Alcaldía de Medellín
Ciencia, Tecnología e Innovación

SECRETARÍA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS

PRESUPUESTO LOTE 2 - REPUESTOS ELECTRODOMESTICOS Y AUDIOVISUALES

ESTUDIO PREVIO 41258

ARTICULO	ÍTEM	ELEMENTO	PRESUPUESTO 2026 SIN IVA
NEVERA / NEVECON / REFRIGERADOR	1	Ventilador evaporador	$ 1.063.087
	2	Relé de arranque	$ 676.844
	3	Compresor 1/3hp	$ 870.018
	4	Resistencia de congelamiento	$ 223.631
	5	Capilar para nevera	$ 447.260
	6	Valvula de expansion	$ 893.350
	7	Empaquetadura	$ 286.135
	8	Condensador para nevera	$ 1.026.827
	9	Reparación de tarjeta electrónica	$ 189.085
	10	Refrigerante	$ 62.950
	11	Timer	$ 40.059
	12	Tubería X metro	$ 84.038
	13	Bimetálico	$ 40.059
	14	Termostato	$ 35.015
	15	Relay	$ 65.310
	16	Filtro	$ 62.950
	17	Motoventilador	$ 57.840
	18	Válvula de entrada	$ 72.833
	19	Sensor de Temperatura	$ 62.950
	20	Evaporador	$ 40.059
GRECA	21	Controlador de temperatura para greca	$ 441.667
	22	Filtro metálico interno para greca	$ 419.875
	23	Soporte de vidrio nivelador de greca	$ 682.793
	24	Válvula de presión para greca	$ 304.790
	25	Flotador de nivel para greca	$ 320.555
	26	Termofusible de seguridad para greca	$ 407.420
	27	Tubos indicadores o nivel de vidrio	$ 168.076
	28	Resistencia greca gemela	$ 101.373
	29	Cableado por metro	$ 75.634
	30	Bombillo piloto	$ 75.634
	31	Empaques de vidrio de nivel	$ 33.615
	32	Termostato	$ 49.944
	33	Suiche de 3 calores	$ 42.019
	34	Empaques de resistencia	$ 16.808
	35	Chupas de válvulas	$ 2.801
	36	Manijas	$ 2.801
HORNO MICROONDAS	37	Interruptor de puerta para horno microondas	$ 974.097
	38	Filtro de linea M para horno microondas	$ 1.308.495
	39	Guia de ondas para microondas	$ 788.134
	40	Tornamesa para horno microondas	$ 914.370
	41	Magnetrón	$ 135.264

Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación	SECRETARÍA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS PRESUPUESTO LOTE 2 - REPUESTOS ELECTRODOMESTICOS Y AUDIOVISUALES ESTUDIO PREVIO 41258			
	42	Suministro de tarjeta para microondas	$	260.123
	43	Termostato para horno microondas	$	137.345
	44	Transformador	$	168.076
	45	Micro suiches	$	88.240
HORNO MICROONDAS	46	Capacitor	$	168.076
	47	Motor de plato con acople	$	81.721
	48	Termo fusible	$	96.033
	49	Diodo	$	77.035
	50	Cableado X metro	$	133.060
	51	Bombillo	$	21.009
	52	Ventilador	$	35.015
	53	Sensor de temperatura	$	35.015
	54	Motor del plato	$	8.404
FUENTE O DISPENSADOR DE AGUA	55	Filtro de celulosa para dispensador de agua	$	420.400
	56	Filtro mixto para dispensador de agua	$	420.400
	57	Recipiente para filtro de dispensador de agua	$	367.850
	58	Válvulas y acoples de dispensador de agua	$	601.861
	59	Tubo para dispensador de agua	$	447.315
	60	Comprensor de dispensador de agua	$	180.616
	61	Llave de agua	$	177.060
	62	Tubería y perilla de condensado de dispensador de agua	$	163.440
	63	Manguera	$	77.035
	64	Acople dispensador de agua	$	104.049
	65	Termostato	$	35.015
LAVADORA / SECADORA	66	Ventilador de frecuencia	$	2.207.100
	67	Amortiguadores para lavadora secadora	$	1.051.000
	68	sello axial para lavadora industrial	$	797.709
	69	Tarjeta electronica principal para lavadora secadora	$	1.891.800
	70	Panel de control tactil	$	1.891.800
	71	Pestillo de seguridad para lavadora secadora	$	704.170
	72	Válvula de drenaje de lavadora industrial	$	1.260.149
	73	Correa	$	411.107
	74	Filtro	$	273.123
	75	Protector de voltaje	$	252.114
	76	Tarjeta de control panel	$	114.454
	77	Válvula selenoide	$	77.594
	78	Empaque de puerta frontal de lavadora secadora	$	114.454
	79	Polea de motor	$	91.041
	80	Sensores termicos	$	63.868

Alcaldía de Medellín Ciencia, Tecnología e Innovación	SECRETARÍA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS PRESUPUESTO LOTE 2 - REPUESTOS ELECTRODOMESTICOS Y AUDIOVISUALES ESTUDIO PREVIO 41258			
	81	Manguera de desague	$	34.336
	82	Fiiltro atrapa motas	$	168.076
	83	Transmisión	$	20.029
LAVADORA INDUSTRIAL	84	Variador de frecuencia para lavadora industrial	$	2.207.100
	85	Tarjeta electrónica principal para lavadora secadora	$	1.891.800
	86	Aro de nivel para lavadora	$	104.049
CAVA	87	Compresor 1hp para cava	$	2.102.000
	88	Válvula de expansión térmica para cava	$	840.800
	89	Gas refrigerante R22	$	587.877
	90	Control de temperatura	$	46.989
TELEVISOR	91	Soporte de TV piso	$	967.224
	92	Tarjeta fuente	$	473.995
	93	Panel frontal	$	263.659
	94	Electrodos	$	149.367
	95	Disipador para TV	$	143.047
CUBIERTA DE GAS	96	Tuberías internas para cubierta de gas	$	630.600
	97	Quemadores completos para cubierta de gas	$	367.850
	98	Juego de tapas	$	180.351
	99	Parrillas para cubierta de gas	$	294.280
	100	Válvula de gas	$	18.548
MARMITA	101	Motor de agitacion para marmita	$	1.411.904
	102	Controlador de temperatura de marmita	$	744.634
	103	Fistos para gas de marmita	$	343.362
PULVERIZADORA	104	Bomba de presion para pulverizadora	$	1.019.155
	105	Filtro de succion para pulverizadora	$	887.885
	106	Cambio de motor industrial	$	178.914
DOSIFICADORA	107	Válvula de llenado	$	725.190
	108	Sensor de nivel	$	630.600
	109	Electroválvulas	$	312.147
	110	Empaques de dosificadora	$	286.135
PELAPAPAS	111	Tambor pelador para pelapapas	$	840.800
	112	Valvula de salida de residuos para pelapapas	$	816.942
LICUADORA	113	Condensador de arranque para licuadora	$	733.598
	114	Bujes	$	28.613
ASPIRADORA	115	Rodamientos para aspiradora	$	315.300
	116	Filtro para aspiradora	$	157.600
VENTILADOR	117	Juego de bujes	$	63.028
	118	Rebobinada de motor	$	53.224
SACAPUNTAS ELÉCTRICO	119	Transformador para sacapuntas electrico	$	105.100

Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación	SECRETARÍA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS PRESUPUESTO LOTE 2 - REPUESTOS ELECTRODOMESTICOS Y AUDIOVISUALES ESTUDIO PREVIO 41258			
EQUIPO DE SONIDO	120	Driver de medios	$	126.120
	121	Adaptadores de sonido	$	105.100
	122	Tweeter	$	84.080
BAFLE	123	Tarjeta principal	$	265.367
		TOTAL ANTES DE IVA		**50.798.913**
		IVA (19%)		**9.651.794**
		TOTAL INCLUIDO IVA		**60.450.707**

BEATRIZ HELENA GOMEZ ARANGO
Secretaria de Despacho
Secretaria de Suministros y Servicios

LILIANA MARIA DUQUE HENAO
Tecnica del EP 41258
Secretaria de Suministros y Servicios

Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

SECRETARÍA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS

PRESUPUESTO LOTE 2 - MANTENIMIENTO ELECTRODOMESTICOS Y AUDIOVISUALES

ESTUDIO PREVIO 41258

DETALLE	PRESUPUESTO AÑO 2026	
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	MANTENIMIENTO CORRECTIVO
Nevera/Nevecon/ Refrigerador	$ 110.222	$ 124.211
Greca	$ 62.372	$ 88.130
Horno Microondas	$ 62.372	$ 88.130
Fuente o dispensador de agua	$ 113.493	$ 120.000
Lavadora / secadora	$ 108.030	$ 112.730
Calentador de agua	$ 113.493	$ 141.958
Lavadora industrial	$ 108.030	$ 112.730
Cava	$ 110.222	$ 124.211
Secadora	$ 108.030	$ 112.730
Televisor	$ 88.610	$ 114.838
Licuadora	$ 59.084	$ 86.486
Ventilador	$ 58.731	$ 85.698
SUBTOTAL	$ 1.102.688	$ 1.311.852
IVA (19%)	$ 209.511	$ 249.252
TOTAL	$ 1.312.198	$ 1.561.104

BEATRIZ HELENA GOMEZ ARANGO
Secretaria de Despacho
Secretaria de Suministros y Servicios

LILIANA MARIA DUQUE HENAO
Tecnica del EP 41258
Secretaria de Suministros y Servicios