

EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA
Dirección de Licitaciones

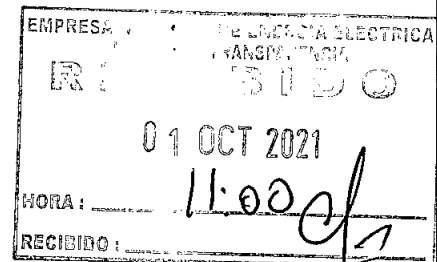
MEMORANDO
DLI-691-X-2021

PARA: LIC. LUIS FERNANDO DE JESÚS CRUZ MUÑOZ
Unidad de Transparencia

DE: DIRECCIÓN DE LICITACIONES

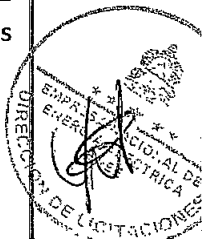
ASUNTO: Lo Descrito.

FECHA: 1 de octubre 2021.



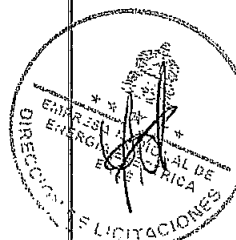
Por este medio le remito copia fotostática de los siguientes documentos correspondientes a los trámites relacionados con procesos de licitación, que se han realizado durante el mes de septiembre del año 2021.

- Aclaración No.1, referente al proceso de Licitación Pública Internacional No. 100-014/2021 "Suministro, Puesta en Operación, Operación y Mantenimiento de Cuatro Subestaciones Móviles a ser Instaladas en Subestaciones Eléctricas de ENEE".
- Aclaración No.2, referente al proceso de Licitación Pública Internacional No. 100-014/2021 "Suministro, Puesta en Operación, Operación y Mantenimiento de Cuatro Subestaciones Móviles a ser Instaladas en Subestaciones Eléctricas de ENEE".
- Aclaración No.1, referente al proceso de Licitación Pública Nacional No. 100-015/2021 "Adquisición de Postes Metálicos en Secciones para Atención de Fallas y Mercancías en Líneas de Transmisión".
- Acta de Audiencia Pública de Recepción y Apertura de ofertas, referente al proceso de Licitación Pública Nacional No. 100-015/2021 "Adquisición de Postes Metálicos en Secciones para Atención de Fallas y Mercancías en Líneas de Transmisión".
- Aclaración No.2, referente al proceso de Licitación Pública Internacional No. 100-016/2021 "Suministro, Instalación de Prevención de Incendios y Explosiones para Tres



Transformadores de Potencia Ubicados en las Unidades Principales de la Central Hidroeléctrica Francisco Morazan”.

- Aclaración No.2, referente al proceso de Licitación Pública Internacional No. 100-016/2021 “Suministro, Instalación de Prevención de Incendios y Explosiones para Tres Transformadores de Potencia Ubicados en las Unidades Principales de la Central Hidroeléctrica Francisco Morazan”.
- Aclaración No.3, referente al proceso de Licitación Pública Internacional No. 100-016/2021 “Suministro, Instalación de Prevención de Incendios y Explosiones para Tres Transformadores de Potencia Ubicados en las Unidades Principales de la Central Hidroeléctrica Francisco Morazan”.
- Aclaración No.4, referente al proceso de Licitación Pública Internacional No. 100-016/2021 “Suministro, Instalación de Prevención de Incendios y Explosiones para Tres Transformadores de Potencia Ubicados en las Unidades Principales de la Central Hidroeléctrica Francisco Morazan”.
- Aclaración No.5, referente al proceso de Licitación Pública Internacional No. 100-016/2021 “Suministro, Instalación de Prevención de Incendios y Explosiones para Tres Transformadores de Potencia Ubicados en las Unidades Principales de la Central Hidroeléctrica Francisco Morazan”.
- Enmienda No.2, referente al proceso de Licitación Pública Internacional No. 100-016/2021 “Suministro, Instalación de Prevención de Incendios y Explosiones para Tres Transformadores de Potencia Ubicados en las Unidades Principales de la Central Hidroeléctrica Francisco Morazan”.
- Enmienda No.3, referente al proceso de Licitación Pública Internacional No. 100-016/2021 “Suministro, Instalación de Prevención de Incendios y Explosiones para Tres Transformadores de Potencia Ubicados en las Unidades Principales de la Central Hidroeléctrica Francisco Morazan”.
- Circular No.1, referente al proceso de Licitación Pública Internacional No. 100-016/2021 “Suministro, Instalación de Prevención de Incendios y Explosiones para Tres Transformadores de Potencia Ubicados en las Unidades Principales de la Central Hidroeléctrica Francisco Morazan”.



- Aclaración No.1, referente al proceso de Licitación Pública Nacional No. 100-017/2021 **"Adquisición de Actualización Hardware y Software Power Monitoring Expert PME"**.
- Acta de Audiencia Pública de Recepción y Apertura de ofertas, referente al proceso de Licitación Pública Nacional No. 100-017/2021 **"Adquisición de Actualización Hardware y Software Power Monitoring Expert PME"**.
- Acta de Audiencia Pública de Recepción y Apertura de ofertas, referente al proceso de Licitación Pública Nacional No. 100-018/2021 **"Adquisición de Equipo para Pruebas de Transformadores Monofásicos y Trifásicos"**.
- Aclaración No.1, referente al proceso de Licitación Pública Nacional No. 100-018/2021 **"Adquisición de Equipo para Pruebas de Transformadores Monofásicos y Trifásicos"**.
- Acta de Audiencia Pública de Recepción y Apertura de ofertas, referente al proceso de Licitación Pública Nacional No. 100-019/2021 **"Suministro de Materiales Eléctricos para los proyectos de Expansión de la Red en el Municipio de Iriona, Departamento de Colon, en las Aldea El Ocotillal, Municipio de Patuca, Departamento de Olancho y para el Traslado de la Subestación La Victoria, Municipio de San Pedro Sula, Departamento de Cotes"**.

Atentamente,


LUIS FÉLPE LARDIZABAL R.
Director de Licitaciones

Cc: Archivo
LFL/AB



DIRECCION DE LICITACIONES
Centro Cívico Gubernamental, Edificio Cuerpo Bajo C, sexto piso.
Tegucigalpa, M.D.C. Honduras C.A.



licitaciones@enee.hn

ACLARACIÓN No.1

La Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE), a los oferentes que han adquirido las bases para participar en el proceso de Licitación Pública Nacional **100-017/2021 "ADQUISICIÓN DE ACTUALIZACIÓN HARWARE Y SOFTWARE POWER MONITORING EXPERT PME,"** aclara lo siguiente:

1. ¿En los términos de referencia, cuando hablan de Power Monitoring Experto PME se refiere a se refieren exactamente al software para lectura y gestión de medidores de Schneider?

Respuesta: Sí

2. ¿Cuál es la Cantidad de usuarios, medidores y protocolos que se requieren para el proyecto?

Respuesta: La cantidad de:

- **Usuarios Web: Ilimitados**
- **Usuarios de Ingeniería: No menos de tres**
- **Medidores: Licenciamiento ilimitado para agregar medidores de gama alta**
- **Protocolos: Los necesarios para agregar medidores de otras marcas adicional a los medidores ION**

3. ¿Se desea que el software debe manejar redundancia?

Respuesta: No.

4. ¿Desean que el software pueda leer a medidores de otra marca que no sean ION?

Respuesta: Sí

5. ¿Desean que el software recupere la información de todos los medidores, aunque no sean Schneider, después de haber alguna falla de comunicación?

Respuesta: Sí, como una condición extra y deseable (No es un requisito excluyente).

6. ¿Cuántas visitas de soporte por año desean que se realicen? En caso de que las visitas sean a las plantas, también por favor indicar los nombres de las plantas y ubicaciones para estimar dichas visitas.

Respuesta: Al menos una visita por trimestre en las oficinas de Medición Centro Sur ENEE o DataCenter de ENEE en Tegucigalpa.

7. ¿Se desea la Actualización del PME a la versión más reciente en el mercado?

Respuesta: Sí

8. ¿Cuántos medidores se tienen en cada una? de las 12 plantas?

Respuesta: Dos medidores ION en cada planta.

9. ¿Cuáles son las marcas de los medidores en esas 12 plantas?

Respuesta: La marca es ION.

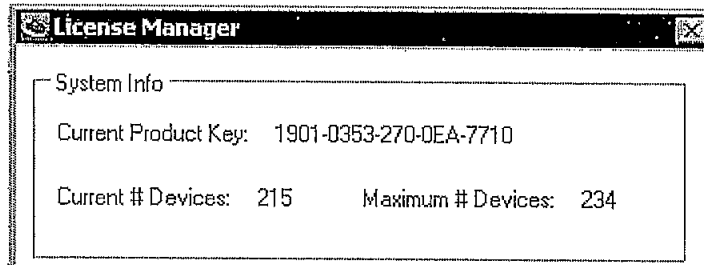
10. ¿Podrían darnos la ubicación de esas 12 plantas?

Respuesta: En el siguiente cuadro se detalla lo solicitado

PLANTAS	PERDIDAS LINEA / TRANSFORMACION (X/*)	SEPARACIÓN DE ENERGIA POR KW CONTRATADO	UBICACIÓN	GPS
CHURUNE	X	X	Comayagua	N14.593195 W87.581135
TRES VALLES		X	Cantarranas	N14.24691 W86.99349
SAN ALEJO	X		Comayagua	N14.34111 W87.47585
CORRAL DE PIEDRAS	X		La Paz	N14.23043 W88.01726
ZINGUIZAPA	X		Vallecillos, Francisco M.	N14.43246 W87.56905
COHESSA		X	Nacaome	N13.51623 W87.55642
SOPOSA		X	Nacaome	N13.51541 W87.55613
CELSUR		X	Choluteca	N13.24220 W87.35210
GEOPLATANARES		X	Santa Rosa de Copan	N14.760763 W88.928058
PEÑA BLANCA		X	Cortes	N14.979286 W88.028707
PURINGLA	X		La Paz	N14.38701 W87.95688
ENERBASA	*		Choluteca	N13.40532 W87.32880

11. Proporcionar el listado completo de licencias asociadas al sistema de medición actual, licencia de base, dispositivos.

Respuesta: Licencias en el sistema actual:



SOFTWARE				
CANT	LICENCIA	MARCA	SERIE	PRODUCT KEY
01	Licencia Base Servidor Primario (CAT E7PRIMARY)	Schneider Electric		
34	Licencia Dispositivo de Gama Alta (CAT E7DLS)	Schneider Electric	1310-0353-270-000-5800	1310-0353-270-022-4780
01	Licencia Base Servidor Primario (CAT E7UNCLIENT)	Schneider Electric		

IE7DSNCZZNPEZZ	PME High-End DL	High-End Device License for new StruxureWare Power Monitoring Expert systems or to add to existing StruxureWare Power Monitoring Expert systems
234		
IE7SPNCZZSPEZZ	PME Primary Server	Primary Server for new StruxureWare Power Monitoring Expert systems (includes 1 Engineering Client)
1		
IE7CZNCZZSPEZZ	PME CL(UNL Eng/Web)	Unlimited Engineering and Web Clients for new StruxureWare Power Monitoring Expert systems or to add to existing StruxureWare Power Monitoring Expert systems
1		

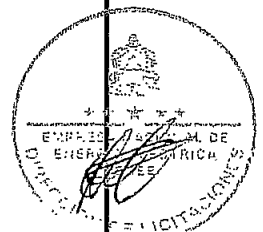


GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS



EMPRESA NACIONAL DE
ENERGÍA ELÉCTRICA
ENEE

No.	Código Actualizado (Product Key)	Licencias Agregadas
1	1310-0353-270-022-4780	34
2	1505-0353-270-024-4B00	2
3	1505-0353-270-026-C260	2
4	1505-0353-270-028-39C0	2
5	1505-0353-270-030-D960	8
6	1505-0353-270-034-C820	4
7	1505-0353-270-03C-C770	8
8	1508-0353-270-03F-1A00	3
9	1508-0353-270-047-C740	8
10	1509-0353-270-04B-C460	4
11	1512-0353-270-05F-A280	20
12	1609-0353-270-06B-97A0	12
13	1703-0353-270-06E-A220	4
14	1703-0353-270-071-5C70	2
15	1703-0353-270-073-8910	2
16	1704-0353-270-075-2200	2
17	1705-0353-270-077-8FB0	2
18	1705-0353-270-079-4710	2
19	1706-0353-270-07B-1080	2
20	1711-0353-270-07F-8300	4
21	1711-0353-270-0BB-2C20	60
22	1711-0353-270-0BC-1210	1
23	1712-0353-270-0BE-83A0	2
24	1712-0353-270-0BF-3740	1
25	1801-0353-270-0CO-85E0	1
26		2
27	1808-0353-270-0D6-2680	20
28	1901-0353-270-0EA-7710	20

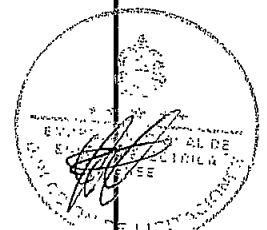


12. Proporcionar el listado completo de los medidores actualmente integrados, incluyendo marca y modelo de cada uno de ellos.

Respuesta: Se adjunta listado de medidores integrados al PME.

LISTADO DE MEDIDORES INTEGRADOS AL PME

No.	Name	Type
1	LAEISZ.Ceiba_Termica	ION 8600
2	PRD.L617-PR	ION 8650
3	PRD.L617-RP	ION 8650
4	LOS_PRADOS.TOTALIZADOR_230KV_MP	ION 8650
5	LOS_PRADOS.TOTALIZADOR_230KV_MR	ION 8650
6	LOS_PRADOS.Energias_Solares_MP	ION 8650
7	LOS_PRADOS.Energias_Solares_MR	ION 8650
8	LOS_PRADOS.GENERACIONES_ENERGETICAS_MP	ION 8650
9	LOS_PRADOS.GENERACIONES_ENERGETICAS_MR	ION 8650
10	LOS_PRADOS.Fotovoltaica_Sureña_MP	ION 8650
11	LOS_PRADOS.Fotovoltaica_Sureña_MR	ION 8650
12	LAEISZ.L374_PRINCIPAL	ION 8650
13	LAEISZ.L374_RESPALDO	ION 8650
14	SAN_MARCOS.PR	ION 8650
15	SAN_MARCOS.RP	ION 8650
16	RIO_BLANCO.PR	ION 8650
17	RIO_BLANCO.RP	ION 8650
18	SAN_JUAN.PR	ION 8600
19	SAN_JUAN.RP	ION 8600
20	LA_GLORIA.PR_16JUN2021	ION 8600
21	LA_GLORIA.RP	ION 8600
22	CUYAMAPA.MP_23JUL2021	ION 8600
23	CUYAMAPA.RP	ION 8600
24	CELSUR.TOTALIZADOR_MP_20OCT20	ION 8600
25	CELSUR.TOTALIZADOR_MR_20OCT20	ION 8600
26	CELSUR.CELSUR_MP	ION 8600



27	CELSUR.CELSUR_MR	ION 8600
28	PAVANA_II.L620_MP	ION 8650
29	PAVANA_II.L620_MR	ION 8650
30	PAVANA_II.Transformador_MT1	ION 8650
31	PAVANA_II.Transformador_MT2	ION 8650
32	PAVANA_II.Transformador_MT3	ION 8650
33	PAVANA_1.LUFUSSA_I_MP	ION 8650
34	PAVANA_1.LUFUSSA_I_MR	ION 8650
35	COHERSA.LA_VEGONA_PRINCIPAL	ION 8650
36	COHERSA.LA_VEGONA_RESPALDO	ION 8650
37	INGENIERIA_TECNICA.MORJA_PRINCIPAL	ION 8650
38	INGENIERIA_TECNICA.MORJA_RESPALDO	ION 8650
39	GERSA.Chamelecon_280_MP	ION 8650
40	GERSA.Chamelecon_280_MR	ION 8650
41	HIDROCEL.SAN_CARLOS_MP	ION 8650
42	HIDROCEL.SAN_CARLOS_MR	ION 8650
43	SAN_MARTIN.MP_24JUL2019	ION 8650
44	SAN_MARTIN.MR_24JUL2019	ION 8650
45	ENERGIA_CHUMBAGUA.MEDIDOR_PRINCIPAL	ION 8650
46	ENERGIA_CHUMBAGUA.MEDIDOR_RESPALDO	ION 8650
47	ENERSA.T546-PR	ION 8600
48	ENERSA.T547-PR	ION 8600
49	ENERSA.T548-PR	ION 8600
50	ENERSA.T549-PR	ION 8600
51	ENERSA.T550-PR	ION 8600
52	ENERSA.T546-RP	ION 8650
53	ENERSA.T547-RP	ION 8650
54	ENERSA.T548-RP	ION 8650
55	ENERSA.T549-RP	ION 8650
56	ENERSA.T550-RP	ION 8650
57	CAHSA.SANTA_MATILDE_MP	ION 8650
58	CAHSA.SANTA_MATILDE_MR	ION 8650
59	GENERA.Los_Laureles_MP	ION 8650

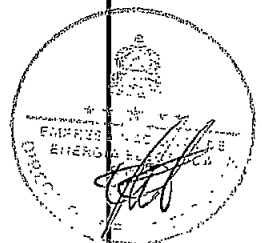


GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS



EMPRESA NACIONAL DE
ENERGÍA ELÉCTRICA
ENEE

60	GENERA.Los_Laureles_MR	ION 8650
61	HIDROCEL.CORTECITO_MP	ION 8650
62	HIDROCEL.CORTECITO_MR	ION 8650
63	ECOENERGIA.RIO_GUINEO_MP	ION 8650
64	ECOENERGIA.RIO_GUINEO_MR	ION 8650
65	CATV.M1_PRINCIPAL	ION 8600
66	CATV.M1_RESPALDO	ION 8600
67	CATV.M2A_PRINCIPAL	ION 8650
68	CATV.M2A_RESPALDO	ION 8650
69	CATV.M2B_PRINCIPAL	ION 8650
70	CATV.M2B_RESPALDO	ION 8650
71	COHCUY.CUYAMEL	ION 8650
72	COHCUY.CUAYAMEL_MR	ION 8650
73	GA_ENERGY.ZINGUIZAPA_MP	ION 8650
74	GA_ENERGY.ZINGUIZAPA_MR	ION 8650
75	MEZAPA.MEZAPA_PRINCIPAL	ION 8650
76	MEZAPA.MEZAPA_RESPALDO	ION 8650
77	INVERSIONES_LA_AURORA.LA_AURORA_MP	ION 8650
78	INVERSIONES_LA_AURORA.LA_AURORA_MR	ION 8650
79	CECA.Puringla_Sazagua_MP	ION 8650
80	CECA.Puringla_Sazagua_MR	ION 8650
81	ACEYDESA.Medidor_Principal	ION 8650
82	ACEYDESA.Medidor_Respaldo	ION 8650
83	BIOGAS.Medidor_Principal	ION 8650
84	BIOGAS.Medidor_Respaldo	ION 8650
85	COFUSA.Quilio_Principal	ION 8650
86	COFUSA.Quilio_Respaldo	ION 8650
87	CISA.PRINCIPAL	ION 8600
88	CISA.RESPALDO	ION 8600
89	ENERBASA.PRINCIPAL	ION 8650
90	ENERBASA.RESPALDO	ION 8650
91	MARCOVIA_CA.PRINCIPAL	ION 8650
92	MARCOVIA_CA.RESPALDO	ION 8650



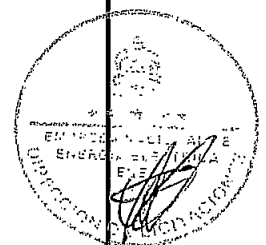


GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS



EMPRESA NACIONAL DE
ENERGÍA ELÉCTRICA
ENEE

93	MECER.PR	ION 8650
94	MECER.RP	ION 8650
95	PAVANA.LLANOS_DEL_SUR_PRINCIPAL	ION 8650
96	PAVANA.LLANOS_DEL_SUR_RESPALDO	ION 8650
97	FOTERSA_PACIFICO.PACIFICO_L355_PRINCIPAL	ION 8650
98	FOTERSA_PACIFICO.PACIFICO_L355_RESPALDO	ION 8650
99	SERSA_CHOLUTECA_I.CHOLUTECA_I_L353_PRINCIPAL	ION 8650
100	SERSA_CHOLUTECA_I.CHOLUTECA_I_L353_RESPALDO	ION 8650
101	SERSA_CHOLUTECA_II.CHOLUTECA_II_L354_PRINCIPAL	ION 8650
102	SERSA_CHOLUTECA_II.CHOLUTECA_II_L354_RESPALDO	ION 8650
103	GESOLSA_EL-POLLITO.EL-POLLITO_L363_PRINCIPAL	ION 8650
104	GESOLSA_EL-POLLITO.MEDIDOR_RESPALDO	ION 8650
105	SERNA.EL_COYOLAR_MP	ION 8650
106	SERNA.EL_COYOLAR_MR	ION 8650
107	PAVANA_III.Transformador_MT1_Principal	ION 8650
108	PAVANA_III.Transformador_MT1_Respaldo	ION 8650
109	PAVANA_III.Transformador_MT2_Principal	ION 8650
110	PAVANA_III.Transformador_MT2_Respaldo	ION 8650
111	PAVANA_III.Transformador_MT3_Principal	ION 8650
112	PAVANA_III.Transformador_MT3_Respaldo	ION 8650
113	PAVANA_III.Transformador_MT4_Principal	ION 8650
114	PAVANA_III.Transformador_MT4_Respaldo	ION 8650
115	PAVANA_III.Trafo_MT5_MP	ION 8650
116	PAVANA_III.Transf_MT5_MR	ION 8650
117	SHOL.OJO_DE_AGUA_I_MP	ION 8650
118	SHOL.OJO_DE_AGUA_I_MR	ION 8650
119	SHOL.OJO_DE_AGUA_II_MP	ION 8650
120	SHOL.OJO_DE_AGUA_II_MR	ION 8650
121	OJO_DE_AGUA.SHOLS_PRINCIPAL	ION 8650
122	OJO_DE_AGUA.SHOLS_RESPALDO	ION 8650
123	BLUE_ENERGY.CANJEL_MP	ION 8650
124	BLUE_ENERGY.CANJEL_MR	ION 8650
125	HIDROMOS.CHACHAGUALA_MP	ION 8650





GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS



EMPRESA NACIONAL DE
ENERGÍA ELÉCTRICA
ENEE

126	HIDROMOS.CHACHAGUALA_MR	ION 8650
127	COHESSA_T649.PRINCIPAL	ION 8650
128	COHESSA_T649.RESPALDO	ION 8650
129	SOPOSA_T648.PRINCIPAL	ION 8650
130	SOPOSA_T648.RESPALDO	ION 8650
131	COMGELSA.CECECAPA_I_MP	ION 8650
132	PACIFIC_SOLAR_ENERGY.T650_PRINCIPAL	ION 8650
133	PACIFIC_SOLAR_ENERGY.T650_RESPALDO	ION 8650
134	PACIFIC_SOLAR_ENERGY.ETAPA_I_MP	ION 8650
135	PACIFIC_SOLAR_ENERGY.ETAPA_I_MR	ION 8650
136	PACIFIC_SOLAR_ENERGY.ETAPA_II_MP	ION 8650
137	PACIFIC_SOLAR_ENERGY.ETAPA_II_MR	ION 8650
138	ECAE.MANGUNGO_MP	ION 8650
139	ECAE.MANGUNGO_MR	ION 8650
140	GENERSA.HELIOS_PRINCIPAL	ION 8650
141	GENERSA.HELIOS_RESPALDO	ION 8650
142	ENERGYS_SOLAR.LAS_LAJAS_MP	ION 8650
143	ENERGYS_SOLAR.LAS_LAJAS_MR	ION 8650
144	ECAE.MATARRAS_MP	ION 8650
145	ECAE.MATARRAS_MR	ION 8650
146	HGPC.HGPC_L561_MP	ION 8650
147	HGPC.HGPC_L561_MR	ION 8650
148	MPP.MPP_L560_MP	ION 8650
149	MPP.MPP_L560_MR	ION 8650
150	SH_AGUA_VERDE.AGUA_VERDE_PRINCIPAL	ION 8650
151	SH_AGUA_VERDE.AGUA_VERDE_RESPALDO	ION 8650
152	HIDRO_PEÑA_BLANCA.PEÑA_BLANCA_MP	ION 8650
153	HIDRO_PEÑA_BLANCA.PEÑA_BLANCA_MR	ION 8650
154	IHSA.Progreso_AZUNOSA_MP	ION 8650
155	IHSA.Progreso_AZUNOSA_MR	ION 8650
156	HIDROCCI.PENCALIGUE_MP	ION 8650
157	HIDROCCI.PENCALIGUE_MR	ION 8650
158	ENSSUR.FRANCO_LAZARO_MP	ION 8650



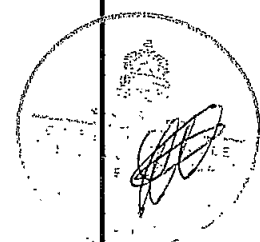
159	ENSSUR.FRAY_LAZARO_MR	ION 8650
160	CDH.T644-PRINCIPAL	ION 8650
161	CDH.T644-RESPALDO	ION 8650
162	CDH.T630-PRINCIPAL	ION 8650
163	CDH.T630-RESPALDO	ION 8650
164	LAEISZ.LA_ENSENADA_T1_MP	ION 8650
165	LAEISZ.LA_ENSENADA_T1_MR	ION 8650
166	LAEISZ.LA_ENSENADA_T2_MP	ION 8650
167	LAEISZ.LA_ENSENADA_T2_MR	ION 8650
168	HBENERGY.LOS_PINOS_MP	ION 8650
169	HBENERGY.LOS_PINOS_MR	ION 8650
170	ENERCO.CORRAL_DE_PIEDRAS_PRINCIPAL	ION 8650
171	ENERCO.CORRAL_DE_PIEDRAS_RESPALDO	ION 8650
172	PHP.NISPERO_MP	ION 8650
173	PHP.NISPERO_MR	ION 8650
174	INVERSA.CHURUNE_MP	ION 8650
175	INVERSA.CHURUNE_MR	ION 8650
176	YODECO.YODECO_MP	ION 8650
177	YODECO.YODECO_MR	ION 8650
178	EECOPALSA.EECOPALSA_MP	ION 8650
179	EECOPALSA.EECOPALSA_MR	ION 8650
180	CUYAGUAL.SANTA_LUCIA_MP	ION 8650
181	CUYAGUAL.SANTA_LUCIA_MR	ION 8650
182	INSEP.JCV_BAH_I_MP	ION 8650
183	INSEP.JCV_BAH_I_MR	ION 8650
184	INSEP.JCV_BAH_II_MP	ION 8650
185	INSEP.JCV_BAH_II_MR	ION 8650
186	VESAM.CHINCHAYOTE_P	ION 8650
187	VESAM.CHINCHAYOTE_R	ION 8650
188	LAZ.LAZ_L332_PRINCIPAL	ION 8650
189	LAZ.LAZ_L332_RESPALDO	ION 8650
190	GEOPLATANARES.GEOPLATANARES_MP	ION 8650
191	GEOPLATANARES.GEOPLATANARES_MR	ION 8650



192	PAVANA.SEL-351A_LLANOS_DEL_SUR	ION 8650
193	NUEVA_NACAOME.L640_PRINCIPAL	ION 8650
194	NUEVA_NACAOME.L640_RESPALDO	ION 8650
195	NUEVA_NACAOME.L641_PRINCIPAL	ION 8650
196	NUEVA_NACAOME.L641_RESPALDO	ION 8650
197	PRODERSSA.T651_PRINCIPAL	ION 8650
198	PRODERSSA.T651_RESPALDO	ION 8650
199	ENERSA.L525-PR	ION 8650
200	ENERSA.L526-PR	ION 8650
201	ENERSA.L527-PR	ION 8650
202	UMCS.MEDIDOR_PRUEBA	ION 8600
203	SANTA_LUCIA.T636_230KV_PRINCIPAL	ION 8650
204	SANTA_LUCIA.T636_230KV_RESPALDO	ION 8650
205	SANTA_LUCIA.T636_34-5KV_PRINCIPAL	ION 8650
206	SANTA_LUCIA.T636_34-5KV_RESPALDO	ION 8650
207	SANTA_LUCIA.T634_230KV_PRINCIPAL	ION 8650
208	SANTA_LUCIA.T634_230KV_RESPALDO	ION 8650
209	SANTA_LUCIA.T634_34-5KV_PRINCIPAL	ION 8650
210	SANTA_LUCIA.T634_34-5KV_RESPALDO	ION 8650
211	VIENTOS_DE_ELECTRO.SAN_MARCOS_MPRUEBA	ION 8650
212	ECSA_5_ESTRELLAS.5_ESTRELLAS_L349_PRINCIPAL	ION 8650
213	ECSA_5_ESTRELLAS.5_ESTRELLAS_L349_RESPALDO	ION 8650
214	ECSA_5_ESTRELLAS.5_ESTRELLAS_L352_PRINCIPAL	ION 8650
215	ECSA_5_ESTRELLAS.5_ESTRELLAS_L352_RESPALDO	ION 8650

13. En el apartado 4.3 Comisionamiento, inciso 1, se hace referencia a la reprogramación de los medidores de 12 plantas distribuidas a nivel nacional, ¿esas 12 plantas alojan la totalidad de los medidores involucrados en este sistema?

Respuesta: No.

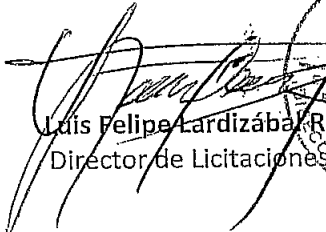


14. Siempre relacionado con el punto anterior, ¿los trabajos de programación de los medidores sería un trabajo realizado en sitio con el personal encargado o existe la posibilidad de ejecutarlo de manera remota?

Respuesta: Se tiene la posibilidad de realizarlo de forma remota desde la oficina de Medición Centro Sur.

Favor tomar debida nota.

Tegucigalpa M.D.C., 14 de septiembre del 2021.


Luis Felipe Lardizábal R.
Director de Licitaciones

