

 Comisión Federal de Electricidad	<b>CCC Mérida / 70215</b>			No.: 70215-CON-GEN-33 Rev.: 00 Fecha: 17/05/2022 Página: 1 of 1	  																
<b>SOLICITUD DE INSPECCIÓN</b>																					
Nº RFI: <b>70215-25500-EL-RFI-200050-A</b>	Nº RFI Subc.: <b>PROINELCA</b>	Nº SUBCONTRATO-SUBCONTRATISTA: <b>7021525500 - PROINELCA</b>																			
Nº PPI: <b>70215-40-YQ_QNQ-UTE-027</b>	Rev.:	Nombre PPI: <b>PROGRAMA DE PUNTOS DE INSPECCIÓN PARA INSTALACIÓN DE CABLES</b>																			
Nº actividad(es) PPI: <b>2.2.1</b>																					
TIPO DE INSPECCIÓN CONTRATISTA: <b>S</b>	TIPO DE INSPECCIÓN LA CONTRATANTE: <b>N/A</b>	PERMISO DE TRABAJO REQUERIDO: <b>No</b>																			
Alcance de la inspección: Elemento o KKS, Formato de Control (cada inspección separada por "/"):  <b>20CJA10GH001-1031 / 20CJA10GH001-1041 / 20CJA10GH007-1041 / 20CJA11GH001-1031 / 20CJA11GH001-1041 / 20CJA11GH001-1042 / 20CJA11GH002-1031 / 20CJA11GH002-1041 / 20CJA11GH002-1042 / 20CJA12GH001-1031 / 20CJA12GH001-1041 / 20CJA12GH001-1042 / 20CJA12GH002-1031 / 20CJA12GH002-1041 / 20CJA12GH002-1042 / 20CJA30GH001-1031 / 20CJA30GH001-1041 / 20CJA30GH002-1031 / 20CJA30GH002-1041 / 20CJA30GH002-1042 / 20CJA40GH001-1031 / 20CJA40GH001-1041 / 20CJA40GH001-1042 / 20CJA41GH001-1031 / 20CJA41GH001-1041 / 20CJA41GH001-1042 / 20CJA41GH002-1031 / 20CJA41GH002-1041 / 20CJA41GH002-1042 / 20CJA50GH001-1031 / 20CJA50GH001-1041 / 20CJA50GH001-1042 / 20CJA60GH001-1031 / 20CJA60GH001-1041 / 20CJA60GH001-1042 / 20CJA70GH001-1031 / 20CJA70GH001-1041 / 20CJA70GH001-1042 / 21CJA20GH001-1031 / 21CJA20GH001-1041 / 21CJA20GH002-1031 / 21CJA20GH002-1041 / 21CJA20GH003-1031 / 21CJA20GH003-1041 / 21CJA20GH003-1042</b>																					
Plano de Referencia:																					
DISCIPLINA PRINCIPAL: <b>EL - Electrical</b>	OTRAS DISCIPLINAS IMPLICADAS:																				
SE REQUIERE LA INSPECCIÓN EN LA FECHA (aaaa-mm-dd) A LA HORA DE INICIO (formato de 24 horas): <b>2024-05-13 @ 15:00h, Duración: 5 d</b>																					
ÁREA / LOCALIZACIÓN: <b>Mérida</b>	PUNTO DE ENCUENTRO DE LA INSPECCIÓN:																				
DESCRIPCIÓN DE LA INSPECCIÓN:  Inspección de la Instalación de Cable Eléctrico de Baja Tensión. (CJA)																					
ADJUNTOS:																					
CRONOLOGÍA DE LAS NOTIFICACIONES CON COMENTARIOS:  2024-05-11 17:08h UTC. kzamudio@proinelca.com (Submitted) 2024-05-13 13:36h UTC. jcastro@grupotr.es (Accepted - Construction) 2024-05-13 13:37h UTC. edy.calderon@powertecno.mx (Accepted - Quality)																					
																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">SUBCONTRATISTA</th> <th style="width: 25%;">CONSTRUCCIÓN CONTRATISTA</th> <th style="width: 25%;">CALIDAD CONTRATISTA</th> <th style="width: 25%;">LA CONTRATANTE (Si requerido)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Submitted &amp; Accepted</b></td> <td><b>Accepted</b></td> <td><b>Accepted</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Nombre:</b> kzamudio@proinelca.com</td> <td><b>jcastro@grupotr.es</b></td> <td><b>edy.calderon@powertecno.mx</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Fecha:</b> 2024-05-11</td> <td><b>2024-05-13</b></td> <td><b>2024-05-13</b></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						SUBCONTRATISTA	CONSTRUCCIÓN CONTRATISTA	CALIDAD CONTRATISTA	LA CONTRATANTE (Si requerido)	<b>Submitted &amp; Accepted</b>	<b>Accepted</b>	<b>Accepted</b>		<b>Nombre:</b> kzamudio@proinelca.com	<b>jcastro@grupotr.es</b>	<b>edy.calderon@powertecno.mx</b>		<b>Fecha:</b> 2024-05-11	<b>2024-05-13</b>	<b>2024-05-13</b>	
SUBCONTRATISTA	CONSTRUCCIÓN CONTRATISTA	CALIDAD CONTRATISTA	LA CONTRATANTE (Si requerido)																		
<b>Submitted &amp; Accepted</b>	<b>Accepted</b>	<b>Accepted</b>																			
<b>Nombre:</b> kzamudio@proinelca.com	<b>jcastro@grupotr.es</b>	<b>edy.calderon@powertecno.mx</b>																			
<b>Fecha:</b> 2024-05-11	<b>2024-05-13</b>	<b>2024-05-13</b>																			



## INSPECCIÓN DE LA INSTALACIÓN DEL CABLE ELÉCTRICO

No.: 70215-CON-ELE-48  
Rev.: 00  
Fecha: 17/05/2022  
Página: 1 de 1



PROYECTO: CCC Mérida / 70215	SUBCONTRATISTA: 7021525500 - PROINELCA
SISTEMA / SUBSISTEMA: /	PPI / N° ACTIVIDAD: 70215-40-YQ_QNQ-UTE-027 / 2.2.1
ELEMENTO: Grupo 1 (CJA)	TIPO DE INSPECCIÓN CONTRATISTA / LA CONTRATANTE:S / N/A
PAQUETE DE PRUEBA:	Nº DE REPORTE / RFI: 70215-25500-EL-RFI-200050-A



Este Certificado no exime al Subcontratista de los términos del contrato, Especificaciones del Proyecto o Procedimientos de Calidad, pero confirma que todas estas pruebas han sido realizadas de acuerdo a ellos.

Nº	DESCRIPCIÓN	ACEPTADO	RECHAZADO	N/A
1	Compruebe la integridad física del cable.	✓		
2	Tamaño y tipo de cable según el esquema en última revisión. Comprobar los datos del cable contra el mapa de cables.	✓		
3	Instalación de cables ordenada y espaciada	✓		
4	Etiqueta de cable instalada y debidamente etiquetada de acuerdo a las especificaciones.	✓		
5	Radio de curvatura del cable es según procedimiento y la curvatura no presenta deformaciones.	✓		
6	Cubierta del cable está libre de daños.	✓		
7	Tipo de lengüeta de crimpado y tamaño correcta.	✓		
8	Disposición de tendido de cables de alimentación de un solo núcleo está en forma de trébol.	✓		
9	Verifique el enrutamiento de cables contra los planos (segregación, distancia,...)	✓		
10	Cables se fijan correctamente con bridas de cable. Comprobar el cable es compatible y fijado al rack de acuerdo con la especificación del proyecto.	Nota 1		
11	Verificar que la bandeja de cables/conducto esté de acuerdo con las especificaciones del proyecto y los planos de diseño	Nota 1		
12	Comprobar las marcas del cable y el hilo contra los planos.	✓		✓
13	Para cable de un solo hilo la armadura y la pantalla metálica están conectados a tierra según las especificación del proyecto y los detalles típicos. También comprobar que la placa de prensastopas no sea ferrosa.			✓
14	Los prensastopas están certificados y ajustados correctamente. Comprobar el juego de prensastopa para tipo de cable.			✓
15	Cable correctamente revestido y apoyado.	✓		
16	Verificar la conexión a tierra del cable con los planos.			✓
17	Comprobar la identificación y segregación de circuitos.	Nota 2		
18	Continuidad verificada y Terminación del cable realizada correctamente.	Nota 1		

NOTA: Verificar de que el tipo de cable sea el correcto para los elementos térmicos

## COMENTARIOS:

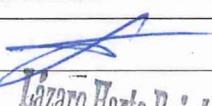
Nota 1: Actividades pendientes por ejecutar.

Nota 2: Actividades provisionales.

Cables de Baja Tensión

## Documentos aplicables:

PRESENCIADO / REVISADO POR:	SUBCONTRATISTA	CONSTRUCCIÓN CONTRATISTA	LA CONTRATANTE / OTROS (Si requerido)
FIRMA:			
NOMBRE:	Fa. David de la Torre A	Lázaro Martínez Ruiz	
FECHA:	17/05/24	20-5-24	

 <b>ALCANCE DE LA INSPECCIÓN</b>	<p>No.: 70215-CON-LIS-02 Rev.: 00 Fecha: 08/05/2024 Página: 1 de 1</p> <p><b>ENTOURAGE POWER</b> SISTEMAS DE ENERGÍA SOLAR Y VIENTO</p> <p><b>TSK</b></p>																																																																																																																																				
<b>PROYECTO:</b> CCC Mérida / 70215 <b>SUBCONTRATISTA:</b> 7021525500 - PROINELCA																																																																																																																																					
<b>SISTEMA / SUBSISTEMA:</b> /		<b>PPI / N° ACTIVIDAD:</b> 70215-40-YQ_QNQ-UTE-027 / 2.2.1																																																																																																																																			
<b>ELEMENTO:</b> Grupo 1 (CJA)		<b>TIPO DE INSPECCIÓN CONTRATISTA / LA CONTRATANTE:S / N/A</b>																																																																																																																																			
<b>PAQUETE DE PRUEBA:</b>		<b>Nº DE REPORTE / RFI:</b> 70215-25500-EL-RFI-200050-A																																																																																																																																			
<small>Este Certificado no exime al Subcontratista de los términos del contrato, Especificaciones del Proyecto o Procedimientos de Calidad, pero confirma que todas estas pruebas han sido realizadas de acuerdo a ellos.</small>																																																																																																																																					
<b>REMARKS:</b> Below the list of elements inspected with the current RFI.																																																																																																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">SCOPE</th> <th style="text-align: center;">ACCEPTED</th> <th style="text-align: center;">CANCELLED</th> <th style="text-align: center;">REJECTED</th> <th style="text-align: center;">REMARK</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>20CJA10GH001-1031</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA10GH001-1041</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA10GH001-1042</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA10CK007-1041</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA11GH001-1031</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA11GH001-1041</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA11GH001-1042</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA11GH002-1031</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA11GH002-1041</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA11GH002-1042</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA12GH001-1031</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA12GH001-1041</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA12GH001-1042</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA12GH002-1031</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA12GH002-1041</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA12GH002-1042</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA30GH001-1031</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA30GH001-1041</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA30GH001-1042</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA30GH002-1031</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA30GH002-1041</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA30GH002-1042</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA40GH001-1031</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA40GH001-1041</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20CJA40GH001-1042</td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>				SCOPE	ACCEPTED	CANCELLED	REJECTED	REMARK	20CJA10GH001-1031	✓				20CJA10GH001-1041	✓				20CJA10GH001-1042	✓				20CJA10CK007-1041	✓				20CJA11GH001-1031	✓				20CJA11GH001-1041	✓				20CJA11GH001-1042	✓				20CJA11GH002-1031	✓				20CJA11GH002-1041	✓				20CJA11GH002-1042	✓				20CJA12GH001-1031	✓				20CJA12GH001-1041	✓				20CJA12GH001-1042	✓				20CJA12GH002-1031	✓				20CJA12GH002-1041	✓				20CJA12GH002-1042	✓				20CJA30GH001-1031	✓				20CJA30GH001-1041	✓				20CJA30GH001-1042	✓				20CJA30GH002-1031	✓				20CJA30GH002-1041	✓				20CJA30GH002-1042	✓				20CJA40GH001-1031	✓				20CJA40GH001-1041	✓				20CJA40GH001-1042	✓			
SCOPE	ACCEPTED	CANCELLED	REJECTED	REMARK																																																																																																																																	
20CJA10GH001-1031	✓																																																																																																																																				
20CJA10GH001-1041	✓																																																																																																																																				
20CJA10GH001-1042	✓																																																																																																																																				
20CJA10CK007-1041	✓																																																																																																																																				
20CJA11GH001-1031	✓																																																																																																																																				
20CJA11GH001-1041	✓																																																																																																																																				
20CJA11GH001-1042	✓																																																																																																																																				
20CJA11GH002-1031	✓																																																																																																																																				
20CJA11GH002-1041	✓																																																																																																																																				
20CJA11GH002-1042	✓																																																																																																																																				
20CJA12GH001-1031	✓																																																																																																																																				
20CJA12GH001-1041	✓																																																																																																																																				
20CJA12GH001-1042	✓																																																																																																																																				
20CJA12GH002-1031	✓																																																																																																																																				
20CJA12GH002-1041	✓																																																																																																																																				
20CJA12GH002-1042	✓																																																																																																																																				
20CJA30GH001-1031	✓																																																																																																																																				
20CJA30GH001-1041	✓																																																																																																																																				
20CJA30GH001-1042	✓																																																																																																																																				
20CJA30GH002-1031	✓																																																																																																																																				
20CJA30GH002-1041	✓																																																																																																																																				
20CJA30GH002-1042	✓																																																																																																																																				
20CJA40GH001-1031	✓																																																																																																																																				
20CJA40GH001-1041	✓																																																																																																																																				
20CJA40GH001-1042	✓																																																																																																																																				
<b>OBSERVACIONES:</b>																																																																																																																																					
<b>Documentos aplicables:</b>																																																																																																																																					
<b>PRESENCIADO / REVISADO POR:</b>	<b>SUBCONTRATISTA</b>	<b>CONSTRUCCIÓN CONTRATISTA</b>	<b>LA CONTRATANTE / OTROS (Si requerido)</b>																																																																																																																																		
FIRMA:																																																																																																																																					
NOMBRE:	Fco. David del Toro A	Lázaro Hervio Ruiz																																																																																																																																			
FECHA:	17/05/24	20-5-24																																																																																																																																			



## ALCANCE DE LA INSPECCIÓN

No.: 70215-CON-LIS-02  
Rev.: 00  
Fecha: 08/05/2024  
Página: 1 de 1



PROYECTO: CCC Mérida / 70215	SUBCONTRATISTA: 7021525500 - PROINELCA
SISTEMA / SUBSISTEMA: /	PPI / N° ACTIVIDAD: 70215-40-YQ_QNQ-UTE-027 / 2.2.1
ELEMENTO: Grupo 1 (CJA)	TIPO DE INSPECCIÓN CONTRATISTA / LA CONTRATANTE:S / N/A
PAQUETE DE PRUEBA:	Nº DE REPORTE / RFI: 70215-25500-EL-RFI-200050-A



Este Certificado no exime al Subcontratista de los términos del contrato, Especificaciones del Proyecto o Procedimientos de Calidad, pero confirma que todas estas pruebas han sido realizadas de acuerdo a ellos.

### REMARKS:

Below the list of elements inspected with the current RFI.

SCOPE	ACCEPTED	CANCELLED	REJECTED	REMARK
20CJA41GH001-1031	/			
20CJA41GH001-1041	/			
20CJA41GH001-1042	/			
20CJA41GH002-1031	/			
20CJA41GH002-1041	/			
20CJA41GH002-1042	/			
20CJA50GH001-1031	/			
20CJA50GH001-1041	/			
20CJA50GH001-1042	/			
20CJA60GH001-1031	/			
20CJA60GH001-1041	/			
20CJA60GH001-1042	/			
20CJA70GH001-1031	/			
20CJA70GH001-1041	/			
20CJA70GH001-1042	/			
21CJA20GH001-1031	/			
21CJA20GH001-1041	/			
21CJA20GH001-1042	/			
21CJA20GH002-1031	/			
21CJA20GH002-1041	/			
21CJA20GH002-1042	/			
21CJA20GH003-1031	/			
21CJA20GH003-1041	/			
21CJA20GH003-1042	/			

### OBSERVACIONES:

### Documentos aplicables:

PRESENCIADO / REVISADO POR:	SUBCONTRATISTA	CONSTRUCCIÓN CONTRATISTA	LA CONTRATANTE / OTROS (Si requerido)
FIRMA:			
NOMBRE:	Fra. David del Toral	Lázaro Harto Ruiz	
FECHA:	17/05/24	20-5-24	

15-FEB

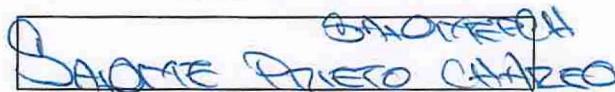
<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 132 / 142	 <b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO <small>PROVEEDOR ENERGÍA MÉXICO S DE RL DE CV</small>
	70215-40-BL-ELK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO NORMAL		
	SYSTEM 40BL_			

Cable code	20CJA10GH001-1031		0
Cable description	2x12 AWG		
Cable type	L212W	Service level	127Vac
Routing revision		Rev	1A
Wiring diagram	70215-40-BL-ELK-UTE-001	Rev	00
KKS origin	20BLA01GW014		
Description	PANEL DE SUB-DISTRIBUCION DE ALUMBRADO NORMAL.EDIFICIO		
Design lenght	8 m	Drum	70215-L212W-08 OS
KKS destination	20CJA10GH001		
Description	CABINA I/O (EDIFICIO DE CONTROL)		
Notes			

To be filled by contractor

Name	Date	15/02/94	
Real lenght	m	Cut lenght	m
Drum	L212W - 08		
Notes			

Signature



SAÚME PRIETO CHÁREZ

16

Pos	Code
1	20UB_ECT3047
2	20UB_ECT3042
3	20UB_ECT3002
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



53

 <b>Comisión Federal de Electricidad®</b>	PROYECTO CCC MERIDA		<b>PROJECT:</b> <b>70215</b>  <b>REVISIÓN 1</b> 124 / 258	 <b>MITSUBISHI POWER</b> <b>POWERTECHNO</b> <small>POWERTECNO ENERGIA MEXICANA S DE CV, DE CV</small>	
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA			
		SYSTEM 40BT_-			

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes

Signature

*Santiago Montelos*

*[Signature]*

Pos	Code
1	20UB_ECT3041 /
2	20UB_ECT3042 /
3	20UB_ECT3047 /
4	20UB_ECT3048 /
5	20UB_ECT3046
6	20UB_ECT3042
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

*[Signature]*

13/02  
SOLICITAN CAMBIO DE CABLE

 <b>Comisión Federal de Electricidad</b>	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT:	 <b>MITSUBISHI POWER</b> <b>POWERTECNO</b> FOURTEEN ENERGY AND POWER LTD.  <b>TSK</b> <small>Technicas Sistemas</small>
	70215-40-BT-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA	70215	
	SYSTEM 40BT		REVISIÓN 1	
		198 / 258		

Cable code	20CJA10GH001-1042		
Cable description	2x10 AWG		
Cable type	L210W	Service level	120Vac
Routing revision			Rev 1
Wiring diagram	70215-40-BT-ELK-UTE-001	Rev	00
KKS origin	20BRA12GW001		
Description	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2, EDIFICIO CONTROL		
Design lenght	27 m	Drum	L210W-02
KKS destination	20CJA10GH001		
Description	CABINA I/O (EDIFICIO DE CONTROL)		
Notes			

To be filled by contractor

Name	Date	23/02/24	
Real lenght	m	Cut lenght	27 m
Drum	L210W-05		
Notes			

Signature

*SINONECH*  
*Silvano Puerto Chávez*

Pos	Code
1	20UB_ECT3041
2	20UB_ECT3042
3	20UB_ECT3047
4	20UB_ECT3048
5	20UB_ECT3046
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

*[Signature]*

13. FEB

 <b>Comisión Federal de Electricidad</b>	PROYECTO CCC MERIDA		<b>PROJECT:</b> <b>70215</b>  <b>REVISIÓN 1</b> 130 / 142	 <b>POWERTECH INGENIERIA Y ALIANZA S DE RL DE CV</b>  
	70215-40-BL_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO NORMAL		
	SYSTEM 40BL_-			

Cable code	20CJA11GH001-1031			
Cable description	2x12 AWG			
Cable type	L212W	Service level	127Vac	
Routing revision		Rev	1A	
Wiring diagram	70215-40-BL_-ELK-UTE-001	Rev	00	
KKS origin	20BLA01GW014			
Description	PANEL DE SUB-DISTRIBUCION DE ALUMBRADO NORMAL.EDIFICIO			
Design lenght	13	m	Drum	70215-L212W-03
KKS destination	20CJA11GH001			
Description	CABINA DEL SERVIDOR DE AUTOMATIZACIÓN (EDIFICIO DE			
Notes				

To be filled by contractor

Name	Date	15/02/24	
Real lenght	m	Cut lenght	m
Drum	L212W-08		
Notes			

Signature



Pos	Code
1	20UB_ECT3047
2	20UB_ECT3048
3	20UB_ECT3002
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

14

X

51

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215 REVISIÓN 1 122 / 258	MITSUBISHI POWER POWERTECNO MOVILIZANDO ENERGIA A MEXICANA Y DIA DE HOY <b>TSK</b>
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_-			

Cable code **20CJA11GH001-1041**  
 Cable description **2x8 AWG**  
 Cable type **L208W** Service level **120Vac**  
 Routing revision **Rev 1**  
 Wiring diagram **70215-40-BT\_-ELK-UTE-001** Rev **00**  
 KKS origin **20BRA11GW001**  
 Description **TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. EDIFICIO CONTROL**  
 Design lenght **26 m ✓** Drum **L208W-05**  
 KKS destination **20CJA11GH001**  
 Description **CABINA DEL SERVIDOR DE AUTOMATIZACIÓN (EDIFICIO DE**  
 Notes  
 To be filled by contractor  
 Name \_\_\_\_\_ Date **16/02/24**  
 Real lenght **26 m** Cut lenght **26 m**  
 Drum \_\_\_\_\_  
 Notes \_\_\_\_\_  
 Signature **BALONTE PRESCO CHAVEZ**

Pos	Code	Pos	Code
1	20UB_ECT3041	31	
2	20UB_ECT3042	32	
3	20UB_ECT3047	33	
4	20UB_ECT3048	34	
5	20UB_ECT3046	35	
6	0	36	
7	0	37	
8	0	38	
9	0	39	
10	0	40	
11	0	41	
12	0	42	
13	0	43	
14	0	44	
15	0	45	
16	0	46	
17	0	47	
18		48	
19		49	
20		50	
21		51	
22		52	
23		53	
24		54	
25		55	
26		56	
27		57	
28		58	
29		59	
30		60	

**15/02**
**Rev C**
**30**

13-FEB

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 196 / 258	<b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO FABRICANTE DE AUTOMATIZACIÓN DE PLIEGOS  <b>TSK</b> Techno System
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_-			

Cable code  5  
Cable description   
Cable type  Service level   
Routing revision Rev   
Wiring diagram  Rev   
KKS origin   
Description TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. EDIFICIO CONTROL  
Design lenght  m Drum  01  
KKS destination   
Description CABINA DEL SERVIDOR DE AUTOMATIZACIÓN (EDIFICIO DE  
Notes   
  
To be filled by contractor  
Name  Date   
Real lenght  m Cut lenght  m  
Drum   
Notes

Pos	Code
1	20UB_ECT3041
2	20UB_ECT3042
3	20UB_ECT3047
4	20UB_ECT3048
5	20UB_ECT3046
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

Signature  *Shone Precio Cargado*

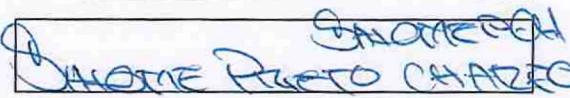
B-FEB

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 131 / 142	<b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO INSTITUTO ENERGIA MEXICANA DE PUEBLA <b>TSK</b>
	70215-40-BL_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO NORMAL		
	SYSTEM 40BL_			

Cable code   
Cable description   
Cable type  Service level   
Routing revision Rev   
Wiring diagram  Rev   
KKS origin   
Description   
Design lenght  m Drum  08  
KKS destination   
Description   
Notes

To be filled by contractor

Name  Date   
Real lenght  m Cut lenght  m  
Drum   
Notes

Signature 

Pos	Code
1	20UB_ECT3047
2	20UB_ECT3042
3	20UB_ECT3002
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

X

52

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 123 / 258
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA	
	SYSTEM 40BT_-		

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. EDIFICIO CONTROL  
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description CABINA DEL SERVIDOR DE COMUNICACIÓN (EDIFICIO DE CONTROL)  
 Notes   
To be filled by contractor

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

Notes

Signature 

Pos	Code
1	20UB_ECT3041
2	20UB_ECT3042
3	20UB_ECT3047
4	20UB_ECT3048
5	20UB_ECT3046
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



Dev6

15/02

31

13.FEB

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 197 / 258	
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001   SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA			
	SYSTEM 40BT_			

MITSUBISHI POWER  
POWERTECNO  
TOKONOMON INDUSTRIAL MACHINERY & EQUIPMENT CO.  
TSK

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum  - 04  
 KKS destination   
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

Notes

Signature 

Pos	Code
1	20UB_ECT3041
2	20UB_ECT3042
3	20UB_ECT3047
4	20UB_ECT3048
5	20UB_ECT3046
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



11

13.02

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215	<b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECH FORNDED ENERGIA ALUMBRADO DE CALLE  
	70215-40-BL_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO NORMAL		
	SYSTEM 40BL_-		REVISIÓN 1	
			128 / 142	

Cable code

Cable description

Cable type  Service level

Routing revision  Rev

Wiring diagram  Rev

KKS origin

Description

Design lenght  m ✓ Drum  08

KKS destination

Description

Notes

To be filled by contractor

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

Notes

Signature   
Salomé Chávez

Pos	Code
1	20UB_ECT3047
2	20UB_ECT3048
3	20UB_ECT3002
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

2/02/24

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT:  70215  REVISIÓN 1  120 / 258	<b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO POWERTECNO ENERGÍAS MÉJICANAS S DE RL DE CV  <b>TSK</b>
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_			

Cable code

Cable description

Cable type  Service level

Routing revision  Rev

Wiring diagram  Rev

KKS origin

Description

Design lenght  m Drum

KKS destination

Description

Notes

To be filled by contractor

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

Notes

Signature

Pos	Code
1	20UB_ECT3041
2	20UB_ECT3042
3	20UB_ECT3047
4	20UB_ECT3048
5	20UB_ECT3046
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215	MITSUBISHI POWER POWERTECNO POWATECNO ENERGIA VERDE S DE CV  TJ TSK
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_-		REVISIÓN 1 194 / 258	

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

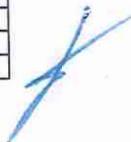
Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes

Signature



Pos	Code
1	20UB_ECT3041
2	20UB_ECT3042
3	20UB_ECT3047
4	20UB_ECT3048
5	20UB_ECT3046
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



Rev C

15/02

27

13-feb

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 129 / 142	<b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO HIGUERAS ENERGIA ALUMBRADO PUBLICO S.A DE C.V.  <b>TSK</b> TECHNICAL SUPPORT
	70215-40-BL_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO NORMAL		
	SYSTEM 40BL_			

Cable code	20CJA12GH002-1031	
Cable description	2x12 AWG	
Cable type	L212W	Service level 127Vac
Routing revision	Rev 1A	
Wiring diagram	70215-40-BL_-ELK-UTE-001	Rev 00
KKS origin	20BLA01GW014	
Description	PANEL DE SUB-DISTRIBUCION DE ALUMBRADO NORMAL EDIFICIO	
Design lenght	13 m ✓	Drum 70215-L212W-08
KKS destination	20CJA12GH002	
Description	CABINA RED LAN (EDIFICIO DE CONTROL)	
Notes		

To be filled by contractor

Name \_\_\_\_\_ Date 15/02/94

Real lenght \_\_\_\_\_ m Cut lenght 13 m

Drum L212W-08

Notes \_\_\_\_\_

Signature

*D. J. MORENO CH  
Domingo Moreno Chávez*

Pos	Code
1	20UB_ECT3047
2	20UB_ECT3048
3	20UB_ECT3002
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

 <i>Comisión Federal de Electricidad</i>	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215	 <small>POWERTECHNOLOGY</small> <small>ESTRUCTURAS DE ALTA TENSIÓN</small> 
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_-		REVISIÓN 1 121 / 275	

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

**To be filled by contractor**

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

Notes

Signature



Pos	Code
1	20UB_ECT3041
2	20UB_ECT3042
3	20UB_ECT3047
4	20UB_ECT3048
5	20UB_ECT3046
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



24/02/24 68

15/02/24

~~Possible repeat~~

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 195 / 258	 <b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECH FODERACION ENERGÉTICA MEXICANA SISTELA
	70215-40-BT-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT..			

Cable code	20CJA12GH002-1042	
Cable description	2x10 AWG	
Cable type	L210W	Service level 120Vac
Routing revision	Rev	1
Wiring diagram	70215-40-BT-ELK-UTE-001	Rev 00
KKS origin	20BRA12GW001	
Description	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. EDIFICIO CONTROL	
Design lenght	25 m	Drum L210W-02 5
KKS destination	20CJA12GH002	
Description	CABINA RED LAN (EDIFICIO DE CONTROL)	
Notes		

To be filled by contractor

Name	Date	21/02/24
Real lenght	m	Cut lenght 23 m
Drum	L210W-05	

Notes

Signature

*Short Price Charged*

Pos	Code
1	20UB_ECT3041
2	20UB_ECT3042
3	20UB_ECT3047
4	20UB_ECT3048
5	20UB_ECT3046
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

 <i>Comisión Federal de Electricidad</i>	PROYECTO CCC MERIDA		<b>PROJECT:</b> 70215  <b>REVISIÓN 3</b> 62 / 126	 <b>MITSUBISHI POWER</b> <b>POWERTECNO</b> <small>POWERTECNO MEXICO AV. MIGUEL HIDALGO 104, COL. COYOLCO, C.P. 14210, MEXICO CITY, D.F.</small>
	70215-40-BL-YLK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO		
	SYSTEM 40BL			

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes   
 Signature

Pos	Code
1	20URCECT3012
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



 <b>Comisión Federal de Electricidad</b>	PROYECTO CCC MERIDA		<b>PROJECT:</b> <b>70215</b>  <b>REVISIÓN 1</b>  196 / 318	 <b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO POWERTECNO ENERGIA MEXICANA S DE RL DE CV 		
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001					
	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA SYSTEM 40BT_					

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision   
 Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin  UBA-06  
 Description TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. CONTENEDOR ACC  
 Design lenght  m  Drum   
 KKS destination  UBA-06  
 Description CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-1 (CONTENEDOR ACC)  
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

Notes

Signature 

Pos	Code
1	20URCECT3017
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	






PROYECTO CCC MERIDA  
 70215-40-BT\_-ELK-UTE-001 | SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA  
 ININTERRUMPIDA  
 SYSTEM 40BT\_

PROJECT:  
 70215  
 REVISIÓN 1  
 197 / 318

MITSUBISHI  
 POWER  
 POWERTECNO  
 POWERTECNO ENERGIA MEXICANA S DE RL DE CV  
 

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin    
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination    
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes

Signature

  
 Gilberto

Pos	Code
1	20URCECT3017
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



 <i>Comisión Federal de Electricidad</i>	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215	 <b>POWERTECNO</b> POWERTECH <small>COMITÉ TECNICO MANGA VERTICAL DE FLUIDOS</small> 
	70215-40-BL-YLK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO		
	SYSTEM 40BL		REVISIÓN 3	
			63 / 126	

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

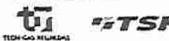
Notes

Signature

1	20URCECT3012
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



 Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1  198 / 318	 <b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO POWERTECNO ENERGIA MEXICANA S DE RL DE CV 
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_			

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. CONTENEDOR ACC  
 Design lenght  Drum   
 KKS destination   
 Description CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-2 (CONTENEDOR ACC)  
 Notes   
To be filled by contractor  
 Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes   
 Signature

Pos	Code
1	20URCECT3017
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	




<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 199 / 318
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA	
	SYSTEM 40BT_		
		<b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO ENERGIA INTEGRADA DE FIL DE CO	
		<b>TSK</b>	

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. CONTENEDOR ACC  
 Design lenght  Drum   
 KKS destination   
 Description CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-2 (CONTENEDOR ACC)  
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes

Signature

*Gilberto*

Pos	Code
1	20URCECT3017
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

*J*

*OK*

 <b>Comisión Federal de Electricidad</b>	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215	 <b>MITSUBISHI POWER</b> <b>POWERTECNO</b> <small>POWERTECNO ENERGIA MEXICANA S DE RL DE CV</small>  <b>TJS</b> <small>TECHNOLOGIAS</small>
	70215-40-BF -ELK-UTE-001	SISTEMA DE BAJA TENSION		
	SYSTEM 40BF_		REVISIÓN 1 281 / 785	

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

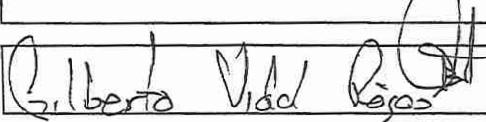
To be filled by contractor

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

Notes

Signature 

Pos	Code
1	20UG_ECT3021
2	20UG_ECT3020
3	20UG_ECT3018
4	20UG_ECT3051
5	20UG_ECT3013
6	0
7	20ECT3051
8	20UG_ECT3003
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



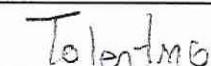
 <i>Comisión Federal de Electricidad</i>	PROYECTO CCC MERIDA		<b>PROJECT:</b> 70215  <b>REVISIÓN 1</b> 200 / 318	 <b>MITSUBISHI POWER</b> <b>POWERTECHNO</b> POTENTE ENERGIA MEXICANA SISTEMA DE CABLES 
	70215-40-BT_ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_			

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. CONTENEDOR PTA  
 Design lenght  Drum   
 KKS destination   
 Description CABINA REMOTA I/O PTA (SALA PTA)  
 Notes

To be filled by contractor

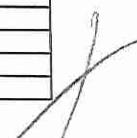
Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes

Signature



Pos	Code
1	20UG_ECT3028
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



 <i>Comisión Federal de Electricidad</i>	PROYECTO CCC MERIDA		<b>PROJECT:</b> 70215  <b>REVISIÓN 1</b> 201 / 318	 <b>MITSUBISHI POWER</b> <b>POWERTECNO</b> <small>POWERTECNO EN MÉJICO VERACRUZ EDELCO DE CO</small>
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_-			

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes

Signature



Pos	Code
1	20UG_ECT3028
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



(13)

OK

 <b>Comisión Federal de Electricidad</b>	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 282 / 785
	70215-40-BF_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE BAJA TENSION	
	SYSTEM 40BF_		

Cable code	20CJA41GH001-1031		
Cable description	L204W		
Cable type	2x4 AWG	Service level	127Vac
Routing revision	Rev 1C		
Wiring diagram	70215-40-BF_-ELK-UTE-001	Rev	0
KKS origin	20BLA01GW005		
Description	PANEL DE SUB-DISTRIBUCION DE ALUMBRADO NORMAL SALA		
Design lenght	12 m	Drum	L204W-05
KKS destination	20CJA41GH001		
Description	PLC CABINA SERVIDORES Y HMI (SALA PTA)		
Notes	0		

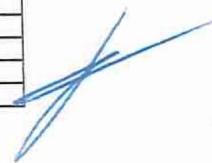
To be filled by contractor

Name	<input type="text"/>	Date	05/05/2014
Real lenght	<input type="text"/> m	Cut lenght	12 <input type="text"/> m
Drum	<input type="text"/>		
Notes	<input type="text"/>		

Signature

Tolentino

Pos	Code	Pos	Code
1	20UG_ECT3035	31	
2	0	32	
3	0	33	
4	0	34	
5	0	35	
6	0	36	
7	0	37	
8	0	38	
9	0	39	
10	0	40	
11	0	41	
12	0	42	
13	0	43	
14	0	44	
15	0	45	
16	0	46	
17	0	47	
18		48	
19		49	
20		50	
21		51	
22		52	
23		53	
24		54	
25		55	
26		56	
27		57	
28		58	
29		59	
30		60	



ok

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad®	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 202 / 318	<b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO POWERTECNO ENERGY MEXICANA S.C.P.D.G.  <b>TSK</b> TOSHIBA-SKID FABRICATION
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_			

Cable code	20CJA41GH001-1041		
Cable description	2x4 AWG		
Cable type	L204W	Service level	120Vac
Routing revision	Rev 1		
Wiring diagram	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	Rev	00
KKS origin	20BRA11GW006		
Description	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. CONTENEDOR PTA		
Design lenght	12 m	Drum	70215-L204W-01
KKS destination	20CJA41GH001		
Description	PLC CABINA SERVIDORES Y HMI (SALA PTA)		
Notes			

To be filled by contractor

Name \_\_\_\_\_ Date **05/05/24**

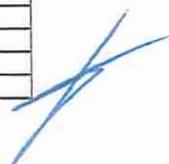
Real lenght \_\_\_\_\_ m Cut lenght **12** m

Drum \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Signature **Tobalino** 

Pos	Code
1	20UG_ECT3028
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



OK

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 203 / 318	 <b>MITSUBISHI POWER</b> <b>POWERTECNO</b> POWERTECH ENERGIA MEXICANA S DE RL DE OV  
	70215-40-BT-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_			

Cable code	20CJA41GH001-1042	
Cable description	2x1/0 AWG	
Cable type	L21/0	Service level 120Vac
Routing revision	Rev	1
Wiring diagram	70215-40-BT-ELK-UTE-001	Rev 00
KKS origin	20BRA12GW006	
Description	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. CONTENEDOR PTA	
Design lenght	12 m	Drum 70215-L21/0-01
KKS destination	20CJA41GH001	
Description	PLC CABINA SERVIDORES Y HMI (SALA PTA)	
Notes		

To be filled by contractor

Name \_\_\_\_\_ Date **05/05/24**

Real lenght \_\_\_\_\_ m Cut lenght **12** m

Drum \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Signature **Tolentino** 

Pos	Code	Pos	Code
1	20UG_ECT3028	31	
2	0	32	
3	0	33	
4	0	34	
5	0	35	
6	0	36	
7	0	37	
8	0	38	
9	0	39	
10	0	40	
11	0	41	
12	0	42	
13	0	43	
14	0	44	
15	0	45	
16	0	46	
17	0	47	
18		48	
19		49	
20		50	
21		51	
22		52	
23		53	
24		54	
25		55	
26		56	
27		57	
28		58	
29		59	
30		60	



(10)

OK

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT:	
	70215-40-BF_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE BAJA TENSION	70215	
	SYSTEM 40BF_-		REVISIÓN 1	283 / 785
		MITSUBISHI POWER POWERTECNO POWERTECNO ENTRADA MEXICANA S DE RL DE CV	TSK	

Cable code	20CJA41GH002-1031		
Cable description	L204W		
Cable type	2x4 AWG	Service level	127Vac
Routing revision	Rev 1C		
Wiring diagram	70215-40-BF_-ELK-UTE-001	Rev	0
KKS origin	20BLA01GW005		
Description	PANEL DE SUB-DISTRIBUCION DE ALUMBRADO NORMAL SALA		
Design lenght	11 m	Drum	L204W-05
KKS destination	20CJA41GH002		
Description	PLC CABINA I/O (SALA PTA)		
Notes	0		

To be filled by contractor

Name		Date	05/05/24
Real lenght	m	Cut lenght	N m
Drum			
Notes			

Signature

Tolentino

Pos	Code	Pos	Code
1	TRAY ARRANCIADOR 2	31	
2	0	32	
3	0	33	
4	0	34	
5	0	35	
6	0	36	
7	0	37	
8	0	38	
9	0	39	
10	0	40	
11	0	41	
12	0	42	
13	0	43	
14	0	44	
15	0	45	
16	0	46	
17	0	47	
18		48	
19		49	
20		50	
21		51	
22		52	
23		53	
24		54	
25		55	
26		56	
27		57	
28		58	
29		59	
30		60	

OK

13

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 204 / 318	MITSUBISHI POWER POWERTECNO POWERTECNO ENERGIA MEXICANA S DE CV  TSK
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_			

Cable code	20CJA41GH002-1041	
Cable description	2x4 AWG	
Cable type	L204W	Service level 120Vac
Routing revision	Rev	1
Wiring diagram	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	Rev 00
KKS origin	20BRA11GW006	
Description	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. CONTENEDOR PTA	
Design lenght	13 m	Drum 70215-L204W-01
KKS destination	20CJA41GH002	
Description	PLC CABINA I/O (SALA PTA)	
Notes		

To be filled by contractor

Name \_\_\_\_\_ Date 05/05/24

Real lenght \_\_\_\_\_ m Cut lenght 13 m

Drum \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Signature \_\_\_\_\_

Pos	Code	Pos	Code
1	20UG_ECT3028	31	
2	0	32	
3	0	33	
4	0	34	
5	0	35	
6	0	36	
7	0	37	
8	0	38	
9	0	39	
10	0	40	
11	0	41	
12	0	42	
13	0	43	
14	0	44	
15	0	45	
16	0	46	
17	0	47	
18		48	
19		49	
20		50	
21		51	
22		52	
23		53	
24		54	
25		55	
26		56	
27		57	
28		58	
29		59	
30		60	

13

54

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 205 / 318
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA	
	SYSTEM 40BT_-		

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

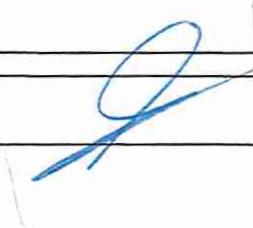
To be filled by contractor

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

Notes

Signature 

Pos	Code	Pos	Code
1	20UG_ECT3028	31	
2	0	32	
3	0	33	
4	0	34	
5	0	35	
6	0	36	
7	0	37	
8	0	38	
9	0	39	
10	0	40	
11	0	41	
12	0	42	
13	0	43	
14	0	44	
15	0	45	
16	0	46	
17	0	47	
18		48	
19		49	
20		50	
21		51	
22		52	
23		53	
24		54	
25		55	
26		56	
27		57	
28		58	
29		59	
30		60	



 Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215	 <b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO FUENTE INTEGRAL DE ENERGIA MEXICANA DE PLCCO CV
	70215-40-BF-ELK-UTE-001	SISTEMA DE BAJA TENSION		
	SYSTEM 40BF_		REVISIÓN 1 284 / 785	

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

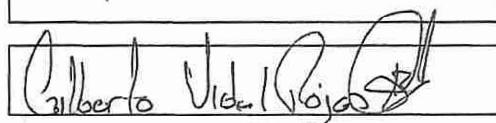
To be filled by contractor

Name  Date 30/04/04

Real lenght  m Cut lenght  m

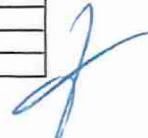
Drum

Notes

Signature 

Pos	Code
1	20UB_ECT3057
2	20UB_ECT3021
3	20UB_ECT3019
4	20UB_ECT3063
5	20UB_ECT3031
6	0
7	10UMAEDB3020
8	20UB_ECT3032
9	0
10	10UMAEDB3077
11	0
12	20URCECT3005
13	20URCEDB3014
14	20UY_ECT3003
15	20UY_ECT3007
16	20UENECT3012
17	20UENEDB2004
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	




<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT:  70215  REVISIÓN 1  206 / 318	 <b>MITSUBISHI POWER</b> <b>POWERTECNO</b> POWERTECNO ENERGIA Y MECANICA SISTEMAS DE  
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_			

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

Notes

Signature

Pos	Code
1	20UENECT3001
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



 <i>Comisión Federal de Electricidad</i>	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215	 <b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO <small>POWERTECH ENERGIA AMERICANA S. DE CV</small> 
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_		REVISIÓN 1	
			207 / 318	

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin  USA-03  
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination  USA-04  
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes   
 Signature

Pos	Code
1	20UENECT3001
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	




<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 3 64 / 126	 <b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO POWERTECNO ENERGIA VERDE YANOS DE PUEBLA 		
	70215-40-BL_YLK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO				
	SYSTEM 40BL_					

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes

Signature

*Torlesino*

Pos	Code
1	20UE_EAC3004
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

15/02/24

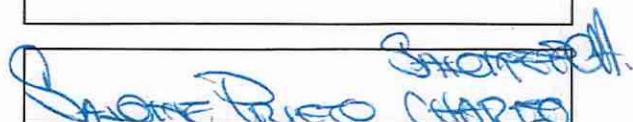
<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 133 / 142	MITSUBISHI POWER POWERTECNO POWERTECNO MÉXICO S.A. DE C.V.  TSK TECNICAS SISTEMAS
	70215-40-BL-ELK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO NORMAL		
	SYSTEM 40BL			

Cable code	20CJA70GH001-1031	
Cable description	2x10 AWG	
Cable type	L210W	Service level 127Vac
Routing revision	Rev 1A	
Wiring diagram	70215-40-BL-ELK-UTE-001	Rev 00
KKS origin	20BLA01GW014 29 equivpo	
Description	PANEL DE SUB-DISTRIBUCION DE ALUMBRADO NORMAL,EDIFICIO	
Design lenght	0 m	Drum L210W-0/5
KKS destination	20CJA70GH001 URA 2	
Description	CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O (CONTENEDOR BT)	
Notes		

To be filled by contractor

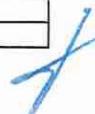
Name	Date 22/02/24
Real lenght	m Cut lenght
Drum	L210W-05
Notes	

Signature



D. ANTONIO PRIETO CHAPERO

Pos	Code	Pos	Code
1	20UB_ECT3082	31	
2	20UB_ECT3075	32	
3	20UB_ECT3076	33	
4	20UB_EDB2092	34	
5	20UB_EDB3138	35	
6	20UB_EDB3040	36	
7	20UB_EDB3041	37	
8	20UB_EDB3042	38	
9	20UB_EDB3047	39	
10	0	40	
11	0	41	
12	0	42	
13	0	43	
14	0	44	
15	0	45	
16	0	46	
17	0	47	
18		48	
19		49	
20		50	
21		51	
22		52	
23		53	
24		54	
25		55	
26		56	
27		57	29/02/24
28		58	
29		59	
30		60	




15/02/24

 <b>Comisión Federal de Electricidad</b>	PROYECTO CCC MERIDA			PROJECT: 70215	 <b>POWERTECNO</b> POWERTECH ENERGIA MEXICANA S DE CV 
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA			
	SYSTEM 40BT_			REVISIÓN 1	
		199	/	275	

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. EDIFICIO CONTROL  
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O (CONTENEDOR BT)  
 Notes   
To be filled by contractor  
 Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes   
 Signature 

Pos	Code	Pos	Code
1	UB_ECT3082	31	
2	UB_ECT3075	32	
3	UB_ECT3076	33	
4	UB_EDB2092	34	
5	UB_EDB3138	35	
6	UB_EDB3040	36	
7	UB_EDB3041	37	
8	0	38	
9	0	39	
10	0	40	
11	0	41	
12	0	42	
13	0	43	
14	0	44	
15	0	45	
16	0	46	
17	0	47	
18		48	
19		49	
20		50	
21		51	
22		52	
23		53	
24		54	
25		55	
26		56	
27		57	
28		58	
29		59	
30		60	

88

 <i>Comisión Federal de Electricidad</i>	PROYECTO CCC MERIDA		<b>PROJECT:</b> 7021S  <b>REVISIÓN 3</b> 117 / 126	 <b>POWERTECNO</b> <small>POWERTECNO ENERGIA VECINAS DE MERIDA</small>
	7021S-40-BL-YLK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO		
	SYSTEM 40BL_			

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin  **UBAOS**  
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination  **UBAOS**  
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date **25/04/24**

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum **6772W-07**

Notes

Signature **Tolentino**

Pos	Code
1	11UHAECT3036
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 280 / 318	MITSUBISHI POWER POWERTECNO DISTRIBUCIÓN ENERGÉTICA MEXICANA S.R.L. DE C.V.  TSK TECHNICAL SERVICES		
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001					
	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA					
SYSTEM 40BT_-						

Cable code	21CJA20GH001-1041		
Cable description	2x8 AWG		
Cable type	L208W	Service level	120Vac
Routing revision	Rev	1	
Wiring diagram	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	Rev	00
KKS origin	20BRA11GW004	U PAA Q5	
Description	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. HRSG		
Design lenght	17	m	Drum 70215-L208W-05
KKS destination	21CJA20GH001	ÜBA Q5	
Description	CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-1 (CONTENEDOR HRSG)		
Notes	0		

To be filled by contractor

Name	Date	29/03/24	
Real lenght	m	Cut lenght	17
Drum			
Notes			
Signature			

Pos	Code	Pos	Code
1	11UHAECT3014	31	
2	11UHAECT3036	32	
3	0	33	
4	0	34	
5	0	35	
6	0	36	
7	0	37	
8	0	38	
9	0	39	
10	0	40	
11	0	41	
12	0	42	
13	0	43	
14	0	44	
15	0	45	
16	0	46	
17	0	47	
18		48	
19		49	
20		50	
21		51	
22		52	
23		53	
24		54	
25		55	
26		56	
27		57	
28		58	
29		59	
30		60	



 <b>Comisión Federal de Electricidad</b>	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215	 <b>MITSUBISHI POWER</b> <b>POWERTECNO</b> <small>POWERTECNO SISTEMAS DE ALTA TENSION</small>  
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_		REVISIÓN 1	
			281 / 318	

Cable code	21CJA20GH001-1042		
Cable description	2x8 AWG		
Cable type	L208W	Service level	120Vac
Routing revision	Rev 1		
Wiring diagram	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	Rev	00
KKS origin	20BRA12GW004 UBAQS		
Description	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. HRSG		
Design lenght	17	m	Drum 70215-L208W-05
KKS destination	21CJA20GH001 UBAQS		
Description	CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-1 (CONTENEDOR HRSG)		
Notes	0		

To be filled by contractor

Name \_\_\_\_\_ Date 29/03/24

Real lenght \_\_\_\_\_ m Cut lenght 17 m

Drum \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Signature Tono - [Signature]

Pos	Code	Pos	Code
1	11UHAECT3014	31	
2	11UHAECT3036	32	
3	0	33	
4	0	34	
5	0	35	
6	0	36	
7	0	37	
8	0	38	
9	0	39	
10	0	40	
11	0	41	
12	0	42	
13	0	43	
14	0	44	
15	0	45	
16	0	46	
17	0	47	
18		48	
19		49	
20		50	
21		51	
22		52	
23		53	
24		54	
25		55	
26		56	
27		57	
28		58	
29		59	
30		60	



 <i>Comisión Federal de Electricidad</i>	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 3 118 / 126	 <b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO COMITÉ TECNICO ENERGIA ALUMBRADO LOCAL DE CI 
	70215-40-BL-YLK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO		
	SYSTEM 40BL_			

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

Notes

Signature

Pos	Code
1	11UHAECT3036
2	0
3	0 11UHA ECT 3002
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	

O V

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215	MITSUBISHI POWER POWERTECNO INVERTEDORES PARA APLICACIONES ALTA CA
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
		SYSTEM 40BT_-	REVISIÓN 1 282 / 318	

Cable code **21CIA20GH002-1041**  
 Cable description **2x8 AWG**  
 Cable type **L208W** Service level **120Vac**  
 Routing revision **1**  
 Wiring diagram **70215-40-BT\_-ELK-UTE-001** Rev **00**  
 KKS origin **20BRA11GW004 UBA OS**  
 Description **TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. HRSG**  
 Design lenght **18 m** Drum **70215-L208W-05**  
 KKS destination **21CIA20GH002 UBA OS**  
 Description **CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-2 (CONTENEDOR HRSG)**  
 Notes **0**

To be filled by contractor

Name **[ ]** Date **29/03/24**

Real lenght **[ ] m** Cut lenght **[ ] m**

Drum **[ ]**

Notes **[ ]**

Signature **Tony [Signature]**

Pos	Code	Pos	Code
1	11UHAECT3014	31	
2	11UHAECT3036	32	
3	0	33	
4	0	34	
5	0	35	
6	0	36	
7	0	37	
8	0	38	
9	0	39	
10	0	40	
11	0	41	
12	0	42	
13	0	43	
14	0	44	
15	0	45	
16	0	46	
17	0	47	
18		48	
19		49	
20		50	
21		51	
22		52	
23		53	
24		54	
25		55	
26		56	
27		57	
28		58	
29		59	
30		60	

*J*

<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 283 / 318	 <b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO TECNOLOGIA ENERGIA MEXICANA S DE CV  
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_-			

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. HRSG  
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-2 (CONTENEDOR HRSG)  
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m

Drum

Notes

Signature

Pos	Code
1	11UHAECT3014
2	11UHAECT3036
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



 <i>Comisión Federal de Electricidad</i>	PROYECTO CCC MERIDA		<b>PROJECT:</b> 70215  <b>REVISIÓN 3</b> 119 / 126	 <b>MITSUBISHI POWER</b> <b>POWERTECNO</b> POWERTECNO DIVISIÓN MÉJICO S. DE RL DE CV 
	70215-40-BL-YLK-UTE-001	SISTEMA DE ALUMBRADO		
	SYSTEM 40BL			

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin  *UJA05*  
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination  *UJA05*  
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date

Real lenght  m Cut lenght  m

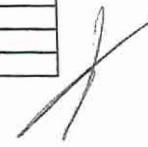
Drum

Notes

Signature

Pos	Code
1	11UHAECT3036
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

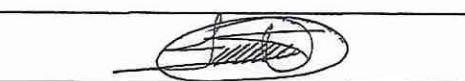
Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



 Comisión Federal de Electricidad®	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215  REVISIÓN 1 284 / 318	 <b>MITSUBISHI POWER</b> POWERTECNO TECNOLOGIA ENERGIA SUSTENTABLE DE CV 
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_-			

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date   
 Real lenght m Cut lenght m  
 Drum   
 Notes   
 Signature 

Pos	Code
1	11UHAEKT3014
2	11UHAEKT3036
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



<b>CFE</b> Comisión Federal de Electricidad®	PROYECTO CCC MERIDA		PROJECT: 70215	MITSUBISHI POWER POWERTECNO FUERTECNO MERIDA/FACILITY S. DE RL DE CV   TS K TECHNICAL SERVICES
	70215-40-BT_-ELK-UTE-001	SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA Y CORRIENTE ALTERNA ININTERRUMPIDA		
	SYSTEM 40BT_-		REVISIÓN 1 285 / 318	

Cable code   
 Cable description   
 Cable type  Service level   
 Routing revision  Rev   
 Wiring diagram  Rev   
 KKS origin   
 Description   
 Design lenght  m Drum   
 KKS destination   
 Description   
 Notes

To be filled by contractor

Name  Date   
 Real lenght  m Cut lenght  m  
 Drum   
 Notes

Signature 

Pos	Code
1	11UHAECT3014
2	11UHAECT3036
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Pos	Code
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	



REV	TOP	Disciplina	Elemento	RFI	TAG DEL CABLE (KKS)	TIPO CABLE	ORIGEN (KKS)	DESCRIPCIÓN ORIGEN	DESTINO (KKS)	DESCRIPCIÓN DESTINO	Fecha tendido	C. Origen	C. Destino	NOTAS
1F	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA10GH001-1041	2x10 AWG	20BRA11GW001	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1	20CJA10GH001	CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O (CONTENEDOR BT)	25/03/2024			RUTADO Y BOBINA EN OBRA
1	CJA-20-01-I-M	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA10GH001-1041	2x14 AWG	20BRA11GW001	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. EDIFICIO CONTROL	20CJA10GH001	CABINA I/O (EDIFICIO DE CONTROL)	01/02/2024	17/04/2024	05/05/2024	
1	CJA-20-01-I-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA10GH001-1042	2x10 AWG	20BRA11GW001	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. EDIFICIO CONTROL	20CJA10GH001	CABINA I/O (EDIFICIO DE CONTROL)	23/02/2024	29/04/2024	05/05/2024	
1J	STG-20-01-M-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA10GH007-1041	2x12 AWG	20BRA11GW006	TABLERO DISTRIBUCIÓN UPS CA 2	20CJA10GH007	GABINETE GT CONTROL PACKAGE				
1F	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA11GH001-1042	2x10 AWG	20BRA11GW012	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2	20CJA11GH001	CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O (CONTENEDOR BT)	22/02/2024			20/03/2024
1	CJA-20-01-I-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA11GH001-1042	2x8 AWG	20BRA11GW001	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. EDIFICIO CONTROL	20CJA11GH001	CABINA DEL SERVIDOR DE AUTOMATIZACIÓN (EDIFICIO DE CONTROL)	16/02/2024	17/04/2024	04/05/2024	
1	CJA-20-01-I-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA11GH001-1042	2x10 AWG	20BRA11GW001	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. EDIFICIO CONTROL	20CJA11GH001	CABINA DEL SERVIDOR DE AUTOMATIZACIÓN (EDIFICIO DE CONTROL)	23/02/2024	29/04/2024	04/05/2024	
1	CJA-20-01-I-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA11GH002-1041	2x8 AWG	20BRA11GW001	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. EDIFICIO CONTROL	20CJA11GH002	CABINA DEL SERVIDOR DE AUTOMATIZACIÓN (EDIFICIO DE CONTROL)	16/02/2024	17/04/2024	04/05/2024	
1	CJA-20-01-I-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA11GH002-1041	2x10 AWG	20BRA11GW001	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. EDIFICIO CONTROL	20CJA11GH002	CABINA DEL SERVIDOR DE AUTOMATIZACIÓN (EDIFICIO DE CONTROL)	23/02/2024	29/04/2024	04/05/2024	
1	CJA-20-01-I-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA12GH001-1041	2x2 AWG	20BRA11GW001	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. EDIFICIO CONTROL	20CJA12GH001	CABINA DEL SERVIDOR DE AUTOMATIZACIÓN (EDIFICIO DE CONTROL)	02/02/2024	08/05/2024	05/05/2024	
1	CJA-20-01-I-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA12GH001-1041	2x8 AWG	20BRA11GW001	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. EDIFICIO CONTROL	20CJA12GH001	CABINA DEL SERVIDOR (EDIFICIO DE CONTROL)	16/02/2024	29/04/2024	05/05/2024	
1	CJA-20-01-I-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA12GH002-1041	2x8 AWG	20BRA11GW001	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. EDIFICIO CONTROL	20CJA12GH002	CABINA RED LAN (EDIFICIO DE CONTROL)	28/02/2024	17/04/2024	05/05/2024	
1	CJA-20-01-I-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA12GH002-1042	2x10 AWG	20BRA11GW002	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. EDIFICIO CONTROL	20CJA12GH002	CABINA RED LAN (EDIFICIO DE CONTROL)	23/02/2024	29/04/2024	05/05/2024	
1A	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA13GH001-1041	2x12 AWG	20BLA11GW002	PANEL DE SUBDISTRIBUCIÓN NORMAL CONTENEDOR ACC	20CJA13GH001	CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-1 (CONTENEDOR ACC)	25/04/2024			
1	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA13GH001-1041	2x4 AWG	20BLA11GW002	PANEL DE SUBDISTRIBUCIÓN NORMAL CONTENEDOR ACC	20CJA13GH001	CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-1 (CONTENEDOR ACC)	24/02/2024			
1	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA13GH002-1042	2x4 AWG	20BLA11GW005	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. EDIFICIO CONTROL	20CJA13GH002	CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-1 (CONTENEDOR ACC)	25/04/2024			
1A	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA13GH002-1042	2x12 AWG	20BLA11GW002	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. EDIFICIO CONTROL	20CJA13GH002	CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-2 (CONTENEDOR ACC)	25/04/2024			
1	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA13GH002-1041	2x8 AWG	20BLA11GW005	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. EDIFICIO CONTROL	20CJA13GH002	CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-2 (CONTENEDOR ACC)	24/04/2024			
1	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA13GH002-1041	2x8 AWG	20BLA11GW005	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. EDIFICIO CONTROL	20CJA13GH002	CABINA EXTENSIÓN REMOTA I/O-2 (CONTENEDOR ACC)	24/04/2024			
1	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA13GH003-1042	2x10 AWG	20BLA11GW005	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN NORMAL SALA ELECTRICA PTA	20CJA14GH001	CABINA REMOTA I/O PTA (SALA PTA)	29/04/2024			
1	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA13GH003-1042	2x10 AWG	20BLA11GW005	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN NORMAL SALA ELECTRICA PTA	20CJA14GH001	CABINA REMOTA I/O PTA (SALA PTA)	25/04/2024			
1C	GCB-20-01-M-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH001-1041	2x4 AWG	20BLA11GW005	PANEL DE SUB-DISTRIBUCIÓN DE ALUMBRADO NORMAL SALA ELECTRICA PTA (1)	20CJA14GH001	PLC CABINA SERVIDORES Y HMI (SALA PTA)	05/05/2024			
1F	GCB-20-01-M-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH001-1042	2x10 AWG	20BLA11GW005	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. CONTENEDOR PTA	20CJA14GH001	PLC CABINA SERVIDORES Y HMI (SALA PTA)	05/05/2024			
1C	GCB-20-01-M-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH002-1039	2x4 AWG	20BLA11GW005	PANEL DE SUBDISTRIBUCIÓN DE ALUMBRADO NORMAL SALA ELECTRICA PTA (1)	20CJA14GH002	PLC CABINA I/O (SALA PTA)	05/05/2024			
1F	GCB-20-01-M-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH002-1040	2x12 AWG	20BLA11GW004	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. CONTENEDOR PTA	20CJA14GH002	PLC CABINA I/O (SALA PTA)	05/05/2024			
1F	GCB-20-01-M-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH002-1040	2x12 AWG	20BLA11GW005	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. CONTENEDOR PTA	20CJA14GH002	PLC CABINA I/O (SALA PTA)	05/05/2024			
1	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH003-1041	2x12 AWG	20BLA11GW003	PANEL DE SUBDISTRIBUCIÓN NORMAL CONTENEDOR COMPRESOR GAS	20CJA15GH001	CABINA REMOTA I/O (CONTENEDOR COMPRESORES GAS)	25/04/2024			
1	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH003-1041	2x4 AWG	20BLA11GW002	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 1. CONTENEDOR COMPRESORES GAS	20CJA15GH001	CABINA REMOTA I/O (CONTENEDOR COMPRESORES GAS)	25/04/2024			
1	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH003-1042	2x12 AWG	20BLA11GW002	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. CONTENEDOR COMPRESORES GAS	20CJA15GH001	CABINA REMOTA I/O (CONTENEDOR COMPRESORES GAS)	25/04/2024			
1A	CJA-20-01-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH004-1031	2x12 AWG	20BLA11GW014	PANEL DE SUBDISTRIBUCIÓN NORMAL EDIFICIO CONTROL	20CJA16GH001	CABINA DEL SERVIDOR DE AUTOMATIZACIÓN (EDIFICIO DE CONTROL)	15/02/2024	04/05/2024	04/05/2024	
1A	CJA-20-01-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH004-1031	2x10 AWG	20BLA11GW014	PANEL DE SUBDISTRIBUCIÓN NORMAL EDIFICIO CONTROL	20CJA16GH001	CABINA REMOTA I/O PTA (CASETA TRASIEGO DIESEL)	15/02/2024	04/05/2024	04/05/2024	
1F	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH004-1031	2x10 AWG	20BLA11GW014	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN NORMAL EDIFICIO CONTROL	20CJA16GH001	CABINA REMOTA I/O PTA (CASETA TRASIEGO DIESEL)	25/04/2024			
1A	CJA-20-01-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH014-1031	2x12 AWG	20BRA11GW014	PANEL DE SUBDISTRIBUCIÓN NORMAL EDIFICIO CONTROL	20CJA16GH002	CABINA DEL SERVIDOR DE AUTOMATIZACIÓN (EDIFICIO DE CONTROL)	15/02/2024	04/05/2024	04/05/2024	
1F	CVA-20-01-I-A1	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA14GH014-1031	2x12 AWG	20BRA11GW007	TABLERO DE SUBDISTRIBUCIÓN UPS 2. CASETA DIESEL (TRASIEGO)	20CJA16GH001	CABINA REMOTA I/O PTA (CASETA TRASIEGO DIESEL)	15/02/2024	04/05/2024	04/05/2024	
1A	CJA-20-01-A0	E	CJA	70215-25500-EL-RFI-200050-A	20CJA15GH001-1031	2x12 AWG	20BRA11GW014	PANEL DE SUBDISTRIBUCIÓN NORMAL EDIFICIO CONTROL	20CJA16GH001	CABINA REMOTA I/O PTA (CASETA TRASIEGO DIESEL)	15/02/2024	04/0		



