

19/03/2025

CUADRO COMPARATIVO (ESTUDIO DE MERCADO)

NO. DE REQUERIMIENTO:		01-002		P.P.		3511						
PARTIDA		Conservación y mantenimiento menor de inmuebles.										
DIRECCIÓN GENERAL / DIRECCIÓN:		Dirección General de Desarrollo Social										
OFICINA SOLICITANTE:		Dirección de Deporte y Desarrollo de la Comunidad										
Part.	Concepto	Cant.	U/M	MEEB METODOS ADMINISTRATIVOS S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA DE VANGUARDIA ESCORZA S DE R.L. DE C.V.		COMDIGITEX SERVICIOS S.A.S DE C.V.		PROMEDIO DE PRECIOS		
				P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe	
1	Mantenimiento fisicoquímico para albercas semi olimpica del Gimnasio Modular G3	1	SERVICIO	\$ 86,224.49	\$ 86,224.49	89,129.27	\$ 89,129.27	\$ 88,074.49	\$ 88,074.49	\$ 87,809.42	\$ 87,809.42	
2	Mantenimiento físico y químico para la alberca semi olimpica del Centro Deportivo, ecológico y cultural Plateros	1	SERVICIO	\$ 86,224.49	\$ 86,224.49	89,129.27	\$ 89,129.27	\$ 88,074.49	\$ 88,074.49	\$ 87,809.42	\$ 87,809.42	
3	Mantenimiento fisicoquímico para la alberca semi olimpica La C	1	SERVICIO	\$ 86,224.49	\$ 86,224.49	89,129.27	\$ 89,129.27	\$ 88,074.49	\$ 88,074.49	\$ 87,809.42	\$ 87,809.42	
4	Mantenimiento fisicoquímico para la alberca semi olimpica del Pedro *Mago Sept	1	SERVICIO	\$ 86,224.49	\$ 86,224.49	89,129.27	\$ 89,129.27	\$ 88,074.49	\$ 88,074.49	\$ 87,809.42	\$ 87,809.42	
5	Mantenimiento fisicoquímico para la alberca semi olimpica de Minextongo	1	SERVICIO	\$ 86,224.49	\$ 86,224.49	89,129.27	\$ 89,129.27	\$ 88,074.49	\$ 88,074.49	\$ 87,809.42	\$ 87,809.42	
6	Mantenimiento fisicoquímico para las albercas del Parque Acuático Jalapa 2000	1	SERVICIO	\$ 99,184.79	\$ 99,184.79	\$101,341.13	\$ 101,341.13	\$ 101,034.79	\$ 101,034.79	\$ 100,520.24	\$ 100,520.24	
7	Mantenimiento fisicoquímico para las albercas del Parque Águilas Japón	1	SERVICIO	\$ 104,097.83	\$ 104,097.83	\$106,254.17	\$ 106,254.17	\$ 105,947.83	\$ 105,947.83	\$ 105,433.28	\$ 105,433.28	
8	Revisión y limpieza de tableros de control, ajuste de terminales eléctricas, medición de voltaje y amperaje del motor, cambio del sello mecánico y de los baleros de rodamiento	1	SERVICIO	\$ 21,740.00	\$ 21,740.00	\$22,610.00	\$ 22,610.00	\$ 22,174.80	\$ 22,174.80	\$ 22,174.93	\$ 22,174.93	
9		1	SERVICIO	\$ 23,625.00	\$ 23,625.00	\$24,570.00	\$ 24,570.00	\$ 24,097.50	\$ 24,097.50	\$ 24,097.50	\$ 24,097.50	
10		2	SERVICIO	\$ 10,000.00	\$ 20,000.00	\$10,400.00	\$ 20,800.00	\$ 10,200.00	\$ 20,400.00	\$ 10,200.00	\$ 20,400.00	
11		2	SERVICIO	\$ 16,606.00	\$ 33,212.00	\$17,271.00	\$ 34,542.00	\$ 16,938.12	\$ 33,876.24	\$ 16,938.37	\$ 33,876.75	
12		2	SERVICIO	\$ 13,285.00	\$ 26,570.00	\$13,817.00	\$ 27,634.00	\$ 13,550.70	\$ 27,101.40	\$ 13,550.90	\$ 27,101.80	
13		2	SERVICIO	\$ 20,531.00	\$ 41,062.00	\$21,353.00	\$ 42,706.00	\$ 20,941.62	\$ 41,883.24	\$ 20,941.87	\$ 41,883.75	
14		1	SERVICIO	\$ 9,000.00	\$ 9,000.00	\$9,360.00	\$ 9,360.00	\$ 9,180.00	\$ 9,180.00	\$ 9,180.00	\$ 9,180.00	
15		2	SERVICIO	\$ 20,531.00	\$ 41,062.00	\$21,353.00	\$ 42,706.00	\$ 20,941.62	\$ 41,883.24	\$ 20,941.87	\$ 41,883.75	
16		2	SERVICIO	\$ 9,750.00	\$ 19,500.00	\$10,140.00	\$ 20,280.00	\$ 9,945.00	\$ 19,890.00	\$ 9,945.00	\$ 19,890.00	
17		3	SERVICIO	\$ 13,285.00	\$ 39,855.00	\$13,817.00	\$ 41,451.00	\$ 13,550.70	\$ 40,652.10	\$ 13,550.90	\$ 40,652.70	
18		2	SERVICIO	\$ 16,606.00	\$ 33,212.00	\$17,271.00	\$ 34,542.00	\$ 16,938.12	\$ 33,876.24	\$ 16,938.37	\$ 33,876.75	
19		1	SERVICIO	\$ 9,375.00	\$ 9,375.00	\$9,750.00	\$ 9,750.00	\$ 9,562.50	\$ 9,562.50	\$ 9,562.50	\$ 9,562.50	
20		2	SERVICIO	\$ 13,285.00	\$ 26,570.00	\$13,817.00	\$ 27,634.00	\$ 13,550.70	\$ 27,101.40	\$ 13,550.90	\$ 27,101.80	
21		1	SERVICIO	\$ 16,606.00	\$ 16,606.00	\$17,270.00	\$ 17,270.00	\$ 16,938.12	\$ 16,938.12	\$ 16,938.04	\$ 16,938.04	
22		1	SERVICIO	\$ 11,625.00	\$ 11,625.00	\$12,090.00	\$ 12,090.00	\$ 11,857.50	\$ 11,857.50	\$ 11,857.50	\$ 11,857.50	
23		Revisión de válvula de 6 vías, revisión cuadro de válvulas, revisión de manómetros e inspección de medio filtrante	1	SERVICIO	\$ 5,285.00	\$ 5,285.00	\$5,497.00	\$ 5,497.00	\$ 5,390.70	\$ 5,390.70	\$ 5,390.90	\$ 5,390.90
24			1	SERVICIO	\$ 5,285.00	\$ 5,285.00	\$5,497.00	\$ 5,497.00	\$ 5,390.70	\$ 5,390.70	\$ 5,390.90	\$ 5,390.90
25			1	SERVICIO	\$ 5,285.00	\$ 5,285.00	\$5,497.00	\$ 5,497.00	\$ 5,390.70	\$ 5,390.70	\$ 5,390.90	\$ 5,390.90
26	1		SERVICIO	\$ 5,285.00	\$ 5,285.00	\$5,497.00	\$ 5,497.00	\$ 5,390.70	\$ 5,390.70	\$ 5,390.90	\$ 5,390.90	
27	3		SERVICIO	\$ 5,285.00	\$ 15,855.00	\$5,497.00	\$ 16,491.00	\$ 5,390.70	\$ 16,172.10	\$ 5,390.90	\$ 16,172.70	
28	1		SERVICIO	\$ 5,285.00	\$ 5,285.00	\$5,497.00	\$ 5,497.00	\$ 5,390.70	\$ 5,390.70	\$ 5,390.90	\$ 5,390.90	
29	1		SERVICIO	\$ 5,285.00	\$ 5,285.00	\$5,497.00	\$ 5,497.00	\$ 5,390.70	\$ 5,390.70	\$ 5,390.90	\$ 5,390.90	

[Handwritten signature]

19/03/2025

CUADRO COMPARATIVO (ESTUDIO DE MERCADO)

NO. DE REQUERIMIENTO:		01-002				P.P.				3511	
PARTIDA		Conservación y mantenimiento menor de inmuebles.									
DIRECCIÓN GENERAL / DIRECCIÓN:		Dirección General de Desarrollo Social									
OFICINA SOLICITANTE:		Dirección de Deporte y Desarrollo de la Comunidad									
Part.	C o n c e p t o	Cant.	U/M	MEEB METODOS ADMINISTRATIVOS S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA DE VANGUARDIA ESCORZA S DE R.L. DE C.V.		COMDIGITEX SERVICIOS S.A.S DE C.V.		PROMEDIO DE PRECIOS	
				P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe
30		1	SERVICIO	\$ 5,285.00	\$ 5,285.00	\$5,497.00	\$ 5,497.00	\$ 5,390.70	\$ 5,390.70	\$ 5,390.90	\$ 5,390.90
31		1	SERVICIO	\$ 5,285.00	\$ 5,285.00	\$5,497.00	\$ 5,497.00	\$ 5,390.70	\$ 5,390.70	\$ 5,390.90	\$ 5,390.90
32	Revisión, ajuste y limpieza de componentes de tablero de control	5	SERVICIO	\$ 10,570.00	\$ 52,850.00	\$ 10,993.00	\$ 54,965.00	\$ 10,781.40	\$ 53,907.00	\$ 10,781.47	\$ 53,907.33
33	Inspección y reajuste de pastillas termomagnéticas										
34	Revisión y control de motor de ventilador, pruebas de voltaje y amperaje en motor de ventilador, de voltaje y amperaje en compresor										
35	Revisión de presión del refrigerante										
36	Revisión del intercambiador de calor										
37	Revisión y desazolve de charola de condensadores	5	SERVICIO	\$ 10,570.00	\$ 52,850.00	\$ 10,993.00	\$ 54,965.00	\$ 10,781.40	\$ 53,907.00	\$ 10,781.47	\$ 53,907.33
38	Revisión de sellos herméticos de caja eléctrica										
39	Inspección de válvula de expansión y filtro deshidratador, peinado de laminillas del evaporador, del condensador y limpieza del evaporador y condensador y en caso necesario recuperación de gas faltante para su correcto funcionamiento	3	SERVICIO	\$ 10,570.00	\$ 31,710.00	\$ 10,993.00	\$ 32,979.00	\$ 10,781.40	\$ 32,344.20	\$ 10,781.47	\$ 32,344.40
40	Limpieza interior y exterior de quemadores y espreas	1	SERVICIO	\$ 21,137.00	\$ 21,137.00	\$ 21,983.00	\$ 21,983.00	\$ 21,559.74	\$ 21,559.74	\$ 21,559.91	\$ 21,559.91
41	Inspección y ajuste de válvulas										
42	Revisión de tuberías y válvulas de gas										
43	Inspección y ajustes de control de temperatura										
44	Revisión y limpieza de válvulas de seguridad	2	SERVICIO	\$ 21,137.00	\$ 42,274.00	\$ 21,983.00	\$ 43,966.00	\$ 21,559.74	\$ 43,119.48	\$ 21,559.91	\$ 43,119.83
45	Inspección y ajuste del serpentín										
46	Revisión de la Válvula selenoide	1	SERVICIO	\$ 21,137.00	\$ 21,137.00	\$ 21,983.00	\$ 21,983.00	\$ 21,559.74	\$ 21,559.74	\$ 21,559.91	\$ 21,559.91
47	Inspección del regulador y de la presión de gas	2	SERVICIO	\$ 21,137.00	\$ 42,274.00	\$ 21,983.00	\$ 43,966.00	\$ 21,559.74	\$ 43,119.48	\$ 21,559.91	\$ 43,119.83
48	Revisión de válvula check	1	SERVICIO	\$ 21,137.00	\$ 21,137.00	\$ 21,983.00	\$ 21,983.00	\$ 21,559.74	\$ 21,559.74	\$ 21,559.91	\$ 21,559.91
49	Inspección y retiro de incrustaciones del intercambiador de calor y retiro de hollín	1	SERVICIO	\$ 21,137.00	\$ 21,137.00	\$ 21,983.00	\$ 21,983.00	\$ 21,559.74	\$ 21,559.74	\$ 21,559.91	\$ 21,559.91
50	Limpieza, revisión y ajuste de tablero	2	SERVICIO	\$ 21,137.00	\$ 42,274.00	\$ 21,983.00	\$ 43,966.00	\$ 21,559.74	\$ 43,119.48	\$ 21,559.91	\$ 43,119.83
51	Revisión de transformador de voltaje, de módulo de ignición, de sellos	1	SERVICIO	\$ 21,137.00	\$ 21,137.00	\$ 21,983.00	\$ 21,983.00	\$ 21,559.74	\$ 21,559.74	\$ 21,559.91	\$ 21,559.91
52	Base para filtros de 31" a 60" de diámetro	1	PIEZA	\$ 10,106.00	\$ 10,106.00	\$10,510.00	\$ 10,510.00	\$ 10,308.12	\$ 10,308.12	\$ 10,308.04	\$ 10,308.04
53	Empaque para válvulas de alivio de filtros	1	PIEZA	\$ 707.00	\$ 707.00	\$736.00	\$ 736.00	\$ 721.14	\$ 721.14	\$ 721.38	\$ 721.38
54	Empaque para válvula de 5 puertos 2"	1	PIEZA	\$ 3,031.00	\$ 3,031.00	\$3,153.00	\$ 3,153.00	\$ 3,091.62	\$ 3,091.62	\$ 3,091.87	\$ 3,091.87
55	Empaque para válvula de 4 puertos de 1 1/2"	1	PIEZA	\$ 4,042.00	\$ 4,042.00	\$4,204.00	\$ 4,204.00	\$ 4,122.84	\$ 4,122.84	\$ 4,122.95	\$ 4,122.95
56	Empaque para filtros pro series	1	PIEZA	\$ 2,830.00	\$ 2,830.00	\$2,945.00	\$ 2,945.00	\$ 2,886.60	\$ 2,886.60	\$ 2,887.20	\$ 2,887.20
57	Tapa para domo de filtros	1	PIEZA	\$ 4,763.40	\$ 4,763.40	\$4,955.00	\$ 4,955.00	\$ 4,858.67	\$ 4,858.67	\$ 4,859.02	\$ 4,859.02

19/03/2025

CUADRO COMPARATIVO (ESTUDIO DE MERCADO)

NO. DE REQUERIMIENTO:		01-002		P.P.		3511					
PARTIDA		Conservación y mantenimiento menor de inmuebles.									
DIRECCIÓN GENERAL / DIRECCIÓN:		Dirección General de Desarrollo Social									
OFICINA SOLICITANTE:		Dirección de Deporte y Desarrollo de la Comunidad									
Part.	Concepto	Cant.	U/M	MEEB METODOS ADMINISTRATIVOS S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA DE VANGUARDIA ESCORZA S DE R.L. DE C.V.		COMDIGITEX SERVICIOS S.A.S DE C.V.		PROMEDIO DE PRECIOS	
				P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe
58	Abrazadera plástica para filtros pro series	1	PIEZA	\$ 3,935.00	\$ 3,935.00	\$4,093.00	\$ 4,093.00	\$ 4,013.70	\$ 4,013.70	\$ 4,013.90	\$ 4,013.90
59	Ensamble interno para filtros	1	PIEZA	\$ 9,320.00	\$ 9,320.00	\$9,693.00	\$ 9,693.00	\$ 9,506.40	\$ 9,506.40	\$ 9,506.47	\$ 9,506.47
60	Tapón para boquilla de aspirado	1	PIEZA	\$ 210.00	\$ 210.00	\$220.00	\$ 220.00	\$ 214.20	\$ 214.20	\$ 214.73	\$ 214.73
61	Válvula de alivio para tapa de filtros	1	PIEZA	\$ 580.00	\$ 580.00	\$605.00	\$ 605.00	\$ 591.60	\$ 591.60	\$ 592.20	\$ 592.20
62	Ensamble superior de alivio para filtro de arenas	1	PIEZA	\$ 5,800.00	\$ 5,800.00	\$6,035.00	\$ 6,035.00	\$ 5,916.00	\$ 5,916.00	\$ 5,917.00	\$ 5,917.00
63	Manometro para filtro	1	PIEZA	\$ 1,720.00	\$ 1,720.00	\$1,790.00	\$ 1,790.00	\$ 1,754.40	\$ 1,754.40	\$ 1,754.80	\$ 1,754.80
64	Colectores para filtro	1	PIEZA	\$ 10,106.00	\$ 10,106.00	\$10,515.00	\$ 10,515.00	\$ 10,308.12	\$ 10,308.12	\$ 10,309.71	\$ 10,309.71
65	Kit de tuercas unión para filtro	1	PIEZA	\$ 6,764.00	\$ 6,764.00	\$7,035.00	\$ 7,035.00	\$ 6,899.28	\$ 6,899.28	\$ 6,899.43	\$ 6,899.43
66	Kit de tuercas de abrazadera para filtro	1	PIEZA	\$ 17,190.00	\$ 17,190.00	\$17,880.00	\$ 17,880.00	\$ 17,533.80	\$ 17,533.80	\$ 17,534.60	\$ 17,534.60
67	Medio filtrante arena sílica 20-30 (bulto de 25 Kg)	1	PIEZA	\$ 505.34	\$ 505.34	\$530.00	\$ 530.00	\$ 515.45	\$ 515.45	\$ 516.93	\$ 516.93
68	Arrancador termomagnético para motobomba de 1 ¼ HP	1	PIEZA	\$ 6,344.00	\$ 6,344.00	\$6,598.00	\$ 6,598.00	\$ 6,470.88	\$ 6,470.88	\$ 6,470.96	\$ 6,470.96
69	Arrancador termomagnético para motobomba de 1.5 HP	1	PIEZA	\$ 6,588.00	\$ 6,588.00	\$6,855.00	\$ 6,855.00	\$ 6,719.70	\$ 6,719.70	\$ 6,720.90	\$ 6,720.90
70	Arrancador termomagnético para motobomba de 2 HP	1	PIEZA	\$ 8,174.00	\$ 8,174.00	\$8,500.00	\$ 8,500.00	\$ 8,337.48	\$ 8,337.48	\$ 8,337.16	\$ 8,337.16
71	Arrancador termomagnético para motobomba de 3 HP	1	PIEZA	\$ 9,516.00	\$ 9,516.00	\$9,890.00	\$ 9,890.00	\$ 9,706.32	\$ 9,706.32	\$ 9,704.11	\$ 9,704.11
72	Arrancador termomagnético para motobomba de 5 HP	1	PIEZA	\$ 12,715.00	\$ 12,715.00	\$13,225.00	\$ 13,225.00	\$ 12,969.30	\$ 12,969.30	\$ 12,969.77	\$ 12,969.77
73	Arrancador termomagnético para motobomba de 7.5 HP	1	PIEZA	\$ 15,250.00	\$ 15,250.00	\$15,860.00	\$ 15,860.00	\$ 15,555.00	\$ 15,555.00	\$ 15,555.00	\$ 15,555.00
74	Arrancador termomagnético para motobomba de 10 HP	1	PIEZA	\$ 17,080.00	\$ 17,080.00	\$17,765.00	\$ 17,765.00	\$ 17,421.60	\$ 17,421.60	\$ 17,422.20	\$ 17,422.20
75	Baleros para motobomba 1 ¼ HP	1	PIEZA	\$ 732.00	\$ 732.00	\$765.00	\$ 765.00	\$ 746.64	\$ 746.64	\$ 747.88	\$ 747.88
76	Baleros para motobomba 1.5 HP	1	PIEZA	\$ 793.00	\$ 793.00	\$825.00	\$ 825.00	\$ 808.86	\$ 808.86	\$ 808.95	\$ 808.95
77	Baleros para motobomba 2 HP	1	PIEZA	\$ 854.00	\$ 854.00	\$890.00	\$ 890.00	\$ 871.08	\$ 871.08	\$ 871.69	\$ 871.69
78	Baleros para motobomba 3 HP	1	PIEZA	\$ 915.00	\$ 915.00	\$955.00	\$ 955.00	\$ 933.30	\$ 933.30	\$ 934.43	\$ 934.43
79	Baleros para motobomba 5 HP	1	PIEZA	\$ 976.00	\$ 976.00	\$1,020.00	\$ 1,020.00	\$ 995.52	\$ 995.52	\$ 997.17	\$ 997.17
80	Baleros para motobomba 7.5 HP	1	PIEZA	\$ 1,065.00	\$ 1,065.00	\$1,020.00	\$ 1,020.00	\$ 1,086.30	\$ 1,086.30	\$ 1,057.10	\$ 1,057.10
81	Baleros para motobomba 10 HP	1	PIEZA	\$ 1,350.00	\$ 1,350.00	\$1,405.00	\$ 1,405.00	\$ 1,377.00	\$ 1,377.00	\$ 1,377.33	\$ 1,377.33
82	Canastilla para trampa de pelo	1	PIEZA	\$ 3,235.00	\$ 3,235.00	\$3,365.00	\$ 3,365.00	\$ 3,299.70	\$ 3,299.70	\$ 3,299.90	\$ 3,299.90
83	Capacitor para motobomba 1 ¼ HP	1	PIEZA	\$ 1,400.00	\$ 1,400.00	\$1,456.00	\$ 1,456.00	\$ 1,428.00	\$ 1,428.00	\$ 1,428.00	\$ 1,428.00
84	Capacitor para motobomba 1.5 HP	1	PIEZA	\$ 1,675.00	\$ 1,675.00	\$1,745.00	\$ 1,745.00	\$ 1,708.50	\$ 1,708.50	\$ 1,709.50	\$ 1,709.50
85	Capacitor para motobomba 2 HP	1	PIEZA	\$ 2,022.00	\$ 2,022.00	\$2,103.00	\$ 2,103.00	\$ 2,062.44	\$ 2,062.44	\$ 2,062.48	\$ 2,062.48
86	Capacitor para motobomba 3 HP	1	PIEZA	\$ 2,425.00	\$ 2,425.00	\$2,522.00	\$ 2,522.00	\$ 2,473.50	\$ 2,473.50	\$ 2,473.50	\$ 2,473.50
87	Capacitor para motobomba 5 HP	1	PIEZA	\$ 3,639.00	\$ 3,639.00	\$3,785.00	\$ 3,785.00	\$ 3,711.78	\$ 3,711.78	\$ 3,711.93	\$ 3,711.93
88	Capacitor para motobomba 7.5 HP	1	PIEZA	\$ 4,650.00	\$ 4,650.00	\$4,836.00	\$ 4,836.00	\$ 4,743.00	\$ 4,743.00	\$ 4,743.00	\$ 4,743.00
89	Capacitor para motobomba 10 HP	1	PIEZA	\$ 6,490.00	\$ 6,490.00	\$6,750.00	\$ 6,750.00	\$ 6,619.80	\$ 6,619.80	\$ 6,619.93	\$ 6,619.93
90	Embobinado motobomba 1 ¼ HP	1	PIEZA	\$ 9,760.00	\$ 9,760.00	\$10,150.00	\$ 10,150.00	\$ 9,955.20	\$ 9,955.20	\$ 9,955.07	\$ 9,955.07

19/03/2025

CUADRO COMPARATIVO (ESTUDIO DE MERCADO)

NO. DE REQUERIMIENTO:		01-002		P.P.		3511					
PARTIDA		Conservación y mantenimiento menor de inmuebles.									
DIRECCIÓN GENERAL / DIRECCIÓN:		Dirección General de Desarrollo Social									
OFICINA SOLICITANTE:		Dirección de Deporte y Desarrollo de la Comunidad									
Part.	C o n c e p t o	Cant.	U/M	MEEB METODOS ADMINISTRATIVOS S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA DE VANGUARDIA ESCORZA S DE R.L. DE C.V.		COMDIGITEX SERVICIOS S.A.S DE C.V.		PROMEDIO DE PRECIOS	
				P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe
91	Embobinado motobomba 1.5 HP	1	PIEZA	\$ 10,614.00	\$ 10,614.00	\$11,039.00	\$ 11,039.00	\$ 10,826.28	\$ 10,826.28	\$ 10,826.43	\$ 10,826.43
92	Embobinado motobomba 2 HP	1	PIEZA	\$ 7,300.00	\$ 7,300.00	\$7,595.00	\$ 7,595.00	\$ 7,446.00	\$ 7,446.00	\$ 7,447.00	\$ 7,447.00
93	Embobinado motobomba 3 HP	1	PIEZA	\$ 8,085.00	\$ 8,085.00	\$8,410.00	\$ 8,410.00	\$ 8,246.70	\$ 8,246.70	\$ 8,247.23	\$ 8,247.23
94	Embobinado motobomba 5 HP	1	PIEZA	\$ 8,893.00	\$ 8,893.00	\$9,250.00	\$ 9,250.00	\$ 9,070.86	\$ 9,070.86	\$ 9,071.29	\$ 9,071.29
95	Embobinado motobomba 7.5 HP	1	PIEZA	\$ 9,710.00	\$ 9,710.00	\$10,100.00	\$ 10,100.00	\$ 9,904.20	\$ 9,904.20	\$ 9,904.73	\$ 9,904.73
96	Embobinado motobomba 10 HP	1	PIEZA	\$ 35,165.00	\$ 35,165.00	\$36,575.00	\$ 36,575.00	\$ 35,868.30	\$ 35,868.30	\$ 35,869.43	\$ 35,869.43
97	Empaque para carcasa	1	PIEZA	\$ 2,700.00	\$ 2,700.00	\$2,810.00	\$ 2,810.00	\$ 2,754.00	\$ 2,754.00	\$ 2,754.67	\$ 2,754.67
98	Empaque para impulsor	1	PIEZA	\$ 305.00	\$ 305.00	\$320.00	\$ 320.00	\$ 311.10	\$ 311.10	\$ 312.03	\$ 312.03
99	Empaque para trampa de pelo	1	PIEZA	\$ 1,085.00	\$ 1,085.00	\$1,130.00	\$ 1,130.00	\$ 1,106.70	\$ 1,106.70	\$ 1,107.23	\$ 1,107.23
100	Impulsor para motobomba 1 ¼ HP	1	PIEZA	\$ 3,800.00	\$ 3,800.00	\$3,955.00	\$ 3,955.00	\$ 3,876.00	\$ 3,876.00	\$ 3,877.00	\$ 3,877.00
101	Impulsor para motobomba 1.5 HP	1	PIEZA	\$ 4,636.00	\$ 4,636.00	\$4,825.00	\$ 4,825.00	\$ 4,728.72	\$ 4,728.72	\$ 4,729.91	\$ 4,729.91
102	mpulsor para motobomba 2 HP	1	PIEZA	\$ 5,255.00	\$ 5,255.00	\$5,470.00	\$ 5,470.00	\$ 5,360.10	\$ 5,360.10	\$ 5,361.70	\$ 5,361.70
103	Impulsor para motobomba 3 HP	1	PIEZA	\$ 7,682.00	\$ 7,682.00	\$7,990.00	\$ 7,990.00	\$ 7,835.64	\$ 7,835.64	\$ 7,835.88	\$ 7,835.88
104	Impulsor para motobomba 5 HP	1	PIEZA	\$ 8,895.00	\$ 8,895.00	\$9,250.00	\$ 9,250.00	\$ 9,072.90	\$ 9,072.90	\$ 9,072.63	\$ 9,072.63
105	Impulsor para motobomba 7.5 HP	1	PIEZA	\$ 10,107.00	\$ 10,107.00	\$10,512.00	\$ 10,512.00	\$ 10,309.14	\$ 10,309.14	\$ 10,309.38	\$ 10,309.38
106	Impulsor para motobomba 10 HP	1	PIEZA	\$ 28,890.00	\$ 28,890.00	\$30,045.00	\$ 30,045.00	\$ 29,467.80	\$ 29,467.80	\$ 29,467.60	\$ 29,467.60
107	Pastilla térmica 10 A	1	PIEZA	\$ 650.00	\$ 650.00	\$680.00	\$ 680.00	\$ 663.00	\$ 663.00	\$ 664.33	\$ 664.33
108	Pastilla térmica 15 A	1	PIEZA	\$ 865.00	\$ 865.00	\$900.00	\$ 900.00	\$ 882.30	\$ 882.30	\$ 882.43	\$ 882.43
109	Pastilla térmica 20 A	1	PIEZA	\$ 1,005.00	\$ 1,005.00	\$1,045.00	\$ 1,045.00	\$ 1,025.10	\$ 1,025.10	\$ 1,025.03	\$ 1,025.03
110	Pastilla térmica 30 A	1	PIEZA	\$ 1,310.00	\$ 1,310.00	\$1,365.00	\$ 1,365.00	\$ 1,336.20	\$ 1,336.20	\$ 1,337.07	\$ 1,337.07
111	Pastilla térmica 40 A	1	PIEZA	\$ 1,536.00	\$ 1,536.00	\$1,600.00	\$ 1,600.00	\$ 1,566.72	\$ 1,566.72	\$ 1,567.57	\$ 1,567.57
112	Pastilla térmica 50 A	1	PIEZA	\$ 2,620.00	\$ 2,620.00	\$2,725.00	\$ 2,725.00	\$ 2,672.40	\$ 2,672.40	\$ 2,672.47	\$ 2,672.47
113	Rectificación de flecha motobomba 1 ¼ HP	1	PIEZA	\$ 4,580.00	\$ 4,580.00	\$4,765.00	\$ 4,765.00	\$ 4,671.60	\$ 4,671.60	\$ 4,672.20	\$ 4,672.20
114	Rectificación de flecha motobomba 1.5 HP	1	PIEZA	\$ 5,170.00	\$ 5,170.00	\$5,380.00	\$ 5,380.00	\$ 5,273.40	\$ 5,273.40	\$ 5,274.47	\$ 5,274.47
115	Rectificación de flecha motobomba 2 HP	1	PIEZA	\$ 5,660.00	\$ 5,660.00	\$5,890.00	\$ 5,890.00	\$ 5,773.20	\$ 5,773.20	\$ 5,774.40	\$ 5,774.40
116	Rectificación de flecha motobomba 3 HP	1	PIEZA	\$ 7,280.00	\$ 7,280.00	\$7,575.00	\$ 7,575.00	\$ 7,425.60	\$ 7,425.60	\$ 7,426.87	\$ 7,426.87
117	Rectificación de flecha motobomba 5 HP	1	PIEZA	\$ 8,895.00	\$ 8,895.00	\$9,250.00	\$ 9,250.00	\$ 9,072.90	\$ 9,072.90	\$ 9,072.63	\$ 9,072.63
118	Rectificación de flecha motobomba 7.5 HP	1	PIEZA	\$ 13,140.00	\$ 13,140.00	\$13,670.00	\$ 13,670.00	\$ 13,402.80	\$ 13,402.80	\$ 13,404.27	\$ 13,404.27
119	Rectificación de flecha motobomba 10 HP	1	PIEZA	\$ 16,620.00	\$ 16,620.00	\$17,285.00	\$ 17,285.00	\$ 16,952.40	\$ 16,952.40	\$ 16,952.47	\$ 16,952.47
120	Sello mecánico motobomba 1 ¼ HP	1	PIEZA	\$ 2,070.00	\$ 2,070.00	\$2,155.00	\$ 2,155.00	\$ 2,111.40	\$ 2,111.40	\$ 2,112.13	\$ 2,112.13
121	Sello mecánico motobomba 1.5 HP	1	PIEZA	\$ 2,210.00	\$ 2,210.00	\$2,300.00	\$ 2,300.00	\$ 2,254.20	\$ 2,254.20	\$ 2,254.73	\$ 2,254.73
122	Sello mecánico motobomba 2 HP	1	PIEZA	\$ 2,380.00	\$ 2,380.00	\$2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 2,427.60	\$ 2,427.60	\$ 2,435.87	\$ 2,435.87
123	Sello mecánico motobomba 3 HP	1	PIEZA	\$ 3,050.00	\$ 3,050.00	\$3,175.00	\$ 3,175.00	\$ 3,111.00	\$ 3,111.00	\$ 3,112.00	\$ 3,112.00



19/03/2025

CUADRO COMPARATIVO (ESTUDIO DE MERCADO)

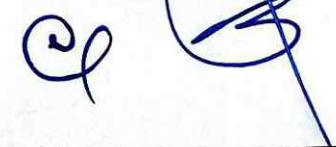
NO. DE REQUERIMIENTO:		01-002				P.P.		3511			
PARTIDA		Conservación y mantenimiento menor de inmuebles.									
DIRECCIÓN GENERAL / DIRECCIÓN:		Dirección General de Desarrollo Social									
OFICINA SOLICITANTE:		Dirección de Deporte y Desarrollo de la Comunidad									
Part.	C o n c e p t o	Cant.	U/M	MEEB METODOS ADMINISTRATIVOS S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA DE VANGUARDIA ESCORZA S DE R.L. DE C.V.		COMDIGITEX SERVICIOS S.A.S DE C.V.		PROMEDIO DE PRECIOS	
				P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe
124	Sello mecánico motobomba 5 HP	1	PIEZA	\$ 3,405.00	\$ 3,405.00	\$3,542.00	\$ 3,542.00	\$ 3,473.10	\$ 3,473.10	\$ 3,473.37	\$ 3,473.37
125	Sello mecánico motobomba 7.5 HP	1	PIEZA	\$ 4,270.00	\$ 4,270.00	\$4,440.00	\$ 4,440.00	\$ 4,355.40	\$ 4,355.40	\$ 4,355.13	\$ 4,355.13
126	Sello mecánico motobomba 10HP	1	PIEZA	\$ 4,760.00	\$ 4,760.00	\$4,950.00	\$ 4,950.00	\$ 4,855.20	\$ 4,855.20	\$ 4,855.07	\$ 4,855.07
127	Tapa para trampa de pelo	1	PIEZA	\$ 4,650.00	\$ 4,650.00	\$4,836.00	\$ 4,836.00	\$ 4,743.00	\$ 4,743.00	\$ 4,743.00	\$ 4,743.00
128	Tornillo para impulsores	1	PIEZA	\$ 1,987.00	\$ 1,987.00	\$2,066.00	\$ 2,066.00	\$ 2,026.74	\$ 2,026.74	\$ 2,026.58	\$ 2,026.58
129	Trampa de pelo	1	PIEZA	\$ 12,130.00	\$ 12,130.00	\$12,615.00	\$ 12,615.00	\$ 12,372.60	\$ 12,372.60	\$ 12,372.53	\$ 12,372.53
130	Brida movable de 4" de PVC	1	PIEZA	\$ 8,090.00	\$ 8,090.00	\$8,415.00	\$ 8,415.00	\$ 8,251.80	\$ 8,251.80	\$ 8,252.27	\$ 8,252.27
131	Brida movable de 6" de PVC	1	PIEZA	\$ 10,106.00	\$ 10,106.00	\$10,510.00	\$ 10,510.00	\$ 10,308.12	\$ 10,308.12	\$ 10,308.04	\$ 10,308.04
132	Conector tipo T de PVC de 4"	1	PIEZA	\$ 6,065.00	\$ 6,065.00	\$6,310.00	\$ 6,310.00	\$ 6,186.30	\$ 6,186.30	\$ 6,187.10	\$ 6,187.10
133	Conector tipo T de PVC de 6"	1	PIEZA	\$ 10,106.00	\$ 10,106.00	\$10,510.00	\$ 10,510.00	\$ 10,308.12	\$ 10,308.12	\$ 10,308.04	\$ 10,308.04
134	Reductor de 6" a 2" de PVC	1	PIEZA	\$ 3,032.00	\$ 3,032.00	\$3,155.00	\$ 3,155.00	\$ 3,092.64	\$ 3,092.64	\$ 3,093.21	\$ 3,093.21
135	Tuerca unión de 1 ½" de PVC	1	PIEZA	\$ 3,840.00	\$ 3,840.00	\$3,995.00	\$ 3,995.00	\$ 3,916.80	\$ 3,916.80	\$ 3,917.27	\$ 3,917.27
136	Tuerca unión de 2" de PVC	1	PIEZA	\$ 4,245.00	\$ 4,245.00	\$4,415.00	\$ 4,415.00	\$ 4,329.90	\$ 4,329.90	\$ 4,329.97	\$ 4,329.97
137	Tuerca unión de 3" de PVC	1	PIEZA	\$ 12,535.00	\$ 12,535.00	\$13,037.00	\$ 13,037.00	\$ 12,785.70	\$ 12,785.70	\$ 12,785.90	\$ 12,785.90
138	Tuerca unión de 4" de PVC	1	PIEZA	\$ 15,160.00	\$ 15,160.00	\$15,766.00	\$ 15,766.00	\$ 15,463.20	\$ 15,463.20	\$ 15,463.07	\$ 15,463.07
139	Tuerca unión de 6" de PVC	1	PIEZA	\$ 19,202.00	\$ 19,202.00	\$19,970.00	\$ 19,970.00	\$ 19,586.04	\$ 19,586.04	\$ 19,586.01	\$ 19,586.01
140	Válvula bola de 1 ½" PVC	1	PIEZA	\$ 5,054.00	\$ 5,054.00	\$5,260.00	\$ 5,260.00	\$ 5,155.08	\$ 5,155.08	\$ 5,156.36	\$ 5,156.36
141	Válvula bola de 2" PVC	1	PIEZA	\$ 5,410.00	\$ 5,410.00	\$5,625.00	\$ 5,625.00	\$ 5,518.20	\$ 5,518.20	\$ 5,517.73	\$ 5,517.73
142	Válvula bola de 4" PVC	1	PIEZA	\$ 7,075.00	\$ 7,075.00	\$7,360.00	\$ 7,360.00	\$ 7,216.50	\$ 7,216.50	\$ 7,217.17	\$ 7,217.17
143	Válvula bola de 6" PVC	1	PIEZA	\$ 10,108.00	\$ 10,108.00	\$10,515.00	\$ 10,515.00	\$ 10,310.16	\$ 10,310.16	\$ 10,311.05	\$ 10,311.05
144	Válvula check de 1.5"	1	PIEZA	\$ 3,233.00	\$ 3,233.00	\$3,365.00	\$ 3,365.00	\$ 3,297.66	\$ 3,297.66	\$ 3,298.55	\$ 3,298.55
145	Válvula check de 2"	1	PIEZA	\$ 4,445.00	\$ 4,445.00	\$4,625.00	\$ 4,625.00	\$ 4,533.90	\$ 4,533.90	\$ 4,534.63	\$ 4,534.63
146	Válvula check de 6"	1	PIEZA	\$ 30,320.00	\$ 30,320.00	\$31,530.00	\$ 31,530.00	\$ 30,926.40	\$ 30,926.40	\$ 30,925.47	\$ 30,925.47
147	Válvula de mariposa 4" para brida de PVC	1	PIEZA	\$ 17,445.00	\$ 17,445.00	\$18,140.00	\$ 18,140.00	\$ 17,793.90	\$ 17,793.90	\$ 17,792.97	\$ 17,792.97
147	Válvula de mariposa 6" para brida de PVC	1	PIEZA	\$ 23,138.00	\$ 23,138.00	\$24,060.00	\$ 24,060.00	\$ 23,600.76	\$ 23,600.76	\$ 23,599.59	\$ 23,599.59
149	Válvula de tres vías de 1 ½" a 2"	1	PIEZA	\$ 5,055.00	\$ 5,055.00	\$5,260.00	\$ 5,260.00	\$ 5,156.10	\$ 5,156.10	\$ 5,157.03	\$ 5,157.03
150	Válvula múltiple de 6 posiciones de 1 ½" para filtro lateral	1	PIEZA	\$ 9,550.00	\$ 9,550.00	\$9,930.00	\$ 9,930.00	\$ 9,741.00	\$ 9,741.00	\$ 9,454.33	\$ 9,454.33
151	Válvula múltiple de 6 posiciones de 1 ½" para filtro superior de 16" a 36"	1	PIEZA	\$ 8,692.00	\$ 8,692.00	\$9,040.00	\$ 9,040.00	\$ 8,865.84	\$ 8,865.84	\$ 10,745.95	\$ 10,745.95
152	Válvula multiple de 6 posiciones de 2" lateral	1	PIEZA	\$ 14,332.00	\$ 14,332.00	\$14,905.00	\$ 14,905.00	\$ 14,618.64	\$ 14,618.64	\$ 10,407.88	\$ 10,407.88
153	Vaso de observación en línea para retrolavado de 1 ½"	1	PIEZA	\$ 1,700.00	\$ 1,700.00	\$1,770.00	\$ 1,770.00	\$ 1,734.00	\$ 1,734.00	\$ 1,809.67	\$ 1,809.67
154	Vaso de observación en línea para retrolavado de 2"	1	PIEZA	\$ 1,925.00	\$ 1,925.00	\$2,000.00	\$ 2,000.00	\$ 1,963.50	\$ 1,963.50	\$ 11,427.83	\$ 11,427.83
155	Aislador de cerámica para caldera	1	PIEZA	\$ 30,320.00	\$ 30,320.00	\$31,530.00	\$ 31,530.00	\$ 30,926.40	\$ 30,926.40	\$ 45,248.80	\$ 45,248.80



19/03/2025

CUADRO COMPARATIVO (ESTUDIO DE MERCADO)

NO. DE REQUERIMIENTO:		01-002		P.P.		3511					
PARTIDA		Conservación y mantenimiento menor de inmuebles.									
DIRECCIÓN GENERAL / DIRECCIÓN:		Dirección General de Desarrollo Social									
OFICINA SOLICITANTE:		Dirección de Deporte y Desarrollo de la Comunidad									
Part.	C o n c e p t o	Cant.	U/M	MEEB METODOS ADMINISTRATIVOS S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA DE VANGUARDIA ESCORZA S DE R.L. DE C.V.		COMDIGITEX SERVICIOS S.A.S DE C.V.		PROMEDIO DE PRECIOS	
				P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe
156	Banco de quemadores para caldera	1	PIEZA	\$ 73,290.00	\$ 73,290.00	\$76,220.00	\$ 76,220.00	\$ 74,755.80	\$ 74,755.80	\$ 56,300.27	\$ 56,300.27
157	Controlador digital para caldera	1	PIEZA	\$ 17,925.00	\$ 17,925.00	\$18,640.00	\$ 18,640.00	\$ 18,283.50	\$ 18,283.50	\$ 15,676.50	\$ 15,676.50
158	Empaque de hule para brida de 2" para caldera	1	PIEZA	\$ 10,106.00	\$ 10,106.00	\$10,500.00	\$ 10,500.00	\$ 10,308.12	\$ 10,308.12	\$ 10,304.71	\$ 10,304.71
159	Empaque para cabezal 12 tubos para caldera	1	PIEZA	\$ 10,106.00	\$ 10,106.00	\$10,500.00	\$ 10,500.00	\$ 10,308.12	\$ 10,308.12	\$ 8,284.37	\$ 8,284.37
160	Empaque de seguro de alta temperatura para caldera	1	PIEZA	\$ 4,045.00	\$ 4,045.00	\$4,200.00	\$ 4,200.00	\$ 4,125.90	\$ 4,125.90	\$ 7,862.30	\$ 7,862.30
161	Espreas para caldera	1	PIEZA	\$ 15,261.00	\$ 15,261.00	\$15,870.00	\$ 15,870.00	\$ 15,566.22	\$ 15,566.22	\$ 12,163.07	\$ 12,163.07
162	Ignitor para caldera	1	PIEZA	\$ 5,053.00	\$ 5,053.00	\$5,255.00	\$ 5,255.00	\$ 5,154.06	\$ 5,154.06	\$ 67,095.02	\$ 67,095.02
163	Intercambiador de calor para caldera	1	PIEZA	\$ 190,876.00	\$ 190,876.00	\$198,511.00	\$ 198,511.00	\$ 194,693.52	\$ 194,693.52	\$ 133,089.84	\$ 133,089.84
164	Interruptor de flama para caldera	1	PIEZA	\$ 6,065.00	\$ 6,065.00	\$6,308.00	\$ 6,308.00	\$ 6,186.30	\$ 6,186.30	\$ 6,859.77	\$ 6,859.77
165	Interruptor de presión para caldera	1	PIEZA	\$ 8,085.00	\$ 8,085.00	\$8,409.00	\$ 8,409.00	\$ 8,246.70	\$ 8,246.70	\$ 16,696.90	\$ 16,696.90
166	Kit bypass grande para caldera	1	PIEZA	\$ 33,435.00	\$ 33,435.00	\$34,775.00	\$ 34,775.00	\$ 34,103.70	\$ 34,103.70	\$ 29,089.57	\$ 29,089.57
167	Manifold para gas para caldera	1	PIEZA	\$ 18,390.00	\$ 18,390.00	\$19,125.00	\$ 19,125.00	\$ 18,757.80	\$ 18,757.80	\$ 17,275.93	\$ 17,275.93
168	Módulo de ignición electrónica para piloto para caldera	1	PIEZA	\$ 13,945.00	\$ 13,945.00	\$14,500.00	\$ 14,500.00	\$ 14,223.90	\$ 14,223.90	\$ 16,841.97	\$ 16,841.97
169	Panel de control para caldera	1	PIEZA	\$ 21,802.00	\$ 21,802.00	\$22,670.00	\$ 22,670.00	\$ 22,238.04	\$ 22,238.04	\$ 18,219.35	\$ 18,219.35
170	Piloto para caldera	1	PIEZA	\$ 9,750.00	\$ 9,750.00	\$10,100.00	\$ 10,100.00	\$ 9,945.00	\$ 9,945.00	\$ 11,804.33	\$ 11,804.33
171	Sensor de alta temperatura para caldera	1	PIEZA	\$ 15,368.00	\$ 15,368.00	\$15,980.00	\$ 15,980.00	\$ 15,675.36	\$ 15,675.36	\$ 15,328.12	\$ 15,328.12
172	Sensor de flujo para caldera	1	PIEZA	\$ 14,329.00	\$ 14,329.00	\$14,900.00	\$ 14,900.00	\$ 14,615.58	\$ 14,615.58	\$ 13,207.19	\$ 13,207.19
173	Sensor de límite de temperatura para caldera	1	PIEZA	\$ 10,106.00	\$ 10,106.00	\$10,500.00	\$ 10,500.00	\$ 10,308.12	\$ 10,308.12	\$ 8,359.37	\$ 8,359.37
174	Sensor de presión de agua para caldera	1	PIEZA	\$ 4,270.00	\$ 4,270.00	\$4,440.00	\$ 4,440.00	\$ 4,355.40	\$ 4,355.40	\$ 4,616.80	\$ 4,616.80
175	Termopar para caldera	1	PIEZA	\$ 5,055.00	\$ 5,055.00	\$5,260.00	\$ 5,260.00	\$ 5,156.10	\$ 5,156.10	\$ 6,841.03	\$ 6,841.03
176	Termostato bimetalico para caldera	1	PIEZA	\$ 10,107.00	\$ 10,107.00	\$10,500.00	\$ 10,500.00	\$ 10,309.14	\$ 10,309.14	\$ 12,327.05	\$ 12,327.05
177	Transformador de 115 volts – 24 volts para caldera	1	PIEZA	\$ 16,172.00	\$ 16,172.00	\$16,810.00	\$ 16,810.00	\$ 16,495.44	\$ 16,495.44	\$ 12,988.48	\$ 12,988.48
178	Válvula de seguridad para caldera	1	PIEZA	\$ 5,660.00	\$ 5,660.00	\$5,880.00	\$ 5,880.00	\$ 5,773.20	\$ 5,773.20	\$ 9,274.40	\$ 9,274.40
179	Válvula selenoide 24 VAC 1/4" para caldera	1	PIEZA	\$ 16,170.00	\$ 16,170.00	\$16,810.00	\$ 16,810.00	\$ 16,493.40	\$ 16,493.40	\$ 13,459.47	\$ 13,459.47
180	Cable con conexión para compresor de bomba de calor	1	PIEZA	\$ 7,075.00	\$ 7,075.00	\$7,360.00	\$ 7,360.00	\$ 7,216.50	\$ 7,216.50	\$ 6,543.83	\$ 6,543.83
181	Cableado tarjeta para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 5,055.00	\$ 5,055.00	\$5,260.00	\$ 5,260.00	\$ 5,156.10	\$ 5,156.10	\$ 4,819.37	\$ 4,819.37
182	Capacitor de arranque para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 4,042.00	\$ 4,042.00	\$4,200.00	\$ 4,200.00	\$ 4,122.84	\$ 4,122.84	\$ 3,852.28	\$ 3,852.28
183	Capacitor del compresor para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 3,234.00	\$ 3,234.00	\$3,360.00	\$ 3,360.00	\$ 3,298.68	\$ 3,298.68	\$ 3,230.23	\$ 3,230.23
184	Capacitor del ventilador para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 3,032.00	\$ 3,032.00	\$3,150.00	\$ 3,150.00	\$ 3,092.64	\$ 3,092.64	\$ 4,439.21	\$ 4,439.21
185	Carga de gas con bomba de vacío para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 7,075.00	\$ 7,075.00	\$7,350.00	\$ 7,350.00	\$ 7,216.50	\$ 7,216.50	\$ 47,830.50	\$ 47,830.50
186	Compresor de 7 toneladas para R410A para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 128,925.00	\$ 128,925.00	\$134,080.00	\$ 134,080.00	\$ 131,503.50	\$ 131,503.50	\$ 131,502.83	\$ 131,502.83
187	Contacto de calor automático para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 5,053.00	\$ 5,053.00	\$5,250.00	\$ 5,250.00	\$ 5,154.06	\$ 5,154.06	\$ 5,152.35	\$ 5,152.35
188	Contacto del compresor para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 7,075.00	\$ 7,075.00	\$7,350.00	\$ 7,350.00	\$ 7,216.50	\$ 7,216.50	\$ 7,213.83	\$ 7,213.83



19/03/2025

CUADRO COMPARATIVO (ESTUDIO DE MERCADO)

NO. DE REQUERIMIENTO:		01-002		P.P.		3511					
PARTIDA		Conservación y mantenimiento menor de inmuebles.									
DIRECCIÓN GENERAL / DIRECCIÓN:		Dirección General de Desarrollo Social									
OFICINA SOLICITANTE:		Dirección de Deporte y Desarrollo de la Comunidad									
Part.	Concepto	Cant.	U/M	MEEB METODOS ADMINISTRATIVOS S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA DE VANGUARDIA ESCORZA S DE R.L. DE C.V.		COMDIGITEX SERVICIOS S.A.S DE C.V.		PROMEDIO DE PRECIOS	
				P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe
189	Contacto del ventilador para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 3,032.00	\$ 3,032.00	\$3,150.00	\$ 3,150.00	\$ 3,092.64	\$ 3,092.64	\$ 3,091.55	\$ 3,091.55
190	Filtro deshidratador para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 5,054.00	\$ 5,054.00	\$5,250.00	\$ 5,250.00	\$ 5,155.08	\$ 5,155.08	\$ 5,153.03	\$ 5,153.03
191	Fusible	1	PIEZA	\$ 609.00	\$ 609.00	\$630.00	\$ 630.00	\$ 621.18	\$ 621.18	\$ 620.06	\$ 620.06
192	Intercambiador de calor de titanio para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 70,745.00	\$ 70,745.00	\$73,570.00	\$ 73,570.00	\$ 72,159.90	\$ 72,159.90	\$ 72,158.30	\$ 72,158.30
193	Monitor de fases para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 9,097.00	\$ 9,097.00	\$9,460.00	\$ 9,460.00	\$ 9,278.94	\$ 9,278.94	\$ 9,278.65	\$ 9,278.65
194	Motor de ventilador con juego de tuercas ciega para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 11,117.00	\$ 11,117.00	\$11,560.00	\$ 11,560.00	\$ 11,339.34	\$ 11,339.34	\$ 11,338.78	\$ 11,338.78
195	Resistencia para defrost para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 5,054.00	\$ 5,054.00	\$5,250.00	\$ 5,250.00	\$ 5,155.08	\$ 5,155.08	\$ 5,153.03	\$ 5,153.03
196	Sensor de alta presión de gas para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 5,843.00	\$ 5,843.00	\$6,070.00	\$ 6,070.00	\$ 5,959.86	\$ 5,959.86	\$ 5,957.62	\$ 5,957.62
197	Sensor de baja presión de gas para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 5,843.00	\$ 5,843.00	\$6,070.00	\$ 6,070.00	\$ 5,959.86	\$ 5,959.86	\$ 5,957.62	\$ 5,957.62
198	Sensor de temperatura para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 6,065.00	\$ 6,065.00	\$6,300.00	\$ 6,300.00	\$ 6,186.30	\$ 6,186.30	\$ 6,183.77	\$ 6,183.77
199	Switch alta presión para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 7,075.00	\$ 7,075.00	\$7,350.00	\$ 7,350.00	\$ 7,216.50	\$ 7,216.50	\$ 7,213.83	\$ 7,213.83
200	Switch de presión de agua para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 6,065.00	\$ 6,065.00	\$6,300.00	\$ 6,300.00	\$ 6,186.30	\$ 6,186.30	\$ 6,183.77	\$ 6,183.77
201	Switch defrost para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 9,096.00	\$ 9,096.00	\$9,450.00	\$ 9,450.00	\$ 9,277.92	\$ 9,277.92	\$ 9,274.64	\$ 9,274.64
202	Tarjeta para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 13,140.00	\$ 13,140.00	\$13,660.00	\$ 13,660.00	\$ 13,402.80	\$ 13,402.80	\$ 13,400.93	\$ 13,400.93
203	Tarjeta digital para bombas de calor	1	PIEZA	\$ 17,185.00	\$ 17,185.00	\$17,870.00	\$ 17,870.00	\$ 17,528.70	\$ 17,528.70	\$ 17,527.90	\$ 17,527.90
204	Transformador de 127 a 24 volts para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 2,425.00	\$ 2,425.00	\$2,500.00	\$ 2,500.00	\$ 2,473.50	\$ 2,473.50	\$ 2,466.17	\$ 2,466.17
205	Válvula de expansión para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 7,075.00	\$ 7,075.00	\$7,350.00	\$ 7,350.00	\$ 7,216.50	\$ 7,216.50	\$ 7,213.83	\$ 7,213.83
206	Válvula de retención de derivación de agua para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 5,054.00	\$ 5,054.00	\$5,250.00	\$ 5,250.00	\$ 5,155.08	\$ 5,155.08	\$ 5,153.03	\$ 5,153.03
207	Ventilador para bomba de calor	1	PIEZA	\$ 9,097.00	\$ 9,097.00	\$9,460.00	\$ 9,460.00	\$ 9,278.94	\$ 9,278.94	\$ 9,278.65	\$ 9,278.65
208	Escalera de 3 peldaños	1	PIEZA	\$ 12,128.00	\$ 12,128.00	\$12,610.00	\$ 12,610.00	\$ 12,370.56	\$ 12,370.56	\$ 12,369.52	\$ 12,369.52
209	Barandal de acero inoxidable	1	PIEZA	\$ 25,260.00	\$ 25,260.00	\$26,270.00	\$ 26,270.00	\$ 25,765.20	\$ 25,765.20	\$ 25,765.07	\$ 25,765.07
210	Bases de estructura	1	PIEZA	\$ 33,678.00	\$ 33,678.00	\$35,020.00	\$ 35,020.00	\$ 34,351.56	\$ 34,351.56	\$ 34,349.85	\$ 34,349.85
211	Equipo de ajuste al trampolín	1	PIEZA	\$ 25,260.00	\$ 25,260.00	\$26,270.00	\$ 26,270.00	\$ 25,765.20	\$ 25,765.20	\$ 25,765.07	\$ 25,765.07
212	Peldaños	1	PIEZA	\$ 16,840.00	\$ 16,840.00	\$17,510.00	\$ 17,510.00	\$ 17,176.80	\$ 17,176.80	\$ 17,175.60	\$ 17,175.60
213	Tablas de trampolín	1	PIEZA	\$ 67,360.00	\$ 67,360.00	\$70,050.00	\$ 70,050.00	\$ 68,707.20	\$ 68,707.20	\$ 68,705.73	\$ 68,705.73
214	Reparación tubería PVC cedula 40 de 1 1/2", con coples, codos solvente y pago/metro lineal	1	SERVICIO	\$ 7,075.00	\$ 7,075.00	\$7,350.00	\$ 7,350.00	\$ 7,216.50	\$ 7,216.50	\$ 7,213.83	\$ 7,213.83
215	Reparación tubería PVC cedula 40 de 1 1/4", con coples, codos solvente y pago/metro lineal	1	SERVICIO	\$ 7,079.00	\$ 7,079.00	\$7,360.00	\$ 7,360.00	\$ 7,220.58	\$ 7,220.58	\$ 7,219.86	\$ 7,219.86
216	Reparación tubería PVC cedula 40 de 2", con coples, codos solvente y pago/metro lineal	1	SERVICIO	\$ 7,685.00	\$ 7,685.00	\$7,990.00	\$ 7,990.00	\$ 7,838.70	\$ 7,838.70	\$ 7,837.90	\$ 7,837.90
217	Reparación tubería PVC cedula 40 de 3", con coples, codos solvente y pago/metro lineal	1	SERVICIO	\$ 8,090.00	\$ 8,090.00	\$8,410.00	\$ 8,410.00	\$ 8,251.80	\$ 8,251.80	\$ 8,250.60	\$ 8,250.60
218	Reparación tubería PVC cedula 40 de 4", con coples, codos solvente y pago/metro lineal	1	SERVICIO	\$ 9,150.00	\$ 9,150.00	\$9,510.00	\$ 9,510.00	\$ 9,333.00	\$ 9,333.00	\$ 9,331.00	\$ 9,331.00

19/03/2025

CUADRO COMPARATIVO (ESTUDIO DE MERCADO)

NO. DE REQUERIMIENTO:		01-002				P.P.		3511			
PARTIDA		Conservación y mantenimiento menor de inmuebles.									
DIRECCIÓN GENERAL / DIRECCIÓN:		Dirección General de Desarrollo Social									
OFICINA SOLICITANTE:		Dirección de Deporte y Desarrollo de la Comunidad									
Part.	C o n c e p t o	Cant.	U/M	MEEB METODOS ADMINISTRATIVOS S.A. DE C.V.		TECNOLOGIA DE VANGUARDIA ESCORZA S DE R.L. DE C.V.		COMDIGITEX SERVICIOS S.A.S DE C.V.		PROMEDIO DE PRECIOS	
				P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe	P. U.	Importe
219	Reparación tubería PVC cedula 40 de 6" con coples, codos solvente y pago /metro lineal	1	SERVICIO	\$ 10,715.00	\$ 10,715.00	\$11,140.00	\$ 11,140.00	\$ 10,929.30	\$ 10,929.30	\$ 10,928.10	\$ 10,928.10

Total de la Oferta

Sub-Total
 IVA 16%
 TOTAL

3,303,204.81
 528,512.77
 3,831,717.58

Sub-Total
 IVA 16%
 TOTAL

3,428,555.65
 548,568.90
 3,977,124.55

Sub-Total
 IVA 16%
 TOTAL

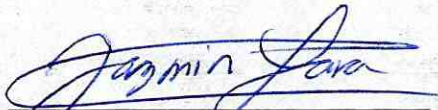
3,369,530.75
 539,124.92
 3,908,655.67

Sub-Total
 IVA 16%
 TOTAL

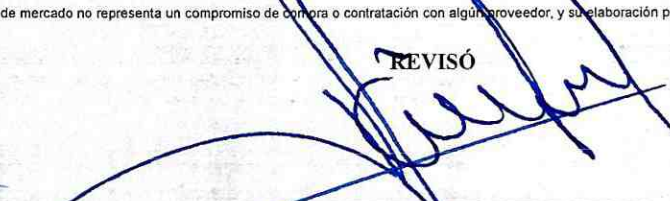
3,406,888.73
 545,102.20
 3,951,990.93

* De conformidad con el numeral 5.8.1 fracción II, 4. de la Circular Uno 2024. El presente sondeo de mercado no representa un compromiso de compra o contratación con algún proveedor, y su elaboración puede ser para la determinación de precios de referencia.

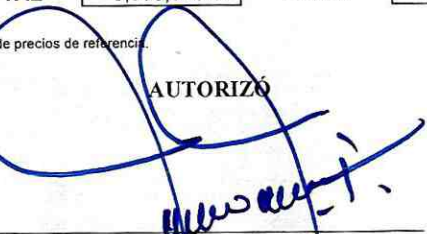
ELABORÓ


 Lorena Jazmin Calderón Lara
 Cotizador

REVISÓ


 Lic. Jair Eduardo Vazquez Moncada
 Coordinador de Almacén, Adquisiciones
 y Arrendamientos

AUTORIZÓ


 Lic. Ivan Antonio Mujica Olvera
 Director de Recursos Materiales,
 Abastecimientos y Servicios Generales