- 1.1. Mediante Informe N° 351-2024-MSCLBMOQ-RO-UEI/UNAM, el Residente de la obra “Mejoramiento de los servicios de consulta y lectura de la biblioteca central de la Universidad Nacional de Moquegua, solicita la persistencia de necesidad y la adecuación de especificaciones técnicas del requerimiento de bienes para el Sistema de Bandejas portacables y sus accesorios, en el que se adjunta la actualización de especificaciones técnicas para dichos bienes.
- 1.2. Con Informe N° 537-2024- MSCLBMOQ-RO-UEI/UNAM, se remitió la absolución de consultas y observaciones, para la Adjudicación simplificada N° 001-2024-OEC/UNAM-2, “Adquisición de Sistema de bandejas portacables” para la obra “Mejoramiento de los servicios de consulta y lectura de la biblioteca central de la Universidad Nacional de Moquegua- Departamento de Moquegua”.
- 1.3. Con Informe N° 3169-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM, nos solicitan en calidad de área técnica, evaluar el cumplimiento del catálogo y/o ficha técnica de los bienes ofertados de cada una de las propuestas presentadas al procedimiento de selección, ofertas que nos hicieron llegar de manera virtual.

**II. ANALISIS**

- 2.1. De la documentación remitida, según documento de referencia, se procedió a verificar la información, para el cual, se mencionan a 05 postores que presentan sus propuestas como son: SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A, GRUPO JAGAM E.I.R.L, ELECTROANDINA DEL PERÚ S.A.C, TECHANDTEL S.A.C, y MILNER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDA LIMITADA - MILINSER E.I.R.L.
- 2.2. Que, de acuerdo al requerimiento elaborado, se solicita: deberán presentar folletos y/o instructivos y/o catálogos y/o fichas técnicas emitidas por el postor o por el fabricante, en el cual deberán indicar la marca y modelo del bien a ofertar, con el fin de acreditar el cumplimiento de las características o especificaciones técnicas de los bienes obletos del presente procedimiento de selección, además el postor deberá resaltar e indicar en sus catálogos o folletos las especificaciones solicitadas en el presente procedimiento de selección.

GIANMARCO GONZALES REYES  
INGENIERO ELECTRONICO  
REG. CIP. 252937



*“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho”*

- 2.3. De lo mencionado en el párrafo anterior, es importante que los postores cumplan lo solicitado, esto debido a que existen fichas técnicas o catálogos que muestran o hacen referencia a una variedad de modelos, códigos del bien, por lo que el área técnica se rige en la oferta clara y precisa del postor.
- 2.4. De lo referido, se elaboró y se obtuvo un cuadro comparativo de evaluación, donde se procedió a revisar las ofertas presentadas para los bienes requeridos, donde verificamos que los postores cumplan con los requerimientos solicitados.
- 2.5. De la evaluación del proveedor SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A, se verifica que, este hace la presentación de fichas y/o catálogos de todos los bienes solicitados, además se verifica en las fichas presentadas, que los bienes propuestos son de las marcas: GR MAGIC, LEGRAND, CABLOFIL, FIXSER, PROMART, INTELLI, INDECO, UNEX, BANNEX, EUROPER y marcas de fabricación nacional, sin embargo algunas fichas de los bienes no indican el modelo o el código a ofertar, además, como resultado de la evaluación de las características técnicas mínimas se detalla lo siguiente:
- ✓ La bandeja portacable metálica tipo malla Electrozincada 20 cm x 5.4 cm x 3m, en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
  - ✓ El Faslock-unión rápida para curva de la bandeja portacable, “no especifica” una característica solicitada.
  - ✓ Unión horizontal para bandeja portacable, su ficha “no especifica” una característica solicitada.
  - ✓ Soporte de montaje lateral para bandeja portacable, su ficha “no especifica” una característica solicitada.
  - ✓ Varilla de acero tipo esparrago ½” x 3m, su ficha “no especifica” y “no cumple” algunas características solicitadas.
  - ✓ Conector de doble vía para puesta a tierra, su ficha “no especifica” y “no cumple” algunas características solicitadas.
  - ✓ Cable de cobre desnudo de 35mm<sup>2</sup> x 7 hilos “no especifica” una característica solicitada.
  - ✓ La bandeja portacable metálica tipo perforada 20 cm x 10 cm x 3m, en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
  - ✓ La curva horizontal de 90° para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
  - ✓ La derivación tipo “T” para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
  - ✓ La curva vertical interior para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
  - ✓ La curva vertical exterior para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
  - ✓ Riel de soporte tipo unistrut para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
  - ✓ Perno, arandela plana y de presión y tuerca de 1/2" x 3/4", en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
  - ✓ Perno tipo cabeza de coche con tuerca, en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.

por ello la omisión de estos, imposibilita y “NO CUMPLE” la solución completa, lo que no garantiza la adquisición y futura implementación del sistema de bandeja portacables y accesorios, según lo requiere la obra de la Biblioteca Central de la UNAM.

- 2.6. De la evaluación del proveedor GRUPO JAGAM E.I.R.L, se verifica que, este hace la presentación de fichas y/o catálogos de todos los bienes solicitados, además se verifica en las fichas que los bienes propuestos son de la marca: AISCAN, GRUPO JAGAM, CELSA, Y MARCA NACIONAL, además hace la indicación del número de ficha técnica con sus modelos y/o códigos de referencia, y como resultado de la evaluación de las características técnicas mínimas se detalla: que todos los bienes “SI CUMPLEN”, por ello se garantiza la solución completa para la adquisición y futura implementación del sistema de Videovigilancia, según lo requiere la obra de la Biblioteca Central de la UNAM.

GIANMARCO GONZALES REYES  
INGENIERO ELECTRONICO  
REG. CIP. 252937



*“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho”*


2.7. De la evaluación del proveedor ELECTROANDINA DEL PERÚ S.A.C, se verifica que, este hace la presentación de fichas y/o catálogos de todos los bienes solicitados, además se verifica en las fichas presentadas, que los bienes propuestos son de las marcas: CABLOFIL, BASORFIX, INDECO, BASOR, PST, y PROMART, y marcas de fabricación importada, sin embargo algunas fichas de los bienes no indican el modelo o el código a ofertar, además, como resultado de la evaluación de las características técnicas mínimas se detalla lo siguiente:

- ✓ Varilla de acero tipo esparrago ½" x 3m, su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Conector de doble vía para puesta a tierra, su ficha "no especifica" y "no cumple" algunas características solicitadas.
- ✓ Tacos de expansión de acero de 1/2" x 2", su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Arandelas planas de acero de 1/2", su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Tuercas de acero hexagonal de 1/2", su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Riel de soporte tipo unistrut para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Perno, arandela plana y de presión y tuerca de 1/2" x 3/4", en su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Perno tipo cabeza de coche con tuerca, en su ficha "no especifica" y "no cumple" algunas características solicitadas.

por ello la omisión de estos, imposibilita y "NO CUMPLE" la solución completa, lo que no garantiza la adquisición y futura implementación del sistema de bandeja portacables y accesorios, según lo requiere la obra de la Biblioteca Central de la UNAM.

2.8. De la evaluación del proveedor TECHANDEL S.A.C, se verifica que, este hace la presentación de fichas y/o catálogos de todos los bienes solicitados, además se verifica en las fichas presentadas, que los bienes propuestos son de las marcas: LEGRAND, FERTEX, GRAKO, ARAGCU, CONEX, y INDECO, BASOR, BANNEX JELCO, FERTEC y marcas de fabricación nacional, sin embargo algunas fichas de los bienes no indican el modelo o el código a ofertar, además, como resultado de la evaluación de las características técnicas mínimas se detalla lo siguiente:

- ✓ Riel metálico de soporte para bandeja portacable tipo malla, su ficha "no especifica" una característica solicitada.
- ✓ Varilla de acero tipo esparrago ½" x 3m, su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Tacos de expansión de acero de 1/2" x 2", su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Arandelas planas de acero de 1/2", su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Tuercas de acero hexagonal de 1/2", su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Conector de doble vía para puesta a tierra, su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Riel de soporte tipo unistrut para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha "no especifica" una característica solicitada.
- ✓ Unión de metal para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ La curva horizontal de 90° para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ La derivación tipo "T" para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ La curva vertical interior para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ La curva vertical exterior para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.
- ✓ Riel de soporte tipo unistrut para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha "no especifica" algunas características solicitadas.

  
GIANMARCO GONZALES REYES  
INGENIERO ELECTRONICO  
REG. CIP. 252937

*“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho”*

- ✓ Perno, arandela plana y de presión y tuerca de 1/2" x 3/4", en su ficha “no especifica” y “no cumple”, algunas características solicitadas.
- ✓ Perno tipo cabeza de coche con tuerca, en su ficha “no cumple” una característica solicitada.


por ello la omisión de estos, imposibilita y “NO CUMPLE” la solución completa, lo que no garantiza la adquisición y futura implementación del sistema de Video Vigilancia, según lo requiere la obra de la Biblioteca Central de la UNAM.

2.9. De la evaluación del proveedor MILINSER E.I.R.L, se verifica que, este hace la presentación de fichas y/o catálogos de los bienes solicitados, además se verifica en las fichas presentadas, que los bienes propuestos son de las marcas: AISCAN, LEGRAND, COLPER, INDECO, FIEMEC, INTELLI, INDECO, UNEX, BANNEX, EUROPER y marcas de fabricación nacional, sin embargo algunas fichas de los bienes no indican el modelo o el código a ofertar, además, como resultado de la evaluación de las características técnicas mínimas se detalla lo siguiente:

- ✓ El Faslock-unión rápida para curva de la bandeja portacable, “no especifica” algunas características solicitadas.
- ✓ Unión rápida horizontal para bandeja portacable, su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
- ✓ Soporte de montaje lateral para bandeja portacable, no adjunta ficha técnica.
- ✓ Placa de montaje universal para bandejas portacables, no adjunta ficha técnica.
- ✓ Kit de accesorio para fijación de bandeja portacable, no especifica” algunas características solicitadas.
- ✓ Riel metálico de soporte para bandeja portacable tipo malla, su ficha “no especifica” una característica solicitada.
- ✓ Varilla de acero tipo esparrago 1/2" x 3m, su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
- ✓ Tacos de expansión de acero de 1/2" x 2", su ficha “no especifica” una característica solicitada.
- ✓ Arandelas planas de acero de 1/2", su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
- ✓ Tuercas de acero hexagonal de 1/2", su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
- ✓ Conector de doble vía para puesta a tierra, no presenta ficha técnica.
- ✓ Cable de cobre desnudo de 35mm<sup>2</sup> x 7 hilos “no especifica” una característica solicitada.
- ✓ La bandeja portacable metálica tipo perforada 20 cm x 10 cm x 3m, en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
- ✓ La curva horizontal de 90° para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha “no especifica” una característica solicitada.
- ✓ La derivación tipo “T” para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha “no especifica” una característica solicitada.
- ✓ La curva vertical interior para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha “no especifica” una característica solicitada.
- ✓ La curva vertical exterior para bandeja portacable tipo perforada, en su ficha “no especifica” una característica solicitada.
- ✓ Perno, arandela plana y de presión y tuerca de 1/2" x 3/4", en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.
- ✓ Perno tipo cabeza de coche con tuerca, en su ficha “no especifica” algunas características solicitadas.

### III. CONCLUSIONES

3.1. Revisada la evaluación técnica a los 05 postores que presentaron sus bienes a ofertar al procedimiento de selección Adjudicación simplificada N° 001-2024-OEC/UNAM-2, “Adquisición de Sistema de bandejas portacables” para la obra “Mejoramiento de los servicios de consulta y lectura de la biblioteca central de la Universidad Nacional de Moquegua- Departamento de Moquegua”, Obtuvimos un cuadro comparativo que se adjunta a este informe, donde se detalla que características cumplen, no cumplen y no especifican, por lo que SE CONCLUYE que solo **01 proveedores** como es: GRUPO JAGAM E.I.R.L, **SI CUMPLEN** con las especificaciones técnicas mínimas requeridas de sus bienes ofertados, de acuerdo a las bases integradas para el presente proceso de selección.

  
GIANMARCO GONZALES REYES  
INGENIERO ELECTRONICO  
REG. CIP. 252937

*“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la  
conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho”*

- 3.2. De los proveedores SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A, ELECTROANDINA DEL PERÚ S.A.C, TECHANDTEL S.A.C, y MILNER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDA LIMITADA - MILINSER E.I.R.L, se concluye que, realizada y revisada la evaluación de las especificaciones técnicas mínimas requeridas, **NO CUMPLEN** con lo requerido de los bienes ofertados en sus catálogos y/o fichas técnicas, según las bases integradas para el presente proceso de selección.


**IV. RECOMENDACIONES**

- 4.1. hacer de conocimiento al Órgano Encargado de las Contrataciones, la Evaluación de los catálogos y/o fichas técnicas, y cartas de fabricante de cumplimiento técnico de los bienes ofertados presentados por los 05 postores mencionado en el numeral 2.1 para el presente proceso de selección A.S N° 001-2024-OEC/UNAM-2.
- 4.2. Remitir y elevar el presente informe técnico, al que se adjunta el cuadro de evaluación revisada y analizada a la Unidad de Abastecimiento de esta dependencia, a fin de tener la continuidad de su trámite correspondiente.

Se adjunta:

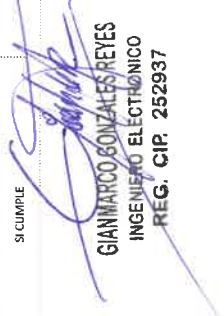
✚ CUADRO COMPARATIVO N° 01

Atentamente,



GIANMARCO GONZALES REYES  
INGENIERO ELECTRONICO  
REG. CIP. 252937

CUADRO COMPARATIVO							
Procedimiento de Selección		ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 001-2024-DEC/UNAM-2					
Informe de Referencia		INFORME N° 3165-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM					
Objeto de la contratación		ADQUISICION DE SISTEMA DE BANDEJAS PORTACABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA-MARISCAL NIETO-DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"					
Item	Punto	Según Especificaciones Técnicas (Mínimo Requerido)	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A	GRUPO AGAM E.I.R.L	ELECTROANDINA DEL PERÚ S.A.C	TECHANDTEL S.A.C	MILINER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-MILINER E.I.R.L
FICHAS TECNICAS							
5	DESCRIPCION DEL BIEN						
5.1	BANDEJA PORTACABLE METALICA TIPO MALLA ELECTROZINCADA 20 cm x 34 cm x 3m	MARCA: GR-MAGIE TIPO: GRM 50 200FT	MARCA: AISCAN ; MODELO: BM72620	MARCA: AISCAN ; MODELO: BM72620	MARCA: CABLOFIL ; MODELO CFS4/200 EZ	MARCA: LEBRAND ; MODELO: CM000091	MARCA: AISCAN ; MODELO: ECDIBIS EZ
	la dimension para todas las bandejas portacables deben ser las internas, las dimensiones requeridas son: *ancho útil: 200 mm *altura útil: 54.6mm a 60 mm *largo útil: 3000mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Distancia entre hileras de los ejes de malla(vertical y horizontal) es de 50mm (V) y 100mm (H)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	el tratamiento de la superficie de las bandejas portacables sera electrozincado despues de la fabricacion en conformidad según la norma EN ISO 16120-2	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Cumple con las normas EN 61537; EN 16120	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Cumple con las certificaciones: IEC 61537, CE, UL, RoHS (Opcional), AENOR (Opcional)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
5.2	JUEGO DE ACCESORIOS PARA FIJACION DE BANDEJA TIPO MALLA						
5.2.1	Faslock-Union rapida para curva de la bandeja portacable	MARCA: LEBRAND ; MODELO: CM558340	MARCA: AISCAN	MARCA: AISCAN	MARCA: CABLOFIL; MODELO: PASLOCK AUTO S EZ 558340	MARCA: LEBRAND ; MODELO: CM558340	MARCA: AISCAN
	Compatible para bandeja portacable metalica de: 200mm x 52.6 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Con acabado galvanizado en caliente	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Cumplir con la norma EN 61537	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
5.2.2	Union rapida Horizontal para bandeja portacable	MARCA: CABLOFIL; MODELO	MARCA: AISCAN ; MODELO: UFA020 FT-100-1031	MARCA: AISCAN ; MODELO: UFA020 FT-100-1031	MARCA: CABLOFIL ; MODELO: EDIN EZ 558241	MARCA: LEBRAND ; MODELO: CM558241	MARCA: AISCAN
	Materia: electrozincado	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	puede estar incluido y premontado en la bandeja portacable metalica de 200mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Cumplir con la norma EN 61537	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
5.2.3	Soporte de montaje lateral para bandeja portacable	MARCA: LEBRAND ; MODELO: CM50XXL	MARCA: AISCAN	MARCA: AISCAN	MARCA: CABLOFIL ; MODELO: CM50XXL 580250	MARCA: LEBRAND ; MODELO: CM558250	NO ADJUNTA FICHA
	Materia: Galvanizado en continuo	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	medidas internas para tuberías: 21mm, 26mm, 41mm y 47 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA

  
 GIANMARCO GONZALES REYES  
 INGENIERO ELECTRONICO  
 REG. CIP. 252937

CUADRO COMPARATIVO							
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 001-2024-DEC/UNAM-2							
INFORME N° 3169-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM							
ADQUISICION DE SISTEMA DE BANDEJAS PORTACABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA-MARISCAL NIETO-DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"							
Item	Punto	Segun Especificaciones Técnicas (Mínimo Requerido)	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A	GRUPO JAGAM E.I.R.L	ELECTROAMONIA DEL PERU S.A C	TECHAMOTEL S.A.C	MILINER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-MILINER E.I.R.L
5	DESCRIPCION DEL BIEN						FICHAS TECNICAS
5.2.4	Placa de montaje universal para bandeja portacable		MARCA: LEGRAND ; MODELO: CM50XL	MARCA: AISCAN	MARCA: CABLOFIL ; MODELO: CM50XL 506130	MARCA: CABLOFIL ; MODELO:586130	NO ADJUNTA FICHA
	Material: Galvanizado en continuo		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Placa de montaje para la sujecion de cajas con medidas de 79 mm x 90 mm		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Compatible para bandeja portacable metálica de 200mm		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
5.2.5	Kit de Accesorio para fijacion de bandeja portacable		MARCA: LEGRAND ; MODELO:KITASSTR	MARCA: AISCAN	MARCA: CABLOFIL ; MODELO: KIT ASSTR GS 558081	MARCA: LEGRAND ; MODELO: KITASSTR CM558081	MARCA: AISCAN
	Tornillo con tuerca de material: electrozincado de dimensiones 6x20 mm		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Mordazas de unión de material galvanizado en continuo		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Cumplir con la norma EN 61537		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
5.3	RIEL METALICO DE SOPORTE PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO MALLA		MARCA: LEGRAND MODELO: RGSN	MARCA: AISCAN ; FICHA: FT-EP-STMS	MARCA: CABLOFIL; MODELO RGSN 3000 013080	MARCA: LEGRAND; MODELO: CM013030	MARCA: LEGRAND ; MODELO: CSN
	Acabado: galvanizado en caliente		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	dimensiones requeridas Largo: 3 m		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Cumplir según la norma EN 10346		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
5.4	VARILLA DE ACERO TIPO ESPARRAGO DE 1/2" x 3m		MARCA: ; MODELO	MARCA: GRUPO JAGAM 100-1018 FICHA: FT-	MARCA: IMPORTADO	MARCA: FERTEX	MARCA: COLPER
	Tipo Varilla rosada sin cabeza, de acero al carbono zincado		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	medida de diametro: 1/2" x longitud: 3m		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Cumplir con la norma ASMT-A123		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
	Color: Plata		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA

  
 GIANMARCO CONZALES REYES  
 INGENIERO ELECTRONICO  
 REG. CIP. 251937



CUADRO COMPARATIVO						
Procedimiento de Selección		ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 001-2024-OEC/UNAM-2				
Informe de Referencia		INFORME N° 3109-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM				
Objeto de la contratación		ADQUISICION DE SISTEMA DE BANDEJAS PORTACABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA-MARISCAL NIETO-DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"				
Item	Punto	Según Especificaciones Técnicas (Mínimo Requerido)	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A	GRUPO JAGAM E.I.R.L	ELECTROANDINA DEL PERÚ S.A.C	TECHANDTEL S.A.C
FICHAS TECNICAS						
5	DESCRIPCION DEL BIEN					
5.5	TACOS DE EXPANSION DE ACERO 1/2" x 2".		MARCA: FIXSER	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1019	MARCA: IMPORTADO	FICHA DE MARCA: GRAKO
	Taco de expansión con roscado en el interior, de material acero al carbono zincado y estrado, con medidas de: 1/2" x 2"	SI CUMPLE		SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
	Tipo de rosca: UNC para espárragos de 1/2"	SI CUMPLE		SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
	color plata	SI CUMPLE		SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
5.6	ARANDELAS PLANAS DE ACERO DE 1/2"		MARCA: PROMART	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1020	MARCA: BASORFIX	FICHA DE MARCA: ARAGCU
	Arandela en forma circular y plana, de material acero al carbono zincado con medidas de: 1/2" x espesor de 3mm"	SI CUMPLE		SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
	Acoplamiento para varilla roscada de 1/2" y tuerca de 1/2"	SI CUMPLE		SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
5.7	TUERCAS DE ACERO HEXAGONAL DE 1/2"		MARCA: PROMART	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1021	MARCA: BASORFIX	FICHA DE MARCA: CONEX
	Tuerca de tipo Hexagonal, material de acero al carbono zincadas con medidas de: 1/2" x 11 mm.	SI CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Tipo de rosca: UNC para espárragos de 1/2".	SI CUMPLE		SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
5.8	CONECTOR DE DOBLE VIA PARA PUESTA A TIERRA		MARCA: INTELLI	MARCA: NACIONAL ; MODELO: GC 29 29	MARCA: CABLOFIL ; MODELO: FRIFEQUIP	FICHA DE MARCA: LEGRAND
	Conector de doble vía, de material cobre, que soportará el cable conductor de protección de sección de 12 a 35 mm².	NO CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Incluye perno de 1/4" y tuerca	NO ESPECIFICA		SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Deberá ser aprobado y recomendado por el propio fabricante	NO ESPECIFICA		SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
6.9	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 35 mm2 X 7 HILOS		MARCA: INDECO; MODELO: FREETOX W2XOH	MARCA: CELSA	MARCA: INDECO	FICHA DE MARCA: INDECO
	Cable desnudo de cobre blando, de sección 35 mm2, con un total de 7 hilos	SI CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Cumple la Norma Nacional: NTP 370.251	NO ESPECIFICA		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
5.10	BANDEJA PORTACABLE METALICA TIPO PERFORADA 20 cm x 10 cm x 3		MARCA: UNEX	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1022	MARCA: BASORTRAY ; MODELO BP	FICHA DE MARCA: SEDIN
	Las bandejas portables deberá tener un tipo de dobles o pestaña: "A" interior y acabado: Galvanizado en caliente	NO ESPECIFICA		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	La "unionesión" para las "unionesión" portables tipo perforada requeridas sin: Anchor 200 mm	SI CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Altura: 100 mm	SI CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Cumple con las normas NEMA VE-1, ASTM-A123 y ENMA VE-2(opcional)	NO ESPECIFICA		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Incluye tapas de bandejas a presión y tapa final	NO ESPECIFICA		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

  
**GIANMARCO GONZALES REYES**  
 INGENIERO ELECTRONICO  
 REG. CIP. 252937

CUADRO COMPARATIVO									
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 001-2024-OEC/UNAM-2									
INFORME N° 3160-2024-JJA-DIGA-PRES/UNAM									
ADQUISICION DE SISTEMA DE BANDEJAS PORTACABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA-MARISCA NIETO-DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"									
Item	Punto	Según Especificaciones Técnicas (Mínimo Requerido)	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A	GRUPO JAGAM EL R.L	FICHA: FT-100-1024	MARCA: GRUPO JAGAM	ELECTRODINOMA DEL PERU S.A.C	TECHANDTEL S.A.C	MILINER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-MILINER EL R.L
5		DESCRIPCION DEL BIEN	FICHAS TECNICAS						
5.11		UNION DE METAL PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA  Acabado en Galvanizado en caliente La dimensión para la unión de las bandejas portacables tipo perforada requeridas son: Ancho: 200 mm Altura: 100 mm Espesor: 1.5 mm. Cumple con las normas ASTM-A123	MARCA: FABRICACION NACIONAL  SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE	SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE	FICHA: FT-100-1024	MARCA: BASOR; MODELO: JUBP	SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE	NO ESPECIFICA  NO ESPECIFICA  SI CUMPLE	MARCA: FEMEC; MODELO: CH.GC  SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE
5.12		CURVA HORIZONTAL DE 90° PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA  La curva de 90° deberá tener un tipo de dobles o pestaña: "Y" Interior Acabado: Galvanizado en caliente La dimensión para la Curva de 90° de las bandejas portacables tipo perforada requeridas son: Ancho: 200 mm Altura: 100 mm Espesor: 1.5 mm Cumple con las normas ASTM-A123 Incluye tapas de curva a presión	MARCA: BANNEX  NO ESPECIFICA  NO ESPECIFICA  SI CUMPLE  NO ESPECIFICA  SI CUMPLE	MARCA: GRUPO JAGAM 100-1024  SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE	FICHA: FT-100-1024	MARCA: BASOR; MODELO: CPBP	SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE	NO ESPECIFICA  NO ESPECIFICA  SI CUMPLE	MARCA: FEMEC; MODELO: CH.GC  SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE
5.13		DERIVACION TIPO "T" PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA  La derivación, deberá tener un tipo de dobles o pestaña: "Y" Interior Acabado en Galvanizado en caliente La dimensión para la derivación de tipo T de las bandejas portacables tipo perforada requeridas son: Ancho: 200 mm Altura: 100 mm Espesor: 1.5 mm Cumple con las normas ASTM-A123 Incluye tapas de derivación a presión	MARCA: BANNEX  NO ESPECIFICA  NO ESPECIFICA  SI CUMPLE  NO ESPECIFICA  SI CUMPLE	MARCA: GRUPO JAGAM 100-1025  SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE	FICHA: FT-100-1025	MARCA: BASOR; MODELO: TEP	SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE	NO ESPECIFICA  NO ESPECIFICA  SI CUMPLE	MARCA: FEMEC; MODELO: TEE C.GC  SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE
5.14		CURVA VERTICAL INTERIOR PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA  La curva vertical interior deberá tener un tipo de dobles o pestaña: "Y" Interior Acabado: Galvanizado en caliente La dimensión para la Curva de las bandejas portacables tipo perforada requeridas son: Ancho: 200 mm Altura: 100 mm Espesor: 1.5 mm Cumple con las normas ASTM-A123 Incluye tapas de curva a presión	MARCA: BANNEX  NO ESPECIFICA  NO ESPECIFICA  SI CUMPLE  NO ESPECIFICA  SI CUMPLE	MARCA: GRUPO JAGAM  SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE	FICHA: FT-100-1026	MARCA: BASOR; MODELO: CCBP	SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE	SIN MARCA  NO ESPECIFICA  NO ESPECIFICA	MARCA: FEMEC; MODELO: CVL.GC  SI CUMPLE  SI CUMPLE  SI CUMPLE

  
 GIANNI ARGO GONZALES REYES  
 INGENIERO ELECTRONICO  
 REG. CIP: 257937

CUADRO COMPARATIVO									
Procedimiento de Selección		ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 001-2024-DEC/UNAM-2							
Informe de Referencia		INFORME N° 3169-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM							
Objeto de la contratación		ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE BANDEJAS PORTACABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA-MARISCAL NIETO-DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"							
Item	Punto	Según Especificaciones Técnicas (Mínimo Requerido)	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A	GRUPO JAGAM E.I.R.L	ELECTRONADINA DEL PERU S.A.C	TECHAMTEL S.A.C	MILINER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-MILINER E.I.R.L		
5	DESCRIPCION DEL BIEN								
5.15	CURVA VERTICAL EXTERIOR PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA		MARCA: BANNEX	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1027	MARCA: BASOR ; MODELO: CXBP	SI MARCA	MARCA: FIEMEC; MODELO: CVC GC		
	La curva vertical exterior deberá tener un tipo de dobles o pestaña: "A" Interior		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	Acabado: Galvanizado en caliente		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	La dimensión para la Curva de las bandejas portacables tipo perforada requeridas son Ancho: 200 mm Altura: 100 mm Espesor: 1.5 mm.		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	Cumple con las normas ASTM-A123		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	Incluye tapas de curva a presión		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA		
5.16	RIEL DE SOPORTE TIPO UNISTRUIT PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA		MARCA: EUROPER	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1028	MARCA: PST	MARCA: JELCO	MARCA: FIEMEC; MODELO RP-GC		
	Acabado: Galvanizado en caliente		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE		
	La dimensión para el riel de soporte requerido son: 42 mm x 42 mm x 3000 mm Espesor: 2.0 mm		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	Cumple con las normas ASTM-A123		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE		
5.17	PERNO, ARANDELA PLANA Y DE PRESION Y TUERCA DE 1/2" x 3/4"		MARCA: FMISER	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1029	MARCA: BASOR	SIN MARCA	SIN MARCA		
	Tipo: perno mas arandela plana y de presión con su tuerca, con medida de diametro: 1/2" x 3/4", la cabeza del perno es hexagonal		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA		
	Acabado: Galvanizado		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA		
	Cumple con la norma ASMT-A123		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA		
5.18	PERNO TIPO CABEZA DE COCHE CON TUERCA		MARCA: ACEROS IMPORT	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1030	MARCA: PROMART	MARCA: FERTEC	SIN MARCA		
	Tipo perno cabeza de coche con arandela plana y tuerca, con acabado zincado inoxidable con medida de diametro: 1/4" x 3/4"		SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA		
	Acabado: Zincado		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA		
	Cumple con las normas ASTM-A123		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA		

  
**GIANMARCO GONZALES REYES**  
 INGENIERO ELECTRONICO  
 REG. CIP: 252937

CUADRO COMPARATIVO							
Procedimiento de Selección		ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 001-2024-DEC/UNAM-2					
Informe de Referencia		INFORME N° 3169-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM					
Objeto de la contratación		ADQUISICION DE SISTEMA DE BANDEJAS PORTACABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA-MARISCAL NIETO-DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"					
Item	Punto	Según Especificaciones Técnicas (Mínimo Requerido)	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A	GRUPO JAGAM E.I.R.L	ELECTROANDINA DEL PERU S.A.C	TECHANTEL S.A.C	MILINER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-MILINER E.I.R.L
FICHAS TECNICAS							
5	DESCRIPCION DEL BIEN						
5.1	BANDEJA PORTACABLE METALICA TIPO MALLA ELECTROZINCADA 20 cm x 5.4 cm x 3m		MARCA: GR-MAGIC TIPO: GRM 55 200FT	MARCA: AISCAN ; MODELO: BHP2020	MARCA: CABLOFIL ; MODELO CF54/200 EZ	MARCA: LEGRAND ; MODELO: CNO00091	MARCA: AISCAN ; MODELO: ECHIRIS EZ
	la dimension para todas las bandejas portacables deben ser las internas, las dimensiones requeridas son: *Ancho útil: 200 mm *altura útil:54.6mm a 60 mm *largo útil 3000mm		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Distancia entre hileras de los ejes de malla(vertical y horizontal) es de 50mm (V) y 100mm (H)		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	el tratamiento de la superficie de las bandejas portacables sera electrozincado despues de la fabricacion en conformidad según la norma EN ISO 16120- 2		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Cumple con las normas EN 61537: EN 16120		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Cumple con las certificaciones: IEC 61537, CE, UL, RoHS (Opcional), AENOR (Opcional)		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
5.2	JUEGO DE ACCESORIOS PARA FIACION DE BANDEJA TIPO MALLA						
5.2.1	Fastlock-Union rapida para curva de la bandeja portacable		MARCA: LEGRAND ; MODELO: CNE58340	MARCA: AISCAN	MARCA: CABLOFIL; MODELO: FASLOCK AUTO 6 EZ 588340	MARCA: LEGRAND ; MODELO: CNE58340	MARCA: AISCAN
	Compatible para bandeja portacable metalica de: 200mm x 52.6 mm		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Con acabado galvanizado en caliente		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Cumplir con la norma EN 61537		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
5.2.2	Union rapida Horizontal para bandeja portacable		MARCA: CABLOFIL, MODELO	MARCA: AISCAN ; MODELO: UFAB20 FT-100-100T	FICHA: MARCA: CABLOFIL ; MODELO: EDRM EZ 558241	MARCA: LEGRAND ; MODELO: CNE58241	MARCA: AISCAN
	Material: electrozincado		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	puede estar incluido y premontado en la bandeja portacable metalica de 200mm		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	Cumplir con la norma EN 61537		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
5.2.3	Soporte de montaje lateral para bandeja portacable		MARCA: LEGRAND ; MODELO: CNE00XXL	MARCA: AISCAN	MARCA: CABLOFIL ; MODELO: CNE00XXL 588250	MARCA: LEGRAND ; MODELO: CNE588250	NO ADJUNTA FICHA
	Material: Galvanizado en continuo		NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
	medidas internas para tuberías: 21mm, 26mm, 41mm y 47 mm		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA

  
**GIANMARZO GONZALEZ REYES**  
 INGENIERO ELECTRONICO  
 REG. CIP 252937



CUADRO COMPARATIVO							
Procedimiento de Selección		ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 001-2024-OEC/UNAM-2					
Informe de Referencia		INFORME N° 3189-2024-UA-DIBA-PRES/UNAM					
Objeto de la contratación		ADQUISICION DE SISTEMA DE BANDEJAS PORTACABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA-MARISCAL NIETO-DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"					
Item	Punto	Según Especificaciones Técnicas (Mínimo Requerido)	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A	GRUPO JAGAM E.I.R.L	ELECTROANDINA DEL PERÚ S.A.C	TECHANOTEL S.A.C	MILINER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-MILINER E.I.R.L
5	FICHAS TECNICAS						
5.2.4	Placa de montaje universal para bandeja portable		MARCA: LEGRAND ; MODELO: CM50XL	MARCA: AISCAN	MARCA: CABLOFIL ; MODELO: CM50XL 586130	MARCA: CABLOFIL ; MODELO:586130	NO ADJUNTA FICHA
		Material: Galvanizado en continuo	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
		Placa de montaje para la sujecion de cajas con medidas de 79 mm x 90 mm	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
		Compatible para bandeja portable metálica de 200mm	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
5.2.5	Kit de Accesorio para fijación de bandeja portable		MARCA: LEGRAND ; MODELO:KITASSTR	MARCA: AISCAN	MARCA: CABLOFIL ; MODELO: KIT ASSTR GS 558081	MARCA: LEGRAND ; MODELO: KITASSTR CM558081	MARCA: AISCAN
		Tornillo con tuerca de material: electrozincado de dimensiones 6x20 mm	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Mordazas de unión de material galvanizado en continuo	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
		Cumplir con la norma EN 61537	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
5.3	RIEL METALICO DE SOPORTE PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO MALLA		MARCA: LEGRAND MODELO: RGSN	MARCA: AISCAN ;	MARCA: CABLOFIL ; MODELO RGSN 3000 013030	MARCA: LEGRAND ; MODELO: CM013030	MARCA: LEGRAND ; MODELO: CSN
		Acabado: galvanizado en caliente	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		dimensiones requeridas Largo: 3 m	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Cumplir según la norma EN 10346	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
5.4	VARILLA DE ACERO TIPO ESPARRAGO DE 1/2" x 3m		MARCA : MODELO	MARCA: BRUPO JAGAM 100-1018	FICHA: FT-	MARCA: IMPORTADO	MARCA: FERTEX
		Tipo Varilla roscada sin cabeza, de acero al carbono zincado	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		medida de diametro: 1/2" x longitud: 3m	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
		Cumplir con la norma ASMT-A123	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
		Color: Plata	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA

  
**GIANMARCO GONZALES REYES**  
 INGENIERO ELECTRONICO  
 REG. CIP. 352937



CUADRO COMPARATIVO							
Procedimiento de Selección			ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 001-2024-OEC/UNAM-2				
Informe de Referencia			INFORME N° 3169-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM				
Objeto de la contratación			ADQUISICION DE SISTEMA DE BANDEJAS PORTACABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA-MARISCAL NIETO-DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"				
Item	Punto	Según Especificaciones Técnicas (Mínimo Requerido)	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A	GRUPO JAGAM E.I.R.L	ELECTROANDINA DEL PERÚ S.A.C	TECHANDTEL S.A.C	MILINER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA- MILINER E.I.R.L
5		DESCRIPCION DEL BIEN	FICHAS TECNICAS				
5.5		TACOS DE EXPANSION DE ACERO 1/2" x 2" ,	MARCA: FIXSER	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1019	MARCA: IMPORTADO	FICHA DE MARCA: GRAKO	SIN MARCA
		Taco de expansión con roscado en el interior, de material acero al carbono zincado y estríado, con medidas de: 1/2" x 2"	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE
		Tipo de rosca: UNC para espárragos de 1/2" ,	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE
		color plata	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
5.6		ARANDELAS PLANAS DE ACERO DE 1/2"	MARCA: PROMART	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1020	MARCA: BASORFIX	FICHA DE MARCA: ARAGCU	SIN MARCA
		Arandela en forma circular y plana, de material acero al carbono zincado con medidas de: 1/2" x espesor de 3mm"	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
		Acoplamiento para varilla roscada de 1/2" y tuerca de 1/2"	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
5.7		TUERCAS DE ACERO HEXAGONAL DE 1/2"	MARCA: PROMART	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1021	MARCA: BASORFIX	FICHA DE MARCA: CONEX	SIN MARCA
		Tuerca de tipo Hexagonal, material de acero al carbono zincadas con medidas de: 1/2" x 11 mm.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
		Tipo de rosca: UNC para espárragos de 1/2" .	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
5.8		CONECTOR DE DOBLE VIA PARA PUESTA A TIERRA	MARCA: INTELLI	MARCA: NACIONAL ; MODELO: GC 29 29	MARCA: CABLOFIL ; MODELO: FRIFEQUIP	FICHA DE MARCA: LEGRAND	NO PRESENTA FICHA
		Conector de doble vía, de material cobre, que soportará el cable conductor de protección de sección de 12 a 35 mm2.	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
		Incluye perno de 1/2" y tuerca	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
		Deberá ser aprobado y recomendado por el propio fabricante	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA
5.9		CABLE DE COBRE DESNUDO DE 35 mm2 X 7 HILOS	MARCA: INDECO; MODELO: FREETOX N2XOH	MARCA: CELSA	MARCA: INDECO	FICHA DE MARCA: INDECO	MARCA: INDECO ; MODELO
		Cable desnudo de cobre blando, de sección 35 mm2, con un total de 7 hilos	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA
		Cumple la Norma Nacional: NTP 370.251	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
5.10		BANDEJA PORTACABLE METALICA TIPO PERFORADA 20 cm x 10 cm x 3	MARCA: UNEX	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1022	MARCA: BASORTRAY ; MODELO BP	FICHA DE MARCA: SEDIN	MARCA: FIMEC; MODELO: BTR.GC
		Las bandejas portacables deberá tener un tipo de dobles o pestaña: "A" Interior y en acabado: Galvanizado en caliente	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		La "universidad" para las "bandejas" portacables "tipo" perforada, requeridas son: Ancho: 200 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Altura: 100 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Cumple con las normas NEMA VE-1, ASTM-A123 y ENMA VE-2(opcional)	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Incluye tapas de bandejas a presión y tapa final	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA

  
 GIOVANNI GONZALES REYES  
 INGENIERO ELECTRONICO  
 REG. CIP 762937

CUADRO COMPARATIVO									
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 001-2024-DEC/UNAM-2									
INFORME N° 3169-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM									
ADQUISICION DE SISTEMA DE BANDEJAS PORTACABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA-MARISCAL NIETO-DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"									
Item	Punto	Según Especificaciones Técnicas (Mínimo Requerido)	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A	GRUPO JAGAM E.I.R.L	ELECTRODANINA DEL PERU S.A.C	TECHANDTEL S.A.C	MILINSEI INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-MILINSEI E.I.R.L		
5		DESCRIPCION DEL BIEN	FICHAS TECNICAS						
5.11	UNION DE METAL PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA	MARCA: FABRICACION NACIONAL	MARCA: GRUPO JAGAM 100-1024	FICHA: FT-100-1024	MARCA: BASOR; MODELO: JUBP	MARCA: FABRICACION NACIONAL	MARCA: FEMEC; MODELO: CH.GC		
	Acabado en: Galvanizado en caliente	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	La dimensión para la unión de las bandejas portacables tipo perforada requeridas son: Ancho: 200 mm Altura: 100 mm Espesor: 1.5 mm.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
5.12	CURVA HORIZONTAL DE 90° PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA	MARCA: BANNEX	MARCA: GRUPO JAGAM 100-1024	FICHA: FT-100-1024	MARCA: BASOR; MODELO: CPBP	MARCA: BANNEX	MARCA: FEMEC; MODELO: CH.GC		
	La curva de 90° deberá tener un tipo de dobles o pestaña: "V" Interior	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	Acabado: Galvanizado en caliente	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE		
	La dimensión para la Curva de 90° de las bandejas portacables tipo perforada requeridas son: Ancho: 200 mm Altura: 100 mm Espesor: 1.5 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE		
	Cumple con las normas ASTM-A123	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE		
	Incluye tapas de curva a presión	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA		
5.13	DERIVACION TIPO "T" PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA	MARCA: BANNEX	MARCA: GRUPO JAGAM 100-1025	FICHA: FT-100-1025	MARCA: BASOR; MODELO: TEBP	MARCA: BANNEX	MARCA: FEMEC; MODELO: TEE C.GC		
	La derivación, deberá tener un tipo de dobles o pestaña: "V" Interior	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	Acabado en: Galvanizado en caliente	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE		
	La dimensión para la derivación de tipo T de las bandejas portacables tipo perforada requeridas son: Ancho: 200 mm Altura: 100 mm Espesor: 1.5 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE		
	Cumple con las normas ASTM-A123	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE		
	Incluye tapas de derivación a presión	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA		
5.14	CURVA VERTICAL INTERIOR PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA	MARCA: BANNEX	MARCA: GRUPO JAGAM	FICHA: FT-100-1026	MARCA: BASOR; MODELO: CCBP	SIN MARCA	MARCA: FEMEC; MODELO: CVI.GC		
	La curva vertical interior deberá tener un tipo de dobles o pestaña: "V" Interior	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	Acabado: Galvanizado en caliente	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	La dimensión para la Curva de las bandejas portacables tipo perforada requeridas son: Ancho: 200 mm Altura: 100 mm Espesor: 1.5 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	Cumple con las normas ASTM-A123	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
	Incluye tapas de curva a presión	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA		

  
 GIANMARCO GONZALES REYES  
 INGENIERO ELECTRONICO  
 REG. CIP. 252937

CUADRO COMPARATIVO									
Procedimiento de Selección		ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 001-2024-DEC/UNAM-2							
Informe de Referencia		INFORME N° 3169-2024-UA-DIGA-PRES/UNAM							
Objeto de la contratación		ADQUISICION DE SISTEMA DE BANDEAS PORTACABLES Y SUS ACCESORIOS PARA LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONSULTA Y LECTURA DE LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA-MARISCAL NIETO-DEPARTAMENTO DE MOQUEGUA"							
Item	Punto	Según Especificaciones Técnicas (Mínimo Requerido)	SUBESTACIONES ELECTRICAS S.A	GRUPO JAGAM E.I.R.L	ELECTROANDINA DEL PERU S.A.C	TECHANTEL S.A.C	MILINER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-MILINER E.I.R.L		
5		DESCRIPCION DEL BIEN							
5.15		CURVA VERTICAL EXTERIOR PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA	MARCA: BANNEX	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1027	MARCA: BASOR ; MODELO: CXBP	SI MARCA	MARCA: FIEMEC; MODELO: CVE-GC		
		La curva vertical exterior deberá tener un tipo de dobles o postaja: "V" Interior	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
		Acabado: Galvanizado en caliente	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
		La dimensión para la Curva de las bandejas portacables tipo perforada requeridas son Ancho: 200 mm Altura: 100 mm Espesor: 1.5 mm.	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
		Cumple con las normas ASTM-A123	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
		Incluye tapas de curva a presión	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA		
5.16		RIEL DE SOPORTE TIPO UNISTRUT PARA BANDEJA PORTACABLE TIPO PERFORADA	MARCA: EUROMER	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1028	MARCA: PST	MARCA: JELCO	MARCA: FIEMEC; MODELO RP-GC		
		Acabado: Galvanizado en caliente	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE		
		La dimensión para el riel de soporte requerido son: 42 mm x 42 mm x 3000 mm Espesor: 2.0 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE		
		Cumple con las normas ASTM-A123	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE		
5.17		PERNO, ARANDELA PLANA Y DE PRESION Y TUERCA DE 1/2" x 3/4"	MARCA: FIXSER	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1029	MARCA: BASOR	SIN MARCA	SIN MARCA		
		Tipo: perno mas arandela plana y de presión con su tuerca, con medida de diametro: 1/2" x 3/4", la cabeza del perno es hexagonal	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA		
		Acabado: Galvanizado	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA		
		Cumple con la norma ASMT-A123	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA		
5.18		PERNO TIPO CABEZA DE COCHE CON TUERCA	MARCA: ACEROS IMPORT	MARCA: GRUPO JAGAM FICHA: FT-100-1030	MARCA: PROMART	MARCA: FERTEC	SIN MARCA		
		Tipo perno cabeza de coche con arandela plana y tuerca, con acabado zincado inoxidable con medida de diametro: 1/4" x 3/4".	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA		
		Acabado: Zincado	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA		
		Cumple con las normas ASTM-A123	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA		

  
**GIANMARCO GONZALES REYES**  
 INGENIERO-ELECTRONICO  
 REG. CIP. 252937