



# GOBIERNO DE EL SALVADOR

SECRETARÍA DE CULTURA DE LA PRESIDENCIA

DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL (DACI)

## ORDEN DE COMPRA PARA OBRAS, BIENES Y SERVICIOS

LUGAR Y FECHA:

Alameda Juan Pablo II y Calle Guadalupe, Edificio A-5, Plan Maestro,  
Centro de Gobierno, San Salvador  
26 de octubre de 2017

ORDEN No.:  
OC/GOES217/2017

REFERENCIA:

SUMINISTRO DE MATERIALES Y ACCESORIOS PARA OBRAS DE MANTENIMIENTO EN LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DE LA SECRETARÍA DE CULTURA

### RAZÓN SOCIAL DEL SUMINISTRANTE

NIT

DISTRIBUIDORA GRANADA, S. A. DE C. V.

0614-301193-101-1

No.	CÓDIGO ONU	CÓDIGO PRESUPUESTARIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	PRECIO UNITARIO (CON IVA)	VALOR TOTAL (CON IVA)
1	39110000	54119	25	UNIDAD	CONTACTOR 2P/40 AMP/24 VOLTIOS, MARCA QUALITY	\$ 7.44	\$ 186.00
2	39110000	54119	5	UNIDAD	RELAY DE POTENCIA PARA COMPRESOR DE 5 TON M/169, VOLTAJE 220V, MARCA MARS	\$ 12.13	\$ 60.65
3	39110000	54119	40	UNIDAD	CAPACITOR DE MARCHA 440 V 70 MDF, MARCA QUALITY	\$ 5.05	\$ 202.00
4	39110000	54119	40	UNIDAD	CAPACITOR DE MARCHA 440 V 55 MDF, MARCA QUALITY	\$ 3.91	\$ 156.40
5	39110000	54119	30	UNIDAD	CAPACITOR DE MARCHA 45 MDF, MARCA QUALITY	\$ 3.60	\$ 108.00
6	39110000	54119	30	UNIDAD	CAPACITOR DE MARCHA 370 V 35 MDF, MARCA QUALITY	\$ 2.92	\$ 87.60
7	39110000	54119	40	UNIDAD	CAPACITOR DE MARCHA 5 MDF, MARCA QUALITY	\$ 1.20	\$ 48.00
8	39110000	54119	10	UNIDAD	CAPACITOR DE MARCHA 10 MDF, MARCA QUALITY	\$ 1.56	\$ 15.60
9	39110000	54119	10	UNIDAD	CAPACITOR DE MARCHA 15 MDF, MARCA QUALITY	\$ 1.95	\$ 19.50
10	39110000	54119	30	UNIDAD	CAPACITOR DE MARCHA 7.5 MDF, MARCA QUALITY	\$ 1.34	\$ 40.20
11	27110000	54118	20	UNIDAD	FILTRO ÁTD-163,3/8 FLARE, MARCA EMERSON	\$ 10.40	\$ 208.00
12	31210000	54107	2	UNIDAD	ROLLO TUBO FLEXIBLE 50' X 7/8' (50 PIES), MARCA MUELLER	\$ 95.99	\$ 191.98
13	31210000	54107	4	UNIDAD	ROLLO TUBO FLEXIBLE 50' X 3/8' (50 PIES), MARCA MUELLER	\$ 30.66	\$ 122.64
14	31210000	54107	2	UNIDAD	ROLLO TUBO FLEXIBLE 50' X 3/4 D2 (50 PIES), MARCA MUELLER	\$ 73.73	\$ 147.46
15	31210000	54107	2	UNIDAD	ROLLO TUBO FLEXIBLE 50' X 5/8 D2 (50 PIES), MARCA MUELLER	\$ 54.39	\$ 108.78
16	31210000	54107	2	UNIDAD	ROLLO TUBO FLEXIBLE DE 50' X 1/2, MARCA MUELLER	\$ 42.34	\$ 84.68
17	30100000	54112	2	UNIDAD	TUBERÍA RÍGIDA DE COBRE DE 20' X 7/8", MARCA NACOBRE	\$ 45.26	\$ 90.52
18	30100000	54112	2	UNIDAD	TUBERÍA RÍGIDA DE COBRE DE 20' X 1 1/8", MARCA NACOBRE	\$ 66.43	\$ 132.86
19	30100000	54112	15	UNIDAD	CODO COBRE SOLDABLE DE 3/4 90 GRADOS, MARCA QUALITY	\$ 0.86	\$ 12.90
20	30100000	54112	15	UNIDAD	CAMISA PARA SOLDAR COBRE DE 3/4, MARCA QUALITY	\$ 0.55	\$ 8.25
21	30100000	54112	10	UNIDAD	CODO COBRE SOLDABLE DE 5/8 90 GRADOS, MARCA QUALITY	\$ 0.52	\$ 5.20
22	30100000	54112	10	UNIDAD	CAMISA DE COBRE PARA SOLDAR DE 5/8, MARCA QUALITY	\$ 0.35	\$ 3.50
23	30100000	54112	10	UNIDAD	CODO COBRE SOLDABLE DE 1/2 90 GRADOS, MARCA QUALITY	\$ 0.37	\$ 3.70

*gby*

24	30100000	54112	10	UNIDAD	CAMISA DE COBRE PARA SOLDAR DE 1/2, MARCA QUALITY	\$ 0.20	\$ 2.00
25	30100000	54112	30	UNIDAD	CODO COBRE SOLDABLE DE 7/8 A 90 GRADOS, MARCA QUALITY	\$ 1.23	\$ 36.90
26	30100000	54112	10	UNIDAD	CODO DE COBRE SOLDABLE DE 7/8 A 45 GRADOS, MARCA QUALITY	\$ 1.38	\$ 13.80
27	30100000	54112	30	UNIDAD	CODO COBRE SOLDABLE DE 1 1/8 A 90 GRADOS, MARCA QUALITY	\$ 2.30	\$ 69.00
28	31210000	54107	4	UNIDAD	REFRIGERANTE R-22 SELLADO DE 30 LBS, MARCA GENETRÓN	\$ 205.00	\$ 820.00
29	30100000	54112	60	UNIDAD	VARILLA PLATA 5%, MARCA HARRIS,	\$ 1.63	\$ 97.80
30	52150000	54199	4	GALÓN	JABON LIMPIADOR DE SERPENTÍN TRIPLE D, MARCA DIVERSITECH	\$ 19.71	\$ 78.84
31	15100000	54110	2	CUARTOS	ACEITE POLIOLESTER, MARCA EMKARATE	\$ 29.80	\$ 59.80
32	13100000	54106	25	PIEZAS	AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE CAUCHO SINTÉTICO (CONOCIDO COMO RUBATEX) DE 3/4" X 3/8" (PIEZA DE 6 PIES), MARCA ARMACELL	\$ 1.91	\$ 47.75
33	13100000	54106	15	PIEZAS	AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE CAUCHO SINTÉTICO (CONOCIDO COMO RUBATEX) DE 5/8" X 3/8" (PIEZA DE 6 PIES), MARCA ARMACELL	\$ 1.77	\$ 28.55
34	13100000	54106	25	PIEZAS	AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE CAUCHO SINTÉTICO (CONOCIDO COMO RUBATEX) DE 7/8" X 1/2" (PIEZA DE 6 PIES), MARCA ARMACELL	\$ 2.92	\$ 73.00
35	13100000	54106	20	PIEZAS	AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE CAUCHO SINTÉTICO (CONOCIDO COMO RUBATEX) DE 1 1/8" X 1/2" (PIEZA DE 6 PIES), MARCA ARMACELL	\$ 2.98	\$ 59.60
36	30100000	54112	15	UNIDAD	TUERCAS FLARE DE 1/2" TIPO PESADA, MARCA FAVORCOOL	\$ 1.03	\$ 15.45
37	30100000	54112	30	UNIDAD	TUERCAS FLARE DE 3/8" TIPO PESADA, MARCA FAVORCOOL	\$ 0.72	\$ 21.60
38	31210000	54107	25	UNIDAD	VISOR LÍQUIDO FLARE DE 3/8", MARCA QUALITY	\$ 5.01	\$ 125.25
39	27110000	54118	15	KIT	ARRANQUE TIPO MORTERO RELAY SÓLIDO CON CAPACITOR DE 1/2 A 5 HP, MARCA QUALITY	\$ 4.22	\$ 63.30
40	27110000	54118	15	UNIDAD	VÁLVULAS DE PASO DE 3/8" FLARE, MARCA QUALITY	\$ 5.31	\$ 79.65
41	31210000	54107	10	UNIDAD	CINTAS DE ALUMINIO 2" X 50", MARCA QUALITY	\$ 5.77	\$ 57.70
42	39110000	54119	10	UNIDAD	CONTACTORES MONOFÁSICOS BOBINA 220 VOLTIOS 40 AMP, MARCA QUALITY	\$ 7.50	\$ 75.00
43	30100000	54112	2	UNIDAD	REGILLAS DE RETORNO DE 24 X 24 DE ALUMINIO, MARCA AIRGUIDE	\$ 36.97	\$ 73.94
44	39110000	54119	5	UNIDAD	CONTACTORES TRIFÁSICOS BOBINA 220 VOLTIOS 40 AMP, MARCA QUALITY	\$ 12.40	\$ 62.00
45	30100000	54112	5	UNIDAD	TUERCAS FLARE DE 5/8" TIPO PESADA, MARCA FAVORCOOL	\$ 1.23	\$ 6.15
46	27110000	54118	1	UNIDAD	MANÓMETRO DE REEMPLAZO PARA BAJA, AMP PARA R-410/R-22/R-134/R 404 A, MARCA UNIWELD	\$ 13.80	\$ 13.80
47	27110000	54118	1	UNIDAD	MANÓMETRO DE REEMPLAZO PARA ALTA, PARA R-410/R-22/R 404-A/134, MARCA UNIWELD	\$ 13.72	\$ 13.72
48	39110000	54119	5	UNIDAD	CAPACITORES DE ARRANQUE 189-227 MFD 330V, MARCA QUALITY	\$ 3.41	\$ 17.05
49	39110000	54119	5	UNIDAD	CONTACTORES 3 POLOS BOBINA 24 VOLTIOS 40 AMP, MARCA QUALITY	\$ 12.34	\$ 61.70
50	27110000	54118	10	UNIDAD	PRESOSTATOS DE AMPOLLETA PARA ALTA R 410A, MARCA QUALITY	\$ 5.82	\$ 58.20
51	27110000	54118	10	UNIDAD	PRESOSTATOS DE AMPOLLETA PARA BAJA R-410A, MARCA QUALITY	\$ 5.58	\$ 55.80
52	30100000	54112	15	UNIDAD	CAMISA DE COBRE PARA SOLDAR DE 3/8, MARCA QUALITY	\$ 0.21	\$ 3.15
53	39110000	54119	25	UNIDAD	CAPACITOR DE MARCHA DE 25 UF A 370 VAC, MARCA QUALITY	\$ 2.50	\$ 62.50
54	31210000	54107	5	UNIDAD	REFRIGERANTE R-22 PRESENTACIÓN 30 LBS, MARCA GENETRÓN	\$ 205.00	\$ 1,025.00
55	31210000	54107	7	UNIDAD	REFRIGERANTE R-410 PRESENTACIÓN CILINDRO DE 25 LBS, MARCA GENETRÓN	\$ 124.65	\$ 872.55

56	30100000	54112	15	UNIDAD	CODO DE COBRE PARA SOLDAR DE 3/8" A 90 GRADOS, MARCA QUALITY	\$ 0.33	\$ 4.95	
57	27110000	54118	10	UNIDAD	PROTECTOR DE VOLTAJE PARA MOTOR MONOFÁSICO DSP-1 AMERICANO, MARCA WAGNER	\$ 43.32	\$ 433.20	
58	27110000	54118	1	UNIDAD	ADAPTADOR RECTO PARA MANGUERA EZABM TURN ANTI-BLOWBACK DE 1/4" M X 5/16H (R 410A), MARCA UNIWELD	\$ 11.55	\$ 11.55	
<b>MONTO TOTAL</b>							<b>\$ 6,642.47</b>	

**MONTO TOTAL EN LETRAS: SEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS 47/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.**

**JUSTIFICACIÓN:** Los materiales solicitados se utilizarán para realizar trabajos de mantenimiento y reparaciones urgentes en los equipos de aire acondicionado de todas las dependencias de la Secretaría de Cultura.

**FINANCIAMIENTO: FONDOS GOES**

<b>GARANTÍA:</b> El suministrante se compromete al cambio de los bienes que al momento de la entrega presenten defectos de fabricación, golpeados, en mal estado, vencidos entre otros	<b>TIEMPO DE ENTREGA:</b> En un máximo de 3 días hábiles, los cuales iniciarán el día hábil después de que la empresa reciba la Orden de Compra autorizada.	<b>FORMA DE PAGO:</b> Un solo pago. Crédito a 60 días calendario.
--	---	---

**LUGAR DE ENTREGA:** El suministro objeto de esta contratación deberá ser entregado en el Departamento de Mantenimiento y Logística, ubicado en el Plan Maestro Centro de Gobierno Edificio A-5, Primer Nivel, San Salvador.

**DOCUMENTOS DE COBRO:** Para la emisión del quedan, la empresa deberá presentar en los 5 días hábiles siguientes a la recepción del suministro, **Factura de Consumidor Final Duplicado Cliente** a nombre de Secretaría de Cultura de la Presidencia, NIT 0614-240609-106-7, junto con la respectiva **Acta de recepción de recibido de conformidad el suministro.**

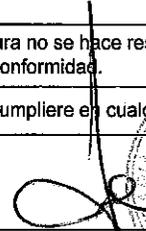
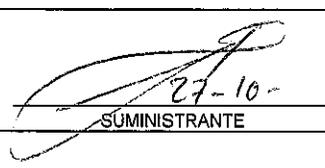
**ADMINISTRADOR DE ORDEN DE COMPRA:** conforme a las facultades que otorga el Acuerdo N°0036/2017 emitido por la Secretaría de Cultura de la Presidencia con fecha 10 de julio de 2017, se nombra como Administradora de esta Orden de Compra: a la Arq. Meybel Vallente Urrutia, Coordinadora de mantenimiento del Departamento de Mantenimiento y Logística.

**DOCUMENTOS.** Forman parte de esta orden: a) Solicitud de bien, obra y servicio, b) solicitud de disponibilidad, c) Términos de referencia, d) Ofertas de las empresas, e) cuadro comparativo (si aplica), f) Opinión Técnica de la unidad solicitante (si aplica), g) Resolución de Adjudicación, Resolución Razonada (si aplica), anexos. (si aplica).

**MODIFICACIÓN UNILATERAL.** Queda convenido por ambas partes que cuando el interés público lo hiciera necesario, sea por necesidades nuevas, causas imprevistas u otras circunstancias, "La Secretaría de Cultura" podrá modificar de forma unilateral la presente orden, emitiendo al efecto la Resolución correspondiente, la cual formará parte integral de esta orden.

**TOMAR EN CUENTA LAS SIGUIENTES INDICACIONES**

- 1º Antes de enviar los productos al lugar de entrega favor comunicarse con el administrador de la orden, al teléfono: **2501-4453**, con el objeto de coordinar la entrega.
- 2º - La Secretaría de Cultura no se hace responsable por documentos que no se presenten a cobro transcurridos dos semanas después de haberse recibido el suministro de conformidad.
- 3º - Si el suministrante incumpliere en cualquiera de las condiciones de esta orden de compra, se aplicara el artículo 85 de la LACAP.

 _____ DESIGNADO	 _____ SUMINISTRANTE
---	---

ELABORADO POR: CARLOS ALBERTO GUZMÁN FORMULARIO AUTORIZADO PARA LA LIBRE GESTIÓN POR EL DACI

27-10-17

  
**DISTRIBUIDORA GRANADA**  
 Aire Acondicionado y Refrigeración  
 25 Av. Sur No. 765  
 San Salvador, El Salvador, C.A.  
 RNTN: (503) 271-3999  
 F: (503) 271-2068

24	30100000	54112	10	UNIDAD	CAMISA DE COBRE PARA SOLDAR DE 1/2, MARCA QUALITY	\$ 0.20	\$ 2.00
25	30100000	54112	30	UNIDAD	CODO COBRE SOLDABLE DE 7/8 A 90 GRADOS, MARCA QUALITY	\$ 1.23	\$ 36.90
26	30100000	54112	10	UNIDAD	CODO DE COBRE SOLDABLE DE 7/8 A 45 GRADOS, MARCA QUALITY	\$ 1.38	\$ 13.80
27	30100000	54112	30	UNIDAD	CODO COBRE SOLDABLE DE 1 1/8 A 90 GRADOS, MARCA QUALITY	\$ 2.30	\$ 69.00
28	31210000	54107	4	UNIDAD	REFRIGERANTE R-22 SELLADO DE 30 LBS, MARCA GENETRÓN	\$ 205.00	\$ 820.00
29	30100000	54112	60	UNIDAD	VARILLA PLATA 5%, MARCA HARRIS,	\$ 1.63	\$ 97.80
30	52150000	54199	4	GALÓN	JABON LIMPIADOR DE SERPENTÍN TRIPLE D, MARCA DIVERSITECH	\$ 19.71	\$ 78.84
31	15100000	54110	2	CUARTOS	ACEITE POLIOLESTER, MARCA EMKARATE	\$ 29.80	\$ 59.60
32	13100000	54106	25	PIEZAS	AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE CAUCHO SINTÉTICO (CONOCIDO COMO RUBATEX) DE 3/4" X 3/8" (PIEZA DE 6 PIES), MARCA ARMACELL	\$ 1.91	\$ 47.75
33	13100000	54106	15	PIEZAS	AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE CAUCHO SINTÉTICO (CONOCIDO COMO RUBATEX) DE 5/8" X 3/8" (PIEZA DE 6 PIES), MARCA ARMACELL	\$ 1.77	\$ 26.55
34	13100000	54106	25	PIEZAS	AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE CAUCHO SINTÉTICO (CONOCIDO COMO RUBATEX) DE 7/8" X 1/2" (PIEZA DE 6 PIES), MARCA ARMACELL	\$ 2.92	\$ 73.00
35	13100000	54106	20	PIEZAS	AISLAMIENTO TÉRMICO DE ESPUMA DE CAUCHO SINTÉTICO (CONOCIDO COMO RUBATEX) DE 1 1/8" X 1/2" (PIEZA DE 6 PIES), MARCA ARMACELL	\$ 2.98	\$ 59.60
36	30100000	54112	15	UNIDAD	TUERCAS FLARE DE 1/2" TIPO PESADA, MARCA FAVORCOOL	\$ 1.03	\$ 15.45
37	30100000	54112	30	UNIDAD	TUERCAS FLARE DE 3/8" TIPO PESADA, MARCA FAVORCOOL	\$ 0.72	\$ 21.60
38	31210000	54107	25	UNIDAD	VISOR LÍQUIDO FLARE DE 3/8", MARCA QUALITY	\$ 5.01	\$ 125.25
39	27110000	54118	15	KIT	ARRANQUE TIPO MORTERO RELAY SÓLIDO CON CAPACITOR DE 1/2 A 5 HP, MARCA QUALITY	\$ 4.22	\$ 63.30
40	27110000	54118	15	UNIDAD	VÁLVULAS DE PASO DE 3/8" FLARE, MARCA QUALITY	\$ 5.31	\$ 79.65
41	31210000	54107	10	UNIDAD	CINTAS DE ALUMINIO 2" X 50", MARCA QUALITY	\$ 5.77	\$ 57.70
42	39110000	54119	10	UNIDAD	CONTACTORES MONOFÁSICOS BOBINA 220 VOLTIOS 40 AMP, MARCA QUALITY	\$ 7.50	\$ 75.00
43	30100000	54112	2	UNIDAD	REGILLAS DE RETORNO DE 24 X 24 DE ALUMINIO, MARCA AIRGUIDE	\$ 36.97	\$ 73.94
44	39110000	54119	5	UNIDAD	CONTACTORES TRIFÁSICOS BOBINA 220 VOLTIOS 40 AMP, MARCA QUALITY	\$ 12.40	\$ 62.00
45	30100000	54112	5	UNIDAD	TUERCAS FLARE DE 5/8" TIPO PESADA, MARCA FAVORCOOL	\$ 1.23	\$ 6.15
46	27110000	54118	1	UNIDAD	MANÓMETRO DE REEMPLAZO PARA BAJA, AMP PARA R-410/R-22/R-134/R 404 A, MARCA UNIWELD	\$ 13.80	\$ 13.80
47	27110000	54118	1	UNIDAD	MANÓMETRO DE REEMPLAZO PARA ALTA, PARA R-410/R-22/R 404-A/134, MARCA UNIWELD	\$ 13.72	\$ 13.72
48	39110000	54119	5	UNIDAD	CAPACITORES DE ARRANQUE 189-227 MFD 330V, MARCA QUALITY	\$ 3.41	\$ 17.05
49	39110000	54119	5	UNIDAD	CONTACTORES 3 POLOS BOBINA 24 VOLTIOS 40 AMP, MARCA QUALITY	\$ 12.34	\$ 61.70
50	27110000	54118	10	UNIDAD	PRESOSTATOS DE AMPOLLETA PARA ALTA R 410A, MARCA QUALITY	\$ 5.82	\$ 58.20
51	27110000	54118	10	UNIDAD	PRESOSTATOS DE AMPOLLETA PARA BAJA R-410A, MARCA QUALITY	\$ 5.58	\$ 55.80
52	30100000	54112	15	UNIDAD	CAMISA DE COBRE PARA SOLDAR DE 3/8, MARCA QUALITY	\$ 0.21	\$ 3.15
53	39110000	54119	25	UNIDAD	CAPACITOR DE MARCHA DE 25 UF A 370 VAC, MARCA QUALITY	\$ 2.50	\$ 62.50
54	31210000	54107	5	UNIDAD	REFRIGERANTE R-22 PRESENTACIÓN 30 LBS, MARCA GENETRÓN	\$ 205.00	\$ 1,025.00
55	31210000	54107	7	UNIDAD	REFRIGERANTE R-410 PRESENTACIÓN CILINDRO DE 25 LBS, MARCA GENETRÓN	\$ 124.65	\$ 872.55