



INEEJAD
Instituto Estatal
para la Educación
de Jóvenes y Adultos



INSTITUTO ESTATAL PARA LA EDUCACIÓN DE JÓVENES Y ADULTOS COMITÉ DE LA ADQUISICIONES Y ENAJENACIONES

LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL LPL-04/2020 "ADQUISICION DE MATERIAL ELECTRICO"

DICTAMEN TÉCNICO-ECONÓMICO

En la ciudad de Guadalajara, Jalisco a **08 de octubre de 2020**, suscriben la Unidad Centralizada de Compras, Contraloría Interna y el Área Requirente, este Dictamen Técnico-Económico de la licitación pública local **LPL-04/2020 "Adquisición de Material Eléctrico"**.

ANTECEDENTES:

1. Con fecha **15 de septiembre del 2020** dentro de la 2da Sesión Extraordinaria del Comité de Adquisiciones de este Organismo, se realizó la aprobación de las bases de la licitación.

2. El Instituto Estatal para la Educación de Jóvenes y Adultos, publicó la convocatoria de la licitación citada en la parte introductiva de la presente, el día **15 de septiembre del 2020**, en la página del Organismo, cumpliéndose con los requisitos a que se refieren el artículo 60 y 61 y demás aplicables de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones, Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus municipios, así como en los numerales 51, 62 y demás aplicables del Reglamento de la Ley antes citada, exhibiéndola además en el tablero oficial de información del comité de adquisiciones.

3.- Con fecha **21 de septiembre de 2020**, se reunieron el Titular de la Unidad Centralizada de Compra y el titular del Área Requirente con el fin de llevar a cabo la Junta Aclaratoria del presente proceso, en dicho acto no se ejerció el derecho de hacer preguntas ni hubo asistencia de proveedores participantes, levantándose la correspondiente acta para constancia, firmándola los que en ella intervinieron, (anexa en el expediente).

4.- Con fecha **25 de septiembre de 2020**, se reunieron los miembros integrantes del Comité de Adquisiciones del Instituto Estatal para la Educación de Jóvenes y Adultos, en su **2da Sesión Ordinaria**, con el fin de llevar a cabo la recepción y apertura de las propuestas. Al no reunirse el quórum legal necesario para sesionar se procede a recibir y resguardar las propuestas presentadas por los licitantes, lo anterior en concordancia con lo establecido en el numeral 9 apartado 9.1.1 último párrafo de las bases. El proveedor que presento propuesta es el siguiente:

1. **JUAN CARLOS GRANJA VERDUZCO**

5.- Con fecha **01 de octubre**, se reunieron los miembros integrantes del Comité de Adquisiciones del Instituto Estatal para la Educación de Jóvenes y Adultos, en su **2da Sesión Extraordinaria**, con el fin de llevar a cabo la apertura de la propuesta recibida en la 2da Sesión Ordinaria.



Licitantes /Documentos requeridos de las proposiciones	JUAN CARLOS GRANJA VERDUZCO	
	Entregó	
	Si	No
Anexo No. 2	X	
Anexo No. 3	X	
Anexo No. 4	X	
Anexo No. 5	X	
Anexo No. 6	X	
Anexo No. 7	X	
Anexo No. 8	X	
Anexo No. 9	X	
Anexo No. 10	X	

El participante, reunió la documentación solicitada en el numeral 9 de las bases, que rigen el presente proceso licitatorio, como se muestra en el cuadro anterior.

6.- En el mismo acto se analiza se dio lectura al importe de la proposición, cuyo monto se consignan a continuación:

Nombre del Licitante.	Propuesta IVA incluido
JUAN CARLOS GRANJA VERDUZCO	\$ 206,899.92

Se anexa acta del acto a la presente.

7.- Con fecha **08 de octubre de 2020**, se recibió el análisis técnico por parte del área requirente, con número de oficio **INEEJAD/SGYRM/192/2020**, signado por **Lic. David Josafat López Polanco**, en el que se analizan los aspectos técnicos de la propuesta que presentó el licitante (se anexa al presente).

8.- Con fecha **08 de octubre de 2020** la Unidad Centralizada de compras, con base al análisis técnico, procede a realizar el cuadro económico (se anexa al presente).

9.- Derivado del análisis técnico y económico a las propuestas presentadas con fecha **25 de septiembre de 2020**, se desprende el siguiente:



ANÁLISIS TÉCNICO

LICITANTES PARTICIPANTES

1. JUAN CARLOS GRANJA VERDUZCO

1.- Derivada de la revisión cualitativa se observó que los licitantes:

1. JUAN CARLOS GRANJA VERDUZCO

CUMPLE con todos los documentos solicitados en numeral 9 de las bases, por lo que adquiere el derecho a participar en la etapa económica.

RESULTADO TÉCNICO

En la etapa técnica el licitante evaluado cumple con lo solicitado, y obtiene el derecho a continuar en el proceso de licitación, como se expone en el siguiente cuadro:

PARTIDA	ESPECIFICACIONES	JUAN CARLOS GRANJA VERDUZCO	
		SI CUMPLE/NO CUMPLE	OBSERVACIONES
7	CONTACTO DUP. 2P+T	SI CUMPLE	CONTACTO DUPLEX 15A NARANJA SUPPLIER
8	PLACA DUPLEX PARA CONTACTO NARANJA	SI CUMPLE	PLACA DUPLEX PARA CONTACTO NARANJA SUPPLIER
9	CONTACTO DUPLEX 15A	SI CUMPLE	CONTACTO DUPLEX 15A NARANJA SUPPLIER
10	PLACA DUPLEX PARA CONTACTO NARANJA	SI CUMPLE	PLACA DUPLEX PARA CONTACTO NARANJA SUPPLIER
11	CONDULET RECTANGULAR FS 1"	SI CUMPLE	CONDULET RECTANGULAR FS 1" NEWCOND
12	CONDULET RECTANGULAR FS 3/4"	SI CUMPLE	CONDULET RECTANGULAR FS 3/4" NEWCOND
13	TUBO AJUSTE GALVANIZADO 3/4" 19 MM	SI CUMPLE	TUBO AJUSTE GALVANIZADO 3/4" 19 MM KOBREX



INEEJAD
Instituto Estatal
para la Educación
de Jóvenes y Adultos



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

PARTIDA	ESPECIFICACIONES	JUAN CARLOS GRANJA VERDUZCO	
		SI CUMPLE/NO CUMPLE	OBSERVACIONES
14	TUBO AJUSTE GALVANIZADO 1" 25 MM	SI CUMPLE	TUBO AJUSTE GALVANIZADO 1" 25 MM KOBREX
15	CONECTOR AJUSTE 3/4 19 MM	SI CUMPLE	CONECTOR AJUSTE 3/4 19MM ANCLO
16	CONECTOR AJUSTE 25 MM	SI CUMPLE	CONECTOR AJUSTE 25 MM ANCLO
17	CONDULET LL OVALADO 3/4" DERECHA	SI CUMPLE	CONDULET LL OVALADO 3/4" DERECHA NEWCOD
18	CONDULET LL OVALADO 1" DERECHA	SI CUMPLE	CONDULET LL OVALADO 1" DERECHA NEWCOND
19	CONDULET LL OVALADO 3/4" IZQUIERDA	SI CUMPLE	CONDULET LL OVALADO 3/4" IZQUIERDA NEWCOND
20	CONDULET LL OVALADO 1" IZQUIERDA	SI CUMPLE	CONDULET LL OVALADO 1" IZQUIERDA NEWCOND
21	CONDULET T OVALADO 3/4"	SI CUMPLE	CONDULET OVALADO 3/4" NEWCOND
22	CONDULET T OVALADO 1"	SI CUMPLE	CONDULET OVALADO 1" NEWCOND
23	CABLE CAL. 10 CON 100 METROS	SI CUMPLE	CABLE CAL 10 CON 100 METROS (7BCO-7ROJO-6VDE) KOBREX
24	CABLE CAL. 08 CON 100 METROS	SI CUMPLE	CABLE CAL .08 CON 100 METROS (7BCO-7ROJO-6VDE) KOBREX
25	CABLE CAL. 12 CON 100 METROS	SI CUMPLE	CABLE CAL .12 CON 100 METROS (10BCO-10NGO-6VDE) KOBREX
26	UNIDAD TERMICA ENCHUFA 1P 20A	SI CUMPLE	UNIDAD TERMICA ENCHUFA 1P 20A ESTEVEZ
27	UNIDAD TERMICA ENCHUFA 2P 60A	SI CUMPLE	UNIDAD TERMICA ENCHUFA 1P 60A ESTEVEZ
28	CONECTOR DE BRONCE PARA VARILLA	SI CUMPLE	CONECTOR DE BRONCE PARA VARILLA NACIONAL
29	OMEGA ABRAZADERA DELGADA 19 MM 3/4	SI CUMPLE	OMEGA ABRAZADERA DELGADA 19 MM 3/4 ANCLO
30	OMEGA DELGADA 25 MM 1	SI CUMPLE	OMEGA DELGADA 25 MM 1" ANCLO
31	MULTIMETRO DIGITAL	SI CUMPLE	MULTIMETRO DIGITAL 600 V IDEAL INDUSTRIES
32	PINZA DE ELECTRICISTA PROFESIONAL 8"	SI CUMPLE	PINZA DE ELECTRICISTA PROFESIONAL 9" IDEAK INDUSTRIES
33	CINTA AISLANTE NEGRA	SI CUMPLE	CINTA AISLANTE NEGRA 19MM X 18M IDEAL INDUSTRIES
34	TUBO 60 W T8 65K	SI CUMPLE	TUBO 60 W T8 SLIM LINE 1PIN 6500K



RESULTADO ECONÓMICO

Después se procede a evaluación de la propuesta desprendiéndose el siguiente cuadro económico:

 INEEJAD Instituto Estatal para la Educación de Jóvenes y Adultos				LICITANTES		COSTO PROMEDIO / ESTUDIO DE MERCADO								JUAN CARLOS GRANJA VERDUZCO	
				JUAN CARLOS GRANJA VERDUZCO		ELECTRICA ALEMANIA		ORGANIZACIÓN ELECTRICA VILLALOBOS SA DE CV		ELECTRO CENTRO SA DE CV		COSTO PROMEDIO			
PARTIDA	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE COMPRA	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	DIF. LIC. VSCP	VARIACIÓN
1	FOCO LED 12W	10	PIEZA	\$ 57.00	\$ 570.00	\$37.50	\$375.00	\$31.00	\$310.00	\$37.04	\$370.40	\$35.18	\$351.80	\$ 21.82	62%
2	FOCO LED 8 W	10	PIEZA	\$ 24.00	\$ 240.00	\$23.12	\$231.20	\$68.22	\$682.20	\$24.73	\$247.30	\$38.69	\$386.90	-\$ 14.69	-38%
3	GABINETE T8 2X17W LED	15	PIEZA	\$ 560.00	\$ 8,400.00	\$489.19	\$7,337.85	\$158.00	\$2,370.00	\$450.05	\$6,750.75	\$365.75	\$5,486.20	\$ 194.25	53%
4	MULTICONTACTO NEGRO 8C/SUPRESOR	11	PIEZA	\$ 1,150.00	\$ 12,650.00	\$78.78	\$866.58	\$356.00	\$3,916.00	\$135.09	\$1,485.99	\$189.96	\$2,089.52	\$ 960.04	505%
5	EXTENCION USO RUDO 2X16 DE 5 METROS NARANJA	15	PIEZA	\$ 40.80	\$ 612.00	\$59.85	\$897.75	\$56.40	\$846.00	\$97.81	\$1,467.15	\$71.35	\$1,070.30	-\$ 30.55	-43%
6	REFLECTOR LED BASIC 50 W	15	PIEZA	\$ 460.00	\$ 6,900.00	\$362.35	\$5,435.25	\$273.00	\$4,095.00	\$635.69	\$9,535.35	\$423.68	\$6,355.20	\$ 36.32	9%
7	CONTACTO DUP. 2P+T	50	PIEZA	\$ 26.80	\$ 1,340.00	\$25.71	\$1,285.50	\$30.00	\$1,500.00	\$20.90	\$1,045.00	\$25.54	\$1,276.83	\$ 1.26	5%
8	PLACA DUPLEX PARA CONTACTO NARANJA	50	PIEZA	\$ 8.50	\$ 425.00	\$3.45	\$172.50	\$7.50	\$375.00	\$3.54	\$177.00	\$4.83	\$241.50	\$ 3.67	76%



INEEJAD
Instituto Estatal
para la Educación
de Jóvenes y Adultos



Jalisco
GOBIERNO DEL ESTADO

INEEJAD Instituto Estatal para la Educación de Jóvenes y Adultos				LICITANTES		COSTO PROMEDIO/ESTUDIO DE MERCADO								JUAN CARLOS GRANJA VERDUGO	
PARTIDA	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE COMPRA	JUAN CARLOS GRANJA VERDUGO		ELECTRICA ALEMANA		ORGANIZACIÓN ELECTRICA VILLALOBOS SA DE CV		ELECTROCENTRO SA DE CV		COSTO PROMEDIO		DIF LUC VS CP	VARIACIÓN
				P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL		
9	CONTACTO DUPLEX 15A	50	PIEZA	\$ 26.80	\$ 1,340.00	\$14.36	\$718.00	\$11.90	\$595.00	\$21.82	\$1,091.00	\$16.03	\$801.33	\$ 10.77	67%
10	PLACA DUPLEX PARA CONTACTO NARANJA	50	PIEZA	\$ 8.50	\$ 425.00	\$6.25	\$312.50	\$5.90	\$295.00	\$3.54	\$177.00	\$5.23	\$261.50	\$ 3.27	63%
11	CONDULET RECTANGULAR FS 1"	50	PIEZA	\$ 63.00	\$ 3,150.00	\$60.48	\$3,024.00	\$58.50	\$2,425.00	\$53.83	\$2,691.50	\$57.60	\$2,713.50	\$ 5.40	9%
12	CONDULET RECTANGULAR FS 3/4"	50	PIEZA	\$ 53.00	\$ 2,650.00	\$53.47	\$2,673.50	\$40.80	\$2,040.00	\$51.77	\$2,588.50	\$48.68	\$2,434.00	\$ 4.32	9%
13	TUBO AJUSTE GALVANIZADO 3/4" 19 MM	40	PIEZA	\$ 78.00	\$ 3,120.00	\$63.34	\$2,533.60	\$70.50	\$2,500.00	\$78.27	\$3,130.80	\$70.70	\$2,721.47	\$ 7.30	10%
14	TUBO AJUSTE GALVANIZADO 1" 25 MM	40	PIEZA	\$ 138.00	\$ 5,520.00	\$110.99	\$4,439.60	\$128.20	\$4,728.00	\$140.63	\$5,625.20	\$126.61	\$4,930.93	\$ 11.39	9%
15	CONECTOR AJUSTE 3/4 19 MM	40	PIEZA	\$ 7.50	\$ 300.00	\$6.69	\$267.60	\$4.30	\$172.00	\$5.12	\$204.80	\$5.37	\$214.80	\$ 2.13	40%
16	CONECTOR AJUSTE 25 MM	40	PIEZA	\$ 11.50	\$ 460.00	\$9.95	\$398.00	\$6.00	\$240.00	\$7.76	\$310.40	\$7.90	\$316.13	\$ 3.60	46%
17	CONDULET LL OVALADO 3/4" DERECHA	40	PIEZA	\$ 29.00	\$ 1,160.00	\$28.45	\$1,138.00	\$25.50	\$860.00	\$27.01	\$1,080.40	\$26.99	\$1,026.13	\$ 2.01	7%
18	CONDULET LL OVALADO 1" DERECHA	40	PIEZA	\$ 49.90	\$ 1,996.00	\$49.10	\$1,964.00	\$39.15	\$1,486.00	\$48.09	\$1,923.60	\$45.45	\$1,791.20	\$ 4.45	10%
19	CONDULET LL OVALADO 3/4" IZQUIERDA	40	PIEZA	\$ 29.00	\$ 1,160.00	\$26.77	\$1,070.80	\$22.90	\$916.00	\$30.76	\$1,230.40	\$26.81	\$1,072.40	\$ 2.19	8%
20	CONDULET LL OVALADO 1" IZQUIERDA	70	PIEZA	\$ 49.90	\$ 3,493.00	\$49.10	\$3,437.00	\$39.40	\$2,758.00	\$48.08	\$3,365.60	\$45.53	\$3,186.87	\$ 4.37	10%
21	CONDULET T OVALADO 3/4"	30	PIEZA	\$ 29.00	\$ 870.00	\$28.45	\$853.50	\$22.90	\$687.00	\$39.48	\$1,184.40	\$30.28	\$908.30	\$- 1.28	-4%
22	CONDULET T OVALADO 1"	30	PIEZA	\$ 49.90	\$ 1,497.00	\$49.10	\$1,473.00	\$39.40	\$1,182.00	\$39.48	\$1,184.40	\$42.66	\$1,279.80	\$ 7.24	17%
23	CABLE CAL 10 CON 100 METROS	20	CAJA	\$ 1,280.00	\$ 25,600.00	\$1,057.96	\$21,159.20	\$1,220.00	\$24,000.00	\$1,199.81	\$23,996.20	\$1,159.26	\$23,051.80	\$ 120.74	10%
24	CABLE CAL 08 CON 100 METROS	20	CAJA	\$ 2,050.00	\$ 41,000.00	\$1,702.27	\$34,045.40	\$2,010.00	\$38,600.00	\$1,869.40	\$37,388.00	\$1,860.56	\$36,677.80	\$ 189.44	10%
25	CABLE CAL 12 CON 100 METROS	10	CAJA	\$ 850.00	\$ 8,500.00	\$752.50	\$7,525.00	\$620.00	\$6,200.00	\$751.64	\$7,516.40	\$708.05	\$7,080.47	\$ 141.95	20%
26	UNIDAD TERMICA ENCHUFA 1P 20A	90	PIEZA	\$ 133.50	\$ 12,015.00	\$121.03	\$10,892.70	\$123.50	\$9,315.00	\$131.79	\$11,861.10	\$125.44	\$10,689.60	\$ 8.06	6%
27	UNIDAD TERMICA ENCHUFA 2P 60A	90	PIEZA	\$ 133.50	\$ 12,015.00	\$412.44	\$37,119.60	\$103.50	\$9,315.00	\$450.05	\$40,504.50	\$322.00	\$28,979.70	\$- 188.50	-59%
28	CONECTOR DE BRONCE PARA VARILLA	50	PIEZA	\$ 7.90	\$ 395.00	\$5.52	\$276.00	\$7.80	\$390.00	\$4.37	\$218.50	\$5.90	\$294.83	\$ 2.00	34%
29	OMEGA ABRAZADERA DELGADA 19 MM 3/4	50	PIEZA	\$ 2.40	\$ 120.00	\$1.57	\$78.50	\$1.50	\$75.00	\$0.51	\$25.50	\$1.19	\$59.67	\$ 1.21	101%
30	OMEGA DELGADA 25 MM 1	50	PIEZA	\$ 3.20	\$ 160.00	\$1.91	\$95.50	\$1.95	\$97.50	\$0.69	\$34.50	\$1.52	\$75.83	\$ 1.68	111%
31	MULTIMETRO DIGITAL	2	PIEZA	\$ 2,575.00	\$ 5,150.00	\$207.89	\$415.78	\$396.00	\$792.00	\$64.06	\$128.12	\$222.65	\$445.30	\$ 2,352.35	1057%
32	PINZA DE ELECTRICISTA PROFESIONAL 8"	5	PIEZA	\$ 790.00	\$ 3,950.00	\$89.27	\$446.35	\$402.00	\$2,010.00	\$78.42	\$392.10	\$189.90	\$949.48	\$ 600.10	316%
33	CINTA AISLANTE NEGRA	70	PIEZA	\$ 27.70	\$ 1,939.00	\$18.00	\$1,260.00	\$16.75	\$1,172.50	\$15.85	\$1,109.50	\$16.87	\$1,180.67	\$ 10.83	64%
34	TUBO 60 W T8 65K	100	PIEZA	\$ 69.90	\$ 6,990.00	\$85.85	\$8,585.00	\$41.00	\$4,100.00	\$84.01	\$8,401.00	\$70.29	\$7,028.67	\$- 0.39	-1%
35	TUBO FLUORESCENTE T8 32W 65K	100	PIEZA	\$ 22.50	\$ 2,250.00	\$19.75	\$1,975.00	\$27.00	\$2,700.00	\$28.81	\$2,881.00	\$25.19	\$2,518.67	\$- 2.69	-11%

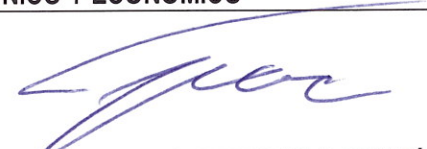
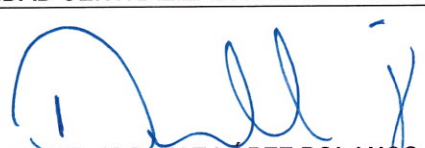


INEEJAD
Instituto Estatal
para la Educación
de Jóvenes y Adultos



Se anexa cuadro económico para una mejor visualización

El total de las propuestas no rebasa el techo presupuestal

ASISTENTES AL LEVANTAMIENTO DEL ACTA DEL DICTAMEN TÉCNICO Y ECONÓMICO	
 L.C.I. GLORIA PATRICIA GARCÍA COVARRUBIAS UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS	 LIC. FERNANDO CONDÉ ÁVILA REPRESENTANTE DE CONTRALORIA INTERNA
 LIC. DAVID JOSAFAT LOPEZ POLANCO JEFE DE SERVICIOS GENERALES Y RECURSOS MATERIALES (ÁREA REQUIRENTE)	

.....FIN DEL ACTA.....

Nota: Esta hoja de firmas corresponde al acta de Dictamen Técnico-Económico, celebrada el día 08 de octubre del 2020, relativa a la licitación pública local LPL-04/2020 "ADQUISICION DE MATERIAL ELECTRICO"

CUADRO COMPARATIVO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS, DE LA LPL-04/2020 "ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO"

INEECAD INstituto Ecuatoriano de Normalización y Adquisición				LICITANTES		COSTO PROMEDIO / ESTUDIO DE MERCADO							
JUAN CARLOS GRANJA VERDIZCO				ELECTRICA ALEMANIA		ORGANIZACIÓN ELECTRICA VILLOBOBOS SA DE CV		ELECTRO CENTRO SA DE CV		COSTO PROMEDIO			
PARTIDA	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE COMPRA	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	T.		
1	FOCO LED 12W	10	PIEZA	\$ 57.00	\$ 570.00	\$37.50	\$375.00	\$31.00	\$310.00	\$37.04	\$370.40	\$35.18	\$3
2	FOCO LED 8 W	10	PIEZA	\$ 24.00	\$ 240.00	\$23.12	\$231.20	\$68.22	\$682.20	\$24.73	\$247.30	\$38.69	\$38
3	GABINETE 18 2X17W LED	15	PIEZA	\$ 560.00	\$ 8,400.00	\$489.19	\$7,337.85	\$158.00	\$2,370.00	\$450.05	\$6,750.75	\$365.75	\$5.4
4	MULTICONTACTO NEGRO 8C/SUPRESOR	11	PIEZA	\$ 1,150.00	\$ 12,650.00	\$78.78	\$866.58	\$356.00	\$3,916.00	\$135.09	\$1,485.99	\$189.96	\$2.0
5	EXTENSION USO RUDO 2X16 DE 5 METROS NARANJA	15	PIEZA	\$ 40.80	\$ 612.00	\$59.85	\$897.75	\$56.40	\$846.00	\$97.81	\$1,467.15	\$71.35	\$1.0
6	REFLECTOR LED BASIC 50 W	15	PIEZA	\$ 460.00	\$ 6,900.00	\$362.35	\$5,435.25	\$273.00	\$4,095.00	\$635.69	\$9,535.35	\$423.68	\$6.3
7	CONTACTO DUP. 2P+T	50	PIEZA	\$ 26.80	\$ 1,340.00	\$25.71	\$1,285.50	\$30.00	\$1,500.00	\$20.90	\$1,045.00	\$25.54	\$1.2
8	PLACA DUPLEX PARA CONTACTO NARANJA	50	PIEZA	\$ 8.50	\$ 425.00	\$3.45	\$172.50	\$7.50	\$375.00	\$3.54	\$177.00	\$4.83	\$24
9	CONTACTO DUPLEX 15A	50	PIEZA	\$ 26.80	\$ 1,340.00	\$14.36	\$718.00	\$11.90	\$595.00	\$21.82	\$1,091.00	\$16.03	\$80
10	PLACA DUPLEX PARA CONTACTO NARANJA	50	PIEZA	\$ 8.50	\$ 425.00	\$6.25	\$312.50	\$5.90	\$295.00	\$3.54	\$177.00	\$5.23	\$26
11	CONDULET RECTANGULAR FS 1"	50	PIEZA	\$ 63.00	\$ 3,150.00	\$60.48	\$3,024.00	\$58.50	\$2,425.00	\$53.83	\$2,691.50	\$57.60	\$2.7
12	CONDULET RECTANGULAR FS 3/4"	50	PIEZA	\$ 53.00	\$ 2,650.00	\$53.47	\$2,673.50	\$40.80	\$2,040.00	\$51.77	\$2,588.50	\$48.68	\$2.4
13	TUBO AJUSTE GALVANIZADO 3/4" 19 MM	40	PIEZA	\$ 78.00	\$ 3,120.00	\$63.34	\$2,533.60	\$70.50	\$2,500.00	\$78.27	\$3,130.80	\$70.70	\$2.7
14	TUBO AJUSTE GALVANIZADO 1" 25 MM	40	PIEZA	\$ 138.00	\$ 5,520.00	\$110.99	\$4,439.60	\$128.20	\$4,728.00	\$140.63	\$5,625.20	\$126.61	\$4.9
15	CONECTOR AJUSTE 3/4 19 MM	40	PIEZA	\$ 7.50	\$ 300.00	\$6.69	\$267.60	\$4.30	\$172.00	\$5.12	\$204.80	\$5.37	\$2.1
16	CONECTOR AJUSTE 25 MM	40	PIEZA	\$ 11.50	\$ 460.00	\$9.95	\$398.00	\$6.00	\$240.00	\$7.76	\$310.40	\$7.90	\$3.1
17	CONDULET LL OVALADO 3/4" DERECHA	40	PIEZA	\$ 29.00	\$ 1,160.00	\$28.45	\$1,138.00	\$25.50	\$660.00	\$27.01	\$1,080.40	\$26.99	\$1.0

CUADRO COMPARATIVO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS, DE LA IPL-04/2020 "ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO"

 INEECUAD INSTITUTO ECUATORIANO DE NORMALIZACIÓN DE MATERIALES Y EQUIPOS				LEITANTES		COSTO PROMEDIO ESTUDIO DE MERCADO							
				JUAN CARLOS GRANJA VERDIZCO		ELECTRICA ALEMANIA		ORGANIZACION ELECTRICA VILLALOBOS SA DE CV		ELECTRO CENTRO SA DE CV		COSTO PROMEDIO	
PARTIDA	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE COMPRA	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL
18	CONDULET LL OVALADO 1" DERECHA	40	PIEZA	\$ 49.90	\$ 1,996.00	\$49.10	\$1,964.00	\$39.15	\$1,486.00	\$48.09	\$1,923.60	\$45.45	\$1,717.80
19	CONDULET LL OVALADO 3/4" IZQUIERDA	40	PIEZA	\$ 29.00	\$ 1,160.00	\$26.77	\$1,070.80	\$22.90	\$916.00	\$30.76	\$1,230.40	\$26.81	\$1,072.40
20	CONDULET LL OVALADO 1" IZQUIERDA	70	PIEZA	\$ 49.90	\$ 3,493.00	\$49.10	\$3,437.00	\$39.40	\$2,758.00	\$48.08	\$3,365.60	\$45.53	\$3,116.20
21	CONDULET T OVALADO 3/4"	30	PIEZA	\$ 29.00	\$ 870.00	\$28.45	\$853.50	\$22.90	\$687.00	\$39.48	\$1,184.40	\$30.28	\$908.16
22	CONDULET T OVALADO 1"	30	PIEZA	\$ 49.90	\$ 1,497.00	\$49.10	\$1,473.00	\$39.40	\$1,182.00	\$39.48	\$1,184.40	\$42.66	\$1,219.68
23	CABLE CAL. 10 CON 100 METROS	20	CAJA	\$ 1,280.00	\$ 25,600.00	\$1,057.96	\$21,159.20	\$1,220.00	\$24,000.00	\$1,199.81	\$23,996.20	\$1,159.26	\$23,009.12
24	CABLE CAL. 08 CON 100 METROS	20	CAJA	\$ 2,050.00	\$ 41,000.00	\$1,702.27	\$34,045.40	\$2,010.00	\$38,600.00	\$1,869.40	\$37,388.00	\$1,860.56	\$36,631.20
25	CABLE CAL. 12 CON 100 METROS	10	CAJA	\$ 850.00	\$ 8,500.00	\$752.50	\$7,525.00	\$620.00	\$6,200.00	\$751.64	\$7,516.40	\$708.05	\$7,080.50
26	UNIDAD TERMICA ENCHUFA 1P 20A	90	PIEZA	\$ 133.50	\$ 12,015.00	\$121.03	\$10,892.70	\$123.50	\$9,315.00	\$131.79	\$11,861.10	\$125.44	\$10,689.60
27	UNIDAD TERMICA ENCHUFA 2P 60A	90	PIEZA	\$ 133.50	\$ 12,015.00	\$412.44	\$37,119.60	\$103.50	\$9,315.00	\$450.05	\$40,504.50	\$322.00	\$28,980.00
28	CONECTOR DE BRONCE PARA VARILLA	50	PIEZA	\$ 7.90	\$ 395.00	\$5.62	\$276.00	\$7.80	\$390.00	\$4.37	\$218.50	\$5.90	\$294.50
29	OMEGA ABRAZADERA DELGADA 19 MM 3/4	50	PIEZA	\$ 2.40	\$ 120.00	\$1.57	\$78.50	\$1.50	\$75.00	\$0.51	\$25.50	\$1.19	\$59.50
30	OMEGA DELGADA 25 MM 1	50	PIEZA	\$ 3.20	\$ 160.00	\$1.91	\$95.50	\$1.95	\$97.50	\$0.69	\$34.50	\$1.52	\$76.00
31	MULTIMETRO DIGITAL	2	PIEZA	\$ 2,575.00	\$ 5,150.00	\$207.89	\$415.78	\$396.00	\$792.00	\$64.06	\$128.12	\$222.65	\$445.30
32	PINZA DE ELECTRICISTA PROFESIONAL 8"	5	PIEZA	\$ 790.00	\$ 3,950.00	\$89.27	\$446.35	\$402.00	\$2,010.00	\$78.42	\$392.10	\$189.90	\$949.50
33	CINTA AISLANTE NEGRA	70	PIEZA	\$ 27.70	\$ 1,939.00	\$18.00	\$1,260.00	\$16.75	\$1,172.50	\$15.85	\$1,109.50	\$16.87	\$1,181.10
34	TUBO 60 W T8 65K	100	PIEZA	\$ 69.90	\$ 6,990.00	\$85.85	\$8,585.00	\$41.00	\$4,100.00	\$84.01	\$8,401.00	\$70.29	\$7,029.00
35	TUBO FLUORESCENTE T8 32W 65K	100	PIEZA	\$ 22.50	\$ 2,250.00	\$19.75	\$1,975.00	\$27.00	\$2,700.00	\$28.81	\$2,881.00	\$25.19	\$2,519.00
SUBTOTAL				\$	178,362.00		\$164,778.76		\$133,745.20		\$181,323.36		\$163,323.36
IVA				\$	28,537.92		\$ 26,364.60		\$ 21,399.23		\$ 29,011.74		\$ 25,911.74
TOTAL				\$	206,899.92	\$	191,143.36	\$	155,144.43	\$	210,335.10	\$	189,235.10

CUADRO COMPARATIVO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS, DE LA LPL-04/2020 "ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELECTRICO"

INEEAD INSTITUTO ECUATORIANO DE NORMAS Y ADAPTACIONES				LICITANTES		COSTO PROMEDIO ESTUDIO DE MERCADO							
PARTIDA	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE COMPRA	JUAN CARLOS GRANJA VERDUZCO		ELECTRICA ALEMANIA		ORGANIZACIÓN ELECTRICA VILLOBOBOS SA DE CV		ELECTRO CENTRO SA DE CV		COSTO PROMEDIO	
				P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL	P. U.	TOTAL
				CUMPLE TÉCNICAMENTE									
	PROVEEDOR	PARTIDA ADJUDICADA		MONTD ADJUDICADO									
	JUAN CARLOS GRANJA VERDUZCO	2, 5, 6, 7, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 34, 35		\$	153,213.96								
	PARTIDAS DESIERTAS	1, 3, 4, 8, 9, 10, 15, 16, 22, 25, 28, 29, 30, 31, 32 y 33											
	TECHO PRESUPUESTAL			\$	205,911.75								

C. FERNANDO CONDE AVILA
1 REPRESENTANTE DE CONTABILIDAD INTERNA

JEFE DE SERVICIOS GENERALES Y RECURSOS MATERIALES DEL INEEAD
ÁREA REQUERIMIENTO