



**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES**  
**DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

**DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. LPL DCRE-CONS-02-2023 S.A. 04-236-2023 (Partida 3).**

**SERVICIO: “SERVICIO CONSOLIDADO DE MANTENIMIENTO MENOR A INSTALACIONES FIJAS, ADECUACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN EN DIFERENTES ÁREAS PERTENECIENTES A LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA Y A LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN” (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catálogo de conceptos).**

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) CCH SOLUCIONES EN TI S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) VICTOR MANUEL LOPEZ CAYERO	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)
<b>ILUMINACIÓN</b>								
1.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE LUMINARIAS EXISTENTES, APAGADORES Y ACCESORIOS ELÉCTRICOS (20 PZAS). INCLUYE: DESCONEJIÓN ELÉCTRICA, IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS, DESCABLEADO DE CIRCUITOS Y DESMANTELAMIENTO DE CANALIZACIONES, FLETES, ACARREO, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERV	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
2.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PANEL LED PARA EMPOTRAR EN PLAFÓN LISO O SUSPENDER SEGUN CORRESPONDA, MODELO PAN-LED_40_60_S LÍNEA DOMUS I, MEDIDAS 61 X 61 CM, 127 VOLTS, 40 WATTS DE POTENCIA, LUZ BLANCA NEUTRA, TEMPERATURA DE COLOR DE 4,000 °K, 3,500 LÚMENES, TERMINADO SATINADO, 25,000 HORAS DE VIDA O EQUIVALENTE. INCLUYE: MARCO EN PLAFÓN A BASE DE PERFIL DE ALUMINIO TIPO "T" O KIT DE COLGANTEO, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	47.00	NO CUMPLE	SI CUMPLE			
3.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PANEL LED PARA SOBREPONER EN TECHO, MODELO 20PTLLED65MVB LÍNEA NASHIRA III, 127 VOLTS, 20 WATTS DE POTENCIA, LUZ DE DÍA, TEMPERATURA DE COLOR DE 6,500 °K, 1,600 LÚMENES, TERMINADO BLANCO, 15,000 HORAS DE VIDA O EQUIVALENTE. INCLUYE: KIT DE COLGANTEO O FIJACIONES A LOSA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	4.00	NO CUMPLE	SI CUMPLE			
4.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO LED PARA SOBREPONER EN TECHO, MODELO 36FLCPLD120MV40B LÍNEA LEDA II, MEDIDAS 120 CM DDE LONGITUD 127 VOLTS, 36 WATTS DE POTENCIA, LUZ BLANCA NEUTRA, TEMPERATURA DE COLOR DE 4,000 °K, 3,240 LÚMENES, TERMINADO BLANCO EN MATERIAL DE LAMINA DE HIERRO, 20,000 HORAS DE VIDA O EQUIVALENTE. INCLUYE: KIT DE COLGANTEO O FIJACIONES A LOSA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	6.00	NO CUMPLE	SI CUMPLE			



**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES**  
**DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

**DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. LPL DCRE-CONS-02-2023 S.A. 04-236-2023 (Partida 3).**

**SERVICIO: “SERVICIO CONSOLIDADO DE MANTENIMIENTO MENOR A INSTALACIONES FIJAS, ADECUACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN EN DIFERENTES ÁREAS PERTENECIENTES A LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA Y A LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN” (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catálogo de conceptos).**

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) CCH SOLUCIONES EN TI S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) VICTOR MANUEL LOPEZ CAYERO	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)
<b>ILUMINACION</b>								
5.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO WALL PACK, MODELO TWPX2-LED-P2-40K-MVOLT-DDBTXD, MULTIVOLTAJE 127-277 VOLTS, 32 WATTS DE POTENCIA, LUZ NEUTRA, TEMPERATURA DE COLOR DE 4000 °K, 4250 LÚMENES, TERMINADO COLOR BRONCE, 50,000 HORAS DE VIDA O EQUIVALENTE. INCLUYE: KIT DE ANCLAJE A MURO, ANDAMIAJE PARA SU INSTALACIÓN A UNA ALTURA APROX. DE 4 METROS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	13.00	NO CUMPLE	SI CUMPLE			
6.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO PROYECTOR LED DE 300 WATTS, 220 VOLTS, 48,900 LÚMENES, CHIP LED 5050, MEDIDAS DE 36 X 36 CM, TEMPERATURA DE COLOR 5,000 °K, IRC DE 70, IP 67, IK 09, CARCASA EN ALEACIÓN DE ALUMINIO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, VIDA ÚTIL DE 100,000 HORAS, MODELO TF2C-5 O EQUIVALENTE, MONTADA A UNA ALTURA DE 6.50 MTS. INCLUYE: ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y COLGANTEO A BASE DE CABLE ACERADO, ANDAMIAJE PARA UNA ALTURA DE HASTA 12 METROS APROXIMADAMENTE, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	9.00	NO CUMPLE	SI CUMPLE			
7.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE APAGADOR SENCILLO, 127 VOLTS, 16 AMP., COLOR BLANCO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	18.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
8.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA DE 1 MÓDULO COLOR BLANCO. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	18.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
9.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO QO220, DE 2X20 AMPERES. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
10.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO QO115, DE 1X15 AMPERES. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	3.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			



**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES**  
**DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

**DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. LPL DCRE-CONS-02-2023 S.A. 04-236-2023 (Partida 3).**

**SERVICIO:** “SERVICIO CONSOLIDADO DE MANTENIMIENTO MENOR A INSTALACIONES FIJAS, ADECUACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN EN DIFERENTES ÁREAS PERTENECIENTES A LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA Y A LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN” (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catálogo de conceptos).

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) CCH SOLUCIONES EN TI S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) VICTOR MANUEL LOPEZ CAYERO	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)
<b>ILUMINACION</b>								
11.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE THW-LS/THHW-LS, CALIBRE 12 AWG, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS; BAJA EMISIÓN DE HUMO, LIBRE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS RoHS, CON RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN DE FLAMA GRABADO "CT", RESISTENTE A LA INTEMPERIE GRABADO "SR", CUMPLIENDO LAS NORMATIVAS NMX-J-010-ANCE. NMX-J-498, NMX-J-553, NMX-J-472, NMX-J-474-ANCE, NMX-J-093-ANCE, PARA TENSIONES HASTA 600 VOLT, TEMPERATURA DE 90°C. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	900.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
12.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE THW-LS/THHW-LS, CALIBRE 10 AWG, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS; BAJA EMISIÓN DE HUMO, LIBRE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS RoHS, CON RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN DE FLAMA GRABADO "CT", RESISTENTE A LA INTEMPERIE GRABADO "SR", CUMPLIENDO LAS NORMATIVAS NMX-J-010-ANCE. NMX-J-498, NMX-J-553, NMX-J-472, NMX-J-474-ANCE, NMX-J-093-ANCE, PARA TENSIONES HASTA 600 VOLT, TEMPERATURA DE 90°C. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	400.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
13.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ARMADO TIPO MC CALIBRE 3X12 AWG, LÍNEA ARMOFLEX, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	70.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
14.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ARMADO TIPO MC CALIBRE 3X10 AWG, LÍNEA ARMOFLEX, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	36.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
15.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR PARA CABLE ARMOFLEX, TIPO USO RUDO DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	79.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
16.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	426.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			



**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES**  
**DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

**DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. LPL DCRE-CONS-02-2023 S.A. 04-236-2023 (Partida 3).**

**SERVICIO: "SERVICIO CONSOLIDADO DE MANTENIMIENTO MENOR A INSTALACIONES FIJAS, ADECUACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN EN DIFERENTES ÁREAS PERTENECIENTES A LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA Y A LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN" (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catálogo de conceptos).**

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) CCH SOLUCIONES EN TI S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) VICTOR MANUEL LOPEZ CAYERO	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)
<b>ILUMINACION</b>								
17.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	25.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
18.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLER PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	142.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
19.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	261.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
20.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	JGO	261.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
21.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET OVALADO LB, LR, LL, C, T, X, DE 1/2" CON TAPA Y EMPAQUE SERIE 9. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
22.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CUADRADA GALVANIZADA REFORZADA DE 4"x4" CON TAPA CIEGA. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	78.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
23.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET SERIE RECTANGULAR TIPO FS, FSL, FSR, FSC, FST, FSX, FSA, FSLA PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	18.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			



**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES**  
**DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

**DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. LPL DCRE-CONS-02-2023 S.A. 04-236-2023 (Partida 3).**

**SERVICIO: "SERVICIO CONSOLIDADO DE MANTENIMIENTO MENOR A INSTALACIONES FIJAS, ADECUACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN EN DIFERENTES ÁREAS PERTENECIENTES A LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA Y A LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN" (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catálogo de conceptos).**

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) CCH SOLUCIONES EN TI S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) VICTOR MANUEL LOPEZ CAYERO	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)
<b>ILUMINACION</b>								
24.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, UNA ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO, TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE 1/4" DE DIÁMETRO, TAQUETE DE EXPANSIÓN DE 1/4", RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	157.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
25.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA A BASE DE ABRAZADERA TIPO OMEGA DE 1/2" CON PIJA Y TAQUETE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	21.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
26.0	SERVICIO DE PASO PARA TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA CONSISTENTE EN PASO EN TECHUMBRE DE LÁMINA Y/O DE MATERIAL, RESANES, PASOS EN MURO DE CONCRETO, MURO DE MAMPOSTERÍA, LOSA DE CONCRETO, LOSA DE MATERIAL, CRISTAL, VENTANERÍA DE ALUMINIO, TRABAJOS EN TABLA ROCA, PINTURA IGUALADO AL TONO, IMPERMEABILIZADO, ETC. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERV	16.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
<b>CONTACTOS ELECTRICOS</b>								
27.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE BASE DE MEDICION EXISTENTE INCLUYE: DESCONEJÓN ELÉCTRICA, IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS, DESCABLEADO DE CIRCUITO ALIMENTADOR, RESANES, PINTURA IGUALADO AL TONO, FLETES, ACARREO, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERV	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
28.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE CENTRO DE CARGA Y TABLEROS DE DISTRIBUCION EXISTENTES INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS, DESCONEJÓN ELÉCTRICA, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERV	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			



**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES**  
**DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

**DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. LPL DCRE-CONS-02-2023 S.A. 04-236-2023 (Partida 3).**

**SERVICIO: “SERVICIO CONSOLIDADO DE MANTENIMIENTO MENOR A INSTALACIONES FIJAS, ADECUACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN EN DIFERENTES ÁREAS PERTENECIENTES A LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA Y A LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN” (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catálogo de conceptos).**

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) CCH SOLUCIONES EN TI S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) VICTOR MANUEL LOPEZ CAYERO	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)
<b>ILUMINACION</b>								
29.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE PASTILLAS TERMOMAGNETICAS EXISTENTES. INCLUYE: IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITOS, DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, ESTIBA Y COLOCACIÓN EN EL LUGAR QUE INDIQUE LA DEPENDENCIA, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERV	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
30.0	SERVICIO DE DESMANTELAMIENTO SIN RECUPERACIÓN DE CONTACTOS EXISTENTES. INCLUYE: DESCONEXIÓN ELÉCTRICA, IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITO, DESCABLEADO, CANALIZACIÓN, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERV	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
31.0	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BASE DE MEDICION TRIFASICA TIPO SIN ARILLO 3 FASES, 4 HILOS, RANGO DE 100 AMPERES, 7 MORDAZAS, MODELO MS2007J O EQUIVALENTE, TORNILLOS EN LAS ZAPATAS TIPO RANURADO, LINEA DE CARGA Y NEUTRO AL 12-2/0 AWG, 3.31-67.43 MM, CU 14-2/0 AWG, 2.08-67.43 MM, TIERRA 14-2 AWG 2.08-36.6 MM, GABINETE CON MATERIAL DE ACERO, NEMA 3R, TIPO ARILLO, BARRENO PARA ENTRADA DE ROSCA 63 MM (2 1/2”), INCLUYE: FIJACIONES DE ELEMENTO, MATERIALES DE CONSUMO, CONEXIONES ELECTRICAS, MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, EQUIPO DE SEGURIDAD Y HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA.	1.00	NO CUMPLE	SI CUMPLE			
32.0	SUMINISTRO E INSTALACION DE VARILLA PARA TIERRA PROTOCOLIZADA DE 5/8" X 3 METROS CON CONEXIÓN A BASE DE SOLDADURA EXOTÉRMICA CADWELD, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
33.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO DE DISTRIBUCION DE 30 ESPACIOS 3 FASES, 4 HILOS CON BARRAS DE 100 AMP TRIFASICO, CON ITM PRINCIPAL DE 3X100 AMP, PARA SOBREPONER TIPO NQ304AB100S O EQUIVALENTE, INCLUYE: ANCLAJES Y SOPORTERÍA PARA SUJECIÓN, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	1.00	NO CUMPLE	SI CUMPLE			



**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES**  
**DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

**DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. LPL DCRE-CONS-02-2023 S.A. 04-236-2023 (Partida 3).**

**SERVICIO: "SERVICIO CONSOLIDADO DE MANTENIMIENTO MENOR A INSTALACIONES FIJAS, ADECUACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN EN DIFERENTES ÁREAS PERTENECIENTES A LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA Y A LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN" (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catálogo de conceptos).**

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) CCH SOLUCIONES EN TI S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) VICTOR MANUEL LOPEZ CAYERO	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)
<b>ILUMINACION</b>								
34.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TIPO QO DE 1X15 AMP. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	11.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
35.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE THW-LS/THW-LS, CALIBRE 12 AWG, CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: BAJA EMISIÓN DE HUMO, LIBRE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS RoHS, CON RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN DE FLAMA GRABADO "CT", RESISTENTE A LA INTEMPERIE GRABADO "SR", CUMPLIENDO LAS NORMATIVAS NMX-J-010-ANCE, NMX-J-498, NMX-J-553, NMX-J-472, NMX-J-474-ANCE, NMX-J-093-ANCE, PARA TENSIONES HASTA 600 VOLT, TEMPERATURA DE 90°C. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	1,800.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
36.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	249.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
37.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	31.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
38.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLER PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	145.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
39.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	97.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
40.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 3/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	97.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			





**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES  
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

**DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. LPL DCRE-CONS-02-2023 S.A. 04-236-2023 (Partida 3).**

**SERVICIO: "SERVICIO CONSOLIDADO DE MANTENIMIENTO MENOR A INSTALACIONES FIJAS, ADECUACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN EN DIFERENTES ÁREAS PERTENECIENTES A LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA Y A LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN" (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catálogo de conceptos).**

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) CCH SOLUCIONES EN TI S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) VICTOR MANUEL LOPEZ CAYERO	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)
<b>ILUMINACION</b>								
41.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CUADRADA GALVANIZADA REFORZADA DE 5"X5" CON TAPA CIEGA, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	31.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
42.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, UNA ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 3/4" DE DIÁMETRO, TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE 1/4" DE DIÁMETRO, TAQUETE DE EXPANSIÓN DE 1/4", RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	57.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
43.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA A BASE DE ABRAZADERA TIPO OMEGA DE 3/4" CON PIJA Y TAQUETE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	47.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
44.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO, INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	MTS	198.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
45.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CURVA 90° PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	19.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
46.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COPLER PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	66.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
47.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO AMERICANO PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	63.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
48.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTRA Y MONITOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	63.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			





**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES  
DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

**DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. LPL DCRE-CONS-02-2023 S.A. 04-236-2023 (Partida 3).**

**SERVICIO: “SERVICIO CONSOLIDADO DE MANTENIMIENTO MENOR A INSTALACIONES FIJAS, ADECUACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN EN DIFERENTES ÁREAS PERTENECIENTES A LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA Y A LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN” (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catálogo de conceptos).**

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) CCH SOLUCIONES EN TI S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) VICTOR MANUEL LOPEZ CAYERO	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)
<b>ILUMINACION</b>								
49.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT A BASE DE UNICANAL 4X2, UNA ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 1/2" DE DIÁMETRO, TORNILLO CABEZA HEXAGONAL DE 1/4" DE DIÁMETRO, TAQUETE DE EXPANSIÓN DE 1/4", RONDANA PLANA Y DE PRESIÓN DE 1/4", DISCO CORTADOR DE 14" DE DIÁMETRO. INCLUYE MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	54.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
50.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE PARA TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA A BASE DE ABRAZADERA TIPO OMEGA DE 1/2" CON PIJA Y TAQUETE. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	28.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
51.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET SERIE RECTANGULAR TIPO FS, FSL, FSR, FSC, FST, FSX, FSA, FSLA PARA TUBO CONDUIT DE 1/2" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	46.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
52.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDULET SERIE RECTANGULAR TIPO FS, FSL, FSR, FSC, FST, FSX, FSA, FSLA PARA TUBO CONDUIT DE 3/4" DE DIÁMETRO. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	21.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
53.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONTACTO DÚPLEX POLARIZADO 2P+T, 127V, 15A, COLOR BLANCO, TIPO MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	67.00	NO CUMPLE	SI CUMPLE			
54.0	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA DE 2 MÓDULOS COLOR BLANCO, TIPO MODUS O EQUIVALENTE. INCLUYE: CHASIS, MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTAS, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	67.00	NO CUMPLE	SI CUMPLE			



**SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE OPERACIONES**  
**DIRECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RACIONALIZACIÓN DE ESPACIOS**

**DICTAMEN DE EVALUACIÓN TÉCNICA S.S. LPL DCRE-CONS-02-2023 S.A. 04-236-2023 (Partida 3).**

**SERVICIO: "SERVICIO CONSOLIDADO DE MANTENIMIENTO MENOR A INSTALACIONES FIJAS, ADECUACIONES ELÉCTRICAS Y DE ILUMINACIÓN EN DIFERENTES ÁREAS PERTENECIENTES A LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA Y A LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN" (condiciones y especificaciones de acuerdo a Catálogo de conceptos).**

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Ord	CONCEPTO	Unid	CANT.	PROPUESTA 1 (P1) CCH SOLUCIONES EN TI S.A. DE C.V.	PROPUESTA 2 (P2) VICTOR MANUEL LOPEZ CAYERO	PROPUESTA 3 (P3)	PROPUESTA 4 (P4)	PROPUESTA 5 (P5)
	<b>ILUMINACION</b>							
55.0	SERVICIO DE PASO PARA TUBERÍA CONDUIT GALVANIZADA CONSISTENTE EN PASO EN TECHUMBRE DE LÁMINA Y/O DE MATERIAL, RESANES, PASOS EN MURO DE CONCRETO, MURO DE MAMPOSTERÍA, LOSA DE CONCRETO, LOSA DE MATERIAL, CRISTAL, VENTANERÍA DE ALUMINIO, TRABAJOS EN TABLA ROCA, PINTURA IGUALADO AL TONO, IMPERMEABILIZADO, ETC. INCLUYE: MATERIALES DE CONSUMO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	SERV	15.00	SI CUMPLE	SI CUMPLE			
	<b>TIEMPO DE EJECUCION</b>			110 DIAS NATURALES	30 DIAS NATURALES			
	<b>ANTICIPO</b>			0%	NO			
	<b>CARTAS DE GARANTIAS</b>			1 AÑO	1 AÑO			
	<b>RESULTADO</b>			NO CUMPLE	SI CUMPLE			

Notas: LA PROPUESTA 1(P1): En su Anexo Técnico (Propuesta técnica) y Anexo 5 (Propuesta económica) específicamente en los conceptos 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 31.0, 33.0, 53.0 y 54.0 señala determinada marca y/o modelo seguido de las palabras "o equivalente" por lo que no se tiene certeza de los materiales ofertados, incumpliendo de esta manera con lo solicitado en la convocatoria de conformidad con lo establecido en los puntos 5.1 incisos E) y F), punto 10 inciso b) de las Bases, así como el Anexo Técnico de las mismas; LA PROPUESTA 2(P2): Propuesta completa.