CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay a los 06 días del mes de Diciembre del año dos mil veintitrés, la **SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA,** en adelante LA CONTRATANTE, representada en este acto por el Señor **ROBERTO CARLOS ENRIQUE CABALLERO,** Director de la Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas de la Subsecretaría de Estado de Tributación, con Cédula de Identidad Nº 1.048.915, calidad que acredita con la exhibición del testimonio de la Resolución MH N° 389 de fecha 23 de noviembre del 2020 y la Resolución Interna N° 72 de fecha 26 de mayo de 2014 "Por la cual se autoriza al titular de la Dirección de Apoyo de la Subsecretaría de Estado de Tributación a dictar actos administrativos en el marco de la Ley N° 2051/2003, el Decreto N° 21909/2003 y demás disposiciones legales reglamentarias", con domicilio en la calle Eligio Ayala esquina Yegros, por una parte y por la otra parte, la Firma **CÁCERES ACOSTA & ASOCIADOS S.A.** en adelante denominada EL PROVEEDOR, con Registro Único del Contribuyente (RUC) Nº **80070813-0**, domiciliada en Guaraníes Nº 160 casi Cacique Lambaré , representada para este acto por la Señora **KARINA NATALIA YESHIRA MURA MARTÍNEZ** con Cédula de Identidad Civil Nº 3.774.438, en carácter de Representante Legal, convienen en celebrar el presente contrato, sujeto a las Cláusulas y Condiciones que más abajo se establecen.----------

1. OBJETO.

Establecer las obligaciones y los derechos de las partes contratantes con relación a la **Licitación por Concurso de Ofertas (LCO) – SBE N° 02/2023 "SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA"**. En caso de existir discrepancia entre las especificaciones del objeto descriptas en el Catálogo de la DNCP y las del presente Pliego, prevalecerán éstas últimas. ----------

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

1. Contrato.
2. El pliego de bases y condiciones y sus adendas o modificaciones.
3. Los datos cargados en el SICP.
4. La oferta del proveedor.
5. La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.
6. Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato.

Los documentos que forman parte del contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente.----------

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N°27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 439/2023, vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 426.206 ----------

Año	T.P.	Prog.	Sub Programa	Proy.	Objeto del Gasto	F.F.	O.F.	Dpto.	Monto en G.
2.023	1	001	00	04	261	30	75	99	20.000.000
2.023	1	001	00	04	543	30	75	99	100.000.000
Total									**120.000.000**

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **Licitación por Concurso de Ofertas (LCO) – SBE N° 02/2023 "SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA"**, convocado por la UOC N° 2 del Ministerio de Hacienda. La adjudicación fue aprobada por Resolución DAAF N° 58 de fecha 05 de julio del 2.023. ----------

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES y/o SERVICIOS:

Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido) Guaraníes	Precio total Guaraníes
1	Rack Cerrado Mural de 6 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos y Tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontables, 1 Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados)- ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	788.861	788.861
2	Rack Cerrado Mural de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	939.068	939.068
3	Rack Cerrado Mural Pivotante de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	1.228.093	1.228.093
4	Rack Cerrado Mural Pivotante de 18 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	2.346.000	2.346.000
5	Rack Cerrado de Piso 19 de 20 U con puertas y cerradura (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	2.040.647	2.040.647
6	Rack Cerrado de Piso 19 de 30 U (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	3.315.000	3.315.000
7	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U 900 mm exterior con puertas y cerradura (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	3.901.718	3.901.718

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

8	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U 1100 mm con puertas y cerradura (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	5.765.833	5.765.833
9	Rack Cerrado de 19" de 45 U con puertas y cerradura (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas, 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	5.744.833	5.744.833
10	Rack Abierto de 19" de 42 U (Kit de tornillos y tuercas Enjaulados, 1 Bandeja de Fijación Central, 1 Ordenador de Cable Cerrado de 1 U, 1 canal de Tensión Universal)- ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	1.650.059	1.650.059
11	Rack Cerrado Mural de 6 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos y Tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontables, 1 Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados)- SEDE, REGIONAL CAACUPE-VILLA HAYES-PARAGUARI	Unidad	UNIDAD	1	886.291	886.291
12	Rack Cerrado Mural de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL CAACUPE-VILLA HAYES-PARAGUARI	Unidad	UNIDAD	1	1.052.200	1.052.200
13	Rack Cerrado Mural Pivotante de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL CAACUPE-VILLA HAYES-PARAGUARI	Unidad	UNIDAD	1	1.374.934	1.374.934
14	Rack Cerrado Mural Pivotante de 18 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL CAACUPE-VILLA HAYES-PARAGUARI	Unidad	UNIDAD	1	2.416.380	2.416.380
15	Rack Cerrado de Piso 19 de 20 U con puertas y cerradura (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 2 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL CAACUPE-VILLA HAYES-PARAGUARI	Unidad	UNIDAD	1	2.309.980	2.309.980
16	Rack Cerrado de Piso 19 de 30U (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL CAACUPE-VILLA HAYES-PARAGUARI	Unidad	UNIDAD	1	3.736.925	3.736.925
17	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U 900 mm (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL CAACUPE-VILLA HAYES-PARAGUARI	Unidad	UNIDAD	1	4.392.120	4.392.120
18	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U 1100 mm (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL CAACUPE-VILLA HAYES-PARAGUARI	Unidad	UNIDAD	1	6.659.093	6.659.093
19	Rack Cerrado de 19" de 45 U con puertas y cerradura, (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL CAACUPE-VILLA HAYES-PARAGUARI	Unidad	UNIDAD	1	6.567.755	6.567.755
20	Rack Abierto de 19" de 42 U (Kit de tornillos y tuercas Enjaulados, 1 Bandeja de Fijación Central, 1 Ordenador de Cable Cerrado de 1 U, 1 canal de Tensión Universal)- SEDE, REGIONAL CAACUPE-VILLA HAYES-PARAGUARI	Unidad	UNIDAD	1	1.821.177	1.821.177
21	Rack Cerrado Mural de 6 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos y Tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontables, 1 Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados)- SEDE, REGIONAL -SAN ESTANISLAO-CORONEL OVIEDO- VILLARRICA	Unidad	UNIDAD	1	934.102	934.102
22	Rack Cerrado Mural de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL -SAN ESTANISLAO-CORONEL OVIEDO- VILLARRICA	Unidad	UNIDAD	1	1.109.487	1.109.487
23	Rack Cerrado Mural Pivotante de 12 U con puertas y cerradura (Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL -SAN ESTANISLAO-CORONEL OVIEDO- VILLARRICA	Unidad	UNIDAD	1	1.450.506	1.450.506
24	Rack Cerrado Mural Pivotante de 18 U con puertas y cerradura (Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)-SEDE, REGIONAL -SAN ESTANISLAO-CORONEL OVIEDO- VILLARRICA	Unidad	UNIDAD	1	2.488.807	2.488.807
25	Rack Cerrado de Piso 19 de 20 U con puertas y cerradura (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 2 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior)- SEDE, REGIONAL -SAN ESTANISLAO-CORONEL OVIEDO- VILLARRICA	Unidad	UNIDAD	1	2.485.885	2.485.885
26	Rack Cerrado de Piso 19 de 30 U (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL -SAN ESTANISLAO-CORONEL OVIEDO- VILLARRICA	Unidad	UNIDAD	1	4.101.577	4.101.577

Lic. ROBERTO ENRIQUE. Director
Dirección de Apoyo de
Administración / Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

27	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL -SAN ESTANISLAO-CORONEL OVIEDO- VILLARRICA	Unidad	UNIDAD	1	4.751.572	4.751.572
28	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)-SEDE, REGIONAL -SAN ESTANISLAO-CORONEL OVIEDO- VILLARRICA	Unidad	UNIDAD	1	6.861.241	6.861.241
29	Rack Cerrado de 19" de 45 U con puertas y cerradura (1 Canal de Tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas, 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL -SAN ESTANISLAO-CORONEL OVIEDO- VILLARRICA	Unidad	UNIDAD	1	6.673.301	6.673.301
30	Rack Abierto de 19" de 42 U (Kit de tornillos y tuercas Enjaulados, 1 Bandeja de Fijación Central, 1 Ordenador de Cable Cerrado de 1 U, 1 canal de Tensión Universal)- SEDE, REGIONAL -SAN ESTANISLAO-CORONEL OVIEDO-VILLARRICA	Unidad	UNIDAD	1	1.936.186	1.936.186
31	Rack Cerrado Mural de 6 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos y Tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontables, 1 Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados)- SEDE, REGIONAL -CAAZAPA-SAN JUAN BAUTISTA- PILAR	Unidad	UNIDAD	1	1.074.491	1.074.491
32	Rack Cerrado Mural de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL -CAAZAPA-SAN JUAN BAUTISTA- PILAR	Unidad	UNIDAD	1	1.287.267	1.287.267
33	Rack Cerrado Mural Pivotante de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL -CAAZAPA-SAN JUAN BAUTISTA- PILAR	Unidad	UNIDAD	1	1.638.472	1.638.472
34	Rack Cerrado Mural Pivotante de 18 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de Tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL -CAAZAPA-SAN JUAN BAUTISTA- PILAR	Unidad	UNIDAD	1	2.563.537	2.563.537
35	Rack Cerrado de Piso 19 de 20 U con puertas y cerradura (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 2 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL -CAAZAPA-SAN JUAN BAUTISTA- PILAR	Unidad	UNIDAD	1	2.549.114	2.549.114
36	Rack Cerrado de Piso 19 de 30 U (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL -CAAZAPA-SAN JUAN BAUTISTA- PILAR	Unidad	UNIDAD	1	4.310.519	4.310.519
37	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL -CAAZAPA-SAN JUAN BAUTISTA- PILAR	Unidad	UNIDAD	1	5.112.407	5.112.407
38	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U 1100 mm con puertas y cerradura (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior)- SEDE, REGIONAL -CAAZAPA-SAN JUAN BAUTISTA- PILAR	Unidad	UNIDAD	1	7.831.719	7.831.719
39	Rack Cerrado de 19" de 45 U con puertas y cerradura (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL -CAAZAPA-SAN JUAN BAUTISTA- PILAR	Unidad	UNIDAD	1	7.630.759	7.630.759
40	Rack Abierto de 19" de 42 U (Kit de tornillos y tuercas Enjaulados, 1 Bandeja de Fijación Central, 1 Ordenador de Cable Cerrado de 1 U, 1 canal de tensión Universal)- SEDE, REGIONAL -CAAZAPA-SAN JUAN BAUTISTA- PILAR	Unidad	UNIDAD	1	2.051.771	2.051.771
41	Rack Cerrado Mural de 6 U con puertas y cerradura (Kit de Tornillos y Tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontables, 1 Canal de tensión Universal, 2 Mini ventiladores)-SEDE, REGIONAL -CONCEPCION-CIUDAD DEL ESTE - ENCARNACION - SALTO DEL GUAIRA	Unidad	UNIDAD	1	1.142.779	1.142.779
42	Rack Cerrado Mural de 12 U con puertas y cerradura (Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de tensión Universal, 2 Mini ventiladores, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL - CONCEPCION-CIUDAD DEL ESTE - ENCARNACION - SALTO DEL GUAIRA	Unidad	UNIDAD	1	1.377.066	1.377.066
43	Rack Cerrado Mural Pivotante de 12 U con puertas y cerradura (Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de tensión Universal, 2 Mini ventiladores, 1 Bandeja Fija) REGIONAL CONCEPCION CIUDAD DEL ESTE - ENCARNACION - SALTO DEL GUAIRA	Unidad	UNIDAD	1	1.742.713	1.742.713
44	Rack Cerrado Mural Pivotante de 18 U con puertas y cerradura (Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de tensión Universal, 2 Mini ventiladores, 1 Bandeja Fija), REGIONAL -CONCEPCION-CIUDAD DEL ESTE - ENCARNACION - SALTO DEL GUAIRA	Unidad	UNIDAD	1	2.666.078	2.666.078
45	Rack de Piso 19 de 20 U con puertas y cerradura (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 2 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior) REGIONAL CONCEPCION-CIUDAD DEL ESTE - ENCARNACION - SALTO DEL GUAIRA	Unidad	UNIDAD	1	2.853.598	2.853.598

Lic. ROBERTO ENRIQUE. Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

46	Rack de Piso 19 de 30 U (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- ASEDE, REGIONAL - CONCEPCION-CIUDAD DEL ESTE - ENCARNACION - SALTO DEL GUAIRA	Unidad	UNIDAD	1	4.831.177	4.831.177
47	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable), REGIONAL - CONCEPCION-CIUDAD DEL ESTE - ENCARNACION - SALTO DEL GUAIRA	Unidad	UNIDAD	1	5.505.973	5.505.973
48	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable), REGIONAL - CONCEPCION-CIUDAD DEL ESTE - ENCARNACION - SALTO DEL GUAIRA	Unidad	UNIDAD	1	8.003.242	8.003.242
49	Rack de 19" de 45 U con puertas y cerradura (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior), REGIONAL - CONCEPCION-CIUDAD DEL ESTE - ENCARNACION - SALTO DEL GUAIRA	Unidad	UNIDAD	1	7.783.634	7.783.634
50	Rack Abierto de 19" de 42 U (Kit de tornillos y tuercas Enjaulados, 1 Bandeja de Fijación Central, 1 Ordenador de Cable Cerrado de 1 U, 1 canal de tensión Universal), REGIONAL -CONCEPCION-CIUDAD DEL ESTE - ENCARNACION - SALTO DEL GUAIRA	Unidad	UNIDAD	1	2.236.811	2.236.811
51	Rack Cerrado Mural de 6 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos y Tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontables, 1 Canal de tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados)- SEDE, REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA	Unidad	UNIDAD	1	1.174.134	1.174.134
52	Rack Cerrado Mural de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA	Unidad	UNIDAD	1	1.420.199	1.420.199
53	Rack Cerrado Mural Pivotante de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de tensión Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA	Unidad	UNIDAD	1	1.790.571	1.790.571
54	Rack Cerrado Mural Pivotante de 18 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de tensión Universal, 2 Mini ventiladores, 1 Bandeja Fija)- SEDE, REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA	Unidad	UNIDAD	1	2.692.738	2.692.738
55	Rack Cerrado de Piso 19 de 20 U con puertas y cerradura (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 2 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA	Unidad	UNIDAD	1	2.981.154	2.981.154
56	Rack Cerrado de Piso 19 de 30 U (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA	Unidad	UNIDAD	1	5.000.552	5.000.552
57	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable), REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA	Unidad	UNIDAD	1	5.603.083	5.603.083
58	Rack Cerrado de Piso 19 de 42 U (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable)- SEDE, REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA	Unidad	UNIDAD	1	8.434.514	8.434.514
59	Rack Cerrado de 19" de 45 U con puertas y cerradura (1 Canal de tensión de 8 Tomas Universal, 4 Mini ventiladores, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1 U, Orificio de Entrada Superior e Inferior para Cable), REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA	Unidad	UNIDAD	1	8.206.746	8.206.746
60	Rack Abierto de 19" de 42 U (Kit de tornillos y tuercas Enjaulados, 1 Bandeja de Fijación Central, 1 Ordenador de Cable Cerrado de 1 U, 1 canal de tensión Universal)- SEDE, REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA	Unidad	UNIDAD	1	2.305.944	2.305.944
61	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y Eléctrico PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCIÓN Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1		
1.1	Cableado horizontal (categoría 5e) ? ANSI/TIA/EIA? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	6.735	6.735
1.2	Cableado horizontal (categoría 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	8.549	8.549
1.3	Cableado horizontal (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	10.064	10.064
1.4	Cableado Vertical (categoría 5e) ? ANSI/TIA/EIA? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	6.860	6.860
1.5	Cableado Vertical (categoría 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	9.052	9.052
1.6	Cableado Vertical (categoría 6a) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	10.555	10.555
1.7	Canaletas plásticas 27 x 30 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	27.956	27.956
1.8	Canaletas plásticas 30 x 40 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	44.964	44.964
1.9	Canaletas plásticas 100 x 50 mm (con accesorios) estructurado	Unidad	UNIDAD	1	109.907	109.907
1.10	Canaletas metálicas para cableado Horizontal (con Accesorios, uniones, soportes, codos)	Unidad	UNIDAD	1	265.064	265.064
1.11	Bandeja porta cable tipo escalera 200x60 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	445.050	445.050
1.12	Bandeja porta cable tipo ranurado 100x50 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	346.150	346.150
1.13	Periscopio metalico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	179.445	179.445
1.14	Periscopio plastico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	72.603	72.603
1.15	Reubicacion de puesto de trabajo Electrico y UTP (cajas, placas, modulos)	Unidad	UNIDAD	1	123.625	123.625

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

1.16	Jack RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	12.029	12.029
1.17	Jack RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	15.948	15.948
1.18	Conector RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	3.981	3.981
1.19	Conector RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	5.430	5.430
1.20	Ducto PVC antiflama de 25 mm por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	11.233	11.233
1.21	Ducto PVC antiflama de 2? por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	13.846	13.846
1.22	Certificacion escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	Unidad	UNIDAD	1	28.012	28.012
1.23	Retiro de cableado o cables en desuso (UTP)	Unidad	EVENTO	1	126.524	126.524
1.24	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	13.599	13.599
1.25	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	16.726	16.726
1.26	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	35.002	35.002
1.27	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	70.004	70.004
1.28	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	140.010	140.010
1.29	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	13.016	13.016
1.30	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	17.610	17.610
1.31	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	46.463	46.463
1.32	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	83.633	83.633
1.33	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	150.540	150.540
1.34	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	83.076	83.076
1.35	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	148.152	148.152
1.36	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	266.673	266.673
1.37	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	12.215	12.215
1.38	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	13.824	13.824
1.39	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	87.229	87.229
1.40	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	157.013	157.013
1.41	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 24 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	282.624	282.624
1.42	Fusiones de Fibra optica (por pelo) en tendido de fibra (subterraneo o aereo) en mangas de Fusion	Unidad	UNIDAD	1	148.842	148.842
1.43	Manga de Fusion con accesorios	Unidad	UNIDAD	1	609.831	609.831
1.44	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores SC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	99.481	99.481
1.45	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores LC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	133.351	133.351
1.46	Limpieza de conectores en DIO	Unidad	UNIDAD	1	44.505	44.505
1.47	Certificacion Escrita de Fibra optica mediante OTDR por pelo	Unidad	UNIDAD	1	87.942	87.942
1.48	Certificacion Escrita de Fibra optica para enlaces de 10G	Unidad	UNIDAD	1	93.955	93.955
1.49	Retiro de cableado o cables en desuso (FO)	Unidad	EVENTO	1	115.676	115.676
1.50	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 2 mm	Metros	UNIDAD	1	4.210	4.210
1.51	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 4 mm	Metros	UNIDAD	1	7.774	7.774
1.52	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 6 mm	Metros	UNIDAD	1	11.127	11.127
1.53	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 10 mm	Metros	UNIDAD	1	14.902	14.902
1.54	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 2 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	14.871	14.871
1.55	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 4 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	22.175	22.175
1.56	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 6 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	29.130	29.130
1.57	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 10 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	37.601	37.601
1.58	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 4 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	15.856	15.856
1.59	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 6 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	22.052	22.052
1.60	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 10mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	36.669	36.669
1.61	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 20 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	63.030	63.030
1.62	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 25 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	74.393	74.393
1.63	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 12 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	276.254	276.254
1.64	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 18 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	408.041	408.041
1.65	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 24 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	464.616	464.616

Lic. ROBERTO ENRIQUE. Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 17 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

1.66	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 36 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	630.982	630.982
1.67	Cajas plasticas de derivacion 10x10x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	15.824	15.824
1.68	Cajas plasticas de derivacion 30x22x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	59.340	59.340
1.69	Pico Toma Corriente Tipo Universal	Unidad	UNIDAD	1	19.399	19.399
1.70	Pico Toma Corriente Tipo Americano	Unidad	UNIDAD	1	18.916	18.916
1.71	Llave termo magnetica de 1 X 10 A	Unidad	UNIDAD	1	38.206	38.206
1.72	Llave termo magnetica de 1 X 16 A	Unidad	UNIDAD	1	38.206	38.206
1.73	Llave termo magnetica de 1 X 25 A	Unidad	UNIDAD	1	38.105	38.105
1.74	Llave termo magnetica de 1 X 32A	Unidad	UNIDAD	1	41.427	41.427
1.75	Llave termo magnetica de 1 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	43.481	43.481
1.76	Llave termo magnetica de 1 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	45.178	45.178
1.77	Llave termo magnetica de 1 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	48.665	48.665
1.78	Llave termo magnetica de 1 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	48.665	48.665
1.79	Llave termo magnetica de 1 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	49.864	49.864
1.80	Llave termo magnetica de 3 X 10A	Unidad	UNIDAD	1	89.778	89.778
1.81	Llave termo magnetica de 3 X 16A	Unidad	UNIDAD	1	94.688	94.688
1.82	Llave termo magnetica de 3 X 25A	Unidad	UNIDAD	1	104.325	104.325
1.83	Llave termo magnetica de 3 x 32A	Unidad	UNIDAD	1	111.113	111.113
1.84	Llave termo magnetica de 3 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	116.803	116.803
1.85	Llave termo magnetica de 3 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	122.728	122.728
1.86	Llave termo magnetica de 3 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	129.728	129.728
1.87	Llave termo magnetica de 3 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	305.209	305.209
1.88	Llave termo magnetica de 3 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	684.608	684.608
1.89	Retiro de cableado o cables en desuso (Electrico)	Unidad	EVENTO	1	136.634	136.634
1.90	Canaleta DE ALUMINIO DTX 53x15 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	183.889	183.889
1.91	Canaleta DE ALUMINIO DTX 73x25 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	298.695	298.695
1.92	Canaleta DE ALUMINIO R40 117x35mm 3 mts. Sin Tapa/Blanco Dutotec	Unidad	UNIDAD	1	394.569	394.569
1.93	Canaleta DE ALUMINIO SLIM 53x14mm 1,5mts CON TAPA/BLANCO	Unidad	UNIDAD	1	109.740	109.740
1.94	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 comun	Unidad	UNIDAD	1	68.981	68.981
1.95	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 mm estructurado	Unidad	UNIDAD	1	95.349	95.349
1.96	Canaleta o Cubre Cable 100x50 RANURADO (gris)	Unidad	UNIDAD	1	53.201	53.201
1.97	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07	Unidad	UNIDAD	1	12.782	12.782
1.98	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	15.632	15.632
1.99	Canaleta o Cubre Cable 18 x 21	Unidad	UNIDAD	1	21.735	21.735
1.100	Canaleta o Cubre Cable 20 x 10 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	23.656	23.656
1.101	Canaleta o Cubre Cable 27 x 30	Unidad	UNIDAD	1	41.567	41.567
1.102	Canaleta o Cubre Cable 40 x 30	Unidad	UNIDAD	1	38.893	38.893
1.103	Canaleta o Cubre Cable 60 x 40	Unidad	UNIDAD	1	54.892	54.892
1.104	Caño corrugado antillamas de 1" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	4.239	4.239
1.105	Caño corrugado antillamas de 2" Pulg. plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	7.877	7.877
1.106	Caño corrugado antillamas de 3/4"" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	3.040	3.040
1.107	Caño corrugado de 1" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	2.309	2.309
1.108	Caño corrugado de 1/2"" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.025	1.025
1.109	Caño corrugado de 3/4" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.521	1.521
1.110	Caño corrugado de 4"" negro-subterraneo	Unidad	UNIDAD	1	8.208	8.208
1.111	Caño corrugado de 5/8" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.277	1.277
1.112	Caño corrugado metalico de 1 1/2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	74.806	74.806
1.113	Caño corrugado metalico de 1"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	46.795	46.795
1.114	Caño corrugado metalico de 2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	103.112	103.112
1.115	Caño corrugado metalico de 3/4"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	34.836	34.836
1.116	Caño Electroducto ZinCaño 1 1/2"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	142.968	142.968
1.117	Caño Electroducto ZinCaño 1"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	67.867	67.867
1.118	Caño Electroducto ZinCaño 2" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	174.709	174.709
1.119	Caño Electroducto ZinCaño 3" x 3 mts liviano	Unidad	UNIDAD	1	263.044	263.044
1.120	Caño Electroducto ZinCaño 3/4"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	46.488	46.488
1.121	Caño Galvanizado de 1 1/2"" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	144.096	144.096
1.122	Caño Galvanizado de 1" (x 3 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	84.499	84.499
1.123	Caño Galvanizado de 1/2"" pared fina clunion	Unidad	UNIDAD	1	93.923	93.923
1.124	Caño Galvanizado de 2"" (x 6 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	211.932	211.932
1.125	Caño Galvanizado de 3" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	522.845	522.845
1.126	Caño metalico Negro de 1/2"" por 3mts.	Unidad	UNIDAD	1	56.567	56.567
1.127	Caño plastico liviano de 2"" blanco de 6 mts.	Unidad	UNIDAD	1	41.986	41.986
1.128	Caño rigido CONDUIT 3 mt. 25 mm 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	13.521	13.521
1.129	Caño rigido CONDUIT 3 mt.x 40mm(1 1/2"")naranja	Unidad	UNIDAD	1	24.536	24.536
1.130	Caño rigido CONDUIT 3MT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	18.016	18.016
1.131	Caño rigido de 1 1/2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	6.836	6.836
1.132	Caño rigido de 1" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	4.213	4.213
1.133	Caño rigido de 1/2 " para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	1.508	1.508
1.134	Caño rigido de 2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	9.060	9.060
1.135	Caño rigido de 3"" p/desague(tira de 6 mt.)	Unidad	UNIDAD	1	30.530	30.530
1.136	Caño rigido de 3/4" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	2.496	2.496
1.137	Caño rigido de 5/8"" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	2.107	2.107
1.138	Accesorio p/ Canaleta Esquinero Externo 100x50 mm estruct	Unidad	UNIDAD	1	19.045	19.045

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 97 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

1.139	Accesorio p/ Canaleta Extremo 100 x 50 mm.estructurado	Unidad	UNIDAD	1	14.439	14.439
1.140	Accesorio p/ Canaleta Rinconero Interno 100x50 estruct.	Unidad	UNIDAD	1	41.643	41.643
1.141	Accesorio p/Canaleta Curva Plana100x50 mm. estruct.	Unidad	UNIDAD	1	45.174	45.174
1.142	Accesorio p/Canaleta Separador 100 x 50 mm.estruct.	Unidad	UNIDAD	1	15.062	15.062
1.143	ACOPLE Caño/CAJA P/ rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	6.496	6.496
1.144	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 25MM NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	4.493	4.493
1.145	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	4.247	4.247
1.146	Abrazadera de metal-Tam.med.	Unidad	UNIDAD	1	3.806	3.806
1.147	Abrazaderas Tipo D zincada de 1 1/2"	Unidad	UNIDAD	1	5.680	5.680
1.148	Abrazaderas Tipo D zincada de 1"	Unidad	UNIDAD	1	2.956	2.956
1.149	Abrazaderas Tipo D zincada de 2" c/tornillo	Unidad	UNIDAD	1	6.169	6.169
1.150	Abrazaderas Tipo D zincada de 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	1.827	1.827
1.151	Ventilaci?n: Turbina de 220V a instalarse en Rack.	Unidad	UNIDAD	1	200.302	200.302
1.152	Canal de Tension: 19? con 8 tomas universales de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	211.044	211.044
1.153	Canal de Tension: con 10 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	239.776	239.776
1.154	Organizador Horizontal de 1 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	95.360	95.360
1.155	Organizador Horizontal de 2 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	149.898	149.898
1.156	Organizador de Cable Ranurado plastico Vertical para Rack abierto	Unidad	UNIDAD	1	178.929	178.929
1.157	Protector organizador de cables (espirales) por metro.	Metros	UNIDAD	1	24.725	24.725
1.158	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	439.132	439.132
1.159	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	611.742	611.742
1.160	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	560.506	560.506
1.161	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	874.013	874.013
1.162	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	681.500	681.500
1.163	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	1.148.119	1.148.119
1.164	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	297.525	297.525
1.165	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	347.753	347.753
1.166	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	581.047	581.047
1.167	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	758.141	758.141
1.168	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	642.651	642.651
1.169	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	684.871	684.871
1.170	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	891.576	891.576
1.171	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	946.912	946.912
1.172	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	297.525	297.525
1.173	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	347.753	347.753
1.174	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	594.064	594.064
1.175	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	893.379	893.379
1.176	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	682.885	682.885
1.177	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC duplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	702.621	702.621
1.178	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	903.883	903.883
1.179	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	967.029	967.029
1.180	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	12.414	12.414
1.181	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	16.274	16.274
1.182	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	21.399	21.399
1.183	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	17.318	17.318
1.184	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	19.855	19.855
1.185	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en	Unidad	UNIDAD	1	28.207	28.207

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

	Fabrica para Estaciones de Trabajo					
1.186	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	19.577	19.577
1.187	Patch Cord de 2 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	26.393	26.393
1.188	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	33.249	33.249
1.189	Patch Cord de 5 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	26.703	26.703
1.190	Patch Cord de 10 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	26.703	26.703
1.191	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	43.222	43.222
1.192	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	45.903	45.903
1.193	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	55.534	55.534
1.194	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	59.868	59.868
1.195	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	83.210	83.210
1.196	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	104.113	104.113
1.197	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	84.244	84.244
1.198	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	92.683	92.683
1.199	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	75.973	75.973
1.200	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	99.104	99.104
1.201	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	53.884	53.884
1.202	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	69.004	69.004
1.203	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	62.310	62.310
1.204	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	75.570	75.570
1.205	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	83.441	83.441
1.206	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	77.650	77.650
1.207	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	54.164	54.164
1.208	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	58.529	58.529
1.209	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	60.823	60.823
1.210	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	60.823	60.823
1.211	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	106.299	106.299
1.212	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	116.231	116.231
1.213	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	247.250	247.250
1.214	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	346.150	346.150
1.215	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	159.617	159.617
1.216	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	191.678	191.678
1.217	Ordenamiento, Limpieza de Pach Core en los Rack y otros elementos de la Planta Pasiva Existente	Unidad	UNIDAD	1	32.164	32.164
1.218	Desmontaje de Rack Mural	Unidad	UNIDAD	1	144.501	144.501
1.219	Desmontaje de Rack de Piso	Unidad	UNIDAD	1	139.305	139.305
1.220	Desmontaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	53.135	53.135
1.221	Desmontaje de Patch Panel 24 puertos	Unidad	UNIDAD	1	50.004	50.004
1.222	Desmontaje de Patch Panel 48 puertos	Unidad	UNIDAD	1	50.004	50.004
1.223	Desconexion y Reconexion de UTP en patcheras (Despacheo/pacheo), por unidad de Patch panel afectado.	Unidad	UNIDAD	1	80.268	80.268
1.224	Montaje de Rack Mural,	Unidad	UNIDAD	1	261.504	261.504
1.225	Montaje de Rack de Piso.	Unidad	UNIDAD	1	246.261	246.261
1.226	Montaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	117.791	117.791
1.227	identificacion y Etiquetado de Patch cords ? en ambos puntos Origen/Destino (de la Planta Pasiva Existente)	Unidad	UNIDAD	1	23.212	23.212
1.228	Relevamiento para elaboracion de presupuesto	Unidad	EVENTO	1	325.395	325.395
62	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y Electrico PARA LA SEDE, REGIONAL CAACUPE-VILLA HAYES-PARAGUARÍ	Unidad	UNIDAD	1		0
3.1	Cableado horizontal (categoria 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	7.284	7.284
3.2	Cableado horizontal (categoria 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	9.289	9.289
3.3	Cableado horizontal (categoria 6a) ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	11.008	11.008
3.4	Cableado Vertical (categoria 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	7.440	7.440
3.5	Cableado Vertical (categoria 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	9.847	9.847
3.6	Cableado Vertical (categoria 6a) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	11.503	11.503
3.7	Canaletas plasticas 27 x 30 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	31.408	31.408
3.8	Canaletas plasticas 30 x 40 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	50.346	50.346
3.9	Canaletas plasticas 100 x 50 mm (con accesorios) estructurado	Unidad	UNIDAD	1	124.780	124.780
3.10	Canaletas met?licas para cableado Horizontal (con Accesorios, uniones, soportes, codos)	Unidad	UNIDAD	1	301.302	301.302
3.11	Bandeja porta cable tipo escalera 200x60 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	458.401	458.401
3.12	Bandeja porta cable tipo ranurado 100x50 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	356.534	356.534
3.13	Periscopio metalico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	197.548	197.548
3.14	Periscopio plastico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	77.254	77.254
3.15	Reubicacion de puesto de trabajo Electrico y UTP (cajas, placas, modulos)	Unidad	UNIDAD	1	127.333	127.333
3.16	Jack RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	13.173	13.173
3.17	Jack RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	17.475	17.475
3.18	Conector RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	4.266	4.266
3.19	Conector RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	5.857	5.857

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

3.20	Ducto PVC antiflama de 25 mm por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	12.433	12.433
3.21	Ducto PVC antiflama de 27 por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	14.261	14.261
3.22	Certificacion escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	Unidad	UNIDAD	1	30.587	30.587
3.23	Retiro de cableado o cables en desuso (UTP)	Unidad	EVENTO	1	146.298	146.298
3.24	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	15.626	15.626
3.25	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	18.982	18.982
3.26	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	36.052	36.052
3.27	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	72.104	72.104
3.28	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	144.210	144.210
3.29	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	14.665	14.665
3.30	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	19.533	19.533
3.31	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	47.856	47.856
3.32	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	86.141	86.141
3.33	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	155.056	155.056
3.34	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	85.568	85.568
3.35	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	152.596	152.596
3.36	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	274.673	274.673
3.37	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	13.804	13.804
3.38	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	15.633	15.633
3.39	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	89.845	89.845
3.40	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	161.723	161.723
3.41	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 24 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	291.102	291.102
3.42	Fusiones de Fibra optica (por pelo) en tendido de fibra (subterraneo o aereo) en mangas de Fusion	Unidad	UNIDAD	1	162.767	162.767
3.43	Manga de Fusion con accesorios	Unidad	UNIDAD	1	652.724	652.724
3.44	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores SC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	114.696	114.696
3.45	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores LC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	149.761	149.761
3.46	Limpieza de conectores en DIO	Unidad	UNIDAD	1	45.839	45.839
3.47	Certificacion Escrita de Fibra optica mediante OTDR por pelo	Unidad	UNIDAD	1	97.831	97.831
3.48	Certificacion Escrita de Fibra optica para enlaces de 10G	Unidad	UNIDAD	1	96.773	96.773
3.49	Retiro de cableado o cables en desuso (FO)	Unidad	EVENTO	1	131.518	131.518
3.50	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 2 mm	Metros	UNIDAD	1	4.620	4.620
3.51	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 4 mm	Metros	UNIDAD	1	8.427	8.427
3.52	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 6 mm	Metros	UNIDAD	1	12.056	12.056
3.53	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 10 mm	Metros	UNIDAD	1	16.960	16.960
3.54	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 2 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	16.867	16.867
3.55	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 4 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	25.343	25.343
3.56	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 6 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	33.068	33.068
3.57	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 10 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	42.561	42.561
3.58	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 4 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	17.256	17.256
3.59	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 6 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	23.994	23.994
3.60	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 10mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	39.495	39.495
3.61	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 20 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	70.795	70.795
3.62	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 25 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	83.751	83.751
3.63	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 12 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	305.558	305.558
3.64	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 18 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	469.620	469.620
3.65	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 24 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	513.242	513.242
3.66	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 36 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	713.445	713.445
3.67	Cajas plasticas de derivacion 10x10x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	16.298	16.298

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

3.68	Cajas plasticas de derivacion 30x22x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	61.120	61.120
3.69	Pico Toma Corriente Tipo Universal	Unidad	UNIDAD	1	21.934	21.934
3.70	Pico Toma Corriente Tipo AmeriCaño	Unidad	UNIDAD	1	20.754	20.754
3.71	Llave termo magnetica de 1 X 10 A	Unidad	UNIDAD	1	43.190	43.190
3.72	Llave termo magnetica de 1 X 16 A	Unidad	UNIDAD	1	43.190	43.190
3.73	Llave termo magnetica de 1 X 25 A	Unidad	UNIDAD	1	41.504	41.504
3.74	Llave termo magnetica de 1 X 32A	Unidad	UNIDAD	1	47.189	47.189
3.75	Llave termo magnetica de 1 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	48.994	48.994
3.76	Llave termo magnetica de 1 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	50.906	50.906
3.77	Llave termo magnetica de 1 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	55.719	55.719
3.78	Llave termo magnetica de 1 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	55.719	55.719
3.79	Llave termo magnetica de 1 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	56.202	56.202
3.80	Llave termo magnetica de 3 X 10A	Unidad	UNIDAD	1	98.967	98.967
3.81	Llave termo magnetica de 3 X 16A	Unidad	UNIDAD	1	104.035	104.035
3.82	Llave termo magnetica de 3 X 25A	Unidad	UNIDAD	1	113.946	113.946
3.83	Llave termo magnetica de 3 x 32A	Unidad	UNIDAD	1	121.131	121.131
3.84	Llave termo magnetica de 3 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	127.128	127.128
3.85	Llave termo magnetica de 3 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	133.300	133.300
3.86	Llave termo magnetica de 3 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	140.923	140.923
3.87	Llave termo magnetica de 3 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	345.143	345.143
3.88	Llave termo magnetica de 3 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	788.771	788.771
3.89	Retiro de cableado o cables en desuso (Electrico)	Unidad	EVENTO	1	156.426	156.426
3.90	Canaleta DE ALUMINIO DTX 53x15 mm 2 mts, CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	205.226	205.226
3.91	Canaleta DE ALUMINIO DTX 73x25 mm 2 mts, CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	335.729	335.729
3.92	Canaleta DE ALUMINIO R40 117x35mm 3 mts, Sin Tapa/Blanco Dutotec	Unidad	UNIDAD	1	447.030	447.030
3.93	Canaleta DE ALUMINIO SLIM 53x14mm 1,5mts CON TAPA/BLANCO	Unidad	UNIDAD	1	124.000	124.000
3.94	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 comun	Unidad	UNIDAD	1	81.232	81.232
3.95	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 mm estructurado	Unidad	UNIDAD	1	106.372	106.372
3.96	Canaleta o Cubre Cable 100x50 RANURADO (gris)	Unidad	UNIDAD	1	58.739	58.739
3.97	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07	Unidad	UNIDAD	1	14.054	14.054
3.98	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	17.221	17.221
3.99	Canaleta o Cubre Cable 18 x 21	Unidad	UNIDAD	1	23.862	23.862
3.100	Canaleta o Cubre Cable 20 x 10 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	25.732	25.732
3.101	Canaleta o Cubre Cable 27 x 30	Unidad	UNIDAD	1	46.118	46.118
3.102	Canaleta o Cubre Cable 40 x 30	Unidad	UNIDAD	1	44.578	44.578
3.103	Canaleta o Cubre Cable 60 x 40	Unidad	UNIDAD	1	61.689	61.689
3.104	Caño corrugado antillamas de 1" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	4.884	4.884
3.105	Caño corrugado antillamas de 2" Pulg. plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	9.018	9.018
3.106	Caño corrugado antillamas de 3/4"" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	3.489	3.489
3.107	Caño corrugado de 1" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	2.617	2.617
3.108	Caño corrugado de 1/2"" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.162	1.162
3.109	Caño corrugado de 3/4" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.720	1.720
3.110	Caño corrugado de 4"" negro-subterraneo	Unidad	UNIDAD	1	8.831	8.831
3.111	Caño corrugado de 5/8" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.443	1.443
3.112	Caño corrugado metalico de 1 1/2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	83.100	83.100
3.113	Caño corrugado metalico de 1"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	52.372	52.372
3.114	Caño corrugado metalico de 2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	115.347	115.347
3.115	Caño corrugado metalico de 3/4"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	38.891	38.891
3.116	Caño Electroducto ZinCaño 1 1/2"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	153.453	153.453
3.117	Caño Electroducto ZinCaño 1"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	75.873	75.873
3.118	Caño Electroducto ZinCaño 2" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	187.492	187.492
3.119	Caño Electroducto ZinCaño 3" x 3 mts liviano	Unidad	UNIDAD	1	288.434	288.434
3.120	Caño Electroducto ZinCaño 3/4"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	50.457	50.457
3.121	Caño Galvanizado de 1 1/2"" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	172.283	172.283
3.122	Caño Galvanizado de 1" (x 3 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	93.890	93.890
3.123	Caño Galvanizado de 1/2"" pared fina c/union	Unidad	UNIDAD	1	106.769	106.769
3.124	Caño Galvanizado de 2"" (x 6 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	230.311	230.311
3.125	Caño Galvanizado de 3" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	560.146	560.146
3.126	Caño metalico Negro de 1/2"" por 3mts.	Unidad	UNIDAD	1	64.265	64.265
3.127	Caño plastico liviano de 2"" blanco de 6 mts.	Unidad	UNIDAD	1	50.550	50.550
3.128	Caño rigido CONDUIT 3 mt. 25 mm 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	14.747	14.747
3.129	Caño rigido CONDUIT 3 mt.x 40mm(1 1/2"")naranja	Unidad	UNIDAD	1	27.022	27.022
3.130	Caño rigido CONDUIT 3MT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	19.615	19.615
3.131	Caño rigido de 1 1/2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	7.817	7.817
3.132	Caño rigido de 1" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	4.828	4.828
3.133	Caño rigido de 1/2 " para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	1.708	1.708
3.134	Caño rigido de 2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	10.373	10.373
3.135	Caño rigido de 3"" p/desague(tira de 6 mt.)	Unidad	UNIDAD	1	34.281	34.281
3.136	Caño rigido de 3/4" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	2.855	2.855
3.137	Caño rigido de 5/8"" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	2.410	2.410
3.138	Accesorio p/ Canaleta Esquinero Externo 100x50 mm estruct	Unidad	UNIDAD	1	22.239	22.239
3.139	Accesorio p/ Canaleta Extremo 100 x 50 mm.estructurado	Unidad	UNIDAD	1	16.324	16.324
3.140	Accesorio p/ Canaleta Rinconero Interno 100x50 estruct.	Unidad	UNIDAD	1	44.880	44.880
3.141	Accesorio p/Canaleta Curva Plana100x50 mm. estruct.	Unidad	UNIDAD	1	48.878	48.878
3.142	Accesorio p/Canaleta Separador 100 x 50 mm.estruct.	Unidad	UNIDAD	1	16.412	16.412

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

3.143	ACOPLE Caño/CAJA P/ rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	7.566	7.566
3.144	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 25MM NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	5.061	5.061
3.145	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	4.866	4.866
3.146	Abrazadera de metal-Tam.med.	Unidad	UNIDAD	1	4.497	4.497
3.147	Abrazaderas Tipo D zincada de 1 1/2"	Unidad	UNIDAD	1	6.486	6.486
3.148	Abrazaderas Tipo D zincada de 1"	Unidad	UNIDAD	1	3.405	3.405
3.149	Abrazaderas Tipo D zincada de 2" c/tornillo	Unidad	UNIDAD	1	7.069	7.069
3.150	Abrazaderas Tipo D zincada de 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	2.108	2.108
3.151	Ventilaci?n: Turbina de 220V a instalarse en Rack.	Unidad	UNIDAD	1	220.000	220.000
3.152	Canal de Tension: 19? con 8 tomas universales de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	232.891	232.891
3.153	Canal de Tension: con 10 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	270.282	270.282
3.154	Organizador Horizontal de 1 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	104.267	104.267
3.155	Organizador Horizontal de 2 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	169.015	169.015
3.156	Organizador de Cable Ranurado plastico Vertical para Rack abierto	Unidad	UNIDAD	1	237.272	237.272
3.157	Protector organizador de cables (espirales) por metro.	Metros	UNIDAD	1	25.467	25.467
3.158	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	479.560	479.560
3.159	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	693.973	693.973
3.160	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	612.888	612.888
3.161	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	964.130	964.130
3.162	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	743.677	743.677
3.163	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	1.256.681	1.256.681
3.164	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	337.181	337.181
3.165	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	390.613	390.613
3.166	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	664.202	664.202
3.167	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	870.466	870.466
3.168	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	735.423	735.423
3.169	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	782.634	782.634
3.170	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.018.995	1.018.995
3.171	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.082.402	1.082.402
3.172	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	337.181	337.181
3.173	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	371.607	371.607
3.174	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	678.010	678.010
3.175	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.018.077	1.018.077
3.176	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	778.091	778.091
3.177	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC duplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	801.464	801.464
3.178	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.030.774	1.030.774
3.179	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.103.769	1.103.769
3.180	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	13.747	13.747
3.181	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	17.873	17.873
3.182	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	23.424	23.424
3.183	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	19.028	19.028
3.184	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	21.874	21.874
3.185	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	31.072	31.072
3.186	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	21.629	21.629
3.187	Patch Cord de 2 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en	Unidad	UNIDAD	1	29.120	29.120

Lic. ROBERTO ENRIQUE. Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

	Fabrica para Patch Panel					
3.188	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	36.725	36.725
3.189	Patch Cord de 5 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	27.503	27.503
3.190	Patch Cord de 10 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	27.503	27.503
3.191	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	49.117	49.117
3.192	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	52.387	52.387
3.193	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	62.030	62.030
3.194	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	67.222	67.222
3.195	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	96.078	96.078
3.196	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	119.805	119.805
3.197	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	97.015	97.015
3.198	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	105.743	105.743
3.199	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	84.798	84.798
3.200	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	113.127	113.127
3.201	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	60.672	60.672
3.202	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	76.529	76.529
3.203	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	67.554	67.554
3.204	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	83.888	83.888
3.205	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	69.272	69.272
3.206	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	86.273	86.273
3.207	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	60.792	60.792
3.208	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	63.544	63.544
3.209	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	62.647	62.647
3.210	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	62.647	62.647
3.211	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	112.959	112.959
3.212	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	123.924	123.924
3.213	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	254.667	254.667
3.214	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	356.534	356.534
3.215	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	168.319	168.319
3.216	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	204.132	204.132
3.217	Ordenamiento, Limpieza de Pach Core en los Rack y otros elementos de la Planta Pasiva Existente	Unidad	UNIDAD	1	37.433	37.433
3.218	Desmontaje de Rack Mural	Unidad	UNIDAD	1	158.921	158.921
3.219	Desmontaje de Rack de Piso	Unidad	UNIDAD	1	152.649	152.649
3.220	Desmontaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	58.566	58.566
3.221	Desmontaje de Patch Panel 24 puertos	Unidad	UNIDAD	1	54.548	54.548
3.222	Desmontaje de Patch Panel 48 puertos	Unidad	UNIDAD	1	54.548	54.548
3.223	Desconexion y Reconexion de UTP en patcheras (Despacheo/pacheo), por unidad de Patch panel afectado.	Unidad	UNIDAD	1	90.727	90.727
3.224	Montaje de Rack Mural.	Unidad	UNIDAD	1	298.232	298.232
3.225	Montaje de Rack de Piso.	Unidad	UNIDAD	1	273.499	273.499
3.226	Montaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	137.524	137.524
3.227	Identificacion y Etiquetado de Patch cords ? en ambos puntos Origen/Destino (de la Planta Pasiva Existente)	Unidad	UNIDAD	1	26.611	26.611
3.228	Relevamiento para elaboracion de presupuesto	Unidad	EVENTO	1	379.594	379.594
63	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y Electrico PARA LA SEDE REGIONAL -SAN ESTANISLAO-CORONEL OVIEDO- VILLARRICA	Unidad	UNIDAD	1		0
5.1	Cableado horizontal (categoria 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	7.836	7.836
5.2	Cableado horizontal (categoria 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	10.032	10.032
5.3	Cableado horizontal (categoria 6a) ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	11.892	11.892
5.4	Cableado Vertical (categoria 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	8.023	8.023
5.5	Cableado Vertical (categoria 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	10.644	10.644
5.6	Cableado Vertical (categoria 6a) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	12.455	12.455
5.7	Canaletas plasticas 27 x 30 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	34.890	34.890
5.8	Canaletas plasticas 30 x 40 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	55.740	55.740
5.9	Canaletas plasticas 100 x 50 mm (con accesorios) estructurado	Unidad	UNIDAD	1	139.679	139.679
5.10	Canaletas met?licas para cableado Horizontal (con Accesorios, uniones, soportes, codos)	Unidad	UNIDAD	1	337.605	337.605
5.11	Bandeja porta cable tipo escalera 200x60 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	472.152	472.152
5.12	Bandeja porta cable tipo ranurado 100x50 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	367.230	367.230
5.13	Periscopio metalico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	215.725	215.725
5.14	Periscopio plastico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	81.933	81.933
5.15	Reubicacion de puesto de trabajo Electrico y UTP (cajas, placas, modulos)	Unidad	UNIDAD	1	131.152	131.152
5.16	Jack RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	14.319	14.319
5.17	Jack RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	19.006	19.006
5.18	Conector RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	4.551	4.551
5.19	Conector RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	6.285	6.285
5.20	Ducto PVC antiflama de 25 mm por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	13.635	13.635
5.21	Ducto PVC antiflama de 2? por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	14.688	14.688
5.22	Certificacion escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	Unidad	UNIDAD	1	33.170	33.170
5.23	Retiro de cableado o cables en desuso (UTP)	Unidad	EVENTO	1	165.616	165.616

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

5.24	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	17.261	17.261
5.25	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	21.244	21.244
5.26	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	37.133	37.133
5.27	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	74.267	74.267
5.28	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	148.536	148.536
5.29	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	16.316	16.316
5.30	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	21.463	21.463
5.31	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	49.291	49.291
5.32	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	88.725	88.725
5.33	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	159.707	159.707
5.34	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	88.134	88.134
5.35	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	157.174	157.174
5.36	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	282.913	282.913
5.37	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	15.397	15.397
5.38	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	17.447	17.447
5.39	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	92.541	92.541
5.40	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	166.575	166.575
5.41	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 24 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	299.834	299.834
5.42	Fusiones de Fibra optica (por pelo) en tendido de fibra (subterraneo o aereo) en mangas de Fusion	Unidad	UNIDAD	1	182.584	182.584
5.43	Manga de Fusion con accesorios	Unidad	UNIDAD	1	720.740	720.740
5.44	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores SC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	129.918	129.918
5.45	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores LC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	166.205	166.205
5.46	Limpieza de conectores en DIO	Unidad	UNIDAD	1	47.214	47.214
5.47	Certificacion Escrita de Fibra optica mediante OTDR por pelo	Unidad	UNIDAD	1	107.741	107.741
5.48	Certificacion Escrita de Fibra optica para enlaces de 10G	Unidad	UNIDAD	1	99.675	99.675
5.49	Retiro de cableado o cables en desuso (FO)	Unidad	EVENTO	1	147.392	147.392
5.50	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 2 mm	Metros	UNIDAD	1	5.031	5.031
5.51	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 4 mm	Metros	UNIDAD	1	9.083	9.083
5.52	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 6 mm	Metros	UNIDAD	1	12.998	12.998
5.53	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 10 mm	Metros	UNIDAD	1	18.670	18.670
5.54	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 2 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	18.881	18.881
5.55	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 4 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	28.520	28.520
5.56	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 6 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	36.785	36.785
5.57	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 10 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	47.550	47.550
5.58	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 4 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	18.662	18.662
5.59	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 6 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	25.941	25.941
5.60	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 10mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	42.332	42.332
5.61	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 20 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	75.528	75.528
5.62	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 25 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	93.131	93.131
5.63	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 12 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	334.948	334.948
5.64	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 18 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	531.339	531.339
5.65	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 24 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	562.011	562.011
5.66	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 36 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	796.126	796.126
5.67	Cajas plasticas de derivacion 10x10x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	16.787	16.787
5.68	Cajas plasticas de derivacion 30x22x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	62.953	62.953
5.69	Pico Toma Corriente Tipo Universal	Unidad	UNIDAD	1	23.978	23.978
5.70	Pico Toma Corriente Tipo AmeriCaño	Unidad	UNIDAD	1	22.597	22.597
5.71	Llave termo magnetica de 1 X 10 A	Unidad	UNIDAD	1	48.185	48.185

Lic. ROBERTO ENRIQUE. Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

5.72	Llave termo magnetica de 1 X 16 A	Unidad	UNIDAD	1	46.753	46.753
5.73	Llave termo magnetica de 1 X 25 A	Unidad	UNIDAD	1	44.915	44.915
5.74	Llave termo magnetica de 1 X 32A	Unidad	UNIDAD	1	52.575	52.575
5.75	Llave termo magnetica de 1 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	54.520	54.520
5.76	Llave termo magnetica de 1 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	56.649	56.649
5.77	Llave termo magnetica de 1 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	62.786	62.786
5.78	Llave termo magnetica de 1 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	62.786	62.786
5.79	Llave termo magnetica de 1 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	63.296	63.296
5.80	Llave termo magnetica de 3 X 10A	Unidad	UNIDAD	1	108.181	108.181
5.81	Llave termo magnetica de 3 X 16A	Unidad	UNIDAD	1	113.408	113.408
5.82	Llave termo magnetica de 3 X 25A	Unidad	UNIDAD	1	123.598	123.598
5.83	Llave termo magnetica de 3 x 32A	Unidad	UNIDAD	1	131.182	131.182
5.84	Llave termo magnetica de 3 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	137.489	137.489
5.85	Llave termo magnetica de 3 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	143.909	143.909
5.86	Llave termo magnetica de 3 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	152.159	152.159
5.87	Llave termo magnetica de 3 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	385.147	385.147
5.88	Llave termo magnetica de 3 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	893.061	893.061
5.89	Retiro de cableado o cables en desuso (Electrico)	Unidad	EVENTO	1	174.443	174.443
5.90	Canaleta DE ALUMINIO DTX 53x15 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	232.742	232.742
5.91	Canaleta DE ALUMINIO DTX 73x25 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	378.013	378.013
5.92	Canaleta DE ALUMINIO R40 117x35mm 3 mts. Sin Tapa/Blanco Dutotec	Unidad	UNIDAD	1	490.974	490.974
5.93	Canaleta DE ALUMINIO SLIM 53x14mm 1,5mts CON TAPA/BLANCO	Unidad	UNIDAD	1	138.295	138.295
5.94	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 comun	Unidad	UNIDAD	1	90.914	90.914
5.95	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 mm estructurado	Unidad	UNIDAD	1	121.411	121.411
5.96	Canaleta o Cubre Cable 100x50 RANURADO (gris)	Unidad	UNIDAD	1	64.291	64.291
5.97	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07	Unidad	UNIDAD	1	15.328	15.328
5.98	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	18.815	18.815
5.99	Canaleta o Cubre Cable 18 x 21	Unidad	UNIDAD	1	25.994	25.994
5.100	Canaleta o Cubre Cable 20 x 10 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	27.814	27.814
5.101	Canaleta o Cubre Cable 27 x 30	Unidad	UNIDAD	1	50.678	50.678
5.102	Canaleta o Cubre Cable 40 x 30	Unidad	UNIDAD	1	50.265	50.265
5.103	Canaleta o Cubre Cable 60 x 40	Unidad	UNIDAD	1	68.499	68.499
5.104	Caño corrugado antillamas de 1" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	5.529	5.529
5.105	Caño corrugado antillamas de 2" Pulg. plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	9.821	9.821
5.106	Caño corrugado antillamas de 3/4"" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	3.931	3.931
5.107	Caño corrugado de 1" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	2.926	2.926
5.108	Caño corrugado de 1/2"" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.300	1.300
5.109	Caño corrugado de 3/4" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.919	1.919
5.110	Caño corrugado de 4"" negro-subterraneo	Unidad	UNIDAD	1	9.456	9.456
5.111	Caño corrugado de 5/8" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.608	1.608
5.112	Caño corrugado metalico de 1 1/2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	91.411	91.411
5.113	Caño corrugado metalico de 1"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	57.958	57.958
5.114	Caño corrugado metalico de 2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	127.605	127.605
5.115	Caño corrugado metalico de 3/4"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	42.956	42.956
5.116	Caño Electroducto ZinCaño 1 1/2"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	173.880	173.880
5.117	Caño Electroducto ZinCaño 1"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	83.896	83.896
5.118	Caño Electroducto ZinCaño 2" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	206.177	206.177
5.119	Caño Electroducto ZinCaño 3" x 3 mts liviano	Unidad	UNIDAD	1	339.502	339.502
5.120	Caño Electroducto ZinCaño 3/4"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	54.442	54.442
5.121	Caño Galvanizado de 1 1/2"" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	200.478	200.478
5.122	Caño Galvanizado de 1" (x 3 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	103.297	103.297
5.123	Caño Galvanizado de 1/2"" pared fina c/union	Unidad	UNIDAD	1	119.644	119.644
5.124	Caño Galvanizado de 2"" (x 6 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	245.393	245.393
5.125	Caño Galvanizado de 3" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	637.342	637.342
5.126	Caño metalico Negro de 1/2"" por 3mts.	Unidad	UNIDAD	1	71.980	71.980
5.127	Caño plastico liviano de 2"" blanco de 6 mts.	Unidad	UNIDAD	1	58.935	58.935
5.128	Caño rigido CONDUIT 3 mt. 25 mm 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	16.335	16.335
5.129	Caño rigido CONDUIT 3 mt.x 40mm(1 1/2"")naranja	Unidad	UNIDAD	1	29.514	29.514
5.130	Caño rigido CONDUIT 3MT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	21.221	21.221
5.131	Caño rigido de 1 1/2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	8.800	8.800
5.132	Caño rigido de 1" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	5.444	5.444
5.133	Caño rigido de 1/2 " para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	1.901	1.901
5.134	Caño rigido de 2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	11.687	11.687
5.135	Caño rigido de 3"" p/desague(tira de 6 mt.)	Unidad	UNIDAD	1	38.042	38.042
5.136	Caño rigido de 3/4" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	3.214	3.214
5.137	Caño rigido de 5/8"" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	2.715	2.715
5.138	Accesorio p/ Canaleta Esquinero Externo 100x50 mm estruct	Unidad	UNIDAD	1	25.433	25.433
5.139	Accesorio p/ Canaleta Extremo 100 x 50 mm.estructurado	Unidad	UNIDAD	1	18.214	18.214
5.140	Accesorio p/ Canaleta Rinconero Interno 100x50 estruct.	Unidad	UNIDAD	1	48.131	48.131
5.141	Accesorio p/Canaleta Curva Plana100x50 mm. estruct.	Unidad	UNIDAD	1	52.595	52.595
5.142	Accesorio p/Canaleta Separador 100 x 50 mm.estruct.	Unidad	UNIDAD	1	17.765	17.765
5.143	ACOPLE Caño/CAJA P/ rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	8.637	8.637
5.144	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 25MM NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	5.633	5.633
5.145	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	5.412	5.412
5.146	Abrazadera de metal-Tam.med.	Unidad	UNIDAD	1	5.190	5.190

Lic. ROBERTO ENRIQUE. Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

5.147	Abrazaderas Tipo D zincada de 1 1/2"	Unidad	UNIDAD	1	7.296	7.296
5.148	Abrazaderas Tipo D zincada de 1"	Unidad	UNIDAD	1	3.855	3.855
5.149	Abrazaderas Tipo D zincada de 2" c/tornillo	Unidad	UNIDAD	1	7.970	7.970
5.150	Abrazaderas Tipo D zincada de 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	2.390	2.390
5.151	Ventilaci?n: Turbina de 220V a instalarse en Rack.	Unidad	UNIDAD	1	239.761	239.761
5.152	Canal de Tension: 19? con 8 tomas universales de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	254.403	254.403
5.153	Canal de Tension: con 10 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	300.845	300.845
5.154	Organizador Horizontal de 1 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	113.201	113.201
5.155	Organizador Horizontal de 2 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	184.232	184.232
5.156	Organizador de Cable Ranurado plastico Vertical para Rack abierto	Unidad	UNIDAD	1	238.299	238.299
5.157	Protector organizador de cables (espirales) por metro.	Metros	UNIDAD	1	26.230	26.230
5.158	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	517.517	517.517
5.159	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	763.100	763.100
5.160	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	665.439	665.439
5.161	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	1.054.532	1.054.532
5.162	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	806.227	806.227
5.163	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	1.365.585	1.365.585
5.164	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	376.127	376.127
5.165	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	421.230	421.230
5.166	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	738.658	738.658
5.167	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	982.998	982.998
5.168	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	828.409	828.409
5.169	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	880.627	880.627
5.170	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.146.721	1.146.721
5.171	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.218.226	1.218.226
5.172	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	376.127	376.127
5.173	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	421.230	421.230
5.174	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	762.158	762.158
5.175	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.143.043	1.143.043
5.176	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	873.528	873.528
5.177	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC duplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	900.547	900.547
5.178	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.157.984	1.157.984
5.179	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.240.852	1.240.852
5.180	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	15.084	15.084
5.181	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	19.476	19.476
5.182	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	25.455	25.455
5.183	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	20.743	20.743
5.184	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	23.895	23.895
5.185	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	33.945	33.945
5.186	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	23.686	23.686
5.187	Patch Cord de 2 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	31.852	31.852
5.188	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	40.211	40.211
5.189	Patch Cord de 5 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en	Unidad	UNIDAD	1	28.328	28.328

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

	Fabrica para Patch Panel					
5.190	Patch Cord de 10 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	28.328	28.328
5.191	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	55.020	55.020
5.192	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	58.881	58.881
5.193	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	68.542	68.542
5.194	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	74.595	74.595
5.195	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	108.955	108.955
5.196	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	135.517	135.517
5.197	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	109.803	109.803
5.198	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	118.821	118.821
5.199	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	93.640	93.640
5.200	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	127.169	127.169
5.201	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	65.186	65.186
5.202	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	84.073	84.073
5.203	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	72.818	72.818
5.204	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	92.227	92.227
5.205	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	75.118	75.118
5.206	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	94.914	94.914
5.207	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	65.305	65.305
5.208	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	68.578	68.578
5.209	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	64.526	64.526
5.210	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	64.526	64.526
5.211	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	119.679	119.679
5.212	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	131.682	131.682
5.213	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	262.306	262.306
5.214	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	367.230	367.230
5.215	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	177.461	177.461
5.216	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	216.707	216.707
5.217	Ordenamiento, Limpieza de Pach Core en los Rack y otros elementos de la Planta Pasiva Existente	Unidad	UNIDAD	1	42.711	42.711
5.218	Desmontaje de Rack Mural	Unidad	UNIDAD	1	173.384	173.384
5.219	Desmontaje de Rack de Piso	Unidad	UNIDAD	1	165.139	165.139
5.220	Desmontaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	64.012	64.012
5.221	Desmontaje de Patch Panel 24 puertos	Unidad	UNIDAD	1	59.107	59.107
5.222	Desmontaje de Patch Panel 48 puertos	Unidad	UNIDAD	1	59.107	59.107
5.223	Desconexion y Reconexion de UTP en patcheras (Despacheo/pacheo), por unidad de Patch panel afectado.	Unidad	UNIDAD	1	101.211	101.211
5.224	Montaje de Rack Mural.	Unidad	UNIDAD	1	335.015	335.015
5.225	Montaje de Rack de Piso.	Unidad	UNIDAD	1	300.806	300.806
5.226	Montaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	157.294	157.294
5.227	identificacion y Etiquetado de Patch cords ? en ambos puntos Origen/Destino (de la Planta Pasiva Existente)	Unidad	UNIDAD	1	30.018	30.018
5.228	Relevamiento para elaboracion de presupuesto	Unidad	EVENTO	1	423.661	423.661
64	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y Electrico PARA LA SEDE, REGIONAL -CAAZAPA-SAN JUAN BAUTISTA- PILAR	Unidad	UNIDAD	1		0
7.1	Cableado horizontal (categoria 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	8.368	8.368
7.2	Cableado horizontal (categoria 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	10.748	10.748
7.3	Cableado horizontal (categoria 6a) ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	12.744	12.744
7.4	Cableado Vertical (categoria 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	8.584	8.584
7.5	Cableado Vertical (categoria 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	11.408	11.408
7.6	Cableado Vertical (categoria 6a) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	13.367	13.367
7.7	Canaletas plasticas 27 x 30 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	38.117	38.117
7.8	Canaletas plasticas 30 x 40 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	60.740	60.740
7.9	Canaletas plasticas 100 x 50 mm (con accesorios) estructurado	Unidad	UNIDAD	1	153.477	153.477
7.10	Canaletas met?licas para cableado Horizontal (con Accesorios, uniones, soportes, codos)	Unidad	UNIDAD	1	371.772	371.772
7.11	Bandeja porta cable tipo escalera 200x60 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	486.317	486.317
7.12	Bandeja porta cable tipo ranurado 100x50 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	378.246	378.246
7.13	Periscopio metalico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	233.710	233.710
7.14	Periscopio plastico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	86.587	86.587
7.15	Reubicacion de puesto de trabajo Electrico y UTP (cajas, placas, modulos)	Unidad	UNIDAD	1	135.087	135.087
7.16	Jack RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	15.412	15.412
7.17	Jack RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	20.471	20.471
7.18	Conector RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	4.830	4.830
7.19	Conector RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	5.843	5.843
7.20	Ducto PVC antiflama de 25 mm por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	14.761	14.761
7.21	Ducto PVC antiflama de 2? por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	15.129	15.129
7.22	Certificacion escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	Unidad	UNIDAD	1	35.605	35.605
7.23	Retiro de cableado o cables en desuso (UTP)	Unidad	EVENTO	1	182.196	182.196
7.24	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antiroedor.	Metros	UNIDAD	1	19.010	19.010
7.25	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antiroedor.	Metros	UNIDAD	1	23.399	23.399

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

7.26	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	38.246	38.246
7.27	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	76.495	76.495
7.28	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	152.992	152.992
7.29	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	17.906	17.906
7.30	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	23.324	23.324
7.31	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	50.770	50.770
7.32	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	91.387	91.387
7.33	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	164.498	164.498
7.34	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	90.778	90.778
7.35	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	161.888	161.888
7.36	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	291.400	291.400
7.37	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	16.926	16.926
7.38	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	19.186	19.186
7.39	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	95.317	95.317
7.40	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	171.571	171.571
7.41	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 24 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	308.829	308.829
7.42	Fusionas de Fibra optica (por pelo) en tendido de fibra (subterraneo o aereo) en mangas de Fusion	Unidad	UNIDAD	1	198.794	198.794
7.43	Manga de Fusion con acesorios	Unidad	UNIDAD	1	783.727	783.727
7.44	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores SC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	144.365	144.365
7.45	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores LC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	181.904	181.904
7.46	Limpieza de conectores en DIO	Unidad	UNIDAD	1	48.631	48.631
7.47	Certificacion Escrita de Fibra optica mediante OTDR por pelo	Unidad	UNIDAD	1	116.996	116.996
7.48	Certificacion Escrita de Fibra optica para enlaces de 10G	Unidad	UNIDAD	1	102.665	102.665
7.49	Retiro de cableado o cables en desuso (FO)	Unidad	EVENTO	1	162.572	162.572
7.50	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 2 mm	Metros	UNIDAD	1	5.425	5.425
7.51	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 4 mm	Metros	UNIDAD	1	9.713	9.713
7.52	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 6 mm	Metros	UNIDAD	1	13.901	13.901
7.53	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 10 mm	Metros	UNIDAD	1	19.845	19.845
7.54	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 2 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	20.798	20.798
7.55	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 4 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	31.512	31.512
7.56	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 6 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	40.381	40.381
7.57	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 10 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	52.341	52.341
7.58	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 4 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	20.012	20.012
7.59	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 6 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	27.809	27.809
7.60	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 10mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	45.077	45.077
7.61	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 20 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	80.151	80.151
7.62	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 25 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	102.208	102.208
7.63	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 12 modulos, con todos sus acesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	362.342	362.342
7.64	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 18 modulos, con todos sus acesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	588.405	588.405
7.65	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 24 modulos, con todos sus acesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	607.483	607.483
7.66	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 36 modulos, con todos sus acesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	874.855	874.855
7.67	Cajas plasticas de derivacion 10x10x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	17.290	17.290
7.68	Cajas plasticas de derivacion 30x22x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	64.842	64.842
7.69	Pico Toma Corriente Tipo Universal	Unidad	UNIDAD	1	25.637	25.637
7.70	Pico Toma Corriente Tipo AmeriCaño	Unidad	UNIDAD	1	24.325	24.325
7.71	Llave termo magnetica de 1 X 10 A	Unidad	UNIDAD	1	52.984	52.984
7.72	Llave termo magnetica de 1 X 16 A	Unidad	UNIDAD	1	50.005	50.005
7.73	Llave termo magnetica de 1 X 25 A	Unidad	UNIDAD	1	48.129	48.129
7.74	Llave termo magnetica de 1 X 32A	Unidad	UNIDAD	1	57.618	57.618
7.75	Llave termo magnetica de 1 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	59.852	59.852

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

7.76	Llave termo magnetica de 1 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	62.197	62.197
7.77	Llave termo magnetica de 1 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	68.926	68.926
7.78	Llave termo magnetica de 1 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	68.926	68.926
7.79	Llave termo magnetica de 1 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	69.458	69.458
7.80	Llave termo magnetica de 3 X 10A	Unidad	UNIDAD	1	116.794	116.794
7.81	Llave termo magnetica de 3 X 16A	Unidad	UNIDAD	1	122.183	122.183
7.82	Llave termo magnetica de 3 X 25A	Unidad	UNIDAD	1	132.656	132.656
7.83	Llave termo magnetica de 3 x 32A	Unidad	UNIDAD	1	140.643	140.643
7.84	Llave termo magnetica de 3 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	147.262	147.262
7.85	Llave termo magnetica de 3 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	153.933	153.933
7.86	Llave termo magnetica de 3 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	162.810	162.810
7.87	Llave termo magnetica de 3 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	422.008	422.008
7.88	Llave termo magnetica de 3 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	989.344	989.344
7.89	Retiro de cableado o cables en desuso (Electrico)	Unidad	EVENTO	1	191.773	191.773
7.90	Canaleta DE ALUMINIO DTX 53x15 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	243.875	243.875
7.91	Canaleta DE ALUMINIO DTX 73x25 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	416.138	416.138
7.92	Canaleta DE ALUMINIO R40 117x35mm 3 mts. Sin Tapa/Blanco Dutotec	Unidad	UNIDAD	1	525.776	525.776
7.93	Canaleta DE ALUMINIO SLIM 53x14mm 1,5mts CON TAPA/BLANCO	Unidad	UNIDAD	1	151.991	151.991
7.94	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 comun	Unidad	UNIDAD	1	99.955	99.955
7.95	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 mm estructurado	Unidad	UNIDAD	1	133.538	133.538
7.96	Canaleta o Cubre Cable 100x50 RANURADO (gris)	Unidad	UNIDAD	1	69.545	69.545
7.97	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07	Unidad	UNIDAD	1	16.567	16.567
7.98	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	20.368	20.368
7.99	Canaleta o Cubre Cable 18 x 21	Unidad	UNIDAD	1	28.025	28.025
7.100	Canaleta o Cubre Cable 20 x 10 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	29.829	29.829
7.101	Canaleta o Cubre Cable 27 x 30	Unidad	UNIDAD	1	54.973	54.973
7.102	Canaleta o Cubre Cable 40 x 30	Unidad	UNIDAD	1	55.554	55.554
7.103	Canaleta o Cubre Cable 60 x 40	Unidad	UNIDAD	1	74.863	74.863
7.104	Caño corrugado antillamas de 1" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	6.089	6.089
7.105	Caño corrugado antillamas de 2" Pulg. plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	10.474	10.474
7.106	Caño corrugado antillamas de 3/4"" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	4.318	4.318
7.107	Caño corrugado de 1" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	3.220	3.220
7.108	Caño corrugado de 1/2"" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.431	1.431
7.109	Caño corrugado de 3/4" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	2.110	2.110
7.110	Caño corrugado de 4"" negro-subterraneo	Unidad	UNIDAD	1	10.071	10.071
7.111	Caño corrugado de 5/8" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.768	1.768
7.112	Caño corrugado metalico de 1 1/2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	99.262	99.262
7.113	Caño corrugado metalico de 1"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	63.222	63.222
7.114	Caño corrugado metalico de 2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	139.165	139.165
7.115	Caño corrugado metalico de 3/4"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	46.788	46.788
7.116	Caño Electroducto ZinCaño 1 1/2"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	186.766	186.766
7.117	Caño Electroducto ZinCaño 1"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	91.361	91.361
7.118	Caño Electroducto ZinCaño 2" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	221.145	221.145
7.119	Caño Electroducto ZinCaño 3" x 3 mts liviano	Unidad	UNIDAD	1	369.057	369.057
7.120	Caño Electroducto ZinCaño 3/4"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	58.232	58.232
7.121	Caño Galvanizado de 1 1/2"" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	226.520	226.520
7.122	Caño Galvanizado de 1" (x 3 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	112.423	112.423
7.123	Caño Galvanizado de 1/2"" pared fina c/union	Unidad	UNIDAD	1	131.871	131.871
7.124	Caño Galvanizado de 2"" (x 6 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	262.988	262.988
7.125	Caño Galvanizado de 3" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	689.661	689.661
7.126	Caño metalico Negro de 1/2"" por 3mts.	Unidad	UNIDAD	1	79.317	79.317
7.127	Caño plastico liviano de 2"" blanco de 6 mts.	Unidad	UNIDAD	1	66.720	66.720
7.128	Caño rigido CONDUIT 3 mt. 25 mm 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	17.519	17.519
7.129	Caño rigido CONDUIT 3 mt.x 40mm(1 1/2"")naranja	Unidad	UNIDAD	1	31.857	31.857
7.130	Caño rigido CONDUIT 3MT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	22.745	22.745
7.131	Caño rigido de 1 1/2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	9.725	9.725
7.132	Caño rigido de 1" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	6.029	6.029
7.133	Caño rigido de 1/2 " para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	2.087	2.087
7.134	Caño rigido de 2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	12.870	12.870
7.135	Caño rigido de 3"" p/desague(tira de 6 mt.)	Unidad	UNIDAD	1	41.700	41.700
7.136	Caño rigido de 3/4" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	3.551	3.551
7.137	Caño rigido de 5/8"" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	3.001	3.001
7.138	Accesorio p/ Canaleta Esquinero Externo 100x50 mm estruct	Unidad	UNIDAD	1	28.453	28.453
7.139	Accesorio p/ Canaleta Extremo 100 x 50 mm.estructurado	Unidad	UNIDAD	1	20.031	20.031
7.140	Accesorio p/ Canaleta Rinconero Interno 100x50 estruct.	Unidad	UNIDAD	1	51.275	51.275
7.141	Accesorio p/Canaleta Curva Plana100x50 mm. estruct.	Unidad	UNIDAD	1	56.223	56.223
7.142	Accesorio p/Canaleta Separador 100 x 50 mm.estruct.	Unidad	UNIDAD	1	19.052	19.052
7.143	ACOPLE Caño/CAJA P/ rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	9.639	9.639
7.144	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 25MM NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	6.184	6.184
7.145	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	5.940	5.940
7.146	Abrazadera de metal-Tam.med.	Unidad	UNIDAD	1	5.830	5.830
7.147	Abrazaderas Tipo D zincada de 1 1/2"	Unidad	UNIDAD	1	8.065	8.065
7.148	Abrazaderas Tipo D zincada de 1"	Unidad	UNIDAD	1	4.279	4.279
7.149	Abrazaderas Tipo D zincada de 2" c/tornillo	Unidad	UNIDAD	1	8.826	8.826
7.150	Abrazaderas Tipo D zincada de 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	2.655	2.655

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

7.151	Ventilaci?n: Turbina de 220V a instalarse en Rack.	Unidad	UNIDAD	1	258.335	258.335
7.152	Canal de Tension: 19? con 8 tomas universales de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	274.417	274.417
7.153	Canal de Tension: con 10 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	329.171	329.171
7.154	Organizador Horizontal de 1 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	121.592	121.592
7.155	Organizador Horizontal de 2 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	198.452	198.452
7.156	Organizador de Cable Ranurado plastico Vertical para Rack abierto	Unidad	UNIDAD	1	325.343	325.343
7.157	Protector organizador de cables (espirales) por metro.	Metros	UNIDAD	1	27.017	27.017
7.158	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	553.751	553.751
7.159	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	816.145	816.145
7.160	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	715.139	715.139
7.161	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	1.139.491	1.139.491
7.162	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	865.221	865.221
7.163	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	1.467.897	1.467.897
7.164	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	400.941	400.941
7.165	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	450.405	450.405
7.166	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	810.137	810.137
7.167	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.089.170	1.089.170
7.168	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	915.427	915.427
7.169	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	972.423	972.423
7.170	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.266.085	1.266.085
7.171	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.344.972	1.344.972
7.172	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	400.941	400.941
7.173	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	450.405	450.405
7.174	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	841.035	841.035
7.175	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.261.709	1.261.709
7.176	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	963.274	963.274
7.177	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC duplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	993.550	993.550
7.178	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.277.100	1.277.100
7.179	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.368.986	1.368.986
7.180	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	16.346	16.346
7.181	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	20.994	20.994
7.182	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	27.382	27.382
7.183	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	22.368	22.368
7.184	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	25.810	25.810
7.185	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	36.658	36.658
7.186	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	25.643	25.643
7.187	Patch Cord de 2 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	34.447	34.447
7.188	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	43.516	43.516
7.189	Patch Cord de 5 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	29.178	29.178
7.190	Patch Cord de 10 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	29.178	29.178
7.191	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	60.494	60.494

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 97 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

7.192	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	64.899	64.899
7.193	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	74.605	74.605
7.194	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	81.465	81.465
7.195	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	120.808	120.808
7.196	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	149.994	149.994
7.197	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	121.652	121.652
7.198	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	130.695	130.695
7.199	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	101.977	101.977
7.200	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	140.206	140.206
7.201	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	69.468	69.468
7.202	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	91.109	91.109
7.203	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	77.822	77.822
7.204	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	100.034	100.034
7.205	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	80.657	80.657
7.206	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	103.021	103.021
7.207	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	69.592	69.592
7.208	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	73.338	73.338
7.209	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	66.461	66.461
7.210	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	66.461	66.461
7.211	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	126.177	126.177
7.212	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	139.141	139.141
7.213	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	270.175	270.175
7.214	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	378.246	378.246
7.215	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	186.224	186.224
7.216	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	228.802	228.802
7.217	Ordenamiento, Limpieza de Pach Core en los Rack y otros elementos de la Planta Pasiva Existente	Unidad	UNIDAD	1	47.554	47.554
7.218	Desmontaje de Rack Mural	Unidad	UNIDAD	1	186.847	186.847
7.219	Desmontaje de Rack de Piso	Unidad	UNIDAD	1	176.840	176.840
7.220	Desmontaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	69.057	69.057
7.221	Desmontaje de Patch Panel 24 puertos	Unidad	UNIDAD	1	63.370	63.370
7.222	Desmontaje de Patch Panel 48 puertos	Unidad	UNIDAD	1	63.370	63.370
7.223	Desconexion y Reconexion de UTP en patcheras (Despacheo/pacheo), por unidad de Patch panel afectado.	Unidad	UNIDAD	1	111.275	111.275
7.224	Montaje de Rack Mural.	Unidad	UNIDAD	1	368.726	368.726
7.225	Montaje de Rack de Piso.	Unidad	UNIDAD	1	326.094	326.094
7.226	Montaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	175.341	175.341
7.227	identificacion y Etiquetado de Patch cords ? en ambos puntos Origen/Destino (de la Planta Pasiva Existente)	Unidad	UNIDAD	1	33.208	33.208
7.228	Relevamiento para elaboracion de presupuesto	Unidad	EVENTO	1	564.154	564.154
65	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y Electrico PARA LA SEDE, REGIONAL -CONCEPCIÓN-CIUDAD DEL ESTE ? ENCARNACIÓN ? SALTO DEL GUAIRA	Unidad	UNIDAD	1		0
9.1	Cableado horizontal (categoria 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	8.842	8.842
9.2	Cableado horizontal (categoria 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	11.373	11.373
9.3	Cableado horizontal (categoria 6a) ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	13.488	13.488
9.4	Cableado Vertical (categoria 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	9.079	9.079
9.5	Cableado Vertical (categoria 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	12.079	12.079
9.6	Cableado Vertical (categoria 6a) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	14.160	14.160
9.7	Canaletas plasticas 27 x 30 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	40.827	40.827
9.8	Canaletas plasticas 30 x 40 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	64.990	64.990
9.9	Canaletas plasticas 100 x 50 mm (con accesorios) estructurado	Unidad	UNIDAD	1	164.817	164.817
9.10	Canaletas met?licas para cableado Horizontal (con Accesorios, uniones, soportes, codos)	Unidad	UNIDAD	1	400.581	400.581
9.11	Bandeja porta cable tipo escalera 200x60 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	505.769	505.769
9.12	Bandeja porta cable tipo ranurado 100x50 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	393.376	393.376
9.13	Periscopio metalico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	247.796	247.796
9.14	Periscopio plastico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	90.931	90.931
9.15	Reubicacion de puesto de trabajo Electrico y UTP (cajas, placas, modulos)	Unidad	UNIDAD	1	140.490	140.490
9.16	Jack RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	16.358	16.358
9.17	Jack RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	21.724	21.724
9.18	Conector RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	5.088	5.088
9.19	Conector RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	7.075	7.075
9.20	Ducto PVC antillama de 25 mm por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	15.735	15.735
9.21	Ducto PVC antillama de 2? por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	15.733	15.733
9.22	Certificacion escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	Unidad	UNIDAD	1	37.784	37.784
9.23	Retiro de cableado o cables en desuso (UTP)	Unidad	EVENTO	1	194.911	194.911
9.24	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	20.363	20.363
9.25	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	25.069	25.069
9.26	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	39.775	39.775
9.27	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido subterraneo en	Metros	UNIDAD	1	79.554	79.554

Lic. ROBERTO ENRIQUE. Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

	ductos con proteccion antirroedor.					
9.28	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	159.111	159.111
9.29	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	19.134	19.134
9.30	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	24.828	24.828
9.31	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	52.800	52.800
9.32	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	95.042	95.042
9.33	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	171.078	171.078
9.34	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	94.409	94.409
9.35	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	168.363	168.363
9.36	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	303.056	303.056
9.37	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	18.103	18.103
9.38	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	20.525	20.525
9.39	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	99.129	99.129
9.40	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	178.434	178.434
9.41	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 24 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	321.182	321.182
9.42	Fusiones de Fibra optica (por pelo) en tendido de fibra (subterraneo o aereo) en mangas de Fusion	Unidad	UNIDAD	1	213.012	213.012
9.43	Manga de Fusion con accesorios	Unidad	UNIDAD	1	837.936	837.936
9.44	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores SC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	156.119	156.119
9.45	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores LC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	195.281	195.281
9.46	Limpieza de conectores en DIO	Unidad	UNIDAD	1	50.575	50.575
9.47	Certificacion Escrita de Fibra optica mediante OTDR por pelo	Unidad	UNIDAD	1	124.883	124.883
9.48	Certificacion Escrita de Fibra optica para enlaces de 10G	Unidad	UNIDAD	1	106.772	106.772
9.49	Retiro de cableado o cables en desuso (FO)	Unidad	EVENTO	1	174.180	174.180
9.50	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 2 mm	Metros	UNIDAD	1	5.756	5.756
9.51	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 4 mm	Metros	UNIDAD	1	10.273	10.273
9.52	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 6 mm	Metros	UNIDAD	1	14.707	14.707
9.53	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 10 mm	Metros	UNIDAD	1	20.936	20.936
9.54	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 2 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	22.283	22.283
9.55	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 4 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	33.853	33.853
9.56	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 6 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	43.089	43.089
9.57	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 10 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	56.003	56.003
9.58	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 4 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	21.188	21.188
9.59	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 6 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	29.449	29.449
9.60	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 10mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	47.570	47.570
9.61	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 20 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	84.400	84.400
9.62	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 25 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	108.103	108.103
9.63	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 12 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	386.257	386.257
9.64	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 18 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	634.296	634.296
9.65	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 24 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	647.310	647.310
9.66	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 36 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	936.511	936.511
9.67	Cajas plasticas de derivacion 10x10x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	17.981	17.981
9.68	Cajas plasticas de derivacion 30x22x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	67.435	67.435
9.69	Pico Toma Corriente Tipo Universal	Unidad	UNIDAD	1	27.156	27.156
9.70	Pico Toma Corriente Tipo AmeriCaño	Unidad	UNIDAD	1	25.858	25.858
9.71	Llave termo magnetica de 1 X 10 A	Unidad	UNIDAD	1	56.667	56.667
9.72	Llave termo magnetica de 1 X 16 A	Unidad	UNIDAD	1	52.981	52.981
9.73	Llave termo magnetica de 1 X 25 A	Unidad	UNIDAD	1	51.038	51.038
9.74	Llave termo magnetica de 1 X 32A	Unidad	UNIDAD	1	60.900	60.900
9.75	Llave termo magnetica de 1 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	63.941	63.941
9.76	Llave termo magnetica de 1 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	66.437	66.437
9.77	Llave termo magnetica de 1 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	73.589	73.589

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

9.78	Llave termo magnetica de 1 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	73.589	73.589
9.79	Llave termo magnetica de 1 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	74.145	74.145
9.80	Llave termo magnetica de 3 X 10A	Unidad	UNIDAD	1	124.347	124.347
9.81	Llave termo magnetica de 3 X 16A	Unidad	UNIDAD	1	129.950	129.950
9.82	Llave termo magnetica de 3 X 25A	Unidad	UNIDAD	1	140.827	140.827
9.83	Llave termo magnetica de 3 x 32A	Unidad	UNIDAD	1	149.196	149.196
9.84	Llave termo magnetica de 3 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	156.122	156.122
9.85	Llave termo magnetica de 3 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	163.079	163.079
9.86	Llave termo magnetica de 3 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	172.453	172.453
9.87	Llave termo magnetica de 3 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	452.911	452.911
9.88	Llave termo magnetica de 3 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	1.066.580	1.066.580
9.89	Retiro de cableado o cables en desuso (Electrico)	Unidad	EVENTO	1	205.055	205.055
9.90	Canaleta DE ALUMINIO DTX 53x15 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	260.795	260.795
9.91	Canaleta DE ALUMINIO DTX 73x25 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	445.282	445.282
9.92	Canaleta DE ALUMINIO R40 117x35mm 3 mts. Sin Tapa/Blanco Dutotec	Unidad	UNIDAD	1	557.417	557.417
9.93	Canaleta DE ALUMINIO SLIM 53x14mm 1,5mts CON TAPA/BLANCO	Unidad	UNIDAD	1	162.584	162.584
9.94	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 comun	Unidad	UNIDAD	1	107.253	107.253
9.95	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 mm estructurado	Unidad	UNIDAD	1	143.375	143.375
9.96	Canaleta o Cubre Cable 100x50 RANURADO (gris)	Unidad	UNIDAD	1	74.007	74.007
9.97	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07	Unidad	UNIDAD	1	17.575	17.575
9.98	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	21.612	21.612
9.99	Canaleta o Cubre Cable 16 x 21	Unidad	UNIDAD	1	29.762	29.762
9.100	Canaleta o Cubre Cable 20 x 10 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	31.564	31.564
9.101	Canaleta o Cubre Cable 27 x 30	Unidad	UNIDAD	1	58.597	58.597
9.102	Canaleta o Cubre Cable 40 x 30	Unidad	UNIDAD	1	59.761	59.761
9.103	Canaleta o Cubre Cable 60 x 40	Unidad	UNIDAD	1	80.120	80.120
9.104	Caño corrugado antillamas de 1" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	6.501	6.501
9.105	Caño corrugado antillamas de 2" Pulg. plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	11.075	11.075
9.106	Caño corrugado antillamas de 3/4"" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	4.613	4.613
9.107	Caño corrugado de 1" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	3.448	3.448
9.108	Caño corrugado de 1/2"" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.533	1.533
9.109	Caño corrugado de 3/4" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	2.257	2.257
9.110	Caño corrugado de 4"" negro-subterraneo	Unidad	UNIDAD	1	10.613	10.613
9.111	Caño corrugado de 5/8" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.891	1.891
9.112	Caño corrugado metalico de 1 1/2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	105.818	105.818
9.113	Caño corrugado metalico de 1"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	67.542	67.542
9.114	Caño corrugado metalico de 2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	148.644	148.644
9.115	Caño corrugado metalico de 3/4"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	49.950	49.950
9.116	Caño Electroducto ZinCaño 1 1/2"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	198.110	198.110
9.117	Caño Electroducto ZinCaño 1"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	97.676	97.676
9.118	Caño Electroducto ZinCaño 2" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	234.467	234.467
9.119	Caño Electroducto ZinCaño 3" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	394.179	394.179
9.120	Caño Electroducto ZinCaño 3/4"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	61.651	61.651
9.121	Caño Galvanizado de 1 1/2"" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	246.205	246.205
9.122	Caño Galvanizado de 1" (x 3 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	119.597	119.597
9.123	Caño Galvanizado de 1/2"" pared fina c/union	Unidad	UNIDAD	1	141.375	141.375
9.124	Caño Galvanizado de 2"" (x 6 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	278.481	278.481
9.125	Caño Galvanizado de 3" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	733.942	733.942
9.126	Caño metalico Negro de 1/2"" por 3mts.	Unidad	UNIDAD	1	85.010	85.010
9.127	Caño plastico liviano de 2"" blanco de 6 mts.	Unidad	UNIDAD	1	72.768	72.768
9.128	Caño rigido CONDUIT 3 mt. 25 mm 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	18.559	18.559
9.129	Caño rigido CONDUIT 3 mt.x 40mm(1 1/2"")naranja	Unidad	UNIDAD	1	33.895	33.895
9.130	Caño rigido CONDUIT 3MT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	24.106	24.106
9.131	Caño rigido de 1 1/2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	10.449	10.449
9.132	Caño rigido de 1" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	6.475	6.475
9.133	Caño rigido de 1/2 " para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	2.229	2.229
9.134	Caño rigido de 2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	13.741	13.741
9.135	Caño rigido de 3"" p/desague(tira de 6 mt.)	Unidad	UNIDAD	1	44.479	44.479
9.136	Caño rigido de 3/4" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	3.816	3.816
9.137	Caño rigido de 5/8"" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	3.210	3.210
9.138	Accesorio p/ Canaleta Esquinero Externo 100x50 mm estruct	Unidad	UNIDAD	1	30.694	30.694
9.139	Accesorio p/ Canaleta Extremo 100 x 50 mm.estructurado	Unidad	UNIDAD	1	21.423	21.423
9.140	Accesorio p/ Canaleta Rinconero Interno 100x50 estruct.	Unidad	UNIDAD	1	54.120	54.120
9.141	Accesorio p/Canaleta Curva Plana100x50 mm. estruct.	Unidad	UNIDAD	1	59.376	59.376
9.142	Accesorio p/Canaleta Separador 100 x 50 mm.estruct.	Unidad	UNIDAD	1	20.196	20.196
9.143	ACOPLE Caño/CAJA P/ rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	10.362	10.362
9.144	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 25MM NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	6.605	6.605
9.145	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	6.344	6.344
9.146	Abrazadera de metal-Tam.med.	Unidad	UNIDAD	1	6.321	6.321
9.147	Abrazaderas Tipo D zincada de 1 1/2"	Unidad	UNIDAD	1	8.654	8.654
9.148	Abrazaderas Tipo D zincada de 1"	Unidad	UNIDAD	1	4.604	4.604
9.149	Abrazaderas Tipo D zincada de 2" c/tornillo	Unidad	UNIDAD	1	9.479	9.479
9.150	Abrazaderas Tipo D zincada de 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	2.859	2.859
9.151	Ventilación: Turbina de 220V a instalarse en Rack.	Unidad	UNIDAD	1	274.671	274.671

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 17 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

9.152	Canal de tensión: 19? con 8 tomas universales de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	292.210	292.210
9.153	Canal de tensión: con 10 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	352.813	352.813
9.154	Organizador Horizontal de 1 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	129.116	129.116
9.155	Organizador Horizontal de 2 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	211.090	211.090
9.156	Organizador de Cable Ranurado plastico Vertical para Rack abierto	Unidad	UNIDAD	1	326.835	326.835
9.157	Protector organizador de cables (espirales) por metro.	Metros	UNIDAD	1	27.827	27.827
9.158	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	586.223	586.223
9.159	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	863.894	863.894
9.160	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	759.050	759.050
9.161	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	1.213.092	1.213.092
9.162	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	918.031	918.031
9.163	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	1.559.147	1.559.147
9.164	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	423.574	423.574
9.165	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	476.744	476.744
9.166	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	865.339	865.339
9.167	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.171.058	1.171.058
9.168	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	984.325	984.325
9.169	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.045.167	1.045.167
9.170	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.361.163	1.361.163
9.171	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.446.233	1.446.233
9.172	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	423.574	423.574
9.173	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC dúplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	476.744	476.744
9.174	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	903.630	903.630
9.175	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC dúplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.341.751	1.341.751
9.176	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.034.243	1.034.243
9.177	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC dúplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.067.214	1.067.214
9.178	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.372.031	1.372.031
9.179	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC dúplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.471.308	1.471.308
9.180	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	17.411	17.411
9.181	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	22.307	22.307
9.182	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	29.064	29.064
9.183	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	23.768	23.768
9.184	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	27.449	27.449
9.185	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	38.991	38.991
9.186	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	27.280	27.280
9.187	Patch Cord de 2 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	36.642	36.642
9.188	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	46.304	46.304
9.189	Patch Cord de 5 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	30.345	30.345
9.190	Patch Cord de 10 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	30.345	30.345
9.191	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	64.970	64.970
9.192	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	69.778	69.778

Lic. ROBERTO ENRIQUE. Director
Dirección de Apoyo a la Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

9.193	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	79.757	79.757
9.194	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	87.200	87.200
9.195	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	130.324	130.324
9.196	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	161.679	161.679
9.197	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	131.100	131.100
9.198	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	140.771	140.771
9.199	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	108.858	108.858
9.200	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	150.725	150.725
9.201	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	73.455	73.455
9.202	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	97.180	97.180
9.203	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	82.374	82.374
9.204	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	106.698	106.698
9.205	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	85.554	85.554
9.206	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	109.884	109.884
9.207	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	73.577	73.577
9.208	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	77.681	77.681
9.209	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	69.119	69.119
9.210	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	69.119	69.119
9.211	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	132.697	132.697
9.212	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	146.525	146.525
9.213	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	280.982	280.982
9.214	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	393.376	393.376
9.215	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	195.398	195.398
9.216	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	240.900	240.900
9.217	Ordenamiento, Limpieza de Pach Core en los Rack y otros elementos de la Planta Pasiva Existente	Unidad	UNIDAD	1	51.143	51.143
9.218	Desmontaje de Rack Mural	Unidad	UNIDAD	1	198.861	198.861
9.219	Desmontaje de Rack de Piso	Unidad	UNIDAD	1	187.581	187.581
9.220	Desmontaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	73.569	73.569
9.221	Desmontaje de Patch Panel 24 puertos	Unidad	UNIDAD	1	67.266	67.266
9.222	Desmontaje de Patch Panel 48 puertos	Unidad	UNIDAD	1	67.266	67.266
9.223	Desconexion y Reconexion de UTP en patcheras (Despacheo/pacheo), por unidad de Patch panel afectado.	Unidad	UNIDAD	1	119.017	119.017
9.224	Montaje de Rack Mural.	Unidad	UNIDAD	1	396.777	396.777
9.225	Montaje de Rack de Piso.	Unidad	UNIDAD	1	348.147	348.147
9.226	Montaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	189.893	189.893
9.227	identificacion y Etiquetado de Patch cords ? en ambos puntos Origen/Destino (de la Planta Pasiva Existente)	Unidad	UNIDAD	1	35.718	35.718
9.228	Relevamiento para elaboracion de presupuesto	Unidad	EVENTO	1	625.668	625.668
66	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y Electrico PARA LA SEDE, REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA	Unidad	UNIDAD	1		0
11.1	Cableado horizontal (categoria 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	9.048	9.048
11.2	Cableado horizontal (categoria 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	11.649	11.649
11.3	Cableado horizontal (categoria 6a) ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	13.817	13.817
11.4	Cableado Vertical (categoria 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	9.297	9.297
11.5	Cableado Vertical (categoria 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	12.376	12.376
11.6	Cableado Vertical (categoria 6a) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Metros	UNIDAD	1	14.514	14.514
11.7	Canaletas plasticas 27 x 30 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	42.148	42.148
11.8	Canaletas plasticas 30 x 40 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	67.038	67.038
11.9	Canaletas plasticas 100 x 50 mm (con accesorios) estructurado	Unidad	UNIDAD	1	170.432	170.432
11.10	Canaletas met?licas para cableado Horizontal (con Accesorios, uniones, soportes, codos)	Unidad	UNIDAD	1	418.611	418.611
11.11	Bandeja porta cable tipo escalera 200x60 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	510.827	510.827
11.12	Bandeja porta cable tipo ranurado 100x50 mm por 3 metros	Unidad	UNIDAD	1	397.309	397.309
11.13	Periscopio metalico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	254.067	254.067
11.14	Periscopio plastico color blanco con faceplate para jack y tomas electricas	Unidad	UNIDAD	1	92.642	92.642
11.15	Reubicacion de puesto de trabajo Electrico y UTP (cajas, placas, modulos)	Unidad	UNIDAD	1	141.894	141.894
11.16	Jack RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	16.784	16.784
11.17	Jack RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	22.292	22.292
11.18	Conector RJ45 categoria 5e.	Unidad	UNIDAD	1	5.195	5.195
11.19	Conector RJ45 categoria 6.	Unidad	UNIDAD	1	7.232	7.232
11.20	Ducto PVC antiflama de 25 mm por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	16.187	16.187
11.21	Ducto PVC antiflama de 2? por metro para cielo raso y/o piso tecnico	Metros	UNIDAD	1	15.890	15.890
11.22	Certificacion escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	Unidad	UNIDAD	1	38.767	38.767
11.23	Retiro de cableado o cables en desuso (UTP)	Unidad	EVENTO	1	201.051	201.051
11.24	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	21.020	21.020
11.25	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	25.880	25.880
11.26	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	40.173	40.173
11.27	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido subterraneo en ductos con proteccion antirroedor.	Metros	UNIDAD	1	80.349	80.349
11.28	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido subterraneo en	Metros	UNIDAD	1	160.702	160.702

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

	ductos con proteccion antimoedor.					
11.29	Tendido de Fibra optica monomodo de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	19.720	19.720
11.30	Tendido de Fibra optica monomodo de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	25.516	25.516
11.31	Tendido de Fibra optica monomodo de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	53.327	53.327
11.32	Tendido de Fibra optica monomodo de 48 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	95.992	95.992
11.33	Tendido de Fibra optica monomodo de 96 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	172.788	172.788
11.34	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 6 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	95.352	95.352
11.35	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 12 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	170.046	170.046
11.36	Tendido de Fibra optiCañoS1 de 24 pelos para tendido aereo en columnas con soporte para tendido aereo.	Metros	UNIDAD	1	306.086	306.086
11.37	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	18.669	18.669
11.38	Tendido de Fibra optica multimodo para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	21.170	21.170
11.39	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	100.120	100.120
11.40	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	180.218	180.218
11.41	Tendido de Fibra optiCañoM3/OM4 para backbone de Edificio de 24 pelos por metro.	Metros	UNIDAD	1	324.393	324.393
11.42	Fusiones de Fibra optica (por pelo) en tendido de fibra (subterraneo o aereo) en mangas de Fusion	Unidad	UNIDAD	1	222.320	222.320
11.43	Manga de Fusion con accesorios	Unidad	UNIDAD	1	863.822	863.822
11.44	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores SC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	164.028	164.028
11.45	Fusiones de Fibra optica (por pelo) mediante pig-tail con conectores LC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	203.802	203.802
11.46	Limpieza de conectores en DIO	Unidad	UNIDAD	1	51.081	51.081
11.47	Certificacion Escrita de Fibra optica mediante OTDR por pelo	Unidad	UNIDAD	1	128.636	128.636
11.48	Certificacion Escrita de Fibra optica para enlaces de 10G	Unidad	UNIDAD	1	107.839	107.839
11.49	Retiro de cableado o cables en desuso (FO)	Unidad	EVENTO	1	179.847	179.847
11.50	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 2 mm	Metros	UNIDAD	1	5.908	5.908
11.51	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 4 mm	Metros	UNIDAD	1	10.518	10.518
11.52	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 6 mm	Metros	UNIDAD	1	15.062	15.062
11.53	Cableado de tomas electricas con cable multifilar 10 mm	Metros	UNIDAD	1	21.402	21.402
11.54	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 2 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	23.006	23.006
11.55	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 4 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	35.010	35.010
11.56	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 6 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	44.071	44.071
11.57	Cableado de tomas electricas con cable tipo taller 10 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Metros	UNIDAD	1	57.775	57.775
11.58	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 4 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	21.712	21.712
11.59	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 6 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	30.179	30.179
11.60	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 10mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	48.633	48.633
11.61	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 20 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	86.172	86.172
11.62	Cableado de Alimentacion de Tablero Seccional con Conductores NYY de 25 mm? R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Metros	UNIDAD	1	110.293	110.293
11.63	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 12 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	397.439	397.439
11.64	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 18 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	657.254	657.254
11.65	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 24 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	665.898	665.898
11.66	Tablero Electrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 36 modulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificacion)	Unidad	UNIDAD	1	966.254	966.254
11.67	Cajas plasticas de derivacion 10x10x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	18.161	18.161
11.68	Cajas plasticas de derivacion 30x22x12 mm	Unidad	UNIDAD	1	68.109	68.109
11.69	Pico Toma Corriente Tipo Universal	Unidad	UNIDAD	1	27.831	27.831
11.70	Pico Toma Corriente Tipo AmeriCaño	Unidad	UNIDAD	1	26.561	26.561
11.71	Llave termo magnetica de 1 X 10 A	Unidad	UNIDAD	1	58.443	58.443
11.72	Llave termo magnetica de 1 X 16 A	Unidad	UNIDAD	1	54.305	54.305
11.73	Llave termo magnetica de 1 X 25 A	Unidad	UNIDAD	1	52.343	52.343
11.74	Llave termo magnetica de 1 X 32A	Unidad	UNIDAD	1	62.330	62.330
11.75	Llave termo magnetica de 1 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	65.895	65.895
11.76	Llave termo magnetica de 1 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	68.464	68.464
11.77	Llave termo magnetica de 1 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	75.814	75.814
11.78	Llave termo magnetica de 1 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	75.814	75.814
11.79	Llave termo magnetica de 1 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	76.378	76.378

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

11.80	Llave termo magnetica de 3 X 10A	Unidad	UNIDAD	1	127.860	127.860
11.81	Llave termo magnetica de 3 X 16A	Unidad	UNIDAD	1	133.529	133.529
11.82	Llave termo magnetica de 3 X 25A	Unidad	UNIDAD	1	144.526	144.526
11.83	Llave termo magnetica de 3 x 32A	Unidad	UNIDAD	1	153.043	153.043
11.84	Llave termo magnetica de 3 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	160.085	160.085
11.85	Llave termo magnetica de 3 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	167.138	167.138
11.86	Llave termo magnetica de 3 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	176.730	176.730
11.87	Llave termo magnetica de 3 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	468.153	468.153
11.88	Llave termo magnetica de 3 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	1.105.761	1.105.761
11.89	Retiro de cableado o cables en desuso (Electrico)	Unidad	EVENTO	1	211.449	211.449
11.90	Canaleta DE ALUMINIO DTX 53x15 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	272.100	272.100
11.91	Canaleta DE ALUMINIO DTX 73x25 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	459.393	459.393
11.92	Canaleta DE ALUMINIO R40 117x35mm 3 mts. Sin Tapa/Blanco Dutotec	Unidad	UNIDAD	1	571.611	571.611
11.93	Canaleta DE ALUMINIO SLIM 53x14mm 1,5mts CON TAPA/BLANCO	Unidad	UNIDAD	1	167.685	167.685
11.94	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 comun	Unidad	UNIDAD	1	110.867	110.867
11.95	Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 mm estructurado	Unidad	UNIDAD	1	148.270	148.270
11.96	Canaleta o Cubre Cable 100x50 RANURADO (gris)	Unidad	UNIDAD	1	76.086	76.086
11.97	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07	Unidad	UNIDAD	1	18.037	18.037
11.98	Canaleta o Cubre Cable 14 x 07 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	22.183	22.183
11.99	Canaleta o Cubre Cable 18 x 21	Unidad	UNIDAD	1	30.559	30.559
11.100	Canaleta o Cubre Cable 20 x 10 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	32.332	32.332
11.101	Canaleta o Cubre Cable 27 x 30	Unidad	UNIDAD	1	60.309	60.309
11.102	Canaleta o Cubre Cable 40 x 30	Unidad	UNIDAD	1	61.894	61.894
11.103	Canaleta o Cubre Cable 60 x 40	Unidad	UNIDAD	1	82.676	82.676
11.104	Caño corrugado antillamas de 1" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	6.652	6.652
11.105	Caño corrugado antillamas de 2" Pulg. plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	11.339	11.339
11.106	Caño corrugado antillamas de 3/4"" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	4.754	4.754
11.107	Caño corrugado de 1" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	3.558	3.558
11.108	Caño corrugado de 1/2"" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.582	1.582
11.109	Caño corrugado de 3/4" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	2.328	2.328
11.110	Caño corrugado de 4"" negro-subterraneo	Unidad	UNIDAD	1	10.842	10.842
11.111	Caño corrugado de 5/8" plastico negro	Unidad	UNIDAD	1	1.949	1.949
11.112	Caño corrugado metalico de 1 1/2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	108.920	108.920
11.113	Caño corrugado metalico de 1"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	69.622	69.622
11.114	Caño corrugado metalico de 2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	153.200	153.200
11.115	Caño corrugado metalico de 3/4"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	51.464	51.464
11.116	Caño Electroducto ZinCaño 1 1/2"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	203.229	203.229
11.117	Caño Electroducto ZinCaño 1"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	100.716	100.716
11.118	Caño Electroducto ZinCaño 2" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	240.433	240.433
11.119	Caño Electroducto ZinCaño 3" x 3 mts liviano	Unidad	UNIDAD	1	406.185	406.185
11.120	Caño Electroducto ZinCaño 3/4"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	63.162	63.162
11.121	Caño Galvanizado de 1 1/2"" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	256.648	256.648
11.122	Caño Galvanizado de 1" (x 3 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	122.972	122.972
11.123	Caño Galvanizado de 1/2"" pared fina c/union	Unidad	UNIDAD	1	146.014	146.014
11.124	Caño Galvanizado de 2"" (x 6 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	285.333	285.333
11.125	Caño Galvanizado de 3" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	754.530	754.530
11.126	Caño metalico Negro de 1/2"" por 3mts.	Unidad	UNIDAD	1	87.786	87.786
11.127	Caño plastico liviano de 2"" blanco de 6 mts.	Unidad	UNIDAD	1	76.003	76.003
11.128	Caño rigido CONDUIT 3 mt. 25 mm 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	19.024	19.024
11.129	Caño rigido CONDUIT 3 mt.x 40mm(1 1/2"")naranja	Unidad	UNIDAD	1	34.838	34.838
11.130	Caño rigido CONDUIT 3MT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	24.713	24.713
11.131	Caño rigido de 1 1/2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	10.808	10.808
11.132	Caño rigido de 1" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	6.697	6.697
11.133	Caño rigido de 1/2 " para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	2.296	2.296
11.134	Caño rigido de 2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	14.156	14.156
11.135	Caño rigido de 3"" p/desague(tira de 6 mt.)	Unidad	UNIDAD	1	45.796	45.796
11.136	Caño rigido de 3/4" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	3.940	3.940
11.137	Caño rigido de 5/8"" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	3.307	3.307
11.138	Accesorio p/ Canaleta Esquinero Externo 100x50 mm estruct	Unidad	UNIDAD	1	31.848	31.848
11.139	Accesorio p/ Canaleta Extremo 100 x 50 mm.estructurado	Unidad	UNIDAD	1	22.094	22.094
11.140	Accesorio p/ Canaleta Rinconero Interno 100x50 estruct.	Unidad	UNIDAD	1	55.338	55.338
11.141	Accesorio p/Canaleta Curva Plana100x50 mm. estruct.	Unidad	UNIDAD	1	60.741	60.741
11.142	Accesorio p/Canaleta Separador 100 x 50 mm.estruct.	Unidad	UNIDAD	1	20.707	20.707
11.143	ACOPLE Caño/CAJA P/ rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	10.704	10.704
11.144	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 25MM NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	6.807	6.807
11.145	ACOPLE union P/Caño rigido CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	6.536	6.536
11.146	Abrazadera de metal-Tam.med.	Unidad	UNIDAD	1	6.576	6.576
11.147	Abrazaderas Tipo D zincada de 1 1/2"	Unidad	UNIDAD	1	8.944	8.944
11.148	Abrazaderas Tipo D zincada de 1"	Unidad	UNIDAD	1	4.766	4.766
11.149	Abrazaderas Tipo D zincada de 2" c/tornillo	Unidad	UNIDAD	1	9.804	9.804
11.150	Abrazaderas Tipo D zincada de 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	2.960	2.960
11.151	Ventilaci?n: Turbina de 220V a instalarse en Rack.	Unidad	UNIDAD	1	282.164	282.164
11.152	Canal de Tension: 19? con 8 tomas universales de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	300.463	300.463

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun Cáceres Acosta & Aso. S.A. Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A. Lic. Karina Mura Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N°27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

11.153	Canal de Tension: con 10 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la linea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	364.382	364.382
11.154	Organizador Horizontal de 1 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	132.533	132.533
11.155	Organizador Horizontal de 2 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	216.918	216.918
11.156	Organizador de Cable Ranurado plastico Vertical para Rack abierto	Unidad	UNIDAD	1	327.273	327.273
11.157	Protector organizador de cables (espirales) por metro.	Metros	UNIDAD	1	28.662	28.662
11.158	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	600.493	600.493
11.159	Patch Panel: Enhanced Category 5e de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	884.864	884.864
11.160	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	778.929	778.929
11.161	Patch Panel: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	1.247.601	1.247.601
11.162	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	941.863	941.863
11.163	Patch Panel: Enhanced Category 6a de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificacion TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	1.600.721	1.600.721
11.164	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	433.345	433.345
11.165	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	488.314	488.314
11.166	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	891.654	891.654
11.167	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.211.849	1.211.849
11.168	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.018.427	1.018.427
11.169	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.081.076	1.081.076
11.170	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.408.109	1.408.109
11.171	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores SC d?plex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.496.248	1.496.248
11.172	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	433.345	433.345
11.173	DIO (Distribuidor Interno optico) de 6 puertos rackeables con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	488.314	488.314
11.174	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	934.451	934.451
11.175	DIO (Distribuidor Interno optico) de 12 puertos rackeables con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.378.659	1.378.659
11.176	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.069.069	1.069.069
11.177	DIO (Distribuidor Interno optico) de 24 puertos rackeables con conectores LC duplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.103.445	1.103.445
11.178	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.418.699	1.418.699
11.179	DIO (Distribuidor Interno optico) de 48 puertos rackeable con conectores LC d?plex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	1.521.699	1.521.699
11.180	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	17.912	17.912
11.181	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	22.910	22.910
11.182	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	29.829	29.829
11.183	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	24.411	24.411
11.184	Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	28.208	28.208
11.185	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fabrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	40.072	40.072
11.186	Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	28.044	28.044
11.187	Patch Cord de 2 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	37.661	37.661
11.188	Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	47.604	47.604
11.189	Patch Cord de 5 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	30.647	30.647
11.190	Patch Cord de 10 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fabrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	30.647	30.647
11.191	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	67.190	67.190
11.192	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	72.217	72.217
11.193	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	82.212	82.212
11.194	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	89.967	89.967
11.195	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	135.195	135.195

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de
Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

11.196	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	167.606	167.606
11.197	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	135.873	135.873
11.198	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	145.714	145.714
11.199	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	112.156	112.156
11.200	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	155.989	155.989
11.201	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	75.187	75.187
11.202	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	100.049	100.049
11.203	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	84.372	84.372
11.204	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	109.847	109.847
11.205	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	87.773	87.773
11.206	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	113.142	113.142
11.207	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	75.305	75.305
11.208	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	79.605	79.605
11.209	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	69.810	69.810
11.210	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	69.810	69.810
11.211	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	135.227	135.227
11.212	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	149.447	149.447
11.213	Patch Cord de Fibra optiCañoS1 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	283.792	283.792
11.214	Patch Cord de Fibra optiCañoM3/OM4 con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	397.309	397.309
11.215	Patch Cord de Fibra optica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	198.749	198.749
11.216	Patch Cord de Fibra optica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	245.605	245.605
11.217	Ordenamiento, Limpieza de Pach Core en los Rack y otros elementos de la Planta Pasiva Existente	Unidad	UNIDAD	1	52.790	52.790
11.218	Desmontaje de Rack Mural	Unidad	UNIDAD	1	204.422	204.422
11.219	Desmontaje de Rack de Piso	Unidad	UNIDAD	1	192.401	192.401
11.220	Desmontaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	75.673	75.673
11.221	Desmontaje de Patch Panel 24 puertos	Unidad	UNIDAD	1	69.027	69.027
11.222	Desmontaje de Patch Panel 48 puertos	Unidad	UNIDAD	1	69.027	69.027
11.223	Desconexion y Reconexion de UTP en patcheras (Despacheo/pacheo), por unidad de Patch panel afectado.	Unidad	UNIDAD	1	122.748	122.748
11.224	Montaje de Rack Mural.	Unidad	UNIDAD	1	410.823	410.823
11.225	Montaje de Rack de Piso.	Unidad	UNIDAD	1	358.620	358.620
11.226	Montaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	197.341	197.341
11.227	identificacion y Etiquetado de Patch cords ? en ambos puntos Origen/Destino (de la Planta Pasiva Existente)	Unidad	UNIDAD	1	36.965	36.965
11.228	Relevamiento para elaboracion de presupuesto	Unidad	EVENTO	1	646.366	646.366

El valor del contrato es por un monto mínimo de **Gs. 250.000.000** (guaraníes doscientos cincuenta millones), y por un monto máximo de **Gs. 500.000.000** (guaraníes quinientos millones), con el impuesto al valor agregado incluido. ----------

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes y/o Servicios a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato. La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y/o servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo establecido en éstas bases y condiciones.----------

6. VIGENCIA DEL CONTRATO.

Este contrato tendrá vigencia de 18 meses a partir de la firma del Contrato y hasta el cumplimiento total de las obligaciones.----------

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES.

Los bienes y/o servicios deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones. ----------

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 27 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo del Departamento de Redes y Comunicación de la Coordinación de Infraestructura de la Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación de la Subsecretaría de Estado de Tributación del Ministerio de Hacienda. ----------

9. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Contractuales del presente Pliego de Bases y Condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato. ----------

10. MULTAS.

El valor del porcentaje de multas por cada día de atraso en la entrega de los bienes y/o prestación de servicios será de 1% del monto total contratado. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/2003 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.----------

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", modificado por Ley N° 6716/2021.----------

11. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/2003 y en las condiciones contractuales del presente Pliego de Bases y Condiciones. ----------

12. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales.----------

13. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. ----------

Lic. ROBERTO ENRIQUE, Director
Dirección de Apoyo de Administración y Finanzas

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

CONTRATO MH-SET N° 17 /2023

SERVICIO TÉCNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELÉCTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA----------

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.----------

KARINA NATALIA YESHIRA MURA MARTÍNEZ
Representante Legal
CÁCERES ACOSTA & ASOCIADOS S.A.

Cáceres Acosta & Asociados S.A.
Lic. Karina Mura
Apoderada Legal

ROBERTO CARLOS ENRIQUE CABALLERO
Director
Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas – SET

netsun
Cáceres Acosta & Aso. S.A.
Ruc: 80070813-0