



05 de enero de 2021

Programa Anual de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el ejercicio 2021 de la Junta de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Ahome.

En base a la LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS Y ADMINISTRACIÓN DE BIENES MUEBLES PARA EL ESTADO DE SINALOA, que dice en su "Artículo 20.- Las dependencias y entidades formularán sus programas anuales de adquisiciones, arrendamientos y servicios, y los que abarquen más de un ejercicio presupuestal, así como sus respectivos presupuestos"

Se presenta a este comité de adquisiciones el estimado anual de consumo de los insumos más recurrentes, mostrando el código de control interno, descripción del bien, unidad de medida, el promedio de consumo mensual, el estimado de consumo para el ejercicio 2021 y el monto promedio que se gastaría.

Adquisiciones

REDES HIDRAULICAS								
COG	CODIGO	MATERIAL	UNIDAD	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	CONSUMO ANUAL ESTIMADO	ULTIMA COMPRA P.U.	GASTO ESTIMADO POR MES	GASTO ESTIMADO POR AÑO
249004	11428	TUBO PVC DE 4" HCO	METROS	90	1080	\$ 120.48	\$ 10,843.20	\$ 130,118.40
249004	8715	TUBO PVC DE 3" HCO	METROS	120	1440	\$ 64.86	\$ 7,783.20	\$ 93,398.40
249004	19	TUBO PVC DE 2" 1/2 HCO	METROS	30	360	\$ 34.35	\$ 1,030.50	\$ 12,366.00
249004	18	TUBO PVC DE 2" HCO	METROS	30	360	\$ 31.26	\$ 937.80	\$ 11,253.60
249004	16	TUBO PVC DE 1" 1/2 HCO	METROS	30	360	\$ 27.89	\$ 836.70	\$ 10,040.40
249004	15	TUBO PVC DE 1" HCO	METROS	30	360	\$ 25.34	\$ 760.20	\$ 9,122.40
249004	14	TUBO PVC DE 3/4 HCO	METROS	18	216	\$ 24.25	\$ 436.50	\$ 5,238.00
249004	23	TUBO PVC DE 6" SISTEMA METRICO	METROS	60	720	\$ 193.57	\$ 11,614.20	\$ 139,370.40
249004	754	TUBO PVC DE 8" SISTEMA METRICO	METROS	30	360	\$ 205.68	\$ 6,170.40	\$ 74,044.80
249004	9576	TUBO PVC DE 10" SISTEMA METRICO	METROS	30	360	\$ 284.00	\$ 8,528.00	\$ 102,240.00
249004	9578	TUBO PVC DE 12" SISTEMA METRICO	METROS	30	360	\$ 455.00	\$ 13,650.00	\$ 163,800.00
249004	11	TUBO CPVC DE 1/2"	METROS	300	3600	\$ 153.00	\$ 45,900.00	\$ 550,800.00
249002	434	VALVULA MARIPOSA DE 3"	PIEZAS	3	36	\$ 1,073.56	\$ 3,220.68	\$ 38,648.16
249002	411	VALVULA MARIPOSA DE 4"	PIEZAS	10	120	\$ 1,263.15	\$ 12,631.50	\$ 151,578.00
249002	384	VALVULA MARIPOSA DE 6"	PIEZAS	10	120	\$ 264.00	\$ 2,640.00	\$ 31,680.00
249002	57	DUO CHEK DE 3"	PIEZAS	2	24	\$ 2,119.78	\$ 4,239.56	\$ 50,874.72



249002	58	DUO CHEK DE 4"	PIEZAS	6	72	\$ 3,153.15	\$ 18,918.90	\$ 227,026.80
249002	8953	DUO CHEK DE 6	PIEZAS	5	60	\$ 5,942.16	\$ 29,710.80	\$ 356,529.60
249002	8976	VALVULA VASTAGO FIJO DE 3"	PIEZAS	3	36	\$ 2,052.75	\$ 6,158.25	\$ 73,899.00
249002	435	VALVULA VASTAGO FIJO DE 4"	PIEZAS	5	60	\$ 2,510.92	\$ 12,554.60	\$ 150,655.20
249002	8760	VALVULA VASTAGO FIJO DE 6"	PIEZAS	5	60	\$ 5,768.00	\$ 28,840.00	\$ 346,080.00
249002	168	JUNTA GIBULT DE 3"X105MM	PIEZAS	7	84	\$ 216.75	\$ 1,517.25	\$ 18,207.00
249002	165	JUNTA GIBULT 2"1/2X80MM	PIEZAS	7	84	\$ 202.27	\$ 1,415.89	\$ 16,990.68
249004	166	JUNTA GIBULT DE 2"1/2X85MM	PIEZAS	7	84	\$ 128.99	\$ 902.93	\$ 10,835.16
249002	167	JUNTA GIBULT DE 3"X 90MM	PIEZAS	15	180	\$ 274.41	\$ 4,116.15	\$ 49,393.80
249002	164	JUNTA GIBULT 2"1/2X75MM	PIEZAS	15	180	\$ 178.01	\$ 2,670.15	\$ 32,041.80
249004	162	JUNTA GIBULT DE 2"X60MM	PIEZAS	7	84	\$ 139.50	\$ 976.50	\$ 11,718.00
249004	179	JUNTA GIBULT DE 6"X170MM	PIEZAS	10	120	\$ 484.81	\$ 4,848.10	\$ 58,177.20
249002	178	JUNTA GIBULT DE 6"X 165MM	PIEZAS	15	180	\$ 515.42	\$ 7,731.30	\$ 92,775.60
249002	45	JUNTA GIBULT DE 8"X220MM	PIEZAS	15	180	\$ 693.47	\$ 10,402.05	\$ 124,824.60
249004	46	JUNTAGIBULT DE 8"X 225MM	PIEZAS	15	180	\$ 573.28	\$ 8,599.20	\$ 103,190.40
249004	52	JUNTAGIBULT DE 8"X 255MM	PIEZAS	10	120	\$ 964.27	\$ 9,642.70	\$ 115,712.40
249004	332	LLAVE DE JARDIN PVC DE 1/2	PIEZAS	100	1200	\$ 21.20	\$ 2,120.00	\$ 25,440.00
249004	302	LLAVE DE GLOBO PVC DE 1/2	PIEZAS	100	1200	\$ 12.91	\$ 1,291.00	\$ 15,492.00
249004	333	TAPON DE CPVC DE 1/2	PIEZAS	100	1200	\$ 1.00	\$ 100.00	\$ 1,200.00
249004	324	TEE DE CPVC DE 1/2	PIEZAS	100	1200	\$ 2.30	\$ 230.00	\$ 2,760.00
249004	11042	SACABOCADO REDONDO DE 1/2	PIEZAS	10	120	\$ 167.59	\$ 1,675.90	\$ 20,110.80
249004	11329	SACABOCADO REDONDO DE 3/4	PIEZAS	5	60	\$ 169.68	\$ 848.40	\$ 10,180.80
249004	227	TORNILLO 5/8 X1"1/2 COMPLETOS	PIEZAS	50	600	\$ 7.40	\$ 370.00	\$ 4,440.00
249002	8608	PICHANCHA DE BRONCE DE 3"	PIEZAS	2	24	\$ 2,834.90	\$ 5,669.80	\$ 68,037.60
249002	7056	PICHANCHA DE BRONCE DE 4"	PIEZAS	10	120	\$ 1,785.01	\$ 17,850.10	\$ 214,201.20

ALCANTARILLADO

COG	CODIGO	MATERIAL	UNIDAD	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	CONSUMO ANUAL ESTIMADO	ULTIMA COMPRA P.U.	GASTO ESTIMADO POR MES	GASTO ESTIMADO POR AÑO
249003	7087	TUBO PVC DE ALCANTARILLADO DE 6"	METROS	120	1440	\$ 89.65	\$ 10,758.00	\$ 129,096.00
249003	756	TUBO PVC DE ALCANTARILLADO DE 8"	METROS	90	1080	\$ 258.62	\$ 23,275.80	\$ 279,309.60
249003	758	TUBO PVC DE ALCANTARILLADO DE 10"	METROS	60	720	\$ 289.45	\$ 17,367.00	\$ 208,404.00

HERRAMIENTA MENORES

COG	CODIGO	MATERIAL	UNIDAD	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	CONSUMO ANUAL ESTIMADO	ULTIMA COMPRA P.U.	GASTO ESTIMADO POR MES	GASTO ESTIMADO POR AÑO
291001	693	LLAVE STILSON NUMERO 8	PIEZAS	10	120	\$ 142.44	\$ 1,424.40	\$ 17,092.80
291001	686	PINZA DE PRESION NUMERO 10	PIEZAS	10	120	\$ 168.10	\$ 1,681.00	\$ 20,172.00
291001	701	ESCOFINA	PIEZAS	5	60	\$ 127.59	\$ 637.95	\$ 7,655.40
291001	983	CAJA METALICA NUMERO 4	PIEZAS	2	24	\$ 655.00	\$ 1,310.00	\$ 15,720.00



291001	7034	CINTA METRICA FLEXOMETRO DE 5 MTS	PIEZAS	18	216	\$ 101.63	\$ 1,829.34	\$ 21,952.08
291001	689	LLAVE PERICA NUMERO 8	PIEZAS	5	60	\$ 137.93	\$ 689.65	\$ 8,275.80
291001	685	SOPLETE CON MANGUERA	PIEZAS	3	36	\$ 288.75	\$ 866.25	\$ 10,395.00
291001	929	TIJERA PARA PVC	PIEZAS	10	120	\$ 142.24	\$ 1,422.40	\$ 17,068.80
291001	684	CORTA TUBO	PIEZAS	5	60	\$ 254.31	\$ 1,271.55	\$ 15,258.60
291001	707	SERRUCHO	PIEZAS	5	60	\$ 109.18	\$ 545.90	\$ 6,550.80
291001	8823	HACHA DE MANO	PIEZAS	2	24	\$ 194.99	\$ 389.98	\$ 4,679.76
291001	9785	TIJERA PARA PODAR MANGO LARGO PERICAS	PIEZAS	2	24	\$ 206.02	\$ 412.04	\$ 4,944.48
291001	721	MANGO PARA PALA	PIEZAS	20	240	\$ 142.29	\$ 2,845.80	\$ 34,149.60
291001	720	MANGO PARA ZAPAPICOS	PIEZAS	15	180	\$ 90.52	\$ 1,357.80	\$ 16,293.60
291001	8820	MANGO PARA MARRO	PIEZAS	5	60	\$ 50.86	\$ 254.30	\$ 3,051.60
291001	8819	MARRO DE 16 LBS	PIEZAS	2	24	\$ 792.18	\$ 1,584.36	\$ 19,012.32
291001	709	BARRA EXAGONAL	PIEZAS	2	24	\$ 432.77	\$ 865.54	\$ 10,386.48
291001	719	PALAS	PIEZAS	25	300	\$ 176.70	\$ 4,417.50	\$ 53,010.00
291001	708	CEPILLO DE 30 CM	PIEZAS	20	240	\$ 51.72	\$ 1,034.40	\$ 12,412.80
291001	687	PINZA MECANICA NUMERO 10	PIEZAS	25	300	\$ 125.00	\$ 3,125.00	\$ 37,500.00
291001	8607	ANFORAS PARA GAS	PIEZAS	3	36	\$ 557.22	\$ 1,671.66	\$ 20,059.92
291001	13164	BROCA PARA BARRENAR ALBESTO DE 1/2	PIEZAS	10	120	\$ 187.07	\$ 1,870.70	\$ 22,448.40
291001	408	BROCA PARA BARRENAR ALBESTO 3/4	PIEZAS	5	60	\$ 826.92	\$ 4,134.60	\$ 49,615.20
291001	9792	BANDA B53	PIEZAS	2	24	\$ 94.19	\$ 188.38	\$ 2,260.56
291001	9791	BANDA B50	PIEZAS	2	24	\$ 88.59	\$ 177.18	\$ 2,126.16
291001	9545	BANDA B48	PIEZAS	2	24	\$ 140.00	\$ 280.00	\$ 3,360.00
249002	228	TORNILLO 5/8X2" COMPLETOS	PIEZAS	50	600	\$ 20.88	\$ 1,044.00	\$ 12,528.00
249002	965	TORNILLO 5/8X2 1/2 COMPLETOS	PIEZAS	75	900	\$ 65.29	\$ 4,896.75	\$ 58,761.00
249002	5720	TORNILLO 5/8X3" COMPLETOS	PIEZAS	75	900	\$ 15.70	\$ 1,177.50	\$ 14,130.00
249002	230	TORNILLO 5/8X3 1/2 COMPLETOS	PIEZAS	75	900	\$ 19.44	\$ 1,458.00	\$ 17,496.00
249002	231	TORNILLO 5/8X4" COMPLETOS	PIEZAS	75	900	\$ 32.81	\$ 2,460.75	\$ 29,529.00
249002	232	TORNILLO 5/8 X4 1/2 COMPLETOS	PIEZAS	75	900	\$ 15.70	\$ 1,177.50	\$ 14,130.00
249002	5724	TORNILLO 5/8X5" COMPLETOS	PIEZAS	75	900	\$ 27.24	\$ 2,043.00	\$ 24,516.00
249002	7066	TORNILLO DE 1/2X 1 1/2	PIEZAS	30	360	\$ 10.69	\$ 320.70	\$ 3,848.40
249004	926	TORNILLO DE 1/2X2"	PIEZAS	30	360	\$ 33.90	\$ 1,017.00	\$ 12,204.00
249003	11167	TABLA DE 1X10X10	PIEZAS	15	180	\$ 247.46	\$ 3,711.90	\$ 44,542.80
249004	9317	EMPAQUE DE PLOMO DE 3"	PIEZAS	10	120	\$ 32.20	\$ 322.00	\$ 3,864.00
249004	9318	EMPAQUE DE PLOMO 4"	PIEZAS	10	120	\$ 102.40	\$ 1,024.00	\$ 12,288.00
249004	386	EMPAQUE DE PLOMO DE 6"	PIEZAS	10	120	\$ 166.60	\$ 1,666.00	\$ 19,992.00
249004	154	EMPAQUE DE PLOMO DE 8"	PIEZAS	10	120	\$ 166.60	\$ 1,666.00	\$ 19,992.00

TOMAS DOMICILIARIAS

COG	CODIGO	MATERIAL	UNIDAD	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	CONSUMO ANUAL ESTIMADO	ULTIMA COMPRA P.U.	GASTO ESTIMADO POR MES	GASTO ESTIMADO POR AÑO
249004	89	COPE RAPIDO DE 1 1/2	PIEZAS	10	120	\$ 81.80	\$ 818.00	\$ 9,816.00



249004	8791	COPLERAPIDO DE 2"	PIEZAS	15	180	\$ 119.34	\$ 1,790.10	\$ 21,481.20
249004	91	COPLERAPIDO DE 3"	PIEZAS	15	180	\$ 364.56	\$ 5,468.40	\$ 65,620.80
249002	280	COPLERAPIDO DE 4"	PIEZAS	5	60	\$ 154.24	\$ 771.20	\$ 9,254.40
249002	266	COPLERAPIDO DE 3"	PIEZAS	5	60	\$ 63.52	\$ 317.60	\$ 3,811.20
237001	11211	COPLERAPIDO DE 2" 1/2	PIEZAS	3	36	\$ 29.63	\$ 88.89	\$ 1,066.68
249004	271	COPLERAPIDO DE 2"	PIEZAS	5	60	\$ 27.55	\$ 137.75	\$ 1,653.00
249004	278	CODO PVC DE 3"X90	PIEZAS	10	120	\$ 128.55	\$ 1,285.50	\$ 15,426.00
249002	257	COPLERAPIDO DE 1"	PIEZAS	10	120	\$ 7.26	\$ 72.60	\$ 871.20
249002	295	COPLERAPIDO INTERIOR DE 3"	PIEZAS	5	60	\$ 87.75	\$ 438.75	\$ 5,265.00
249004	293	COPLERAPIDO EXTERIOR DE 1"	PIEZAS	7	84	\$ 6.00	\$ 42.00	\$ 504.00
249004	8886	COPLERAPIDO EXTERIOR DE 1"1/2	PIEZAS	7	84	\$ 7.80	\$ 54.60	\$ 655.20
249004	288	COPLERAPIDO EXTERIOR DE 2"	PIEZAS	7	84	\$ 15.24	\$ 106.68	\$ 1,280.16
249002	295	COPLERAPIDO ROSCA INTERIOR DE 3"	PIEZAS	7	84	\$ 87.75	\$ 614.25	\$ 7,371.00
249004	8974	COPLERAPIDO ROSCA INTERIOR DE 2"	PIEZAS	7	84	\$ 20.60	\$ 144.20	\$ 1,730.40
249004	260	COPLERAPIDO ROSCA INTERIOR DE 1"1/2	PIEZAS	7	84	\$ 8.19	\$ 57.33	\$ 687.96
249004	742	BOTA FOFO PARA LLAVE DE BAQUETA DE 1/2	PIEZAS	50	600	\$ 205.97	\$ 10,298.50	\$ 123,582.00
249004	7118	PALOS PARA TAPONES DE 1/2	PIEZAS	10	120	\$ 15.00	\$ 150.00	\$ 1,800.00
248001	9676	PALOS PARA TAPONES DE 3/4	PIEZAS	5	60	\$ 15.00	\$ 75.00	\$ 900.00
291001	8726	SEGUETAS	PIEZAS	300	3600	\$ 15.10	\$ 4,530.00	\$ 54,360.00
291001	8720	LIJAS	PIEZAS	100	1200	\$ 13.40	\$ 1,340.00	\$ 16,080.00
291001	10202	TEFLON	PIEZAS	50	600	\$ 171.20	\$ 8,560.00	\$ 102,720.00
291001	513	CINTA AISLANTE	PIEZAS	50	600	\$ 96.38	\$ 4,819.00	\$ 57,828.00
291001	1047	CINTA BULCANIZADA	PIEZAS	20	240	\$ 512.50	\$ 10,250.00	\$ 123,000.00
291001	3881	PEGAMENTO PARA CPVC	PIEZAS	80	960	\$ 133.40	\$ 10,672.00	\$ 128,064.00
291001	397	PEGAMENTO PARA PVC CED 80	PIEZAS	50	600	\$ 127.80	\$ 6,390.00	\$ 76,680.00
291001	322	PEGAMENTO PARA PVC TRNSPARENTE	PIEZAS	30	360	\$ 116.33	\$ 3,489.90	\$ 41,878.80
291001	3214	PASTA FUNDENTE	PIEZAS	5	60	\$ 25.87	\$ 129.35	\$ 1,552.20
291001	3217	SOLDADURA	PIEZAS	83	1000	\$ 191.48	\$ 15,956.67	\$ 191,480.00
291001	665	AFLOJA TODO	PIEZAS	20	240	\$ 127.41	\$ 2,548.20	\$ 30,578.40
291001	372	SILICON TRANSPARENTE	PIEZAS	5	60	\$ 38.69	\$ 193.45	\$ 2,321.40
249004	430	LLAVE DE BANQUETA DE 1/2	PIEZAS	150	1800	\$ 238.90	\$ 35,835.00	\$ 430,020.00
249004	8730	LLAVE DE BANQUETA DE 3/4	PIEZAS	50	600	\$ 316.92	\$ 15,846.00	\$ 190,152.00
249004	7081	REDUCCION BUSH DE 4 A 3 GALV	PIEZAS	10	120	\$ 221.63	\$ 2,216.30	\$ 26,595.60
249004	426	LLAVE DE INSERCCION DE 1/2	PIEZAS	10	120	\$ 136.71	\$ 1,367.10	\$ 16,405.20
249003	282	SILLETA DE ALCANTARILLADO DE 8X6	PIEZAS	35	420	\$ 361.73	\$ 12,660.55	\$ 151,926.60
249003	284	CODO DE ALCANTARILLADO DE 6X45	PIEZAS	35	420	\$ 88.84	\$ 3,098.90	\$ 37,186.80
249004	4016	TUFLEX DE 1/2	METROS	1000	###	\$ 14.36	\$ 14,360.00	\$ 172,320.00
247001	9380	TUFLEX DE 3/4	METROS	300	3600	\$ 21.35	\$ 6,405.00	\$ 76,860.00
249004	326	CODO CON ROSCA INTERIOR DE CPVC DE 1/2	PIEZAS	300	3600	\$ 12.07	\$ 3,621.00	\$ 43,452.00
249004	323	CODO LISO DE CPVC DE 1/2	PIEZAS	300	3600	\$ 1.70	\$ 510.00	\$ 6,120.00
249004	327	COPLERAPIDO ROSCA INTERIOR DE CPVC DE 1/2	PIEZAS	433	5200	\$ 2.60	\$ 1,126.67	\$ 13,520.00



249004	320	COPLE ROSCA EXTERIOR DE CPVC DE 1/2	PIEZAS	300	3600	\$ 2.10	\$ 630.00	\$ 7,560.00
MATERIAL ELECTRICO								
COG	CODIGO	MATERIAL	UNIDAD	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	CONSUMO ANUAL ESTIMADO	ULTIMA COMPRA P.U.	GASTO ESTIMADO POR MES	GASTO ESTIMADO POR AÑO
249002	570	SELLO MECANICO DE 1"	PIEZAS	2	24	\$ 182.96	\$ 365.92	\$ 4,391.04
249002	571	SELLO MECANICO DE 3/4	PIEZAS	2	24	\$ 53.71	\$ 107.42	\$ 1,289.04
247001	9260	SELLO MECANICO DE 1 1/8	PIEZAS	2	24	\$ 213.31	\$ 426.62	\$ 5,119.44
247001	7044	SELLO MECANICO DE 1 1/4	PIEZAS	6	72	\$ 344.29	\$ 2,065.74	\$ 24,788.88
249002	367	BALERO 6203	PIEZAS	10	120	\$ 128.02	\$ 1,280.20	\$ 15,362.40
249002	377	BALERO 6309	PIEZAS	10	120	\$ 586.71	\$ 5,867.10	\$ 70,405.20
249002	5354	BALERO 6205	PIEZAS	15	180	\$ 130.39	\$ 1,955.85	\$ 23,470.20
249002	9040	BALERO 6208	PIEZAS	10	120	\$ 364.41	\$ 3,644.10	\$ 43,729.20
249002	582	BALERO 6202	PIEZAS	10	120	\$ 62.05	\$ 620.50	\$ 7,446.00
249002	583	BALERO 6209	PIEZAS	10	120	\$ 462.44	\$ 4,624.40	\$ 55,492.80
249005	8644	FOCOS DE 85W PARA 220	PIEZAS	10	120	\$ 216.78	\$ 2,167.80	\$ 26,013.60
249005	8643	FOCOS DE 85W PARA 110	PIEZAS	100	1200	\$ 20.00	\$ 2,000.00	\$ 24,000.00
249005	9215	SOCKETE DE PORCELANA PARA 220	PIEZAS	5	60	\$ 18.00	\$ 90.00	\$ 1,080.00
249005	744	SOCKET E DE PORCELANA PARA 110	PIEZAS	200	2400	\$ 134.90	\$26,980.00	\$ 323,760.00
249002	454	INSERTOR UNIVERSAL ROSCA LARGA DE 1/2	PIEZAS	200	2400	\$ 132.94	\$26,588.00	\$ 319,056.00
249004	412	INSERTOR UNIVERSAL ROSCA LARGA DE 3/4	PIEZAS	50	600	\$ 168.97	\$ 8,448.50	\$ 101,382.00
249002	2069	RELEVADOR 28-40	PIEZAS	20	240	\$ 1,615.34	\$32,306.80	\$ 387,681.60
249002	13054	RELEVADOR 52-57	PIEZAS	10	120	\$ 2,190.00	\$ 21,900.00	\$ 262,800.00
249002	13101	RELEVADOR 18-25	PIEZAS	10	120	\$ 1,319.61	\$ 13,196.10	\$ 158,353.20
249002	9081	INTERRUPTOR 3X50X240	PIEZAS	10	120	\$ 3,386.99	\$33,869.90	\$ 406,438.80
249002	8759	INTERRUPTOR 3X100X240	PIEZAS	10	120	\$ 3,085.00	\$30,850.00	\$ 370,200.00
291001	13214	MOTOR 3/4 MONOFASICO	PIEZAS	2	24	\$ 2,556.47	\$ 5,112.95	\$ 61,355.35
249004	11236	CONTACTOR 3RT 2036 A 220	PIEZAS	5	60	\$ 2,708.29	\$ 13,541.45	\$ 162,497.40
249002	10203	NIPLE GALVANIZADO DE3"X3"	PIEZAS	10	120	\$ 140.70	\$ 1,407.00	\$ 16,884.00
249005	364	FOCO AHORRADOR DE 65W A 110	PIEZAS	25	300	\$ 137.06	\$ 3,426.50	\$ 41,118.00
249005	8643	FOCO AHORRADOR DE 85W A 110	PIEZAS	25	300	\$ 185.35	\$ 4,633.75	\$ 55,605.00
249005	9266	FOCO AHORRADOR DE 25W	PIEZAS	25	300	\$ 45.69	\$ 1,142.25	\$ 13,707.00
249005	398	INTERRUPTOR FLATADOR MARCA CEISA A 220	PIEZAS	20	240	\$ 308.00	\$ 6,160.00	\$ 73,920.00
249005	8373	ABRAZADERA SIN FIN DE 4"	PIEZAS	30	360	\$ 20.09	\$ 602.70	\$ 7,232.40
249002	7117	ABRAZADERA SIN FIN DE 3"	PIEZAS	30	360	\$ 15.80	\$ 474.00	\$ 5,688.00
249002	7116	ABRAZADERA SIN FIN DE 2"	PIEZAS	30	360	\$ 7.79	\$ 233.70	\$ 2,804.40
249002	383	ABRAZADERA SIN FIN DE 1"	PIEZAS	30	360	\$ 8.59	\$ 257.70	\$ 3,092.40
249002	9115	ABRAZADERA SIN FIN DE 3/4	PIEZAS	30	360	\$ 9.59	\$ 287.70	\$ 3,452.40
291001	8812	DESARMADOR 3/8X12"	PIEZAS	30	360	\$ 102.21	\$ 3,066.30	\$ 36,795.60
291001	695	BATERIA CUADRADA DE 6VTS	PIEZAS	2	24	\$ 47.47	\$ 94.94	\$ 1,139.28



249004	7059	COPLE RAPIDO DE 1/2	PIEZAS	1000	12000	\$ 34.40	\$34,400.00	\$ 412,800.00
249004	712	COPLE RAPIDO DE 3/4	PIEZAS	300	3600	\$ 39.67	\$ 11,901.00	\$ 142,812.00
249005	7036	CANDADOS	PIEZAS	15	180	\$ 140.96	\$ 2,114.40	\$ 25,372.80
249004	361	MANGUERA NILOFLEX DE 1"	METROS	20	240	\$ 41.97	\$ 839.40	\$ 10,072.80
249004	6148	MANGUERA NILOFLEX DE 3/4	METROS	30	360		\$ -	\$ -
249004	358	MANGUERA POLIFLOC DE 1/2	METROS	20	240	\$ 57.90	\$ 1,158.00	\$ 13,896.00
249004	359	MANGUERA POLIFLOC DE 3/8	METROS	25	300	\$ 74.31	\$ 1,857.75	\$ 22,293.00
249004	1164	MANGUERA PARA JARDIN DE 1/2	METROS	100	1200	\$ 5.28	\$ 528.00	\$ 6,336.00
249004	360	MANGUERA DE JARDIN DE 3/4	METROS	100	1200	\$ 254.33	\$25,433.00	\$ 305,196.00
249004	9011	MANGUERA REFORZADA 3"35W	METROS	10	120	\$ 684.06	\$ 6,840.60	\$ 82,087.20
249004	9494	MANGUERA REFORZADA DE 4"35W	METROS	10	120	\$ 673.04	\$ 6,730.40	\$ 80,764.80
249003	8588	BROCAL DE FIERRO FOFO	PIEZAS	5	60	\$ 3,121.50	\$ 15,607.50	\$ 187,290.00
249004	187	TAPA FOFO PARA CONTRAMARCO	PIEZAS	2	24	\$ 2,102.35	\$ 4,204.70	\$ 50,456.40
249004	771	CONTRAMARCO DE 4X1.5	PIEZAS	2	24	\$ 3,230.00	\$ 6,460.00	\$ 77,520.00
249004	737	MARCO Y CONTRAMARCO FOFO DE 40 X60CMS	PIEZAS	5	60	\$ 345.00	\$ 1,725.00	\$ 20,700.00
249002	8616	CABLE CALIBRE 12	METROS	200	2400	\$ 9.70	\$ 1,940.00	\$ 23,280.00
249002	352	CABLE CALIBRE 8 THW	METROS	100	1200	\$ 23.00	\$ 2,300.00	\$ 27,600.00
249002	8658	CABLE CALIBRE 2X12	METROS	30	360	\$ 37.80	\$ 1,134.00	\$ 13,608.00
249002	9710	CABLE USO RUDO 4X10	METROS	30	360	\$ 125.00	\$ 3,750.00	\$ 45,000.00
249002	9681	CABLE CALIBRE 3X12	METROS	30	360	\$ 36.88	\$ 1,106.40	\$ 13,276.80
249002	9208	INTERRUPTOR PASTILLA DE 1X15	PIEZAS	2	24	\$ 162.59	\$ 325.18	\$ 3,902.16
249002	8664	INTERRUPTOR PASTILLA DE 1X20	PIEZAS	2	24	\$ 145.00	\$ 290.00	\$ 3,480.00
249002	8665	INTERRUPTOR PASTILLA DE 1X30	PIEZAS	2	24	\$ 145.00	\$ 290.00	\$ 3,480.00
249002	9084	INTERRUPTOR PASTILLA DE 2X40	PIEZAS	2	24	\$ 409.23	\$ 818.46	\$ 9,821.52

CEMENTOS, MORTERO, CAL, LADRILLO Y VARILLA

COG	CODIGO	MATERIAL	UNIDAD	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	CONSUMO ANUAL ESTIMADO	ULTIMA COMPRA P.U.	GASTO ESTIMADO POR MES	GASTO ESTIMADO POR AÑO
242001	2582	CEMENTO GRIS	SACOS	100	1200	\$ 224.14	\$ 22,414.00	\$ 268,968.00
242001	6056	CEMENTO FRAGUAMAX	SACOS	150	1800	\$ 506.89	\$76,033.50	\$ 912,402.00
242001	10082	MORTERO	SACOS	15	180	\$ 163.58	\$ 2,453.70	\$ 29,444.40
242001	8738	CAL	SACOS	10	120	\$ 101.12	\$ 1,011.20	\$ 12,134.40
242001	743	LADRILLOS	PIEZAS	1500	18000	\$ 5.60	\$ 8,400.00	\$ 100,800.00
249003	8931	VARILLA CORRUGADA 3/8	PIEZAS	10	120	\$ 145.75	\$ 1,457.50	\$ 17,490.00

MEDIDORES

COG	CODIGO	MATERIAL	UNIDAD	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	CONSUMO ANUAL ESTIMADO	ULTIMA COMPRA P.U.	GASTO ESTIMADO POR MES	GASTO ESTIMADO POR AÑO
-----	--------	----------	--------	--------------------------	------------------------	--------------------	------------------------	------------------------



249004	4443	MEDIDORES 1/2	PZA	217	2600	\$ 600.00	\$130,000.00	\$1,560,000.00
249004	8933	EMPAQUE PARA DE MEDIDOR DE 1/2	PIEZAS	300	3600	\$ 0.51	\$ 153.00	\$ 1,836.00
249004	8980	EMPAQUE PARA MEDIDOR DE 3/4	PIEZAS	100	1200	\$ 31.15	\$ 3,115.00	\$ 37,380.00

MATERIAL DE LIMPIEZA

COG	CODIGO	MATERIAL	UNIDAD	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	CONSUMO ANUAL ESTIMADO	ULTIMA COMPRA P.U.	GASTO ESTIMADO POR MES	GASTO ESTIMADO POR AÑO
216001	722	DETERGENTE BOLSA	KG	40	480	\$ 46.50	\$ 1,860.00	\$ 22,320.00
216001	725	PINOL	LT	40	480	\$ 37.57	\$ 1,502.80	\$ 18,033.60
216001	727	CLORALEX LITRO	LT	40	480	\$ 35.11	\$ 1,404.40	\$ 16,852.80
216001	729	ROLLO TOALLA PARA MANOS	PZA	40	480	\$ 59.01	\$ 2,360.40	\$ 28,324.80
216001	731	PAPEL PARA BAÑO JUMBO JR.	PZA	40	480	\$ 35.49	\$ 1,419.60	\$ 17,035.20
216001	7037	ESCOBA DE PLASTICO	PZA	10	120	\$ 46.51	\$ 465.10	\$ 5,581.20
216001	7038	FRANELA	PZA	50	600	\$ 16.80	\$ 840.00	\$ 10,080.00
216001	8589	JABON LIQUIDO PARA MANO	LT	25	300	\$ 41.33	\$ 1,033.25	\$ 12,399.00
216001	9506	FABULOSO	LT	30	360	\$ 34.41	\$ 1,032.30	\$ 12,387.60
216001	717	(V-40) TRAPEADOR P/AGUA	PZA	10	120	\$ 72.91	\$ 729.10	\$ 8,749.20
216001	718	ESCOBA ESPIGA	PZA	16	192	\$ 64.66	\$ 1,034.56	\$ 12,414.72
216001	673	(V-52) ESCOBAS PARA JARDIN C/UÑAS	PZA	10	120	\$ 176.95	\$ 1,769.50	\$ 21,234.00

EQUIPO DE SEGURIDAD

COG	CODIGO	MATERIAL	UNIDAD	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	CONSUMO ANUAL ESTIMADO	ULTIMA COMPRA P.U.	GASTO ESTIMADO POR MES	GASTO ESTIMADO POR AÑO
272001	14428	CUBREBOCA KN95	PZA	800	9,600	\$ 45.00	\$36,000.00	\$ 432,000.00
272001	14427	CUBREBOCAS TERMOSELLADOS	PZA	1200	###	\$ 9.44	\$ 11,328.00	\$ 135,936.00
272001	385	SANIGEL	BIDON	3	36	\$ 536.00	\$ 1,608.00	\$ 19,296.00
272001	1095	GUANTES DE NYLON	PZA	100	1,200	\$ 28.00	\$ 2,800.00	\$ 33,600.00
291001	9858	GUANTES DE CARNAZA	PZA	80	960	\$ 34.71	\$ 2,776.80	\$ 33,321.60
291001	8853	GUANTES PETROFLEX	PZA	100	1200	\$ 140.00	\$ 14,000.00	\$ 168,000.00
291001	824	GUANTES JAPONESES	PZA	100	1200	\$ 40.00	\$ 4,000.00	\$ 48,000.00
291001	9859	GUANTES DIELECTRICOS O PIEL	PZA	80	960	\$ 500.00	\$40,000.00	\$ 480,000.00
291001	12010	GUANTES DE LATEX	PZA	1500	18000	\$ 11.19	\$ 16,785.00	\$ 201,420.00
291001	7039	FAJAS REFORZADAS	PZA	80	960	\$ 100.00	\$ 8,000.00	\$ 96,000.00
291001	7042	CHALECOS BRIGADISTA	PZA	35	420	\$ 215.52	\$ 7,543.20	\$ 90,518.40
291001	715	CONOS PREVENTIVOS	PZA	35	420	\$ 35.00	\$ 4,725.00	\$ 56,700.00
291001	8852	CINTA PREVENTIVA	PZA	30	360	\$ 35.34	\$ 4,060.20	\$ 48,722.40
291001	8727	BOTA SUELA AMARILLA	PZA	13	156	\$ 36.31	\$ 3,072.03	\$ 36,864.36
291001	702	CASCO SEGURIDAD	PZA	30	360	\$ 300.00	\$ 9,000.00	\$ 108,000.00
272001	11495	LENTES CLAROS	PZA	50	600	\$ 50.00	\$ 2,500.00	\$ 30,000.00
272001	11496	LENTES OSCUROS	PZA	50	600	\$ 70.00	\$ 3,500.00	\$ 42,000.00



214001	10662	TRAJE CONTENCIÓN	PZA	5	5	\$ 1,600.00	\$ 8,000.00	\$ 8,000.00
214001		DISPENSADORES AUTOMÁTICOS	PZA	50	50	\$ 500.00	\$25,000.00	\$ 25,000.00
254001	11352	TERMOMETRO DIGITAL	PZA	1	12	\$ 300.00	\$ 300.00	\$ 3,600.00

PAPELERIA

COG	CODIGO	MATERIAL	UNIDAD	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	CONSUMO ANUAL ESTIMADO	ULTIMA COMPRA P.U.	GASTO ESTIMADO POR MES	GASTO ESTIMADO POR AÑO
211001	3080	(11) - CORRECTOR TIPO PLUMA	PZA	40	480	\$ 42.75	\$ 1,710.00	\$ 20,520.00
211001	2715	(17) - CAJA DE ARCHIVO MUERTO T/ CARTA	PZA	48	576	\$ 130.00	\$ 6,240.00	\$ 74,880.00
211001	2771	(7) - CLIPS NO. 1	PZA	68	816	\$ 19.77	\$ 1,344.36	\$ 16,132.32
211001	6657	(CPU-175) - DISCO DURO EXTERNO GRANDE	PZA	4	48	\$ 1,801.72	\$ 7,206.88	\$ 86,482.56
211001	6720	(CPU-10) - MOUSE P/COMPUTADORA	PZA	4	48	\$ 155.17	\$ 620.68	\$ 7,448.16
211001	6857	(CPU-110) - ROLLO TERMICO RESISTE 31/8 X 200 3 TINTAS IMP REVE	PZA	140	1680	\$ 39.00	\$ 5,460.00	\$ 65,520.00
211001	6722	(CPU-12) - TECLADO PARA COMPUTADORA	PZA	3	36	\$ 301.72	\$ 905.16	\$ 10,861.92
211001	6796	(CPU-14) - CONECTORES RJ-45	PZA	1	12	\$ 387.93	\$ 387.93	\$ 4,655.16
211001	6943	(CPU-165) - MEMORIA USB 16 GB.	PZA	14	168	\$ 181.02	\$ 2,534.28	\$ 30,411.36
211001	6946	(CPU-207) - TONER PARA IMPRESORA HP 2035 N (CE505A)	PZA	2.5	30	\$ 4,279.24	\$ 10,698.10	\$ 128,377.20
211001	6948	(CPU-24) - DISCOS COMPACTO VIRGENES (CD-R)	PZA	22	264	\$ 8.00	\$ 176.00	\$ 2,112.00
211001	6949	(CPU-503) - Toner HP 85A	PZA	4.5	54	\$ 3,387.24	\$ 15,242.58	\$ 182,910.96
211001	6960	(CPU-554) - toner 90A para impresora hp m600	PZA	1	12	\$ 7,900.00	\$ 7,900.00	\$ 94,800.00
211001	6791	(CPU-578) - DVR 4 CANALES	PZA	1	12	\$ 1,715.52	\$ 1,715.52	\$ 20,586.24
211001	6761	(CPU-580) - hub usb	PZA	1	12	\$ 336.21	\$ 336.21	\$ 4,034.52
211001	6964	(CPU-583) - CARTUCHO LC103BK XL COLOR NEGRO	PZA	2	24	\$ 822.12	\$ 1,644.24	\$ 19,730.88
211001	6965	(CPU-584) - CARTUCHO LC103C XL COLOR CYAN	PZA	2	24	\$ 508.30	\$ 1,016.60	\$ 12,199.20
211001	6966	(CPU-585) - CARTUCHO LC103M XL COLOR MAGENTA	PZA	2	24	\$ 508.30	\$ 1,016.60	\$ 12,199.20
211001	6967	(CPU-588) - CARTUCHO LC103Y XL COLOR AMARILLO	PZA	2	24	\$ 508.30	\$ 1,016.60	\$ 12,199.20
211001	3145	(CPU-593) - TONER HP M201 DW CF283A 83A NEGRO	PZA	11	132	\$ 2,613.75	\$ 28,751.25	\$ 345,015.00
211001	6828	(CPU-60) - ROLLO DE CABLE UTP (PAR TRENZADO) 8 HILOS CAT 6	PZA	0	0	\$ 5.06	\$	\$
211001	3146	(CPU-600) - TONER 80-A	PZA	1.5	18	\$ 3,706.90	\$ 5,660.35	\$ 66,724.20
211001	10222	TONER 87 A	PZA	1.5	18	\$ 7,210.50	\$ 10,815.75	\$ 129,789.00
211001	6711	(CPU-603) - CARTUCHO 26A PARA HP	PZA	2.5	30	\$ 5,421.02	\$ 13,552.55	\$ 162,630.60
211001	6766	(CPU-61) - CABLE USB	PZA	3	36	\$ 81.90	\$ 245.70	\$ 2,948.40
211001	2792	(P-103) - BITACORA DE OBRA	PZA	4	48	\$ 253.03	\$ 1,012.12	\$ 12,145.44
211001	2801	(P-112) - LAPIZ ADHESIVO	PZA	35	420	\$ 37.35	\$ 1,307.25	\$ 15,687.00
211001	2802	(P-113) - CUENTA FACIL DE CERA	PZA	43	516	\$ 14.54	\$ 625.22	\$ 7,502.64
211001	2803	(P-114) - CARPETA LEFORT T/CARTA	PZA	51	612	\$ 56.75	\$ 2,894.25	\$ 34,731.00
211001	2804	(P-115) - HOJA MEMBRETADA TAMAÑO CARTA	PZA	5150	61800	\$ 0.96	\$ 4,944.00	\$ 59,328.00
211001	2805	(P-116) - CARPETA VINIL BLANCA 1/2	PZA	5	60	\$ 47.61	\$ 238.05	\$ 2,856.60
211001	2806	(P-117) - CARPETA VINIL BLANCA DE 1 PULGADAS	PZA	3	36	\$ 55.01	\$ 165.03	\$ 1,980.36



211001	2810	(P-120) - MARCADOR PERMANENTE	PZA	41	492	\$ 22.00	\$ 902.00	\$ 10,824.00
211001	2813	(P-123) - SACAGRAPA	PZA	17	204	\$ 19.39	\$ 329.63	\$ 3,955.56
211001	2814	(P-124) - ENGRAPADORA	PZA	14	168	\$ 120.00	\$ 1,680.00	\$ 20,160.00
211001	2815	(P-125) - SACAPUNTA	PZA	9	108	\$ 3.54	\$ 31.86	\$ 382.32
211001	2816	(P-126) - PERFORADORA USO RUDO	PZA	2	24	\$ 869.00	\$ 1,738.00	\$ 20,856.00
211001	2821	(P-130) - FORMATO PARA TIEMPO EXTRA	PZA	200	2400	\$ 0.40	\$ 80.00	\$ 960.00
211001	2823	(P-132) - FORMATO DE GASTOS A COMPROBAR	PZA	150	1800	\$ 0.40	\$ 60.00	\$ 720.00
211001	2825	(P-134) - HOJA BLANCA TAMAÑO OFICIO	PQT	48	576	\$ 125.75	\$ 6,036.00	\$ 72,432.00
211001	3150	(P-139) - CARTUCHO LASER JET 12-A	PZA	1.5	18	\$ 2,653.26	\$ 3,979.89	\$ 47,758.68
211001	2839	(P-149) - CINTA INVISIBLE	PZA	12	144	\$ 65.00	\$ 780.00	\$ 9,360.00
211001	2844	(P-153) - FOLDER TAMAÑO OFICIO	PZA	1275	15300	\$ 2.19	\$ 2,792.25	\$ 33,507.00
211001	2846	(P-155) - LAPIZ	PZA	114	1368	\$ 2.10	\$ 239.40	\$ 2,872.80
211001	2847	(P-156) - REGLA METALICA	PZA	10	120	\$ 26.30	\$ 263.00	\$ 3,156.00
211001	2848	(P-157) - ROLLO PARA SUMADORA PRINTANFORM	PZA	66	792	\$ 7.50	\$ 495.00	\$ 5,940.00
211001	2849	(P-158) - CALCULADORA PRINTAFORM MOD.1320 12 DIGIT	PZA	10	120	\$ 299.00	\$ 2,990.00	\$ 35,880.00
211001	2850	(P-159) - CARPETA VINIL BLANCA DE 2 PULGADAS	PZA	12	144	\$ 72.00	\$ 864.00	\$ 10,368.00
211001	2853	(P-160) - CINTA PARA CALCULADORA	PZA	21	252	\$ 46.30	\$ 972.30	\$ 11,667.60
211001	2854	(P-162) - LIBRETA DE TAQUIGRAFIA	PZA	21	252	\$ 16.86	\$ 354.06	\$ 4,248.72
211001	2857	(P-165) - MARCADOR DE CERA	PZA	13	156	\$ 18.69	\$ 242.97	\$ 2,915.64
211001	2859	(P-167) - BOLIGRAFO REYER GEL	PZA	66	792	\$ 47.32	\$ 3,123.12	\$ 37,477.44
211001	2860	(P-168) - LIBRO TABULAR DE 12 COLUMNAS	PZA	3	36	\$ 389.60	\$ 1,168.80	\$ 14,025.60
211001	2875	(P-183) - COJIN PARA SELLO	PZA	4	48	\$ 37.50	\$ 150.00	\$ 1,800.00
211001	2877	(P-185) - CLIP GIGANTE MARIPOZA N0.1	PZA	58	696	\$ 13.80	\$ 800.40	\$ 9,604.80
211001	2885	(P-193) - TABLA DE APOYO	PZA	16	192	\$ 118.06	\$ 1,888.96	\$ 22,667.52
211001	5593	(P-198) - TIJERA PARA CORTAR PAPEL	PZA	15	180	\$ 55.14	\$ 827.10	\$ 9,925.20
211001	2892	(P-20) - RECIBOS LASER TAMAÑO 12 X 17.7 CM	PZA	250000	3000000	\$ 0.39	\$ 97,500.00	\$ 1,170,000.00
211001	2907	(P-215) - SOBRE TAMAÑO OFICIO IMPRESO A COLOR	PZA	300	3600	\$ 2.12	\$ 636.00	\$ 7,632.00
211001	2913	(P-221) - HOJA DOBLE CARTA	PZA	2	24	\$ 140.77	\$ 281.54	\$ 3,378.48
211001	3152	(P-225) - TONER HP-53A P/IMPRESORA LASER T-2014	PZA	1.5	18	\$ 3,527.71	\$ 5,291.57	\$ 63,498.78
211001	3154	(P-229) - CARTUCHO TINTA P/PLOTTER C9372A ROSA	PZA	1	12	\$ 1,107.66	\$ 1,107.66	\$ 13,291.92
211001	3156	(P-230) - CARTUCHO TINTA P/PLOTTER C9373A YELLOW	PZA	2	24	\$ 1,596.74	\$ 3,193.48	\$ 38,321.76
211001	3157	(P-231) - CARTUCHO TINTA P/PLOTTER C9403A MATTE BLACK	PZA	1	12	\$ 1,224.00	\$ 1,224.00	\$ 14,688.00
211001	3159	(P-233) - CARTUCHO TINTA P/PLOTTER C9374A GRAY	PZA	1	12	\$ 1,040.44	\$ 1,040.44	\$ 12,485.28
211001	7000	(P-235) - ETIQUETA AUTOADHERIBLES	PZA	10	120	\$ 0.20	\$ 2.00	\$ 24.00
211001	2925	(P-240) - CALCULADORA CIENTIFICA	PZA	1	12	\$ 825.43	\$ 825.43	\$ 9,905.16
211001	2949	(P-264) - CARPETA DE VINIL BLANCA DE 3 PULGADAS	PZA	22	264	\$ 83.00	\$ 1,826.00	\$ 21,912.00
211001	3161	(P-280) - TONER AP-35-A P/IMPRESORA 1006	PZA	3	36	\$ 2,393.65	\$ 7,181.55	\$ 86,178.60
211001	2970	(P-286) - PORTA PLUMA GIRATORIA P/ESCRITORIO	PZA	2	24	\$ 290.00	\$ 580.00	\$ 6,960.00
211001	2972	(P-288) - MARCADOR PARA CD	PZA	20	240	\$ 13.76	\$ 275.20	\$ 3,302.40



211001	2973	(P-289) - CUBO POSTIT	PZA	51	612	\$ 55.39	\$ 2,824.89	\$ 33,898.68
211001	2977	(P-293) - BORRADOR PARA PINTARRON	PZA	2	24	\$ 35.00	\$ 70.00	\$ 840.00
211001	2978	(P-294) - ESTUCHE DE MARCADOR P/PINTARRON	PZA	2	24	\$ 122.86	\$ 245.72	\$ 2,948.64
211001	2983	(P-33) - FOLDER T/CARTA	PZA	2420	###	\$ 2.00	\$ 4,840.00	\$ 58,080.00
211001	2984	(P-34) - HOJAS BLANCAS T/CARTA	PZA	223	2676	\$ 98.90	\$22,054.70	\$ 264,656.40
211001	2985	(P-35) - BROCHE BACO	PZA	30	360	\$ 49.11	\$ 1,473.30	\$ 17,679.60
211001	2986	(P-36) - PLUMA (NEGRO, AZUL, ROJO)	PZA	240	2880	\$ 2.90	\$ 696.00	\$ 8,352.00
211001	1056	(P-37) - CINTA SCOTCH	PZA	29	348	\$ 24.64	\$ 714.56	\$ 8,574.72
211001	2987	(P-38) - TINTA PARA FOLIADORA	PZA	24	288	\$ 88.64	\$ 2,127.36	\$ 25,528.32
211001	2990	(P-41) - GRAPAS PILOT # 400	PZA	64	768	\$ 42.80	\$ 2,739.20	\$ 32,870.40
211001	2991	(P-42) - PAPEL BOND PREMIER PARA PLOTTER	PZA	1	12	\$ 876.00	\$ 876.00	\$ 10,512.00
211001	2998	(P-49) - PASTA P/LIBROS COLOR NEGRO T/CARTA	PZA	75	900	\$ 5.00	\$ 375.00	\$ 4,500.00
211001	2999	(P-5) - CARTULINA HOJA T/CARTA BLANCA OPALINA	PZA	450	5400	\$ 1.30	\$ 585.00	\$ 7,020.00
211001	3007	(P-51) - MARCATEXTO DE COLORES	PZA	133	1596	\$ 9.50	\$ 1,263.50	\$ 15,162.00
211001	5090	(P-513) - LAPICERO 0.5 MM	PZA	23	276	\$ 39.00	\$ 897.00	\$ 10,764.00
211001	3012	(P-516) - FORMATO DE OPERACION FOSF-01	PZA	1.5	18	\$ 370.00	\$ 555.00	\$ 6,660.00
211001	3013	(P-517) - FORMATO DE OPERACION FOSF-02	PZA	1.5	18	\$ 370.00	\$ 555.00	\$ 6,660.00
211001	3015	(P-52) - BICOLOR	PZA	12	144	\$ 5.54	\$ 66.48	\$ 797.76
211001	3022	(P-529) - PINTARRON	PZA	1	12	\$ 1,697.00	\$ 1,697.00	\$ 20,364.00
211001	3023	(P-53) - PUNTILLA PARA LAPICERO 0.5 MM	PZA	13	156	\$ 16.80	\$ 218.40	\$ 2,620.80
211001	3029	(P-535) - VALE DE SALIDA	PZA	200	2400	\$ 0.94	\$ 188.00	\$ 2,256.00
211001	3037	(P-542) - FORMATO DE SUPERVIVENCIA DE PENSIONADOS	PZA	300	3600	\$ 1.49	\$ 447.00	\$ 5,364.00
211001	2700	(P-555) - ROLLO AQUAMATICO	PZA	2	24	\$ 370.00	\$ 740.00	\$ 8,880.00
211001	3057	(P-569) - TINTA 904 NEGRO	PZA	2	24	\$ 965.12	\$ 1,930.24	\$ 23,162.88
211001	3179	(P-570) - TINTA 904 AMARILLA	PZA	1	12	\$ 369.00	\$ 369.00	\$ 4,428.00
211001	3180	(P-571) - TINTA 904 MAGENTA	PZA	1	12	\$ 1,129.96	\$ 1,129.96	\$ 13,559.52
211001	3181	(P-572) - TINTA 904 CYAN	PZA	1	12	\$ 579.00	\$ 579.00	\$ 6,948.00
211001	3061	(P-575) - TONER HP 81A PARA IMPRESORA M-605	PZA	1	12	\$ 45.93	\$ 45.93	\$ 551.16
211001	3062	(P-576) - SELLO JAPAMA CON FECHADOR	PZA	3	36	\$ 780.00	\$ 2,340.00	\$ 28,080.00
211001	6639	(P-578) TONER 601 PARA COPIADORA	PZA	1.5	18	\$ 5,353.24	\$ 8,029.86	\$ 96,358.32
211001	3066	(P-6) - PROTECTOR DE HOJAS-BOLSA T/CARTA	PZA	105	1260	\$ 1.19	\$ 124.95	\$ 1,499.40
211001	3069	(P-62) - CUTTER	PZA	21	252	\$ 45.93	\$ 964.53	\$ 11,574.36
211001	1057	(P-63) - CINTA MASKING TAPE DE 2"	PZA	4	48	\$ 69.00	\$ 276.00	\$ 3,312.00
211001	1058	(P-64) - CINTA CANELA	PZA	6	72	\$ 48.21	\$ 289.26	\$ 3,471.12
211001	3070	(P-65) - LIBRETA PROFESIONAL 100 HOJA	PZA	12	144	\$ 32.87	\$ 394.44	\$ 4,733.28
211001	3071	(P-66) - LIBRETA UNIVERSITARIA GDE. P/DURA	PZA	11	132	\$ 180.58	\$ 1,990.78	\$ 23,889.36
211001	3072	(P-67) - TACHUELA O CHINCHES DE COLORES	PZA	4	48	\$ 44.50	\$ 178.00	\$ 2,136.00
211001	3074	(P-69) - SOBRE MANILA TAMAÑO OFICIO	PZA	12	144	\$ 4.98	\$ 59.76	\$ 717.12
211001	3078	(P-72) - BORRADOR DE MGAJON	PZA	32	384	\$ 5.30	\$ 169.60	\$ 2,035.20
211001	3080	(P-74) - CORRECTOR TIPO PLUMA	PZA	35	420	\$ 37.00	\$ 1,295.00	\$ 15,540.00



211001	3081	(P-75) - LIGAS	PZA	44	528	\$ 30.00	\$ 1,320.00	\$ 15,840.00
211001	3082	(P-76) - CLIPS JUMBO	PZA	31	372	\$ 42.06	\$ 1,303.86	\$ 15,646.32
211001	3083	(P-77) - CLIPS GIGANTE MARIPOZA # 2 CHICO	PZA	34	408	\$ 47.97	\$ 1,630.98	\$ 19,571.76
211001	3095	(P-89) - PERFORADORA TRES BARRENOS	PZA	2	24	\$ 493.10	\$ 986.20	\$ 11,834.40
211001	3096	(P-90) - PERFORADORA DOS BARRENOS	PZA	4	48	\$ 385.95	\$ 1,543.80	\$ 18,525.60
211001	681	(V-402) CINTA MASKING	PZA	19	228	\$ 59.48	\$ 1,130.12	\$ 13,561.44
211001	3107	(V-519) - FORMATO VALE DE PIPA	PZA	250	3000	\$ 0.94	\$ 235.00	\$ 2,820.00
211001	8749	(V-607) FORMATO CONTROL DE OPERACION DE PLANTA FOPR-08	PZA	1	12	\$ 200.00	\$ 200.00	\$ 2,400.00
211001	369	ADAPTADOR USB A ETHERNET RJ45	PZA	1	12	\$ 90.45	\$ 90.45	\$ 1,085.40
211001	10454	BOTELLA DE TINTA BT5001C	PZA	1	12	\$ 290.00	\$ 290.00	\$ 3,480.00
211001	10456	BOTELLA DE TINTA BT5001M	PZA	1	12	\$ 290.00	\$ 290.00	\$ 3,480.00
211001	10455	BOTELLA DE TINTA BT5001Y	PZA	1	12	\$ 290.00	\$ 290.00	\$ 3,480.00
211001	2735	BOTELLA TINTA EPSON ECOTANK 544 CYAN	PZA	3	36	\$ 275.40	\$ 826.20	\$ 9,914.40
211001	2858	BOTELLA TINTA EPSON ECOTANK 544 MAGENTA	PZA	3	36	\$ 275.40	\$ 826.20	\$ 9,914.40
211001	2734	BOTELLA TINTA EPSON ECOTANK 544 NEGRO	PZA	5	60	\$ 275.40	\$ 1,377.00	\$ 16,524.00
211001	9602	BOTELLA TINTA EPSON ECOTANK 544 YELLOW	PZA	3	36	\$ 275.40	\$ 826.20	\$ 9,914.40
211001	10613	CAJA DE ARCHIVO TAMAÑO OFICIO	PZA	16	192	\$ 138.05	\$ 2,208.80	\$ 26,505.60
211001	9868	CARPETA DE COLOR TAMAÑO OFICIO	PZA	15	180	\$ 12.32	\$ 184.80	\$ 2,217.60
211001	10976	CARPETA T/CARTA DE PLASTICO CON PALANCA	PZA	7	84	\$ 59.81	\$ 418.67	\$ 5,024.04
211001	9607	CARPETA TAMAÑO CARTA CON BROCHE BACO	PZA	15	180	\$ 21.96	\$ 329.40	\$ 3,952.80
211001	9968	CARPETAS LETFORD TAMAÑO OFICIO	PZA	5	60	\$ 56.75	\$ 283.75	\$ 3,405.00
211001	8836	CARTUCHO AMARILLO 410A(CF412A)	PZA	1.5	18	\$ 3,880.00	\$ 5,820.00	\$ 69,840.00
211001	8834	CARTUCHO CIAN 410A(CF411A)	PZA	1.5	18	\$ 3,880.00	\$ 5,820.00	\$ 69,840.00
211001	8835	CARTUCHO MAGENTA 410A (CF413A)	PZA	1.5	18	\$ 3,880.00	\$ 5,820.00	\$ 69,840.00
211001	8833	CARTUCHO NEGRO 410A (CF410A)	PZA	2	24	\$ 3,880.00	\$ 7,760.00	\$ 93,120.00
211001	2722	CARTUCHO VERSALINK B400/B405 101R00554	PZA	0.5	6	\$ 2,060.34	\$ 1,030.17	\$ 12,362.04
211001	9962	CINTA CANELA TRANSPARENTE	PZA	24	288	\$ 48.21	\$ 1,157.04	\$ 13,884.48
211001	6645	COJIN REPOSABRAZO PARA MOUSE	PZA	3	36	\$ 171.55	\$ 514.65	\$ 6,175.80
211001	1073	COMPAS	PZA	1	12	\$ 189.80	\$ 189.80	\$ 2,277.60
211001	9987	CORDON AZUL PARA GAFETE	PZA	70	840	\$ 4.74	\$ 391.80	\$ 3,981.60
211001	2773	DESPACHADOR DE CINTA	PZA	1	12	\$ 234.00	\$ 234.00	\$ 2,808.00
211001	6657	(CPU-175) - DISCO DURO EXTERNO GRANDE	PZA	1	12	\$ 1,801.72	\$ 1,801.72	\$ 21,620.64
211001	13099	DVR 16CANALES	PZA	2	24	\$ 3,525.86	\$ 7,051.72	\$ 84,620.64
211001	9988	FOLDERS TAMAÑO CARTA A COLOR	PZA	30	360	\$ 1.54	\$ 46.20	\$ 554.40
211001	9960	FOLIADORA	PZA	2	24	\$ 585.20	\$ 1,172.40	\$ 14,068.80
211001	7080	HP LASERJET 32A NEGRO CF230A	PZA	8.5	102	\$ 2,355.20	\$ 19,594.20	\$ 235,130.40
211001	9707	MEMORIA USB DE 32GB	PZA	6	72	\$ 215.52	\$ 1,293.12	\$ 15,517.44
211001	9652	NAVAJA PARA CUTTER	PZA	8	96	\$ 34.34	\$ 274.72	\$ 3,296.64
211001	9879	PAPEL CARBON	PZA	2	24	\$ 59.00	\$ 118.00	\$ 1,416.00
211001	10614	PAQUETE DE PLUMAS DE PUNTA POROSA 0.3 MM	PZA	0.5	6	\$ 629.06	\$ 314.53	\$ 3,774.36



211001	13086	QUEMADOR DE DVD, DVD-R 8X/ DVD+RW 8X EXTERNO USB 2.0 NEGRO	PZA	1	12	\$ 818.96	\$ 818.96	\$ 9,827.52
211001	10463	SEÑALES DE PAPEL NOTAS ADHESIVAS MARCA JANEL COLORES	PZA	28	336	\$ 97.99	\$ 2,743.72	\$ 32,924.64
211001	10468	SEPARADOR DE CARPETAS	PZA	24	288	\$ 153.10	\$ 3,674.40	\$ 44,092.80
211001	1046	SOBRE PLASTICO TAMAÑO OFICIO	PZA	3	36	\$ 23.40	\$ 70.20	\$ 842.40
211001	2718	SUJETADOCUMENTOS GRANDE 2"	PZA	72	864	\$ 4.78	\$ 344.16	\$ 4,129.92
211001	12071	SWITCH DE 16 PUERTOS TP-LINK	PZA	1	12	\$ 1,715.52	\$ 1,715.52	\$ 20,586.24
211001	10218	SWITCH DE 8 PUERTOS TP-LINK	PZA	1	12	\$ 681.04	\$ 681.04	\$ 8,172.48
211001	9577	TALONES DE CHEQUES	PZA	1000	12000	\$ 0.72	\$ 720.00	\$ 8,640.00
211001	10226	TINTA 954 OR 954 XL BLACK	PZA	12	144	\$ 2,000.00	\$24,000.00	\$ 288,000.00
211001	10223	TINTA 954 OR 954 XL CYAN	PZA	6	72	\$ 1,183.00	\$ 7,098.00	\$ 85,176.00
211001	10224	TINTA 954 OR 954 XL MAGENTA	PZA	6	72	\$ 1,183.00	\$ 7,098.00	\$ 85,176.00
211001	10225	TINTA 954 OR 954 XL YELLOW	PZA	6	72	\$ 1,183.00	\$ 7,098.00	\$ 85,176.00
211001	10540	TINTA MARCA EPSON 504 PARA IMPRESION COLOR AMARILLO	PZA	2	24	\$ 469.00	\$ 938.00	\$ 11,256.00
211001	10541	TINTA MARCA EPSON 504 PARA IMPRESION COLOR CYAN	PZA	2	24	\$ 469.00	\$ 938.00	\$ 11,256.00
211001	10542	TINTA MARCA EPSON 504 PARA IMPRESION COLOR MAGENTA	PZA	2	24	\$ 469.00	\$ 938.00	\$ 11,256.00
211001	10539	TINTA MARCA EPSON 504 PARA IMPRESION COLOR NEGRO	PZA	4	48	\$ 469.00	\$ 1,876.00	\$ 22,512.00
211001	2736	TONER HP LASER JET 414A W2020A NEGRO	PZA	1	12	\$ 3,073.60	\$ 3,073.60	\$ 36,883.20
211001	2737	TONER HP LASER JET 414A W2021A CIAN	PZA	0.5	6	\$ 3,073.60	\$ 1,536.80	\$ 18,441.60
211001	2738	TONER HP LASER JET 414A W2022A AMARILLO	PZA	0.5	6	\$ 3,073.60	\$ 1,536.80	\$ 18,441.60
211001	2739	TONER HP LASER JET 414A W2023A MAGENTA	PZA	0.5	6	\$ 3,073.60	\$ 1,536.80	\$ 18,441.60
211001	2730	TONER KYOCERA TK-1152	PZA	3	36	\$ 2,193.00	\$ 6,579.00	\$ 78,948.00
211001	10433	TONER MLT-D111S	PZA	2.5	30	\$ 2,163.28	\$ 5,408.20	\$ 64,898.40
211001	7073	TONER VERSALINK B400/B405	PZA	7	84	\$ 4,209.20	\$29,464.40	\$ 353,572.80
211001	9649	TONNER 17A (CF217A)	PZA	2	24	\$ 2,312.02	\$ 4,624.04	\$ 55,488.48
211001	10301	TONNER SAMSUNG MLT-D203 S	PZA	3.5	42	\$ 2,230.00	\$ 7,805.00	\$ 93,660.00
211001	9759	TONNER HP 37A	PZA	2	24	\$ 6,289.98	\$ 12,579.96	\$ 150,959.52
211001	9600	TONNER LASER JET CF500A COLOR NEGRO	PZA	1.5	18	\$ 2,529.53	\$ 3,794.30	\$ 45,531.54
211001	9599	TONNER LASER JET CF501A CYAN	PZA	1	12	\$ 2,983.10	\$ 2,983.10	\$ 35,797.20
211001	9598	TONNER LASER JET CF503A COLOR MAGENTA	PZA	1	12	\$ 2,983.10	\$ 2,983.10	\$ 35,797.20
211001	8809	TONNER P/COPIADORA XEROX R01573	PZA	1	12	\$ 5,712.00	\$ 5,712.00	\$ 68,544.00
211001	9597	TONNER P/LASSER JET CF502A COLR AMARILLO	PZA	1	12	\$ 2,983.10	\$ 2,983.10	\$ 35,797.20
211001	8901	TONNER TK-1172	PZA	1.5	18	\$ 2,125.00	\$ 3,187.50	\$ 38,250.00
211001	9963	TONNHER HP 664 NEGRO	PZA	3.5	42	\$ 924.06	\$ 3,234.21	\$ 38,810.52
211001	9964	TONNHER HP 664 TRICOLOR	PZA	2.5	30	\$ 389.30	\$ 973.25	\$ 11,679.00
						\$2,063,506.18	\$24,399,074.15	

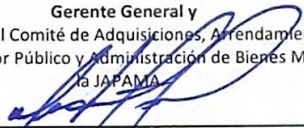
Esta información no es limitativa, sirve como base presupuestaria para incorporarse y debe informarse al consejo de administración e incorporarse al presupuesto anual de operaciones.

Se deberán reportar los avances de este presupuesto de manera trimestral, para su análisis y evaluación.

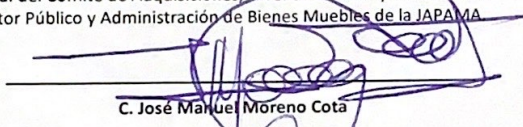


Cuadro de firmas

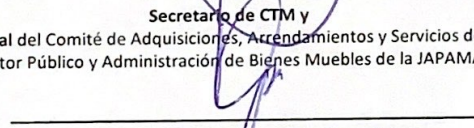
**Gerente General y
Presidente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y
Servicios del Sector Público y Administración de Bienes Muebles de
la JAPAMA.**


C. Herpán Medina Soto

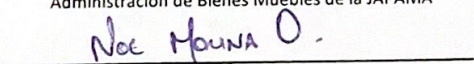
**Presidente de CANACO y
Vocal del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del
Sector Público y Administración de Bienes Muebles de la JAPAMA.**


C. José Manuel Moreno Cota

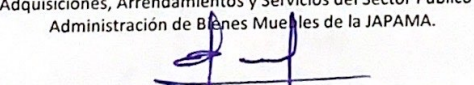
**Secretario de CTM y
Vocal del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del
Sector Público y Administración de Bienes Muebles de la JAPAMA.**


C. Julián Gutiérrez Gutiérrez

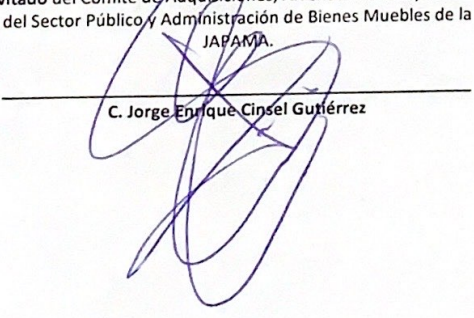
**Representante del H. Ayuntamiento de Ahome y Vocal del Comité
de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y
Administración de Bienes Muebles de la JAPAMA.**


C. Noé Molina Ortiz

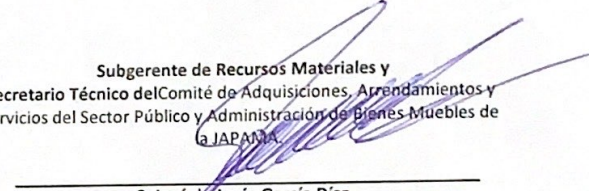
**Contralor interno de JAPAMA y comisario del Comité de
Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y
Administración de Bienes Muebles de la JAPAMA.**


C. María Elizabeth Zambrano Melgar

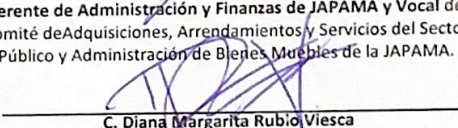
**Gerente Técnico y de Operación de JAPAMA e
Invitado del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios
del Sector Público y Administración de Bienes Muebles de la
JAPAMA.**


C. Jorge Enrique Cinsel Gutiérrez

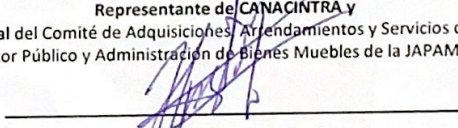
**Subgerente de Recursos Materiales y
Secretario Técnico del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y
Servicios del Sector Público y Administración de Bienes Muebles de
la JAPAMA.**


C. José de Jesús García Díaz

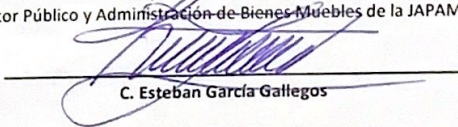
**Gerente de Administración y Finanzas de JAPAMA y Vocal del
Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector
Público y Administración de Bienes Muebles de la JAPAMA.**


C. Diana Margarita Rubio Viesca

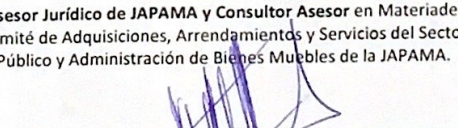
**Representante de CANACINTRA y
Vocal del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del
Sector Público y Administración de Bienes Muebles de la JAPAMA.**


C. Héctor Emanuel Ibarra Flores

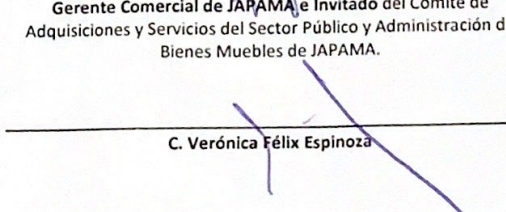
**Representante de Coparmex y
Vocal del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del
Sector Público y Administración de Bienes Muebles de la JAPAMA.**


C. Esteban García Gallegos

**Asesor Jurídico de JAPAMA y Consultor Asesor en Materia del
Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector
Público y Administración de Bienes Muebles de la JAPAMA.**


C. Jorge Enrique López Vázquez

**Gerente Comercial de JAPAMA e Invitado del Comité de
Adquisiciones y Servicios del Sector Público y Administración de
Bienes Muebles de JAPAMA.**


C. Verónica Félix Espinoza