

FORMATO No. 2
PLAN DE COMPRAS
INFORME PRESENTADO A LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA

REPRESENTANTE LEGAL: LUIS ENRIQUE ARANGO JIMENEZ

PERIODO INFORMADO:

SEMESTRE

ENERO A JUNIO

X

AÑO: 2006

JULIO A DICIEMBRE

AÑO:

Diligenciar Valores en Miles de Pesos

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	10	UNIDAD	CIRCUITO INTEGRADO TTL 74LS00	800	8.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS02	650	6.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS08	600	6.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS32	650	6.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS74	750	7.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS76	2.300	23.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS83	1.800	18.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS85	850	8.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS86	750	7.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS93	1.200	12.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS157	600	6.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS164	850	8.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS190	1.000	10.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS193	750	7.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS373	850	8.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	74LS374	850	8.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	CIRCUITO INTEGRADO CMOS CD4001	550	5.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	CD4011	550	5.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	CD4016	600	6.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	CD4017	550	5.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	CD4020	600	6.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	CD4051	550	5.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	CD4069	550	5.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	CD4070	600	6.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	CD4071	750	7.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	CD4081	600	6.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	CD40106	600	6.000		LICITACION	
	20	UNIDAD	AMPLIFICADOR OPERACIONAL LM324	638	12.760		LICITACION	
	10	UNIDAD	TEMPORIZADOR LM555	765	7.650		LICITACION	
	10	UNIDAD	CONVERTIDOR F/V LM2907	4.600	46.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	COMPARADOR LM339	719	7.190		LICITACION	
	20	UNIDAD	AMPLIFICADOR OPERACIONAL LF353	1.200	24.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	REGULADOR INTEGRADO LM78T12	600	6.000		LICITACION	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	10	UNIDAD	REGULADOR INTEGRADO LM79T12	986	9.860		LICITACION	
	10	UNIDAD	REGULADOR INTEGRADO LM78T05	600	6.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	REGULADOR INTEGRADO LM79T05	986	9.860		LICITACION	
	10	UNIDAD	REGULADOR INTEGRADO LM317T	1.000	10.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	REGULADOR INTEGRADO LM337T	2.000	20.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	CONVERTIDOR ADD7106	5.500	27.500		LICITACION	
	5	UNIDAD	CONVERTIDOR ADD7107	6.400	32.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	CONVERTIDOR ADC0831	6.700	33.500		LICITACION	
	5	UNIDAD	CONVERTIDOR ADC0808	16.000	80.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	CONVERTIDOR DAC0808	6.000	30.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	DRIVER 75176	1.500	15.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	DRIVER MAX232	3.100	15.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	DRIVER ULN2803	1.500	15.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	MEMORIA 24LC32	7.748	38.740		LICITACION	
	20	UNIDAD	MICROCONTROLADOR PIC16F628	9.000	180.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	OPTOTRANSISTOR 4N25	750	7.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	OPTOTRIAC MOC3011	1.200	12.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	OPTOTRIAC MOC3031	3.400	34.000		LICITACION	
	50	UNIDAD	TRANSISTOR 2N3904	150	7.500		LICITACION	
	50	UNIDAD	TRANSISTOR 2N3906	150	7.500		LICITACION	
	20	UNIDAD	TRANSISTOR IRF630	1.500	30.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	TRANSISTOR TIP41	900	9.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	TRANSISTOR TIP42	900	9.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	IGBT 6.5A/600V	6.032	60.320		LICITACION	
	50	UNIDAD	DIODO 1N4004	46	2.300		LICITACION	
	50	UNIDAD	DIODO 1N4148	40	2.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	DIODO 1N5407 (3A/700V)	180	1.800		LICITACION	
	10	UNIDAD	PUENTE RECTIFICADOR CIRCULAR REF W04M	600	6.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	PUENTE RECTIFICADOR 10A/400V	1.700	8.500		LICITACION	
	50	UNIDAD	LED 5mm AMARILLO	150	7.500		LICITACION	
	50	UNIDAD	LED 5mm VERDE	150	7.500		LICITACION	
	50	UNIDAD	LED 5mm ROJO	150	7.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	LED 5mm INFRARROJO	900	9.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	SCR C106M	1.100	11.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	TRIAC BT134-600 (4A/600V)	1.200	12.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	TRIAC BTA12-600 (12A/600V)	2.000	20.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	DIAC DE 32V	266	2.660		LICITACION	
	20	UNIDAD	RELE DE 12V / 5PINES / 12A	1.500	30.000		LICITACION	
	20	UNIDAD	RELE DE 5V / 5PINES / 12A	2.500	50.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	REEDSWITCH	1.000	10.000		LICITACION	
	20	UNIDAD	CODILLO MINIATURA 1T2P	1.000	20.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	FOTORRESISTENCIA MEDIANAS	1.500	15.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	PARLANTE DE 0.25W - 8OHM	1.000	10.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	MICROFONO ELECTRECT PARA PCB	1.200	12.000		LICITACION	
	2	UNIDAD	PANEL SOLAR 250mA / 1,5V	23.142	46.284		LICITACION	
	5	UNIDAD	TRANSFORMADOR 120V - 6/0/6 - 9/0/9 -1A	15.000	75.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	TRANSFORMADOR 120V - 12/0/12 - 1A	9.000	45.000		LICITACION	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	UNIDAD	MANUAL DE COMPONENTES ECG2002	21.600	43.200		LICITACION	
	20	UNIDAD	DISPLAY DOBLE ANODO COMUN ROJO	2.000	40.000		LICITACION	
	20	UNIDAD	DISPLAY DOBLE CATODO COMUN VERDE	2.000	40.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	Pinzas rectas para electrónica	8.200	41.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	Cortafrio para electrónica	12.100	60.500		LICITACION	
	5	UNIDAD	Pelacables para electrónica	11.000	55.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Sensores de temperatura LM335	3.000	30.000		LICITACION	
	4	UNIDAD	Sondas de generador (4 MHz)	45.000	180.000		LICITACION	
	4	UNIDAD	Sondas de osciloscopio (40 MHz)	150.000	600.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Sensores de temperatura LM35	5.000	50.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	caja organizadora plastica RIMAX	30.000	300.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	INTERRUPTORES CONMUTABLES DOBLES	12.000	120.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	INTERRUPTORES DOBLES	10.000	100.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	INTERRUPTORES SENCILLOS	8.000	80.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	INTERRUPTORES DE 4 VIAS	15.000	75.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	INTERRUPTORES AUTOMATICOS 1X15A	20.000	100.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	INTERRUPTORES AUTOMATICOS 1X20A	20.000	100.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	TOMACORRIENTE DOBLE	10.000	100.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	TOMACORRIENTE DOBLE CON GFCI	45.000	225.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	TOMACORRIENTE DE MEDIA VUELTA 3X20A	20.000	100.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	TOMACORRIENTE DE MEDIA VUELTA 4X20A	20.000	100.000		LICITACION	
	2	100 METROS	ALAMBRE DE COBRE No 14AWG TW, AMARILLO	40.000	80.000		LICITACION	
	2	100 METROS	ALAMBRE DE COBRE No 14AWG TW, AZUL	40.000	80.000		LICITACION	
	2	100 METROS	ALAMBRE DE COBRE No 14AWG TW, ROJO	40.000	80.000		LICITACION	
	2	100 METROS	ALAMBRE DE COBRE No 14AWG TW, VERDE	40.000	80.000		LICITACION	
	2	100 METROS	ALAMBRE DE COBRE No 14AWG TW, BLANCO	40.000	80.000		LICITACION	
	100	UNIDAD	EMPALMADORES AISLADOS PARA PONCHAR #14 Y #16	500	50.000		LICITACION	
	100	UNIDAD	TERMINALES DE UNA AISLADOS PARA PONCHAR #14 Y #16	500	50.000		LICITACION	
	100	UNIDAD	GORRO AISLADOR "TWIST-ON" PARA ALAMBRE #14	500	50.000		LICITACION	
	20	ROLLO	CINTA AISLANTE 33	5.000	100.000		LICITACION	
	100	UNIDAD	BANANAS PLASTICAS NEGRAS	200	20.000		LICITACION	
	100	UNIDAD	BORNERAS PLASTICAS ROJAS	500	50.000		LICITACION	
	30	1 METRO	TUBO TERMOENCOGIBLE 5mm	3.000	90.000		LICITACION	
	30	1 METRO	TUBO TERMOENCOGIBLE 10mm	5.000	150.000		LICITACION	
	1	UNIDAD	CAJA PARA HERRAMIENTAS GRANDE METALICA Y CON CERRADURA	200.000	200.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	DESTORNILLADORES DE PALA 8"	20.000	100.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	DESTORNILLADORES DE ESTRIA 8"	20.000	100.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	HOMBRESOLOS	30.000	150.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	ALICATES PARA EMPALMES 8"	30.000	150.000		LICITACION	
	100	UNIDAD	Conector RJ 11	200	20.000		LICITACION	
	100	UNIDAD	Conector RJ 45	500	50.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Toma RJ 45	20.000	200.000		LICITACION	
	2	100 METROS	CABLE PARA COMUNICACIONES UTP NIVEL 5 EXTENDIDO	70.000	140.000		LICITACION	
	2	UNIDAD	CORTAFRIO PARA CABLE DE COMUNICACION UTP	40.000	80.000		LICITACION	
	2	UNIDAD	PELACABLES PARA CABLE DE COMUNICACION UTP	40.000	80.000		LICITACION	
	2	UNIDAD	PONCHADORA PARA CABLE TELEFONICO Y DE RED	400.000	800.000		LICITACION	
	2	UNIDAD	PROBADOR DE CABLES DE RED	400.000	800.000		LICITACION	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	20	UNIDAD	contactores de 1hp	40.000	800.000		licitacion	
	10	UNIDAD	reles temporizados	50.000	500.000		licitacion	
	20	UNIDAD	interruptores de control NO con piloto de 120v	15.000	300.000		licitacion	
	1	UNIDAD	LAMINA DE ACRILICO DE 3mm BLANCA, 180X110CM	150.000	150.000		licitacion	
	1	UNIDAD	LAMINA DE ACRILICO DE 3mm TRANSPARENTE	150.000	150.000		licitacion	
	1	UNIDAD	LAMINA DE ACRILICO DE 5mm TRANSPARENTE	180.000	180.000		licitacion	
	30	metros	Mangueras de 6 mm de nylon	3.000	90.000		licitacion	
	30	metros	Mangueras de 4 mm de nylon	3.000	90.000		licitacion	
	10	Unidades	Sensores de presion	80.000	800.000		licitacion	
	10	Unidades	Sensores de temperatura RTD PT-100	300.000	3.000.000		licitacion	
	20	Unidades	Sensores de temperatura termopar J,K	80.000	1.600.000		licitacion	
	30	metros	Cable para termopar J,K	3.000	90.000		licitacion	
	60	Unidades	Amplificadores operacionales	3.000	180.000		licitacion	
	5	Unidades	Kit de resistencias	25.000	125.000		licitacion	
	10	Unidades	Voltímetros digitales	40.000	400.000		licitacion	
	10	Unidades	Transformadores de voltaje	20.000	200.000		licitacion	
	200	Unidades	Bornas para PLC	5.000	1.000.000		licitacion	
	50	Unidades	Bornas para PLC	10.000	500.000		licitacion	
	1	Paquete	Lijas Tamaño 100	800	800		licitacion	
	1	Paquete	Lijas Tamaño220	800	800		licitacion	
	1	Paquete	Lijas Tamaño 320	800	800		licitacion	
	1	Paquete	Lijas Tamaño 400	800	800		licitacion	
	1	Paquete	Lijas Tamaño 600	1.000	1.000		licitacion	
	1	Paquete	Lijas Tamaño 1000	1.200	1.200		licitacion	
	2	UNIDAD	becker Capacidad 50 ml	6.000	12.000		licitacion	
	2	UNIDAD	becker Capacidad 100 ml	6.000	12.000		licitacion	
	2	UNIDAD	becker Capacidad 250 ml	8.000	16.000		licitacion	
	2	UNIDAD	becker Capacidad 600 ml	9.000	18.000		licitacion	
	2	UNIDAD	becker Capacidad 1000 ml	13.000	26.000		licitacion	
	2	UNIDAD	Mascara Protección contra polvo	10.000	20.000		licitacion	
	2	UNIDAD	Tapa oídos Protección contra el ruido	10.000	20.000		licitacion	
	1	Litro	Acido Clorhidrico Para preparar reactivos metalográficos	27.000	27.000		licitacion	
	1	Litro	Acido sulfúricoPara preparar reactivos metalográficos	30.000	30.000		licitacion	
	1	Litro	Acido nítrico Para preparar reactivos metalográficos	42.000	42.000		licitacion	
	3	galón	Alcohol industrialPara lavado de probetas metalográficas	11.600	34.800		licitacion	
	2	UNIDAD	BATERIA 12 VOLTIOS 500 AMP	150.000	300.000		licitacion	
	1	UNIDAD	CARGADOR DE BATERIA	400.000	400.000		licitacion	
	50	metro	CABLE PARA VEHICULO 12	900	45.000		licitacion	
	50	metro	CABLE PARA VEHICULO 14	600	30.000		licitacion	
	50	metro	CABLE PARA VEHICULO 16	350	17.500		licitacion	
	50	metro	CABLE PARA VEHICULO 18	250	12.500		licitacion	
	10	galón	COMBUSTIBLE DIESEL	3.000	30.000		licitacion	
	10	galón	GASOLINA	6.000	60.000		licitacion	
	10	galón	ACEITE LUBRICANTE	40.000	400.000		licitacion	
	4	UNIDAD	ESTANTES (1m x 2m x 0,3m)	100.000	400.000		licitacion	
	10	UNIDAD	BUJIAS	25.000	250.000		licitacion	
	1	UNIDAD	EXTENSION	20.000	20.000		licitacion	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	UNIDAD	MULTITOMA	20.000	20.000		LICITACION	
	2	galón	THINNER	5.000	10.000		LICITACION	
	10	galón	ETANOL	6.000	60.000		LICITACION	
	10	galón	METANOL	6.000	60.000		LICITACION	
	6	UNIDAD	CABLES DE CONEXION CON CAIMAN	10.000	60.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	PANOS PARA LIMPIEZA (DULCE ABRIGO)	5.000	50.000		LICITACION	
	30	PAR	JUEGO DE CONECTORES (MACHO Y HEMBRA)	3.000	90.000		LICITACION	
	7	M3	Gas Argón	37.714	264.000		LICITACION	
	25	Kgs	Gas CO2	4.320	108.000		LICITACION	
	15	Kgs	Gas acetileno	30.000	450.000		LICITACION	
	40	M3	Gas oxígeno	12.000	480.000		LICITACION	
	15	Kgs	ElectrodoER 70S6 de 0.035 pulg	4.667	70.000		LICITACION	
	12	Par	mangas en cuero para soldadura	10.000	120.000		LICITACION	
	12	par	guantes en cuero para soldadura	10.000	120.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	caretas para soldadura tipo Hjackson	70.000	350.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Gafas para soldadura oxiacetilénica	20.000	200.000		LICITACION	
	20	UNIDAD	filtros para soldadura eléctrica DIN 11	1.500	30.000		LICITACION	
	36	Mts	Angulo en acero dulce de 11/2"/11/2"1/8 de pulg	3.333	120.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Juegos didacticos (Armatodos de piezas pequeñas)	50.000	500.000		LICITACION	
	30	UNIDAD	Cronómetros	60.000	1.800.000		LICITACION	
	1	UNIDAD	Componentes Electrónicos hasta por \$3,000,000	3.000.000	3.000.000		LICITACION	
	8	UNIDAD	Programador de microcontroladores PIC	400.000	3.200.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	Acetatos Transparentes	280	1.400		LICITACION	
	10	UNIDAD	Almohadillas para tablero	1.210	12.100		LICITACION	
	10	UNIDAD	Borradores de nata	130	1.300		LICITACION	
	10	UNIDAD	CDS	1.500	15.000		LICITACION	
	1	UNIDAD	Cinta para enmascarar	2.900	2.900		LICITACION	
	2	UNIDAD	Cinta transparente ancha	1.100	2.200		LICITACION	
	2	UNIDAD	Cinta transparente rollo grande	510	1.020		LICITACION	
	2	UNIDAD	Clips Mariposa	970	1.940		LICITACION	
	10	UNIDAD	Clips metálicos	220	2.200		LICITACION	
	2	UNIDAD	Colbón para papel	2.000	4.000		LICITACION	
	2	UNIDAD	Cuaderno académico norma	3.250	6.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	Diskettes	5.400	54.000		LICITACION	
	2	UNIDAD	Ganchos para legajar	700	1.400		LICITACION	
	20	UNIDAD	Lapiceros	280	5.600		LICITACION	
	2	UNIDAD	Lápices Borradores	410	820		LICITACION	
	1	UNIDAD	Lapiz Corrector Punta Metálica	3.100	3.100		LICITACION	
	10	UNIDAD	Lapiz mina negra	430	4.300		LICITACION	
	5	UNIDAD	Marcador Resaltador	750	3.750		LICITACION	
	200	UNIDAD	Marcadores desechables	580	116.000		LICITACION	
	3	UNIDAD	Pegastic	2.200	6.600		LICITACION	
	10	UNIDAD	Resma de Papel Bond de 75 gramos tamaño carta	13.600	136.000		LICITACION	
	2	UNIDAD	Resma de Papel Bond de 75 gramos tamaño oficio	13.600	27.200		LICITACION	
	20	UNIDAD	Sobres de manila tamaño oficio	60	1.200		LICITACION	
	1	UNIDAD	Toner tinta para impresora	170.000	170.000		LICITACION	
	1	UNIDAD	Lapiz Corrector Punta Metálica	3.100	3.100		LICITACION	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	10	UNIDAD	Lapiz mina negra	430	4.300		LICITACION	
	20	UNIDAD	Lapiceros	280	5.600		LICITACION	
	10	UNIDAD	Almohadillas para tablero	1.210	12.100		LICITACION	
	10	UNIDAD	Borradores de nata	130	1.300		LICITACION	
	10	UNIDAD	Resma de Papel Bond de 75 gramos tamaño carta	13.600	136.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Diskettes	5.400	54.000		LICITACION	
	2	UNIDAD	Pegastic	2.200	4.400		LICITACION	
	500	UNIDAD	Marcadores desechables	580	290.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	Marcador Resaltador	750	3.750		LICITACION	
	1	UNIDAD	Cinta para enmascarar	2.900	2.900		LICITACION	
	2	UNIDAD	Cinta transparente rollo grande	510	1.020		LICITACION	
	2	UNIDAD	Cinta transparente ancha	1.100	2.200		LICITACION	
	10	UNIDAD	Clips metálicos	220	2.200		LICITACION	
	2	UNIDAD	Cuaderno académico norma	3.250	6.500		LICITACION	
	20	UNIDAD	Sobres de manila tamaño oficio	60	1.200		LICITACION	
	2	UNIDAD	Resma de Papel Bond de 75 gramos tamaño oficio	13.600	27.200		LICITACION	
	10	UNIDAD	CDS	1.500	15.000		LICITACION	
	2	UNIDAD	Lápices Borradores	410	820		LICITACION	
	2	UNIDAD	Clips Mariposa	970	1.940		LICITACION	
	5	UNIDAD	Acetatos Transparentes	280	1.400		LICITACION	
	2	UNIDAD	Colbón para papel	2.000	4.000		LICITACION	
	2	UNIDAD	Ganchos para legajar	700	1.400		LICITACION	
	1	UNIDAD	Toner tinta para impresora	170.000	170.000		LICITACION	
	1	UNIDAD	Tarjeta de Adquisición de datos USB de 1 Mhz	1.500.000	1.500.000		LICITACION	
	1	UNIDAD	Componentes Electrónicos hasta por \$3,000,000	3.000.000	3.000.000		LICITACION	
	50	Metros	Cable UTP CAT 5E 4 pares	40.000	2.000.000		LICITACION	
	50	Metros	Conector RJ45 CAT 5E	25.000	1.250.000		LICITACION	
	4	Metros	Conector SC Multimodo Queso	45.000	180.000		LICITACION	
	4	Metros	Conector ST Multimodo Queso	35.000	140.000		LICITACION	
	10	Metros	Conector RS-232 de 9 pines Hembra con carcaza	16.000	160.000		LICITACION	
	10	Metros	Conector Rs-232 de 25 pines Macho con carcaza	18.000	180.000		LICITACION	
	30	UNIDAD	Protoboard marca Wish WB-102	12.000	360.000		LICITACION	
	240	UNIDAD	LEDs 5mm Rojo	80	19.200		LICITACION	
	60	UNIDAD	Swith DIP de 4 interruptores	200	12.000		LICITACION	
	120	UNIDAD	Pulsador cuadrado pequeño normalmente abierto	200	24.000		LICITACION	
	120	UNIDAD	Pulsador cuadrado pequeño normalmente cerrado	200	24.000		LICITACION	
	30	UNIDAD	Regulador de voltaje LM7805	800	24.000		LICITACION	
	30	UNIDAD	Microcontrolador PIC16F84A	9.000	270.000		LICITACION	
	60	UNIDAD	Oscilador a cristal de 4 MHz	1.500	90.000		LICITACION	
	30	UNIDAD	Cristal de 4 MHz	600	18.000		LICITACION	
	30	UNIDAD	Capacitor ceramico de 0,01 uF (103)	100	3.000		LICITACION	
	30	UNIDAD	Capacitor ceramico de 0,1 uF (104)	100	3.000		LICITACION	
	60	UNIDAD	Capacitores cerámicos de 18 pF	100	6.000		LICITACION	
	360	UNIDAD	Resistencias de 220W de 1/4 W	50	18.000		LICITACION	
	360	UNIDAD	Resistencias de 3.3KW de 1/4 W	50	18.000		LICITACION	
	360	UNIDAD	Resistencias de 1KW de 1/4 W	50	18.000		LICITACION	
	60	UNIDAD	Display de 7 segmentos de cátodo común de un dígito	800	48.000		LICITACION	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	30	UNIDAD	Teclado matricial de 16 teclas	6.000	180.000		LICITACION	
	30	UNIDAD	Codificador de teclado MM74C922	8.000	240.000		LICITACION	
	120	UNIDAD	Transistor 2N3904	100	12.000		LICITACION	
	80	UNIDAD	GAL22V10D	8.000	640.000		LICITACION	
	30	UNIDAD	Hele de 5V DC 8 pines	2.000	60.000		LICITACION	
	3	UNIDAD	Multímetros digitales marca YUNG-FU	120.000	360.000		LICITACION	
	1	UNIDAD	Programador de microcontroladores universal SUPERPRO Z	1.100.000	1.100.000		LICITACION	
	12	UNIDAD	Led infrarrojo pareja, emisor PSSFH310FA, receptor PS409	2.000	24.000		LICITACION	
	4	UNIDAD	Amplicadores operacionales LM324	800	3.200		LICITACION	
	6	UNIDAD	Trimmer de 100K	500	3.000		LICITACION	
	24	UNIDAD	Resistencias de 10 K a 1/4 W	50	1.200		LICITACION	
	1	UNIDAD	Cautin Weller de 40 Watios	50.000	50.000		LICITACION	
	4	UNIDAD	Soldadura Beraline 1/2 libra c/u	4.000	16.000		LICITACION	
	1	UNIDAD	Pasta (pomada) para soldadura única	2.000	2.000		LICITACION	
	3	UNIDAD	Caja de herramientas modular con ruedas marca Red Line	100.000	300.000		LICITACION	
	3	UNIDAD	Caja 33"26"6" clear miniespacios marca Rimax	11.000	33.000		LICITACION	
	9	UNIDAD	Extensión de 4.5 metros (15 pies) blanca interior	11.000	99.000		LICITACION	
	12	UNIDAD	Multitoma P/T en T de 3 tomas café marca Levion 15A - 115V	4.800	57.600		LICITACION	
	3	UNIDAD	Cargadores de pilas cargables AA-AAA Marca Power GP	68.000	204.000		LICITACION	
	25	Kg	Aporte para soldadura autógena Para soldar Hierro, de 3/32"	38.500	962.500		LICITACION	
	25	Kg	Aporte para soldadura autógena Para soldar Bronce, de 3/32"	38.500	962.500		LICITACION	
	3	x500gr	Fundente para soldadura autógena	14.500	43.500		LICITACION	
	102	Kg	Acetileno Industrial	30.268	3.087.336		LICITACION	
	163	m3	Oxígeno Industrial	12.464	2.025.400		LICITACION	
	10	UN	Chispero ó encendedor para soldadura autógena	5.500	55.000		LICITACION	
	12	caja x4UN	Piedra para chispero para soldadura autógena	2.750	33.000		LICITACION	
	160	Kg	Aporte para Soldadura eléctrica E6013 de 1/8"	3.909	625.440		LICITACION	
	5	UNIDAD	Porta-electrodo 300Amp	85.000	425.000		LICITACION	
	15	UNIDAD	Vidrio para careta soldadura eléct. N° 12 DIN	1.350	20.250		LICITACION	
	10	UNIDAD	Careta para soldadura eléctrica De levantar	35.750	357.500		LICITACION	
	10	UNIDAD	Gafas para soldadura autógena	9.160	91.600		LICITACION	
	20	PR	Guantes de carnaza Medios	4.500	90.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Cepillo de acero con cabo	3.400	34.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Cepillo de cerdas de bronce	8.000	80.000		LICITACION	
	100	Lb	Estopa ó hilaza	700	70.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Lámina Cold Rolled calibre 18 4' x 8'	40.000	400.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Lámina Cold Rolled calibre 20 4' x 8'	56.260	562.600		LICITACION	
	2	UNIDAD	Platina de hierro ¼"x 1"x 6 m	12.400	24.800		LICITACION	
	6	M	Acero Calibrado diám. 1/2" AiSi/SAE 1020	3.062	18.372		LICITACION	
	8	M	Acero Calibrado diám. 3/4" AiSi/SAE 1020	5.742	45.936		LICITACION	
	10	M	Acero Calibrado diám. 1" AiSi/SAE 1020	9.985	99.850		LICITACION	
	10	M	Acero Calibrado diám. 1 1/4" AiSi/SAE 1020	15.727	157.270		LICITACION	
	8	M	Acero Calibrado diám. 1 1/2" AiSi/SAE 1020	24.150	193.200		LICITACION	
	6	M	Acero Calibrado diám. 2" AiSi/SAE 1020	46.914	281.484		LICITACION	
	8	M	Acero cuadrado 3/8"	3.257	26.056		LICITACION	
	8	M	Acero cuadrado 1"	20.813	166.504		LICITACION	
	6	M	Acero hexaagonal de 1"	13.984	83.904		LICITACION	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	3	M	Acero AISI/SAE 1045 diám. 2"	46.914	140.742		LICITACION	
	3	M	Acero AISI/SAE 1045 diám. 3"	105.512	316.536		LICITACION	
	6	M	Aluminio diám. 3/4"	10.000	60.000		LICITACION	
	8	M	Aluminio diám. 1"	18.000	144.000		LICITACION	
	4	M	Aluminio diám. 1 1 /2"	40.500	162.000		LICITACION	
	6	M	Aluminio diám. 2"	72.400	434.400		LICITACION	
	8	M	Aluminio diám. 2 1/2"	117.000	936.000		LICITACION	
	6	M	Aluminio diám. 4"	290.000	1.740.000		LICITACION	
	6	M	Aluminio diám. 5"	550.000	3.300.000		LICITACION	
	8	M	Bronce latón diám. 3/4"	25.000	200.000		LICITACION	
	10	M	Bronce latón diám. 1"	44.000	440.000		LICITACION	
	8	M	Bronce latón diám. 1 1/4"	68.000	544.000		LICITACION	
	8	M	Bronce latón diám. 1 1/2"	97.000	776.000		LICITACION	
	6	M	Bronce latón diám. 2"	173.000	1.038.000		LICITACION	
	80	UNIDAD	Buril de 5/16"	33.060	2.644.800		LICITACION	
	20	UNIDAD	Buril de 3/8"	48.000	960.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Buril de 1/2"	94.540	945.400		LICITACION	
	5	UNIDAD	Portaburil cuadrado 5/16"	24.998	124.990		LICITACION	
	5	UNIDAD	Grafilador 3/4" doble	98.000	490.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	Portacuchilla para ranurar N° 21 Recto	32.000	160.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Cuchilla para ranurar 5/8"x1/8"x6" HSS	22.000	220.000		LICITACION	
	1	Glb	Portaburil e insertos en cerámica Pendiente de elegir	600.000	600.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	Broca de centro 1/8" HSS 60 N° 4	24.000	120.000		LICITACION	
	15	UNIDAD	Broca de centro 5/16" HSS 60 N° 4	36.000	540.000		LICITACION	
	5	JG	Machuelo HSS 1/8" - 40	4.500	22.500		LICITACION	
	5	JG	Machuelo HSS 5/32" - 32	5.500	27.500		LICITACION	
	5	JG	Machuelo HSS 7/32" - 24	12.000	60.000		LICITACION	
	5	JG	Machuelo HSS 1/4" - 20NC	13.500	67.500		LICITACION	
	5	JG	Machuelo HSS 1/4" - 28NF	13.500	67.500		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 3/8" - 16NC	18.000	54.000		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 3/8" - 24NF	18.000	54.000		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 1/2" - 13NC	26.000	78.000		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 1/2" - 20NF	26.000	78.000		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 6mm x 1.0 paso	14.500	43.500		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 6mm x 1.25 paso	14.500	43.500		LICITACION	
	5	JG	Machuelo HSS 7mm x 1.0 paso	16.000	80.000		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 8mm x 1.0 paso	19.000	57.000		LICITACION	
	5	JG	Machuelo HSS 8mm x 1.25 paso	19.000	95.000		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 10mm x 1.25 paso	22.000	66.000		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 10mm x 1.5 paso	22.000	66.000		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 12mm x 1.25 paso	30.000	90.000		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 12mm x 1.50 paso	30.000	90.000		LICITACION	
	3	JG	Machuelo HSS 12mm x 1.75 paso	30.000	90.000		LICITACION	
	5	UNIDAD	Volvedor para machuelos 1/4" x 3/4"	12.000	60.000		LICITACION	
	10	UNIDAD	Alicate aislado 8"	16.000	160.000		LICITACION	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	4	UNIDAD	Lima redonda para desbastar 8"	7.800	31.200		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Nivel metálico 10"	5.800	17.400		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Nivel de precisión 8"	15.500	46.500		LICITACIÓN	
	20	Gl	Brumol SP	26.400	528.000		LICITACIÓN	
	15	Gl	Aceite Mobil DTE 24 ó Tellux 68	18.000	270.000		LICITACIÓN	
	15	Gl	Aceite Mobil DTE 26 ó Tellux 37	18.000	270.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Piedra para esmeril 250mm x 20mm x 1 1/4"	74.000	222.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Piedra para esmeril 250mm x 20mm x 1 1/4"	74.000	222.000		LICITACIÓN	
	24	UNIDAD	Lápiz color negro	500	12.000		LICITACIÓN	
	24	UNIDAD	Lápiz color rojo	500	12.000		LICITACIÓN	
	4	Rollo	Cinta de enmascarar 12mm x 40m	1.700	6.800		LICITACIÓN	
	3	Rollo	Cinta de enmascarar 24mm x 40m	3.200	9.600		LICITACIÓN	
	3	Rollo	Cinta de enmascarar 36mm x 40m	5.900	17.700		LICITACIÓN	
	4	Rollo	Cinta Transparente 12mm x 40m	1.000	4.000		LICITACIÓN	
	3	Rollo	Cinta Transparente 24mm x 40m	1.600	4.800		LICITACIÓN	
	3	Rollo	Cinta Transparente 36mm x 40m	3.000	9.000		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	Brocha 3"	4.000	120.000		LICITACIÓN	
	16	metro	Acero calibrado 1020 diam. 1" AISI 1020	8.970	143.520		LICITACIÓN	
	16	metro	Acero calibrado 1020 diam. 3/4" AISI 1021	8.970	143.520		LICITACIÓN	
	16	metro	Aluminio extruido diam. 1"	17.940	287.040		LICITACIÓN	
	16	metro	Aluminio extruido diam. 3/4"	17.940	287.040		LICITACIÓN	
	16	metro	Latón amarillo diam. 1"	40.825	653.200		LICITACIÓN	
	16	metro	Latón amarillo diam. 3/4"	40.825	653.200		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Hoja de acero laminada en frío calibre 14 Hoja 1,22X2,44	115.000	230.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Hoja de acero laminada en frío calibre 16 Hoja 1,22X2,44	94.200	188.400		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Hoja de acero laminada en frío calibre 18 Hoja 1,22X2,44	75.500	151.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Hoja de acero laminada en frío calibre 20 Hoja 1,22X2,44	57.000	114.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Hoja de acero laminada en frío calibre 22 Hoja 1,22X2,44	49.000	98.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Hoja de acero laminada en frío calibre 23 Hoja 1,22X2,44	44.800	89.600		LICITACIÓN	
	16	metro	Acero DF-2 o equiv. Sección cuad. 10x10 mm DF-2 ó AISI O1	40.710	651.360		LICITACIÓN	
	72	metro	Madera abarco pulida sección 2X2" Listones de 3 metros	1.850	133.200		LICITACIÓN	
	1	m	Acero AISI 1010 ó 1015 Acero al carbono diametro 1 1/4"	15.727	15.727		LICITACIÓN	
	1	m	Acero AISI 1040 Acero al carbono diametro 1 1/4"	15.727	15.727		LICITACIÓN	
	1	m	Acero AISI 1080 Acero al carbono diametro 1 1/4"	18.000	18.000		LICITACIÓN	
	1	m	Acero AISI 1095 Acero al carbono diametro 1 1/4"	18.000	18.000		LICITACIÓN	
	1	m	Acero AISI 4340 Acero al carbono diametro 1 1/4"	37.000	37.000		LICITACIÓN	
	1	m	Acero AISI 8620 Acero al carbono diametro 1 1/4"	56.000	56.000		LICITACIÓN	
	1	m	Acero AISI 304 Acero al carbono diametro 1 1/4"	37.000	37.000		LICITACIÓN	
	1	m	Acero AISI 420 Acero al carbono diametro 1 1/4"	37.000	37.000		LICITACIÓN	
	1	m	Acero AISI O-1 Acero diametro 1 1/4"	40.000	40.000		LICITACIÓN	
	1	m	Acero AISI H 13 Acero diametro 1 1/4"	56.000	56.000		LICITACIÓN	
	1	platina	Acero AISI H13 20 cm x 20 cm x 1/4"	30.000	30.000		LICITACIÓN	
	1	platina	Acero AISI 304 20 cm x 20 cm x 1/4"	25.000	25.000		LICITACIÓN	
	1	platina	Acero AISI 420 20 cm x 20 cm x 1/4"	25.000	25.000		LICITACIÓN	
	1	platina	Acero AISI 1040 20 cm x 20 cm x 1/4"	10.000	10.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	Kg	Carbonato de bario Sal para tratamiento Térmico	150.000	300.000		LICITACIÓN	
	2	Kg	Sales para tratamiento isotermico Sal para tratamiento Térmico	150.000	300.000		LICITACIÓN	
	10	m	Paños para pulido de metales venta en aceros Bolher	10.000	100.000		LICITACIÓN	
	4	frasco	Jabon Liquido	5.000	20.000		LICITACIÓN	
	4	par	Guantes para proteccion contra calor	50.000	200.000		LICITACIÓN	
	1	Gl	pintura de alta temperatura color gris para mantenimiento de hornos de tratamientos térmicos	100.000	100.000		LICITACIÓN	
	6	paquete	Algodón	20.000	120.000		LICITACIÓN	
	14	paquete	Lijas para trabajo con agua referencias:180, 100, 220, 320, 400, 600, 1000,1200	10.000	140.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Soluciones para cromado	200.000	200.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Soluciones para cobrizado alcalino	200.000	200.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Soluciones para cobrizado ácido	200.000	200.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Soluciones para niquelado	200.000	200.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Soluciones para zincado o galvanizado	200.000	200.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Soluciones para desengrase alcalino	100.000	100.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Lámina de empack color gris de 35 cm x 70 cm , 3/4 pulg. de espesor	267.000	267.000		LICITACIÓN	
	50	cm	Barra de acero inoxidable 1 pulg. de diámetro	510	25.500		LICITACIÓN	
	4	m	Barra de aluminio 3/8 pulg de diámetro	2.500	10.000		LICITACIÓN	
	60	cm	Barra hexagonal de bronce de 7/8 de pulgada	417	25.020		LICITACIÓN	
	140	cm	Barra hexagonal de bronce de 5/16 pulgada	62	8.680		LICITACIÓN	
	1	galón	Pintura epóxica dos componentes pintucoat azul	72.000	72.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Fijador de roscas o traba fuerza media , referencia 242 Frasco de 10 ml	17.000	17.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Silicona Ref: 5699 Grey. tubo de 70 ml	13.000	13.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Líquido penetrante y lubricante super lub, tarro de 240 ml	7.750	7.750		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Lámina de acrílico espesor de 4 mm	145.000	145.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Adhesivo de cianocrilato (loctite o superbonder) de 3 gr.	4.000	8.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Adhesivo epóxico estándar color blanco. Sintetizada dos componentes. de 14 gramos aprox.	3.500	3.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Adhesivo epóxico rápido Adhesivo epóxico dos componestes de 14 gramos aprox.	4.500	4.500		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Gas Propoano Pipa de 40 LB	126.000	756.000		LICITACIÓN	
	100	METROS* PULGADAS	FIBRAS PLASTICAS PARA FABRICACION DE PIEUEZAS A CONSTRUIR EN EL LABORATORIO DE MANUFACTURA FLEXIBLE	20.000	2.000.000		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	Acetatos Transparentes	280	56.000		LICITACIÓN	
	150	UNIDAD	Almohadillas para tablero	1.210	181.500		LICITACIÓN	
	50	UNIDAD	Borradores de nata	130	6.500		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	CDS	1.500	150.000		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Cinta para enmascarar	2.900	34.800		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Cinta transparente ancha	1.100	13.200		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Cinta transparente rollo grande	510	6.120		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Clips Mariposa	970	9.700		LICITACIÓN	
	24	UNIDAD	Clips metálicos	220	5.280		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Colbón para papel	2.000	40.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Cuaderno académico norma	3.250	32.500		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	Diskettes	5.400	540.000		LICITACIÓN	
	40	UNIDAD	Ganchos para legajar	700	28.000		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	Lapiceros	280	56.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	6	UNIDAD	Lápices Borradores	410	2.460		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Lapiz Corrector Punta Metálica	3.100	31.000		LICITACIÓN	
	400	UNIDAD	Lapiz mina negra	430	172.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Marcador Resaltador	750	15.000		LICITACIÓN	
	3.000	UNIDAD	Marcadores desechables	580	1.740.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Pegastic	2.200	44.000		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	Resma de Papel Bond de 75 gramos tamaño carta	13.600	1.360.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Resma de Papel Bond de 75 gramos tamaño oficio	13.600	272.000		LICITACIÓN	
	250	UNIDAD	Sobres de manila tamaño oficio	60	15.000		LICITACIÓN	
	50	UNIDAD	Acetatos Transparentes	300	15.000		LICITACIÓN	
	36	UNIDAD	Almohadillas para tablero	1.230	44.280		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	Borradores de nata	150	4.500		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	Borradores de nata	150	4.500		LICITACIÓN	
	60	UNIDAD	CDS	1.600	96.000		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Cinta para enmascarar	3.000	36.000		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Cinta transparente ancha	1.200	14.400		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Cinta transparente rollo grande	550	6.600		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Clips Mariposa	1.000	6.000		LICITACIÓN	
	24	UNIDAD	Clips metálicos	250	6.000		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Colbón para papel	2.200	13.200		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Cuaderno académico norma	3.500	35.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Diskettes	5.500	110.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Diskettes	5.500	110.000		LICITACIÓN	
	70	UNIDAD	Folder Colgante Color Café	350	24.500		LICITACIÓN	
	70	UNIDAD	Folder tamaño oficio pestaña horizontal	150	10.500		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Ganchos para legajar	800	8.000		LICITACIÓN	
	150	UNIDAD	Lapiceros	300	45.000		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Lápices Borradores	450	2.700		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Lapiz Corrector Punta Metálica	3.200	32.000		LICITACIÓN	
	150	UNIDAD	Lapiz mina negra	450	67.500		LICITACIÓN	
	24	UNIDAD	Marcador Resaltador	800	19.200		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	Marcadores desechables	600	18.000		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	Minas Roller Ball Parker	3.300	99.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	papel para fax	3.000	30.000		LICITACIÓN	
	18	UNIDAD	Pegastic	2.500	45.000		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Resma de Papel Bond de 75 gramos tamaño oficio	14.000	84.000		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Resma de Papel Bond de 75 gramos tamaño oficio	13.800	82.800		LICITACIÓN	
	180	UNIDAD	Sobres de manila tamaño oficio	80	14.400		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	Tinta para impresora 51645A	84.500	676.000		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	Tinta para impresora HP710C	80.000	640.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	Tonner para impresora Lasser	120.000	480.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Agitador de vidrio. 25 cm de largo x 5 mm de diametro	901	18.018		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Aro de hierro con nuez de 6 cm de diametro.	9.082	90.816		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Balon fondo redondo de 500 mL Esmerilado 29/32. Para rotaevaporador	36.028	36.028		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Balón fondo redondo de 250 mL esmerilado 29/32	19.800	198.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	5	UNIDAD	Balón Kjeldahl sin esmerilado de 250ML	22.518	112.591		LICITACIÓN	
	4	Paquete x 10 unidades	Barra agitadora magnetica, sin anillo. De 30 mm	73.558	294.232		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Beaker de vidrio de 100 ml.	6.606	132.110		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	Beaker de vidrio de 1000 ml	15.013	75.064		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	Beaker de vidrio de 2000 ml.	27.121	135.603		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	Beaker de vidrio de 250 ml.	7.057	211.695		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Beaker de vidrio de 600 mL	9.609	96.085		LICITACIÓN	
	10	Paquete x 100 unidades	Capilares para hematocrito sin heparina	5.544	55.440		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	Cápsula de porcelana de 8 cm diametro.	13.550	203.247		LICITACIÓN	
	4	Caja x 25 unidades	Cartucho de celulosa para extraccion de grasas. Diámetro interno 33mm. Longitud 100mm.	312.983	1.251.932		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Celdas de cuarzo de 1 cm de paso de luz. Altura 4,5 cm y Volumen 3,5 mL	299.899	299.899		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Condensador de bolas N/S 29/32. Longitud 40 cm	22.518	135.109		LICITACIÓN	
	1	Caja x 10 unidades	Crisol de fondo sinterizado de 50 mL capacidad. Poro No.3 vidrio.	500.000	500.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Cristalizador. Base x altura: 120mm x 75mm	15.000	150.000		LICITACIÓN	
	10	Caja x 100 unidades	Cubreobjetos de 22 x 22 mm	5.705	57.046		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Embudo de Separación en vidrio de 250 mL. Con llave de teflon y esmerilado 29/32. Llave de teflon. No punzon. Tapa en vidrio esmerilada. Forma de pera	90.071	540.428		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Embudo de vidrio caña corta. De 8 cm de diametro	10.508	126.100		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Erlenmeyer cuello ancho en vidrio de 125 ml	16.588	165.880		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Escobillones Pequeños, para tubo de ensayo	1.161	13.926		LICITACIÓN	
	1	Paquete x 10	Filtro para pipeteador brand	28.491	28.491		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Pera de aspiración (silicona) con anillo a rosca(PP). Repuesto macropipeteador.	30.000	180.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Frasco vidrio claro tapa rosca azul de 250 ml. Autoclavable	10.959	109.593		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Frascos winkler. Capacidad 300 mL	34.452	689.040		LICITACIÓN	
	1	Caja/500	Goteros plasticos	93.148	93.148		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Gradilla plástica para 40 tubos de 16 x 160 mm	30.023	60.047		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Gradilla plástica para 60 tubos de 180 x 20 mm	30.023	30.023		LICITACIÓN	
	6	Caja/100 unidades	Guantes de latex talla s	10.643	63.855		LICITACIÓN	
	5	caja x 100	Guantes de Nitrilo talla 7 (1/2)	51.040	255.200		LICITACIÓN	
	3	Botella	Jabón quirurgico	8.800	26.400		LICITACIÓN	
	1	Caja por 100 unidades	Jeringas de 5 mL con aguja	24.200	24.200		LICITACIÓN	
	20	Caja/50	Laminas porta objetos	3.753	75.064		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Matraces Aforados en vidrio de 50 mL Con tapa esmerilada.	45.036	450.362		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Matraces Aforados en vidrio 100 mL Con tapa esmerilada.	42.033	840.664		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Matraces Aforados en vidrio 250 mL Con tapa esmerilada.	48.038	288.229		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Matraces aforados en vidrio de 1000 mL Con tapa esmerilada.	87.068	522.410		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Matraces aforados en vidrio de 200 mL Con tapa esmerilada.	48.038	288.229		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Matraces aforados en vidrio de 500 mL Con tapa esmerilada.	57.045	342.269		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	MECHEROS DE ALCOHOL	7.920	23.760		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	4	Caja x 100 unidades	Papel de filtro Diametro 110 mm	19.800	79.200		LICITACIÓN	
	2	Caja x 100 unidades	Papel de microfibra de vidrio de 12,5 cm de diametro. .	472.337	944.673		LICITACIÓN	
	4	Caja x 100 unidades	Papel filtración rápida Diaméto 125 mm	94.441	377.762		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Picnometro en vidrio de 10 mL de capacidad, con tapa emerilada.	12.010	120.098		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Pinza de alambre para tubo de ensayo	7.150	85.800		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	PIPETA VOLUMETRICA EN VIDRIO DE 15 ML.	20.306	203.060		LICITACIÓN	
	25	UNIDAD	PIPETA VOLUMETRICA EN VIDRIO DE 2 ML.	9.592	239.800		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	PIPETA VOLUMETRICA EN VIDRIO DE 4 ML.	15.312	183.744		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	PIPETA VOLUMETRICA EN VIDRIO DE 3 ML.	13.015	156.182		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Pipeta volumetrica de 10 ml VIDRIO	12.122	145.464		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Pipeta Volumétrica de 100 ml.VIDRIO.	32.263	387.156		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Pipeta Volumétrica de 20 mL.VIDRIO.	17.589	211.068		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Pipeta volumetrica de 25 ml VIDRIO	18.618	223.410		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Pipeta volumetrica de 50 ml VIDRIO	18.618	223.410		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Pipeta volumetrica de 5 ml VIDRIO	11.264	135.168		LICITACION	
	6	UNIDAD	Probeta en vidrio de 250 ML GRADUADA. Clase A	22.605	135.630		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Probeta en vidrio de 500 ml. Clase A	35.530	106.590		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Probeta en vidrio de DE 1000. Clase A	62.975	188.925		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Probeta graduada de vidrio de 100 ml. Clase A	10.505	105.050		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Probetas plásticas x 100 mL	12.461	149.530		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Caja para punta de 1000 uL Forma alta	50.000	100.000		LICITACIÓN	
	1	Bolsa x 1000 unidades	PUNTA INCOLORA 0,5 - 5 mL	100.000	100.000		LICITACIÓN	
	1	Bolsa x 1000 unidades	PUNTA AMARILLA 2-200ul	42.761	42.761		LICITACIÓN	
	1	Bolsa x 1000 unidades	PUNTA AZUL 50-1000UL	210.540	210.540		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Sistema de válvulas para auxiliar de macropipeteado	105.023	105.023		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	Tubo de ensayo en Borosilicato de 13 x 100 mm Tapa rosca en TFE	3.381	338.140		LICITACIÓN	
	50	UNIDAD	Tubos de ensayo en vidrio de 16 x 160 mm	1.802	90.090		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Tubos para centrifuga plásticos, base cónica, graduados, con tapa rosca. Capacidad 15 mL	1.339	26.774		LICITACIÓN	
	10	Frasco x 1 litro	Aceite Mineral	11.000	110.000		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 4 litros	Acetona para analisis.	101.633	101.633		LICITACION	
	1	Frasco x 2,5 litros	Acido Acético para analisis.	89.001	89.001		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1000 gramos	Acido Bórico	95.700	95.700		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1 kilo	Acido Cítrico comercial	25.520	25.520		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1 litro	Acido clorhídrico 1,0N	29.348	29.348		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 2,5 litros	Acido Clorhídrico concentrado	72.349	72.349		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 100 gramos	ACIDO L (+) ASCORBICO PARA ANALISIS.	78.091	78.091		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 2,5 Litros	Acido Nítrico ConcentradoPara análisis.	114.840	114.840		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 2,5 Litros	Acido Sulfúrico concentradoPara análisis.	79.112	79.112		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	Frasco x 500 gramos. MERCK A1104260500	AGAR CROMOCULT COLIFORM E. COLI 24R	1.413.910	1.413.910		LICITACIÓN	
	1	Galon	ALCOHOL AL 70% X GALON	12.760	12.760		LICITACIÓN	
	1	Galon	ALCOHOL AL 95%	12.760	12.760		LICITACIÓN	
	25	Botella de 750 mL	Alcohol antiséptico	4.290	107.250		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 2,5 litros	Alcohol etílico absoluto grado analítico	69.744	69.744		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1000 gramos	Amonio molibdato	298.584	298.584		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1 kg.	Amonio y Hierro Sulfato oso para análisis	127.600	127.600		LICITACIÓN	
	3	Paquete x 10 sobres	Buffer pH 4,7 y 10 Material de referencia y certificado.	345.030	1.035.091		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 4 litros	Cloroformo para analisis	150.440	300.881		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 2,5 Litros	Eter etílico. Anhidrido para analisis	145.288	145.288		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 4 litros	n-Hexano GRAdo analítico	118.030	236.060		LICITACIÓN	
	1	Caja x 100 membranas.	MEMBRANA 0,45 micras y 47 mm de diametro. Con cuadrícula. Empaque individual incluido PAD	111.012	111.012		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 50 gramos	Mercurio II Sulfato Grado analítico	121.220	121.220		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1 kilo	Nitrato de Potasio	176.088	176.088		LICITACIÓN	
	2	Rollo	Papel indicador universal pH 1-10.	44.660	89.320		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 100 gramos	Plata Nitrato	291.405	291.405		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 1 kilo	Sodio Hidróxido en lentejas	34.452	68.904		LICITACIÓN	
	1	Litro	Solución buffer pH=7,00 (titrisol)	30.000	30.000		LICITACIÓN	
	1	Litro	Solución buffer pH=4,00 (titrisol)	30.000	30.000		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1 litro	Solucion de Acido Clorhídrico 0,1 N	20.176	20.176		LICITACIÓN	
	1	Frasco x litro	Potasio cloruro 3M	50.000	50.000		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1 litro	Solucion de Acido Sulfurico 1,0 N	38.280	38.280		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1 litro	Solucion de Hidróxido de Sodio 1,0 N	30.624	30.624		LICITACIÓN	
	1	Cilindro x 100Libras	Gas Propano	80.000	80.000		LICITACIÓN	
	1	Cilindro x 6,5 kg	Acetileno	200.000	200.000		LICITACIÓN	
	1	Cilindro x 30 kg	Oxido nitroso	900.000	900.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	Batas de Laboratorio manga corta cuello en v. Talla M	20.000	80.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	Tonner HP 27 X Laserjet C4 127 X	350.000	1.750.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Tonner Lexmark Optra M 410-M412	350.000	700.000		LICITACIÓN	
	16	UNIDAD	Cartuchos 51644y, 51644c, 51644m, 51645a de 42 ml Plotter HP 755 cm	70.000	1.120.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 2,5 litros	2-Butanol	140.000	280.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 1 Kilo	Acetato de amonio	125.000	250.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 mL	Acetofenona	124.000	248.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 50 g	a-cetogutarato	234.000	468.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 250 gramos	Acido succinico	99.760	199.520		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Acrilamida	649.600	1.299.200		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	Frasco x 500 gramos	Agar base sangre	160.329	320.658		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Agar BHI	279.444	558.888		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 500 gramos	Agar CLED	203.969	203.969		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Agar Columbia	174.000	348.000		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 500 gramos	Agar LIA	233.500	233.500		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Agar Macconkey	131.660	263.320		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Agar Manitol sal rojo de fenol	126.707	253.414		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	AGAR MUELLER- HINTON	160.080	320.160		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Agar Nutritivo	185.600	371.200		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	AGAR SABORAUD DEXTROSA	92.800	185.600		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Agar selectivo candida	526.640	1.053.280		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Agar selectivo dermatofitos	928.000	1.856.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Agar SIM	281.422	562.844		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Agar stuart con carbon	563.772	1.127.544		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Agar Triptona Soya	131.938	263.876		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 500 gramos	Agar TSA	135.140	135.140		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 100 gramos	Agarosa	1.067.200	2.134.400		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 250 gramos	Agarosa para ADN	2.668.000	5.336.000		LICITACIÓN	
	5	Galon	ALCOHOL AL 70% X GALON	11.600	58.000		LICITACIÓN	
	80	Galon	ALCOHOL AL 95%	1.250	100.000		LICITACIÓN	
	16	Botella de 750 mL	Alcohol antiséptico	1.200	19.200		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 2,5 litros	ALCOHOL ETILICO ABSOLUTO PARA ANALISIS	63.404	126.808		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 1 litro	Alcohol isoamilico	812.000	1.624.000		LICITACIÓN	
	12	Paquete x 454 gramos	ALGODON HOSPITALARIO	1.390	16.680		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 25 gramos	Anaranjado de metilo	174.000	348.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 454g	Bacto Agar	174.000	348.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 25 mL	Balsamo de canada	139.200	278.400		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	Frasco x 500 gramos	Bromuro de Potasio	45.000	90.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Caldo BHI	180.380	360.760		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Caldo Nutritivo	247.312	494.624		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 mL	Cloroformo	60.900	121.800		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 1 Kilo	Cloruro de amonio	45.000	90.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Cloruro de Hierro (II) 4-H2O	35.000	70.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Cloruro de Hierro (III)	35.000	70.000		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 100 gramos	Cristal violeta x 100 grs	140.940	140.940		LICITACIÓN	
	1	Caja	Cromatofolios Al TLC 20x20 cm silica gel 60	400.200	400.200		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 100 gramos	EDTA	116.000	116.000		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 500 mL	Eter de petroleo	25.000	25.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 25 gramos	Fenilalanina	34.000	68.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 1 kilo	FENOL EN POLVO PARA ANALISIS (ACIDO FENICO)	139.200	278.400		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 1 litro	Formaldehido 37%	32.289	64.578		LICITACIÓN	
	40	Galon x 5 kilos	Formol liquido comercial	20.000	800.000		LICITACIÓN	
	5	Frasco x 500 mL	Glicerol	107.880	539.400		LICITACIÓN	
	5	Frasco x kilo	Glucosa comercial en polvo para pruebas de tolerancia a la glucosa	69.600	348.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 1 litro	HEXANO PARA ANALISIS	92.800	185.600		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 1 kilo	Hidroxido de sodio para analisis	31.320	62.640		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 1 kilo	Leucina	1.044.000	2.088.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Medio MR-VP	217.303	434.606		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 25 gramos	Metionina	56.700	113.400		LICITACIÓN	
	5	Frasco x 25 gramos	Nitrato de plata x 25 grs	104.400	522.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500 gramos	Nitrito de sodio	84.500	169.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 100 gramos	Nitroprusiato de sodio	23.560	47.120		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 100 gramos	Permanganato de sodio	126.000	252.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 100 gramos	p-nitrofenilfosfato	345.678	691.356		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 25 gramos	Rojo de fenol	232.000	232.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 500g	Yeast Extract	450.000	900.000		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 100 gramos	Yoduro de potasio	134.000	268.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	3	Caja x 100 unidades	Agujas estériles vacutainer 21G x 38 mm	37.400	112.200		LICITACIÓN	
	5	Caja x 100 unidades	Agujas largas	7.800	39.000		LICITACIÓN	
	5	Paquete x 1000 unidades	Aplicadores	18.220	91.100		LICITACIÓN	
	25	UNIDAD	Asa metalicas de redondela	1.926	48.150		LICITACIÓN	
	25	UNIDAD	Asas bacteriologicas de punta metalicas	1.694	42.350		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	Asas calibradas plásticas de 0,01 ml esteriles	580	116.000		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	Asas calibradas plásticas de 0,1 esteriles	27	5.400		LICITACIÓN	
	300	UNIDAD	Bajalenguas	29	8.700		LICITACIÓN	
	1	Caja	Bisturí #15	21.300	21.300		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	Caja de petrí en vidrio de 100 X 15	2.900	290.000		LICITACIÓN	
	4	Caja x 500 unidades	Cajas de petri desechables esteriles de 100 x 15 mm	185.000	740.000		LICITACIÓN	
	2	Paquete x 100 unidades	Capilares para hematocrito heparinizados	5.340	10.680		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Columnas de cromatografía de 40 cm de largo y 20 mm de diametro. Con placa de porcelana porosa y llave recta de paso en teflon, no punzon	150.000	450.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	Criocajas de almacenamiento	29.000	145.000		LICITACIÓN	
	30	Caja x 100 unidades	Cubreobjetos de 22 x 22 mm	5.400	162.000		LICITACIÓN	
	5	Caja x 100	Cuchillas para mango bisturí Nº 21	21.300	106.500		LICITACIÓN	
	2	Paquete	Electrodos de Monitoreo con soporte de microporo 3M Referencia 2290	45.389	90.778		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Erlenmeyer cuello angosto en vidrio de 125 ml	13.647	27.294		LICITACIÓN	
	3	rollos	Gasa	43.980	131.940		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Gradilla plastica mediana	33.702	674.040		LICITACIÓN	
	400	Par	Guantes de latex # 8 ½	590	236.000		LICITACIÓN	
	400	Par	Guantes de latex #6 1/2	590	236.000		LICITACIÓN	
	5	Caja/100 unidades	Guantes de latex talla s	9.675	48.375		LICITACIÓN	
	2	Caja/100 unidades	Guantes desechables talla XS	15.080	30.160		LICITACIÓN	
	400	Caja/100 unidades	Guantes desechables. Talla 8	500	200.000		LICITACIÓN	
	200	Pares	Guantes Quirúrgicos de látex de 7½” Empaque individual por par	590	118.000		LICITACIÓN	
	3	Botella	Jabón quirurgico	8.000	24.000		LICITACIÓN	
	5	Caja por 100 unidades	Jeringas de 5 mL con aguja	20.000	100.000		LICITACIÓN	
	300	UNIDAD	Jeringas plasticas de 10 ml	270	81.000		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	Jeringas y agujas desechables 5 cm	500	100.000		LICITACIÓN	
	10	Caja x 200 unidades	Lancetas desechables	6.000	60.000		LICITACIÓN	
	5	Caja x 200 unidades	Lancetas x caja	15.080	75.400		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Lapiz de cera color rojo	2.842	56.840		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Mecheros de alcohol	15.000	90.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	6	Caja x 100 unidades	Papel de filtro ref 595 Diametro 110 mm	18.000	108.000		LICITACIÓN	
	2	Rollo	Papel parafilm	69.600	139.200		LICITACIÓN	
	500	codigo 747760	Pipetas pasteur plasticas 3 ml	168	84.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	PROBETA en vidrio de DE 1000	57.250	114.500		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Probeta en vidrio de 500 ml	32.300	64.600		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Probeta graduada de vidrio de 100 ml. .	9.550	19.100		LICITACIÓN	
	1.000	UNIDAD	Puntas pipetas automaticas 0,2 -10 microlitros	81	81.200		LICITACIÓN	
	1.000	UNIDAD	Puntas pipetas automaticas 0,5 - 10 microlitros	81	81.200		LICITACIÓN	
	1.000	UNIDAD	Puntas pipetas automaticas 100 - 1000 microlitros	58	58.000		LICITACIÓN	
	1.000	UNIDAD	Puntas pipetas automaticas 20 - 200 microlitros	450	450.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Simplate para hacer tiempos de sangría	42.000	84.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	Torniquetes en velcro	2.639	13.195		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	Tubo de ensayo en vidrio tapa rosca con tapa. Diametro interno 16 mm y 16 cm de largo	4.567	456.700		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	Tubos de ensayo en vidrio de 16 x 160 mm	712	142.400		LICITACIÓN	
	2	Caja x 1000 unidades	Tubos eppendorf de 2,0 ml	81.615	163.230		LICITACIÓN	
	2	Caja x 1000 unidades	Tubos eppendorff de 1.5ml	61.411	122.822		LICITACIÓN	
	150	UNIDAD	Tubos estériles al vacío con Citrato de Sodio	1.500	225.000		LICITACIÓN	
	600	UNIDAD	Tubos estériles al vacío con EDTA	1.500	900.000		LICITACIÓN	
	500	UNIDAD	Tubos Falcon 15 mL. Que se puedan esterilizar	500	250.000		LICITACIÓN	
	500	UNIDAD	Tubos Falcon 50 mL Que se puedan esterilizar	500	250.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	dNTPs c/u 100 mM	150.800	150.800		LICITACIÓN	
	1	250 U	Enzima de restricción HhaI	336.400	336.400		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Estandar de Hemoglobina 15.2 g/dl	450.000	450.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Inmunodifusión radial simple C3 tel: Bta 2138579 Velez Lab	450.000	900.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Inmunodifusión radial simple C4	450.000	900.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Inmunodifusión radial simple para IgE	450.000	900.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Inmunodifusión radial simple para IgG	450.000	900.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Inmunodifusión radial simple para IgM	450.000	900.000		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 10 mL	Kariomax Colcemid solution 10ug/mL	450.000	450.000		LICITACIÓN	
	2	Frascos x 100ml	Kit para determinación de glucosa Sera Pak Plus	150.000	300.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Kit para la determinacion de proteinas el LCR proti – u/lcr x 100 mls	780.000	780.000		LICITACIÓN	
	1	codigo = 3110-57-3	Phytohemagglutinin P 6 x 5 ml	345.000	345.000		LICITACIÓN	
	3	Fechas de vencimiento mínimo a dos años	Prueba de aglutinación latex para antiestreptolisina O	58.000	174.000		LICITACIÓN	
	2	Fechas de vencimiento mínimo a dos años	Prueba de aglutinación latex para Factor Reumatoideo	47.820	95.640		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	Fechas de vencimiento minimo a dos años	Prueba de aglutinación latex para Proteína C Reactiva	58.000	116.000		LICITACIÓN	
	1	Marca MOL LABS	Reactivo Drabkin para Hemoglobina	34.800	34.800		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 50 gramos	Shepadox G100 x 50 grs	1.618.618	3.237.236		LICITACIÓN	
	2	Frasco x 50 gramos	Shepadox G25 x 50 grs	769.967	1.539.934		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 100 mL	Suero fetal bovino x 100 ml	380.000	380.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Taq DNA polimerasa x 500 unidades	236.735	710.205		LICITACIÓN	
	1	Frasco 1,2 mg	Adenosine-5'-triphosphate (ATP) standard disodium salt trihydrate	1.500.000	1.500.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Tirillas reactivas para Orina Multistix	109.040	218.080		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 5g	Guanine	230.000	230.000		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1g	Guanosine	189.000	189.000		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1g	Thymidine 5'-monophosphate disodium salt hydrate	350.000	350.000		LICITACIÓN	
	1	Frasco x 1g	Cytidine 5'-monophosphate disodium salt	350.000	350.000		LICITACIÓN	
	40	chaleco	Chalecos con la identificación del escudo UTP, y estampado	50.000	2.000.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	tambora andina grande con baquetas	110.000	110.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	llamador mediano	180.000	180.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	guacharaca metálica	50.000	50.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Guaza	40.000	40.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Llamalluvia	75.000	75.000		LICITACIÓN	
	50	UNIDAD	manilas sintética 25 metros de 1,2 pulgadas	9.000	450.000		LICITACIÓN	
	50	UNIDAD	manilas cahuya 25 metros de 1,2 pulgadas	4.500	225.000		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Pelotas de letras	5.000	60.000		LICITACIÓN	
	2	caja x 20 unid	Líquido para fotografía revelado blanco y negro	8.800	17.600		LICITACIÓN	
	1	caja x 20 unid	Líquido para fotografía revelado blanco y negro	8.500	8.500		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Batería Cámaras filmadoras VHS PV BP50 TYPE 50 12V-2.0 AH	80.600	483.600		LICITACIÓN	
	50	UNIDAD	Batería Cámaras fotográficas LR 44	1.600	80.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	Cable VGA disply Adapter (adaptador de USB a Video Proyector)	3.500	17.500		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Cable RCA audio y video stereo	4.000	80.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	Cable 2 x 1 (2 RCA y 1 PLUG)	10.000	50.000		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	Cassettes Audio A60	1.466	43.980		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Cassettes VHS	2.837	56.740		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Cassettes para cámara MiniDV	12.100	242.000		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Flash auto thyriston 2800	50.000	300.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	Tripode para cámara de video médium duty up to 4.4 lib (2.0 KG)	180.000	900.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Tarjetas de memoria cámara digital POWER SHOT PRO 256 MB	149.000	149.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Tarjetas de memoria cámara digital NTSC ZR 200 de 32 MB	149.000	149.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Tarjeta de Memoria STICK para cámara DCR HC 30 de 512 MB	149.000	149.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Tarjeta de Memoria SD de 64 MB PV -DV 202	149.000	149.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	SE DJ250 (Diademas con micrófono incorporado)	89.000	890.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Cassettes para cámara de vídeo	200.000	2.000.000		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	Cortinas - persianas	200.000	3.000.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	26	kilo granel	Minio Rojo (oxido plomo)	8.144	211.753		LICITACIÓN	
	2	kilo granel	Goma arábiga Terron	37.541	75.082		LICITACIÓN	
	10	kilo granel	Oxido de Cromo verde	21.318	213.182		LICITACIÓN	
	20	kilo granel	Carbonato de potacio	3.048	60.970		LICITACIÓN	
	25	kilo granel	Carbonato de sodio	1.344	33.611		LICITACIÓN	
	25	kilo granel	Carbonato de bario	2.877	71.920		LICITACIÓN	
	10	kilo granel	Carbonato calcio Tec.	217	2.169		LICITACIÓN	
	25	kilo granel	Borax polvo deca Chino	2.088	52.200		LICITACIÓN	
	10	kilo granel	Oxido de cobre (oxido cupric)	25.001	250.015		LICITACIÓN	
	10	kilo granel	Dioxido de titanio Tec	9.985	99.853		LICITACIÓN	
	1	libra	Nitrato de plata cristales 99%	323.500	323.500		LICITACIÓN	
	25	kilo granel	Acido borico 99%	2.393	59.827		LICITACIÓN	
	10	kilo granel	Oxido de Zinc oro 99,9%	5.658	56.585		LICITACIÓN	
	10	kilo granel	Bicromato de potasio	7.366	73.660		LICITACIÓN	
	1	kilo	Oxido de cobalto	301.600	301.600		LICITACIÓN	
	100	kilo	Cemento refractario	18.792	1.879.200		LICITACIÓN	
	7	Kilo	Tinta litográfica	120.000	840.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Cassettes de Video	5.000	50.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Careta de soldar vidrio levant	27.550	275.500		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Guante en Carnaza Mediano Sec	5.186	51.864		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Delantal corto en carnaza	11.000	110.003		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Guante de asbesto	34.000	34.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Careta esmerilar con visor OPT	18.000	18.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Gafa transparente Zubiola	6.000	6.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Estinguidor	49.500	99.000		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Repuestos de cuchilla para segueta	2.700	16.200		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	Cable para soldador	8.700	261.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Grata Circular 6 X 3 X 1/2 INC	18.601	18.601		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Grata 6X2X1. 1/4 Grano 30 lija	59.478	59.478		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Filtro, Regulador, lubricador 3/8	92.000	92.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Soldadura West arco 3/32-6013	5.186	103.727		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Soldadura West arco 1/8-6013	4.900	97.997		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Soldadura de bronce 1/16	17.500	349.995		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Segueta Sandvik 12-18	2.700	2.700		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Segueta Sandvik 12-24	2.700	2.700		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Cabo para pala	2.500	2.500		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Soldadura Wets arco super 613	4.900	98.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	Cable para soldador No2 usa	14.000	70.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Portaelectrodo Jackson No. 2 usa 300	90.000	90.000		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	Fieltros para prensa de grabado	150.000	900.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Lima Escopina Pascal	46.000	137.999		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Formon Stanley 1/4	11.360	11.360		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Formon Stanley 1"	14.374	14.374		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Formon Stanley 1,1/2"	16.209	16.209		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Formon Stanley 1,1/4"	15.000	15.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	UNIDAD	Formon Stanley 1/2"	12.000	12.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Formon Stanley 3/4"	13.002	13.002		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Formon Stanley 3/8"	11.500	11.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Formon Stanley 5/8"	12.000	12.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Nivel Stanley aluminio usa 24"	22.001	22.001		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Escuadra cantero Stanley 24"	19.000	19.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Escuadra Stanley Profe-12"	43.000	43.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Serrucho luchador stanley 22"	14.460	14.460		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Hombre-solo vise Grip 10" Rect	40.000	40.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Arza Stanley/cepillo de Vuelt	41.900	41.900		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Lima media caña de 10	17.000	17.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Lima triangula de 6" con cabo	3.200	3.200		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Lima plana bastarda de 10"	15.000	15.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Lima redonda bastarda de 10"	6.999	6.999		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Fundente flux universal 500 Gr	12.000	12.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Falsa escuadra Stanley No.8"	10.000	10.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Pinza masa Jackson usa 300 amp	83.000	83.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Martillo	11.500	11.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Alicate	22.000	22.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Segueta	15.000	15.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Tijera para cortar metal	38.000	76.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Espátulas pequeñas de pintor	5.500	16.500		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Cubetas de fotografía	26.500	79.500		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	Prensa rápida de 10" Tools	5.581	22.323		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	Prensa rápida de 12" Tools	6.120	24.481		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Cepillo Global Stanley No.4	36.001	36.001		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Juego de formones Gubias 6PZ S	42.000	42.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Remachadora Stanley	76.000	76.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Prensa en C Stanley No.3	20.000	20.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Prensa en C Stanley No.4	41.380	41.380		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Prensa en C Stanley No.6	35.999	35.999		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Prensa en C Stanley No.6	56.000	56.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Pistola de baja marca Thomas S	70.000	70.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Pistola para soldar Stanley 10	57.000	57.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Pala corriente Herragro No.2-0	8.816	8.816		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Palin sin cabo	9.399	9.399		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Acolilladora manual usa Tools	70.000	70.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Cautin electrico Standley de 45	20.000	60.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Cortavidrio Aleman 100 Silbers	26.000	78.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Riel electrico 120 cms color blanco	37.700	377.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Acometida para riel electrico color blanco	9.976	99.760		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Reflec. Halogeno 284 50W 120/12V T.Blanco	53.940	1.078.800		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Escaleras en aluminio	82.071	82.071		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Ruedas	14.000	168.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Juego de atornilladores Stanle	28.799	28.799		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	UNIDAD	Cautin electrico Standley de 45	18.000	18.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Bombilla halogena diacronica 50W 12V	4.176	83.520		LICITACIÓN	
	1	Galón	Acido Nítrico	7.500	7.500		LICITACIÓN	
	3	Galón	Petróleo	7.000	21.000		LICITACIÓN	
	5	Botellas	Alcohol	3.000	15.000		LICITACIÓN	
	1	Galón	Varsol	11.500	11.500		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Mouse (ratón) para e-mac	120.000	240.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Placas de acrílico	8.000	80.000		LICITACIÓN	
	2	250 mL	2-Metil Ciclohexanona	1.148.400	2.296.800		LICITACIÓN	
	1	50 gramos	4-Fenilhexanona	475.600	475.600		LICITACIÓN	
	1	50 gramos	5-Nitrosalicilaldehido	928.000	928.000		LICITACIÓN	
	5	1 Galón	Aceite de Almendras	30.500	152.500		LICITACIÓN	
	5	100 mL	Acetaldehido	169.500	847.500		LICITACIÓN	
	1	500 mL	Acetato de Amilo	380.000	380.000		LICITACIÓN	
	2	4 Litros	Acetato de Etilo	158.920	317.840		LICITACIÓN	
	1	100 mL	Acetilo Cloruro	88.480	88.480		LICITACIÓN	
	4	4 Litros	Acetona .	87.000	348.000		LICITACIÓN	
	10	1 Litro	Acetona industrial	26.471	264.710		LICITACIÓN	
	1	50 gramos	Acido 3,5-Dinitrosalisilaldehido	7.308.000	7.308.000		LICITACIÓN	
	5	2,5 Litros	Acido Acético .	58.000	290.000		LICITACIÓN	
	10	2,5 Litros	Acido Clorhidrico	55.680	556.800		LICITACIÓN	
	1	50 gramos	Acido Fenil acético	174.000	174.000		LICITACIÓN	
	5	1 Litro	Acido Sulfúrico 0,1 N	28.942	144.710		LICITACIÓN	
	8	1 Litro	Acido Sulfúrico 1,0 N	31.552	252.416		LICITACIÓN	
	10	2,5 Litros	Acido Sulfurico Concentrado	66.120	661.200		LICITACIÓN	
	1	100 mL	Adipilo cloruro	348.000	348.000		LICITACIÓN	
	1	500 gramos	Agar Baird Parker	148.480	148.480		LICITACIÓN	
	1	500 Gramos	Agar CLED	128.412	128.412		LICITACIÓN	
	1	500 Gramos	Agar EMB	130.764	130.764		LICITACIÓN	
	1	500 Gramos	Agar MUELLER- HINTON	112.520	112.520		LICITACIÓN	
	1	500 Gramos	Agar Nutritivo	135.140	135.140		LICITACIÓN	
	2	500 Gramos	Agar PDA	104.400	208.800		LICITACIÓN	
	1	500 Gramos	Agar Triptona Soya	115.420	115.420		LICITACIÓN	
	50	1 Litro	Alcohol al 95% comercial Incoloro	3.242	162.100		LICITACIÓN	
	1	1 Litro	Alcohol isoamílico	81.200	81.200		LICITACIÓN	
	3	4 Litros	Alcohol Metílico	66.120	198.360		LICITACIÓN	
	1	1 Litro	Alcohol ter-amílico	348.000	348.000		LICITACIÓN	
	1	1 Kg	Amonio Acetato	62.350	62.350		LICITACIÓN	
	2	1 Kg	Amonio y Hierro Sulfato OSO	97.092	194.184		LICITACIÓN	
	2	500 mL	Anilina	89.552	179.104		LICITACIÓN	
	1	1 Litro	BUFFER PH 4	30.000	30.000		LICITACIÓN	
	1	Paquete x 10 sobres	BUFFER PH 4-7 Y 10 Material de referencia y certificado.	227.406	227.406		LICITACIÓN	
	1	500 Gramos	Caldo BHI	135.720	135.720		LICITACIÓN	
	1	500 gramos	Caldo L Palcam	576.520	576.520		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	500 Gramos	Carbón vegetal polvo comercial	4.000	4.000		LICITACIÓN	
	2	4 Litros	Carbono Tetracloruro	261.290	522.580		LICITACIÓN	
	4	4 Litros	Cloroformo	112.520	450.080		LICITACIÓN	
	2	250 gramos	Cloruro de cobre (II)	101.964	203.928		LICITACIÓN	
	1	500 Gramos	Cloruro de Zinc Anhidro	118.320	118.320		LICITACIÓN	
	1	250 gramos	Cobalto Cloruro	275.442	275.442		LICITACIÓN	
	2	1 Kg	Cobre II Sulfato 5H2O	76.328	152.656		LICITACIÓN	
	10	1 Litro	Diclorometano	63.220	632.199		LICITACIÓN	
	1	250 mL	Dietilamina	232.000	232.000		LICITACIÓN	
	1	1 Litro	Dimetil Sulfoxido	146.740	146.740		LICITACIÓN	
	1	250 gramos	Fenilhidracina cloruro	92.800	92.800		LICITACIÓN	
	2	500 Gramos	Fructosa	176.436	352.872		LICITACIÓN	
	1	100 gramos	Galactosa	319.000	319.000		LICITACIÓN	
	1	1 Kg	Glicerina comercial	5.699	5.699		LICITACIÓN	
	1	100 gramos	Hidroxilamina Cloruro	66.120	66.120		LICITACIÓN	
	1	250 gramos	Litio Cloruro	127.716	127.716		LICITACIÓN	
	4	250 gramos	Magnesio cloruoanhidro	63.800	255.200		LICITACIÓN	
	1	Bolsa/50 Ampollas	M-COLIBLUE 24	244.180	244.180		LICITACIÓN	
	5	Caja/20 Ampollas	Medio de cultivo M-Endo para coliformes fecales. Ampolla de vidrio de 2 mL	92.800	464.000		LICITACIÓN	
	5	Caja/20 Ampollas	Medio de cultivo M-FC para coliformes totales. Ampolla de vidrio de 2 mL.	93.380	466.900		LICITACIÓN	
	1	500 Gramos	Mercurio II Cloruro	394.400	394.400		LICITACIÓN	
	2	25 Gramos	Metionina	75.400	150.800		LICITACIÓN	
	1	5 Gramos	N-(1-Naphtyl)ethyl - n-diamina hidrocloreuro (C12H14N2.2HCl)	249.516	249.516		LICITACIÓN	
	1	50 gramos	Naftilisocianato	1.914.000	1.914.000		LICITACIÓN	
	16	4 Litros	n-Butanol	190.530	3.048.480		LICITACIÓN	
	1	1 Kg	Nitrato de Potasio	163.560	163.560		LICITACIÓN	
	1	250 gramos	Nitrato de Sodio	684.400	684.400		LICITACIÓN	
	30	Frascos 5 gramos	Novobiocina	371.200	11.136.000		LICITACIÓN	
	30	Caja/100	Papel Filtro Cualitativo. 110mm Diámetro	10.231	306.930		LICITACIÓN	
	15	Caja/100	Papel Filtro Cualitativo. 110mm Diámetro	10.231	153.465		LICITACIÓN	
	30	Caja/100	Papel Filtro Cualitativo. 125mm Diámetro	11.600	348.000		LICITACIÓN	
	10	Caja/100	Papel Filtro Cualitativo. 125mm Diámetro	11.600	116.000		LICITACIÓN	
	20	Caja	Papel Filtro Cuantitativo. 110 mm Diámetro Banda Negra	66.868	1.337.360		LICITACIÓN	
	1	Caja/100	Papel GF/A Diametro 100mm	214.368	214.368		LICITACIÓN	
	1	Caja/100	Papel GF/C Diametro 125mm	385.700	385.700		LICITACIÓN	
	1	Caja/10 viales	Plasma deshidratado de conejo con EDTA	120.750	120.750		LICITACIÓN	
	1	100 gramos	Plata Sulfato	348.000	348.000		LICITACIÓN	
	2	1 Kg	Potasio Hidroxido	43.442	86.884		LICITACIÓN	
	5	Kit	Silver sequencing DNA staining reagents	1.005.360	5.026.800		LICITACIÓN	
	10	1 Kg	Sodio carbonato anhidro	85.260	852.600		LICITACIÓN	
	4	1 Kg	Sodio hidroxido en lentejas comercial	34.818	139.272		LICITACIÓN	
	1	1 Litro	Sodio hidroxido solución 0,1N Titrisol	25.636	25.636		LICITACIÓN	
	1	1 Litro	Sodio hidroxido solución 1N Titrisol	26.622	26.622		LICITACIÓN	
	1	100 gramos	Sodio metálico	928.000	928.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	1 Kg	Sodio tiosulfato pentahidratado	50.460	50.460		LICITACIÓN	
	10	1 Kg	Sodio y Potasio tartrato	91.060	910.600		LICITACIÓN	
	5	1 Litro	Solucion de Acido Clorhidrico 0,1 N	28.536	142.680		LICITACIÓN	
	1	500 mL	Solución de Acrilamida al 40%	754.000	754.000		LICITACIÓN	
	1	1 Gramo	Thymidine 5- Monophosphate Disodium Salt Hydrate	522.000	522.000		LICITACIÓN	
	2	1 Kg	Tiosulfato de sodio	50.460	100.920		LICITACIÓN	
	1	500 mL	Xileno	69.600	69.600		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Agitador de vidrio. 25 cm de largo x 5 mm de diámetro	1.100	220.000		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Alcoholimetro escala de 0 a 10 grados alcoholimetricos calibrado a 20 °C	206.740	413.480		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Alcoholimetro escala de 10 a 20 grados alcoholimetricos calibrado a 20 °C	206.740	413.480		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Asas Bacteriologicas metalicas en argolla	1.856	37.120		LICITACIÓN	
	15	Unidad	Balón de destilacion (Con desprendimiento lateral) fondo redondo de 250 mL.	12.946	194.190		LICITACIÓN	
	15	Unidad	Balón de destilacion (Con desprendimiento lateral) fondo redondo de 100 mL.	8.770	131.550		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Balón fondo redondo de 100 mL. Esmerilado 29/32	13.000	130.000		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Balón fondo redondo de 250 mL. Esmerilado 29/32	15.000	150.000		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Balón fondo redondo de 50 mL. Esmerilado 10/19.	10.000	100.000		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Beaker de vidrio de 10 mL.	8.700	174.000		LICITACIÓN	
	50	Unidad	Beaker de vidrio de 100 mL.	6.125	306.240		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Beaker de vidrio de 1000 mL Forma alta	15.755	315.100		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Beaker de vidrio de 2000 mL.	24.499	48.998		LICITACIÓN	
	50	Unidad	Beaker de vidrio de 25 mL.	5.997	299.860		LICITACIÓN	
	70	Unidad	Beaker de vidrio de 250 mL.	6.508	455.532		LICITACIÓN	
	70	Unidad	Beaker de vidrio de 400 mL	7.018	491.260		LICITACIÓN	
	1	Unidad	Beaker de vidrio de 4000 mL	111.970	111.970		LICITACIÓN	
	70	Unidad	Beaker de vidrio de 50 mL.	6.125	428.736		LICITACIÓN	
	70	Unidad	Beaker de vidrio de 600 mL	8.804	616.308		LICITACIÓN	
	40	Unidad	Bureta graduada de 25 mL. con llave recta de teflon no punzon. Division de escala 0,1 mL	51.620	2.064.800		LICITACIÓN	
	120	Unidad	Caja de petri en vidrio de 100 mm X 15 mm	2.552	306.240		LICITACIÓN	
	30	Tubo/100	Capilares para hematocrito heparinizados	5.090	152.700		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Cápsula de porcelana. de 6 cm diámetro.	7.113	142.260		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Cartucho de celulosa para extraccion de grasas. Diámetro interno 33mm. Longitud 100mm.	336.534	673.068		LICITACIÓN	
	4	Unidad	Celdas de cuarzo de 1 cm de paso de luz. Altura 4,5 cm y Volumen 3,5 mL	219.000	876.000		LICITACIÓN	
	6	Unidad	Celdas de vidrio de 1 cm de paso de luz. Altura 4,5 cm y Volumen 3,5 mL	72.000	432.000		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Condensador en espiral de 40 cm. Doble esmerilado. Esmerilado macho y hembra. 24/40	57.536	575.360		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Condensador en vidrio tipo Liebig. Esmerilado 24/40 macho y hembra. 300 mm de largo.	43.152	86.304		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Cubreobjetos de 22 x 22 mm	1.364	13.640		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Embudo de Separación en vidrio de 50 mL. Con llave de teflon y esmerilado 29/32. Llave de teflon. No punzon. Tapa en vidrio esmerilada. Forma de pera.	78.880	788.800		LICITACIÓN	
	5	Unidad	Embudo de Separacion en vidrio de 500 mL tapon con llave de paso en teflón recta no punzon. Forma de pera.	91.640	458.200		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Erlenmeyer con desprendimiento lateral en vidrio de 250 mL boca esmerilada. 24/40	26.293	262.930		LICITACIÓN	
	3	Unidad	Erlenmeyer cuello angosto en vidrio de 1000 mL	11.948	35.844		LICITACIÓN	
	60	Unidad	Erlenmeyer cuello angosto en vidrio de 125 mL	7.233	433.980		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Erlenmeyer cuello angosto en vidrio de 2000mL	23.548	47.096		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Erlenmeyer cuello angosto en vidrio de 25 mL	8.080	161.600		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	40	Unidad	Erlenmeyer cuello angosto en vidrio de 250 mL.	6.728	269.120		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Erlenmeyer cuello angosto en vidrio de 50mL	7.528	150.568		LICITACIÓN	
	50	Unidad	Escobillones Pequeños, para pipetas	1.289	64.450		LICITACIÓN	
	50	Unidad	Escobillones Pequeños, para tubo de ensayo	963	48.150		LICITACIÓN	
	15	Unidad	Frasco en polipropileno de Alta densidad de 500 mL	6.960	104.400		LICITACIÓN	
	100	Unidad	Frasco en vidrio ambar de 100 mL, con tapa plastica	3.600	360.000		LICITACIÓN	
	100	Unidad	Frasco en vidrio ambar de 1000 mL, con tapa esmerilada	16.700	1.670.000		LICITACIÓN	
	5	Unidad	Frasco en vidrio ambar de 50 mL, con tapa plastica	3.300	16.500		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Frasco en vidrio claro tapa rosca azul de 250 mL	9.698	96.976		LICITACIÓN	
	100	Unidad	Frasco plásticos tapa gotero	232	23.200		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Frasco winkler. Capacidad 300 mL	29.000	580.000		LICITACIÓN	
	5	Rollo	Gasa	56.000	280.000		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Gradilla plastica para 40 Tubo de 16 x 160 mm	26.680	266.800		LICITACIÓN	
	2	Par	Guantes de Neopreno mediano talla 10	18.000	36.000		LICITACIÓN	
	10	Caja/50	Guantes de Nitrilo desechables. Talla L	28.710	287.100		LICITACIÓN	
	20	Caja/100	Guantes desechables talla 7	9.686	193.720		LICITACIÓN	
	20	Caja/100	Guantes desechables talla 7 1/2	9.686	193.720		LICITACION	
	20	Caja/100	Guantes desechables talla 8	9.686	193.720		LICITACIÓN	
	2	1 Galón	Jabón quirurgico	8.772	17.544		LICITACIÓN	
	4	Caja/100	Jeringa desechable plastica de 10 mL	20.880	83.520		LICITACIÓN	
	1	Unidad	Jeringa Hamilton 7001, KH, 1mc, 25s/23	185.600	185.600		LICITACIÓN	
	3	Kit	Juego adaptadores para sistema de filtración al vacío.	69.600	208.800		LICITACIÓN	
	10	Caja	Lamina cubre objetos	3.000	30.000		LICITACIÓN	
	2	Caja	Lancetas desechables	10.440	20.880		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Lupa. diámetro aproximado 10 cm	3.300	33.000		LICITACIÓN	
	100	unidad	Manguera amarilla para laboratorio de 4,5 mm de diámetro externo 9 mm	7.656	765.600		LICITACIÓN	
	50	Unidad	Matraces Aforados en vidrio de 100 mL Con tapa esmerilada.	40.124	2.006.200		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Matraces Aforados en vidrio de 1000 mL Con tapa esmerilada.	79.112	791.120		LICITACIÓN	
	15	Unidad	Matraces Aforados en vidrio de 20 mL Con tapa esmerilada.	29.290	439.350		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Matraces Aforados en vidrio de 25 mL Con tapa esmerilada.	29.290	292.900		LICITACIÓN	
	15	Unidad	Matraces Aforados en vidrio de 250 mL Con tapa esmerilada.	43.384	650.760		LICITACIÓN	
	25	Unidad	Matraces Aforados en vidrio de 50 mL Con tapa esmerilada.	38.280	957.000		LICITACIÓN	
	5	Unidad	Matraces Aforados en vidrio de 500 mL Con tapa esmerilada.	52.316	261.580		LICITACIÓN	
	50	Unidad	Nueces sencillas con ajuste para soporte universal	15.660	783.000		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Picnometro en vidrio de 10 mL de capacidad, con tapa esmerilada.	21.415	428.300		LICITACIÓN	
	50	Unidad	Pinzas metalica para condensador con Nuez. Para condensador. Apertura de la pinza para diámetro de condensador.	16.105	805.250		LICITACIÓN	
	40	Unidad	Pipeta Graduada 1 mL en VIDRIO	2.755	110.200		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Pipeta Graduada 10 mL en VIDRIO	3.248	64.960		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Pipeta Graduada 2 mL en VIDRIO	2.755	55.100		LICITACIÓN	
	1.000	Unidad	Pipeta pasteur plasticas 3 mL	133	132.936		LICITACIÓN	
	50	Unidad	Pipeta volumetrica en vidrio de 1 mL.	6.844	342.200		LICITACIÓN	
	50	Unidad	Pipeta volumetrica en vidrio de 10 mL.	8.352	417.600		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Pipeta volumetrica en vidrio de 100 mL.	27.564	55.128		LICITACIÓN	
	50	Unidad	Pipeta volumetrica en vidrio de 2 mL.	6.960	348.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	5	Unidad	Pipeta volumetrica en vidrio de 25 mL.	10.092	50.460		LICITACIÓN	
	50	Unidad	Pipeta volumetrica en vidrio de 5 mL.	8.352	417.600		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Probeta graduada en vidrio con esmerilado. esmerilado hembra 24/40. Subdivision de medida 1 mL. Capacidad 50 mL.	25.000	50.000		LICITACIÓN	
	40	Unidad	Probeta graduada en vidrio de 10 mL con anillo de seguridad	5.330	213.200		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Probeta graduada en vidrio de 100 mL con anillo de seguridad	10.495	209.900		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Probeta graduada en vidrio de 1mL	12.876	257.520		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Probeta graduada en vidrio de 25 mL con anillo de seguridad	13.688	273.760		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Probeta graduada en vidrio de 250 mL con anillo de seguridad	22.600	452.000		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Probeta graduada plastica de 1000 mL con anillo de seguridad	40.002	80.004		LICITACIÓN	
	5	Unidad	Probeta plásticas de 100 mL	7.076	35.380		LICITACIÓN	
	3	Unidad	Probeta plásticas de 1000 mL	21.460	64.380		LICITACIÓN	
	3	Unidad	Probeta plásticas de 250 mL	11.020	33.060		LICITACIÓN	
	5	Unidad	Probeta plásticas de 500 mL	13.920	69.600		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Sistema de valvulas para auxiliar de macropipeteado	93.326	186.652		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Soporte universal. Base blanca de 20 x 15 cm. Con varilla de 1 metro.	23.272	465.440		LICITACIÓN	
	4	Caja/50	Tapabocas con sujecion oreja	9.250	37.000		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tapón de caucho diámetro superior 12mm, diámetro inferior 7 mm.	175	35.000		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tapón de caucho diámetro superior 14mm, diámetro Inferior 9 mm.	189	37.800		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tapón de caucho diámetro superior 15mm, diámetro Inferior 12 mm.	250	50.000		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tapón de caucho diámetro superior 17mm, diámetro inferior 13 mm	255	51.000		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tapón de caucho diámetro superior 20mm, diámetro inferior 10 mm	262	52.400		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tapón de caucho diámetro superior 26mm, diámetro inferior 23 mm	705	141.000		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tapón de caucho diámetro superior 30mm, diámetro inferior 20 mm	790	158.000		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tapón de caucho diámetro superior 32mm, diámetro inferior 27 mm	937	187.400		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Termómetro rango - 20 °C hasta 100°C con mercurio.	8.200	164.000		LICITACIÓN	
	20	Unidad	Termómetro rango hasta 400°C con mercurio.	10.700	214.000		LICITACIÓN	
	100	Unidad	Tubo de 160 * 16 con oliva de vidrio de desprendimiento lateral	2.165	216.500		LICITACIÓN	
	150	Unidad	Tubo de ensayo en vidrio tapa rosca con tapa. diámetro interno 12 mm y 120 cm de largo	1.450	217.500		LICITACIÓN	
	150	Unidad	Tubo de ensayo en vidrio tapa rosca con tapa. diámetro interno 16 mm y 16 cm de largo	1.392	208.800		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tubo de ensayo en vidrio. diámetro interno 10 mm y 12 cm de largo	928	185.600		LICITACIÓN	
	100	Unidad	Tubo de ensayo en vidrio. diámetro interno 14 mm y 13 cm de largo	1.546	154.600		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tubo de ensayo en vidrio. diámetro interno 16 mm y 16 cm de largo	470	94.000		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tubo de ensayo en vidrio. diámetro interno 18 mm y 18 cm de largo	1.334	266.800		LICITACIÓN	
	200	Unidad	Tubo de ensayo en vidrio. diámetro interno 20 mm y 15 cm de largo	1.107	221.400		LICITACIÓN	
	400	Unidad	Tubo para centrifuga pared gruesa. diámetro interno 12 mm y 10 cm de largo	722	288.608		LICITACIÓN	
	30	Unidad	Varillas de vidrio diámetro de 6 mm x 1,5 mts	4.260	127.800		LICITACIÓN	
	1	Unidad	Balanza Analítica digital 0,1mg de sensibilidad capacidad hasta 200 gramos	4.001.211	4.001.211		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Bombilla 6V 20W para microscopio	24.650	246.500		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Celda para conductividad de 1.0 cm Cuerpo epoxico. Ref. 13-620-160	672.800	1.345.600		LICITACIÓN	
	3	Unidad	Cinta Indicadora de esterilización	17.400	52.200		LICITACIÓN	
	8	Unidad	Electrodo combinado de Ag/AgCl. Accumet. Con conexión de temperatura. Para medidor de pH AB 15 Ref 13-620-530	429.200	3.433.600		LICITACIÓN	
	5	Unidad	GAFAS DE SEGURIDAD TRANSPARENTE ANTIEMPANANTE REF: 11885115	23.200	116.000		LICITACIÓN	
	1	Unidad	Lampara de Cobre para espectrofotmetro de absorcion atomica marca Unicam	904.800	904.800		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	Unidad	Lampara de plomo para espectrofotmetro de absorcion atomica marca Unicam	939.600	939.600		LICITACIÓN	
	1	Unidad	Lampara para medidor de color Aqua Tester Modelo 611-a	44.000	44.000		LICITACIÓN	
	2	Unidad	Lentes de proteccion.	23.200	46.400		LICITACIÓN	
	1	Unidad	MICROPIPETA VOLUMEN VARIABLE. RANGO DE 0 A 10uL	986.000	986.000		LICITACIÓN	
	15	Unidad	PIPETEADOR TIPO PERA	20.051	300.765		LICITACIÓN	
	1	Unidad	Repuesto para auxiliar de macropipeteado. (Adaptador silicona) Ref. 26146	12.754	12.754		LICITACIÓN	
	6	Unidad	Respirador con dos cartuchos para vapores orgánicos y gases ácidos. Series 6003(media cara).	147.633	885.798		LICITACIÓN	
	1	Unidad	Sistema de adquisición de datos para barómetro	452.400	452.400		LICITACIÓN	
	10	Unidad	Sistema individual completo de filtración alvacio de polisulfona esterilizable de 250 mL	197.200	1.972.000		LICITACIÓN	
	1	Unidad	Timer programable. Con alarma sonora. Programable. Referencia Fisher 06-662-51	58.000	58.000		LICITACIÓN	
	15	Rollos	ETIQUETAS PAPEL TRANSFERENCIA TERMICA EN ROLLOS 5CMS. * 2.5CMS (Cantidad: 10) Y RIBBON DE CERA MEDIDAS 100mm x74mts (Cantidad 5)	22.852	342.780		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	STICKERS (2 VECES AL AÑO) DE ACUERDO CON COTIZACION ANEXA	130.132	260.264		LICITACIÓN	
	2.000	UNIDAD	BOLSAS PLASTICAS	121	242.000		LICITACIÓN	
	5.000	UNIDAD	BOLSILLO PARA LIBROS	100	500.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PAPEL encuadración MANDARIN AZUL OSCURO MATE	389.992	389.992		LICITACIÓN	
	40	UNIDAD	CARTON PIEDRA	2.095	83.800		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	PREFLEX PAPEL PEGANTE	16.704	167.040		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	BROCAS 5/16	285	1.425		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	CARTULINA BLANCA	427	8.540		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	COLETA BLANCA	5.800	116.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	SIERRA PARA HIERRO NICHOLSON	1.998	9.990		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	HOJAS DE LIJA No 80	1.508	30.160		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	PINCEL PELO DE MARHA No. 12	4.221	21.105		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	CONO HILO DE TERLENDIA	29.000	87.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	AGUJAS CAPOTERAS DELAGADAS	580	2.900		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	REGLAS 100CMS EN ALUMINIO	3.491	13.964		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	BISTURI ALMA ACERO OLFA	21.142	105.710		LICITACIÓN	
	19	UNIDAD	UNIFORMES PARA FUNCIONARIOS DE SERVICIOS	98.112	1.864.128		LICITACIÓN	
	21	UNIDAD	DELANTALES	16.704	350.784		LICITACIÓN	
	1		ALQUILER STAND FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO (VALOR INCLUYE SERVICIOS, IMPREVISTOS, MATERIAL PROMOCIÓN, ETC)	15.000.000	15.000.000		LICITACIÓN	
	1		MONTAJE STAND FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO	7.000.000	7.000.000		LICITACIÓN	
	1		ARRENDAMIENTO STAND FERIA DEL LIBRO DEL EJE CAFETERO	1.000.000	1.000.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CARPA PARA PLATON	500.000	500.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	LLANTAS 245-16-70WR/HP R/16 CON GRABADO PARA PISTA Y CAMPO MIXTA	450.000	1.800.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	TAPETES	100.000	400.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ALARMA	400.000	400.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CAJA DE HERRAMIENTAS	50.000	50.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	ESTRIBO DE BOMPER	200.000	600.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	REVISIÓN ELECTRICA (REGULADOR, ALTERNADOR)	600.000	600.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	LLANTAS REFERENCIA 235-75 RIN 15	400.000	1.600.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TAPETES DE CAUCHO	100.000	100.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	EXTINTOR DE CINCO LIBRAS	60.000	60.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	UNIDAD	JUEGO DE LLAVES MILIMÉTRICAS	30.000	30.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	JUEGO DE DESTORNILLADORES	30.000	30.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LLAVE PICO LORO MEDIANA	20.000	20.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ALICATE	20.000	20.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LINTERNA GRANDE	20.000	20.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	LLANTAS REFERENCIA 2,25-17 Y 21,2-17	60.000	240.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	NEUMÁTICOS	28.000	112.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CASCO REGLAMENTARIO	50.000	100.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CHALECO REGLAMENTARIO	20.000	40.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	LLANTAS 9010X20 CT 217	452.400	2.262.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	NEUMATICO PROTECTOR 900*20	28.490	142.450		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	PROTECTOR 900*20	12.160	60.800		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	HOMBRESOLO O LLAVE DE EXPANSIÓN	200.000	200.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	LLANTAS CONVENCIONALES 700R/15	300.000	1.200.000		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	NEUMATICOS Y PROTECTORES 700R/15	25.000	200.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	RADIO CON DOS PARLANTES Y ANTENA	600.000	600.000		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	LLANTAS 9010X20 CT 217	452.400	5.428.800		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	NEUMATICO PROTECTOR 900*20	28.490	341.880		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	PROTECTOR 900*20	12.160	145.920		LICITACIÓN	
	41	UNIDAD	DOTACIÓN MONITORES PARQUEADEROS (CHALECOS)	70.000	2.870.000		LICITACIÓN	
	2000	METRO	CINTA DE FAYA	250	500.000		LICITACIÓN	
	300	ROLLO	PELICULAS AGFA-GEVAERT	24.630	7.389.000		LICITACIÓN	
	10000	UNIDAD	SOBRES MEMBRETEADOS CON VENTANILLA	127	1.270.000		LICITACIÓN	
	5000	UNIDAD	SOBRES MEMBRETEADOS SIN VENTANILLA	114	570.000		LICITACIÓN	
	600	UNIDAD	CAJAS PARA ARCHIVO INACTIVO	3.120	1.872.000		LICITACIÓN	
	50	GALÓN	LIQUIDO REVELADOR	32.000	1.600.000		LICITACIÓN	
	50	GALÓN	LIQUIDO FIJADOR	28.000	1.400.000		LICITACIÓN	
	15	CAJA	RÓTULOS AUTOADESHIVOS	112.000	1.680.000		LICITACIÓN	
	20	CAJA	RÓTULOS AUTOADESHIVOS	126.000	2.520.000		LICITACIÓN	
	10	CAJA X 11	LÁMPARA	12.000	120.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	CINTA PARA RELOJ EXTAMPADOR	82.600	413.000		LICITACIÓN	
	2000	CAJA	GANCHOS PLÁSTICOS PARA LEGAJAR	1.170	2.340.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	FRESA PECHO PALOMA WELLDONE 1.1/4	41.739	41.739		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	FRESA TIPO ROMANA WELLDONE 1.3/8	50.000	50.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	FRESA P/ REDONDEAR WELLDONE 1.1/4	28.448	28.448		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	FRESA VERMONT AMERICAN. REF. 22767	77.588	77.588		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ENGRAPADORA MANUAL	81.897	81.897		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	JUEGO DE BROCAS ESPADA DE 3/8 A 1	37.931	75.862		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	JUEGO DE COPAS STANLEY 1/4-1 1/4-27 PC	310.344	310.344		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SIERRA CIRCULAR 12X80 D INDUSTRIA	219.828	219.828		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SIERRA CIRCULAR DISCOVERI TUNGS 14X	56.034	56.034		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PRENSA URSUS N.3	159.483	159.483		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	JUEGO DE LLAVES BRISTOL MIXTO 25 PZ CH	350.600	350.600		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	ALICATE MARCA CRESCENT DE 8"	51.724	103.448		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	GAFAS PARA ARCO ELECTRICO	11.223	22.446		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	UNIDAD	JUEGO DE BROCAS DE 1/16 A 1/2"	189.655	189.655		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	JUEGO DE DESTORNILLADORES MARCA STANLEY X10 UNID	31.034	31.034		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	JUEGO DE LLAVES BRISTOL DE 1/16 A 1/2 PROTO O CRAMAN	27.586	27.586		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	MARTILLO DE UNA DE 2 LIB	11.207	11.207		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TIJERA DERECHA MARCA STANLEY PARA LÁMINA	25.603	25.603		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TIJERA CURVA / RECTA MARCA STANLEY PARA LÁMINA	45.043	45.043		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CORTAFRÍO PEQUEÑO	5.600	5.600		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	DESTORNILLADOR DE GOLPE	30.000	30.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	JUEGO DE DESTORNILLADORES	30.000	30.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	JUEGO DE LLAVES BRISTOL ZUBIOLA	6.000	6.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	JUEGO DE DESTORNILLADORES 15P	24.000	24.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	JUEGO DE COPAS Y DESTORNILLADORES	26.500	26.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	KIT DE PUNTAS LIMPIADOR SOLDADURA	13.000	13.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	MANÓMETRO EN GLICERINA200 PSI	40.000	40.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ODÓMETRO MARCA METER-MAN	260.000	260.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PONCHADORA METÁLICA TELEF.3 SERVICIOS	145.000	145.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PROVADORA DIGITAL CE KANTOING	6.800	6.800		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	REMACHADORA BOXER TOOLS	19.800	19.800		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SACA PINES TOUCSON USA	11.500	11.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TIJERA DERECHA MARCA STANLEY PARA LÁMINA	25.063	25.063		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TIJERA CURVA/RECTA MARCA STANLEY PARA LÁMINA	45.043	45.043		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	DISCOS DIAMANTADOS DEWAL DE 9" PARA CORTE SECO	136.207	272.414		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR	163.793	327.586		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ESCALERA DE TIJERA	86.207	86.207		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	HOMBRE SOLO MARCA PROTO	53.232	53.232		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	JUEGO DE BROCAS DE TUNSGTENO	65.690	65.690		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PIEDRA DE COPA DESTRONCADORA O GRUESA	33.621	33.621		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PIEDRA DECOPA PULIDORA O DELGADA	33.621	33.621		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	CONTENEDOR CUADRADO BRUTE	294.100	1.470.500		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	CONJUNTO DE CUBETA Y EXPRIMIDOR REF: 7580	194.300	971.500		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	EXTENSIÓN TELESCÓPICA EP08 DE 2.5 MTR	76.700	383.500		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	EXTENSIÓN TELESCÓPICA EP08 DE 5.5 MTR	158.100	790.500		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	EXTENSIÓN TELESCÓPICA EP08 DE 9.0 MTR	221.000	1.105.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	LIMPIAVIDRIOS ERGOTEC ES 30 CM	33.200	332.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	VISAVERSA VP 35 - VP 45	75.400	754.000		LICITACIÓN	
	50	LÁMINA	TRIPLEX PIZANO DE 14mm	105.927	5.296.325		LICITACIÓN	
	60	LÁMINA	TRIPLEX PIZANO DE 4mm	34.199	2.051.922		LICITACIÓN	
	20	LÁMINA	TRIPLEX PIZANO DE 9 mm	73.166	1.463.329		LICITACIÓN	
	25	LÁMINA	TABLEX PIZANO DE 9mm	45.052	1.126.310		LICITACIÓN	
	101	UNIDAD	MADERA DE CEDRO X PULGADA	1.508	152.308		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	TABLEX 2.44 x 1.53 DE 9mm	39.000	585.000		LICITACIÓN	
	50	ROLLO	CINTA TEFLÓN x ROLLO	352	17.600		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	CODO GALVANIZADO DE 2"	6.403	44.821		LICITACIÓN	
	22	UNIDAD	CODO PRESIÓN DE 1	1.467	32.274		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	CODOS GALVANIZADOS DE 1 1/2"	4.269	64.035		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	GALON	COLBÓN	33.350	66.700		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CORDON TEFLON	137.847	137.847		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	CUCHILLA CEPILLO	32.016	128.064		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	EMBUDO METALICO	14.007	14.007		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	FALLEBA PUERTA DE ALUMINIO	24.012	72.036		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	FLEXÓMETRO DE 3 Mtrs	7.337	22.011		LICITACIÓN	
	24	UNIDAD	GALLINAZO PLÁSTICO SANITARIO	7.337	176.088		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	GANCHO PARA TEJA ETERNIT	160	1.600		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	GUANTES DE CAUCHO CALIBRE 40	4.669	28.014		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	INCRUSTACIONES BLANCAS	47.357	94.714		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	LÁMINA EN FIBRA DE VIDRIO DE 0.60 x 1.20	35.351	3.535.100		LICITACIÓN	
	206	UNIDAD	LIJA DE AGUA x PLIEGOS	934	192.404		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LIMA A. NICHOLSON 6"	3.335	3.335		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	LIMA MOTOSIERRA NICHOLSON 7/32	5.274	31.644		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	LIMAS TRIANGULARES CON CABO 6"	3.451	20.706		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	LISTON FINO 4x4	4.485	35.880		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	LLAVE TIPO MANGUERA NIQUELADA 1/2" T.P	16.008	32.016		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	MACHETE ANCHO 18"	8.625	43.125		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	MANGUERA AROFLEX AIRE VACIO 1 1/4	18.676	37.352		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	MANIJA ALUMINIO	12.006	96.048		LICITACIÓN	
	25	UNIDAD	MANIJA PARA SANITARIO	11.339	283.475		LICITACIÓN	
	30	METRO	MANILA POLIPROPILENO 13mm	1.354	40.620		LICITACIÓN	
	25	METRO	MANILA TERLENKA 1	10.672	266.800		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	MASILLA EPOXICA	6.900	13.800		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" x 2	2.935	44.025		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	NIPLE GALVANIZADO DE 1/2" x 4	3.935	23.610		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	NIPLE GALVANIZADO DE 2x2"	3.402	23.814		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	NIPLE GALVANIZADO DE 2x4"	5.136	15.408		LICITACIÓN	
	700	METRO	NYLON PARA GUADANA x METRO	906	634.200		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	PASADOR DE LUJO	12.006	72.036		LICITACIÓN	
	2	CUARTO	PATERNIT x 1/4	33.350	66.700		LICITACIÓN	
	95	KILO	PEGACOR	1.001	95.095		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	PEGANTE AXW	36.685	110.055		LICITACIÓN	
	7	GALON	PEGANTE BOXER	37.352	261.464		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	PINCEL 1/2	3.335	6.670		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PISTOLA METÁLICA PARA MANGUERA	18.676	18.676		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	PISTON CALIMA SANITARIO	6.003	180.090		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	PLATINA DE HIERRO 1/4x1"	8.671	43.355		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	POLVO MICRO ESFERA PARA TRÁFICO BLANCO	29.348	29.348		LICITACIÓN	
	10	LIBRA	PUNTILLA DE 2" CON CABEZA	1.840	18.400		LICITACIÓN	
	10	LIBRA	PUNTILLA DE 2 1/2" CON CABEZA	1.601	16.010		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	RASTRILLO PARA CESPED	10.350	207.000		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	RODACHINA PLÁSTICA VENTANA 774	6.003	90.045		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	SEGUETA SANDIVIK	4.002	24.012		LICITACIÓN	
	2	GALON	SELLADOR ETERNA x1/8	12.673	25.346		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	4	GALON	SELLADOR IMPERMEABILIZANTE	65.366	261.464		LICITACIÓN	
	8	GALON	SELLADOR LIJABLE	32.200	257.600		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	SEMICODO PRESION 2"	2.191	4.382		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	SIERRA PARA CALADORA	16.008	64.032		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	SIERRA PARA HIERRO NICHOLSON	2.298	45.960		LICITACIÓN	
	10	GALON	SIKA FLEX	24.546	245.460		LICITACIÓN	
	144	UNIDAD	SILICONA EN BARRA	1.201	172.944		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	SILICONA GRANDE EXTRANEJERA ANTIHONGOS	12.673	88.711		LICITACIÓN	
	17	UNIDAD	SILICONA GRANDE NACIONAL	10.672	181.424		LICITACIÓN	
	5	KILO	SOLDADURA 680 1/8	10.005	50.025		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	TABLAS FORMALETA 10" 25cm	6.325	94.875		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	TAPA PARA SANITARIO ACUASER	42.688	426.880		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	TAPA PARA SANITARIO AVANTI	64.032	320.160		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TEE PRESION DE 2"	11.058	11.058		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	TEJA ETERNIT No. 6	42.688	170.752		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	TEJA ETERNIT No. 8	60.030	240.120		LICITACIÓN	
	1	METRO	TELA ESMERIL No. 60	12.673	12.673		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	TORNILLO CON TUERCA Y ARANDELA DE 1/2x6	6.670	53.360		LICITACIÓN	
	250	UNIDAD	TORNILLO DE 1/4 x1"	443	110.750		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	TORNILLO DE 3/8 x8 CON TUERCA Y ARANDELA	3.335	26.680		LICITACIÓN	
	36	UNIDAD	TORNILLO DE 8x 1 1/2" PARA LÁMINA	267	9.612		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	TORNILLO LÁMINA 3/4 x8	267	26.700		LICITACIÓN	
	500	UNIDAD	TORNILLO LÁMINA 8x1"	400	200.000		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	TORNILLO LÁMINA 8x1/2	200	20.000		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	TORNILLO VÁLVULA SANITARIO	4.669	140.070		LICITACIÓN	
	400	UNIDAD	TORNILLO 1/4x1	534	213.600		LICITACIÓN	
	300	UNIDAD	TORNILLO 5/16x4 1/2 CON TUERCA Y ARANDELA	1.201	360.300		LICITACIÓN	
	6	M3	TRITURADO	34.500	207.000		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	TUBO PRESIÓN 1"	21.077	252.924		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TUBO RECTANGULAR ALUMINIO 2x1	64.032	128.064		LICITACIÓN	
	400	UNIDAD	TUERCA HEXAGONAL DE 1/4 DOBLE	133	53.200		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	UNION PRESIÓN DE 1"	633	5.064		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	UNION PRESIÓN DE 3/4	481	962		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	VÁLVULA PARA TANQUE HELBERT 1"	73.370	73.370		LICITACION	
	100	UNIDAD	VARILLA ESQUELETO DE MADERA	1.035	103.500		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	VARILLAS CUADRADAS DE 1/2" 10.5	16.008	160.080		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	ABRAZADERA DE CREMALLERA REF: P1	600	1.200		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ACOPLE P.V.C. REDONDO 3x2	3.000	3.000		LICITACIÓN	
	1	GALON	ACRONAL	16.000	16.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	ADAPTADOR HEMBRA CPVC DE 3/4 x 1/2	2.030	4.060		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	ADAPTADOR HEMBRA PRESIÓN 1 1/2	3.200	32.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ADAPTADOR HEMBRA PRESION 3"	19.000	19.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ADAPTADOR MACHO PRESIÓN 1 1/2	2.400	2.400		LICITACIÓN	
	34	UNIDAD	ADAPTADOR MACHO PRESIÓN 1/2	293	9.962		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	ADAPTADOR MACHO PRESIÓN 2"	4.500	13.500		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	5	UNIDAD	ADAPTADOR MACHO PRESIÓN 3"	13.500	67.500		LICITACIÓN	
	115	UNIDAD	ADOBE FAROL DE 10 cmss 20x30	450	51.750		LICITACIÓN	
	6	METRO	AFIRMADO	23.200	139.200		LICITACIÓN	
	8	ROLLO	ALAMBRE PÚAS CALIBRE 14x250 MT	65.000	520.000		LICITACIÓN	
	10	KILO	ALAMBRE GALVANIZADO No.14	3.248	32.480		LICITACIÓN	
	30	KILO	ALMBRE NEGRO No. 18	2.000	60.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	ALICATE CORNETA DE 8"	18.000	180.000		LICITACIÓN	
	47	UNIDAD	AMARRAS PLÁSTICAS	97	4.559		LICITACIÓN	
	30	METRO	ANGEO GALVANIZADO 8x8	7.540	226.200		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	ANGULO DE 1"x1/8	16.000	80.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ANGULO DE 1/8 x 1 1/2	26.500	26.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ANGULO DE 3/16 x1	26.000	26.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ANGULO 3/16 x 1 1/2"	26.000	26.000		LICITACIÓN	
	350	UNIDAD	ARANDELA PLANADE 1/2	100	35.000		LICITACIÓN	
	24	METRO	ARENA DE PEGA	25.140	603.360		LICITACIÓN	
	300	UNIDAD	ARENA x PALADAS	232	69.600		LICITACIÓN	
	8	PA	BISAGRA ARMILLAR No. 2	1.392	11.136		LICITACIÓN	
	1	PA	BISAGRA ARMILLAR No. 3	1.400	1.400		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	BOCACHAPA COBRIZADA	3.000	6.000		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	BROCHA POLIHECA 3"	5.500	165.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	BUJE SANITARIO 2x1 1/2"	1.824	3.648		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	BUJE SOLDADO PRESIÓN 1x1/2"	818	3.272		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	BUJE SOLDADO PRESIÓN 1 1/4x1"	1.400	1.400		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	BUJE SOLDADO PRESIÓN 3x2"	13.500	13.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	BUJÍA PARA GUADAÑA	7.000	7.000		LICITACIÓN	
	50	METRO	CABLE DE ACERO DE 1/4"	3.500	175.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CABO PARA PALA	3.000	6.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	CADENA DE LUJO 1/8	2.400	24.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CANAL x 3 MTR	35.000	70.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CANDADO MARCA YALE REF: 870	34.000	68.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	CANDADO YALE 110-50	23.400	234.000		LICITACIÓN	
	17	UNIDAD	CANDADO 110-30 YALE	13.000	221.000		LICITACIÓN	
	2	BULTO	CEMENTO BLANCO	33.000	66.000		LICITACIÓN	
	139	BULTO	CEMENTO GRIS	19.957	2.774.023		LICITACIÓN	
	11	UNIDAD	CEPILLO ACERO REF: 105	4.000	44.000		LICITACIÓN	
	36	UNIDAD	CERRADURA VERA GAVETA 1550	2.900	104.400		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CERRADURA YALE 170 1/4	36.000	36.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	CERRADURA YALE 987 1/4	58.000	232.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	CHAPA ARCHIVADOR	8.000	24.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CHAPA PARA GAVETA	39.000	78.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CHAPA PARA VITRINA	10.000	10.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CHAPA SCHALAGE A 50 WS MADERA ROSADA	18.500	37.000		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	CHAZOS EXPANSIÓN DE 1/2"	500	50.000		LICITACIÓN	
	1000	UNIDAD	CHAZOS 1/4"	450	450.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CHEQUE REED WHITE 1/2"	26.000	26.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	UNIDAD	CHUMACERA PLANA EJE 3/4	15.000	30.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CIERRA PUERTA KING #3	125.000	125.000		LICITACIÓN	
	7	ROLLO	CINTA DE SEGURIDAD x 100 MT	8.500	59.500		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	CODO cxc SANITARIO 2"	2.180	6.540		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CODO cxc SANITARIO 3"	5.104	10.208		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CODO CPCV 1/2"	1.160	2.320		LICITACIÓN	
	13	UNIDAD	CODO PRESIÓN 1/2"	323	4.199		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CODO PRESIÓN 3"	25.000	25.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	CODO SANITARIO cxcde 3"	4.640	23.200		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	CODO SANITARIO cxc 1 1/2"	2.430	19.440		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	CODO SANITARIO cxc 2"	2.088	20.880		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	DISCO DIAMANTADO 9 DEWALT	199.000	199.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	EMPAQUE PARA PISTOLA	2.500	2.500		LICITACIÓN	
	36	UNIDAD	EMPAQUES PARA PISTOLAS	1.500	54.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	ESPÁTULA PROFESIONAL 2 1/2"	4.000	16.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	ESPÁTULA PROFESIONAL 3"	5.500	27.500		LICITACIÓN	
	25	UNIDAD	ESPÁTULA 2"	3.500	87.500		LICITACIÓN	
	300	UNIDAD	ESTOPA	700	210.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	GRANADA 2"	68.788	68.788		LICITACIÓN	
	4	CAJA	GRAPA ARROW 1/4	16.000	64.000		LICITACIÓN	
	4	CAJA	GRAPA ARROW 3/4	18.000	72.000		LICITACIÓN	
	15	METRO	GRAVILLA X METRO	29.000	435.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	GRILLETE 1/4	400	1.600		LICITACIÓN	
	14	PAQUETE	GUANTES CUERO VAQUETA	13.393	187.502		LICITACIÓN	
	20	PAQUETE	GUANTES DE CARNAZA REFORZADOS M/MED	6.500	130.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	HERRAJE MUEBLE SANITARIO	5.500	11.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS BÁSICAS PARA	16.500	330.000		LICITACIÓN	
	10	KILO	HIERRO EN CHIPA DE 1/4	2.200	22.000		LICITACIÓN	
	830	KILO	HIERRO EN CHIPA DE 3/8	2.200	1.826.000		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	HILAZA x KG	8.000	120.000		LICITACIÓN	
	35	METRO	LADRILLO FAROL x MEDIOS 10x20X15	250	8.750		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	LADRILLO MACIZO	250	5.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LÁMINA C.R CALIBRE 16 DE 1x2 MT	65.000	65.000		LICITACIÓN	
	7	METRO	LÁMINA C.R CALIBRE 18 DE 1x2 MT	49.000	343.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LÁMINA C.R CALIBRE 18 1x2 MT	49.000	49.000		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	LÁMINA C.R CALIBRE 20 DE 1x2 MT	37.000	259.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LÁMINA C.R CALIBRE 22 DE 1x2 MT	34.000	34.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 33 0.90 x 2.15	10.500	10.500		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	LIMAS REDONDAS DE 8" NICHOLSON	9.000	36.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LIMPIADOR PVC X 1/4	26.000	26.000		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	LIMPIADOR PVC 1/32 PAVCO	21.571	150.997		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	LLAVE ESFERA EXTRANJERA 1"	17.000	51.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LLAVE ESFERA EXTRANJERA 1/2"	8.000	8.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LLAVE GRICOL SATINADA 1/2	12.000	12.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LLAVE TERMINAL GRICOL COBRIZA	11.500	11.500		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	20	UNIDAD	MALLA GALL. 1.20 x 1X36 MT	2.000	40.000		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	MALLA REVOQUE CON VENA	4.500	135.000		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	MANGUERA BICOLOR CAUCHO Y LONA 1/2"	2.200	26.400		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	MANIJA PARA VENTANA	2.499	2.499		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	MARTILLO FIBRA #35	12.000	60.000		LICITACIÓN	
	1	KILO	MINERAL BAYER	8.000	8.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	NIPLE GALVANIZADO DE 1 1/2" x 1.3	39.000	39.000		LICITACIÓN	
	14	UNIDAD	NIPLE GALVANIZADO 1/4x2"	900	12.600		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	NIVEL ALUMINIO #10	20.000	60.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	PALA REDONDA No. 4	11.000	22.000		LICITACIÓN	
	2	GALON	PEGANTE CARPIMCOL	31.000	62.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	PEGANTE INSTANTÁNEO	5.500	11.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	PERLINES 3 CAL 16	38.000	76.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	PLATINA DE ALUMINIO DE 1/8 x1"	28.000	280.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	PLATINA H. DE 3/16 X1	14.000	56.000		LICITACIÓN	
	11	UNIDAD	PLATINA H. 1/8x1	14.546	160.006		LICITACIÓN	
	1	JG	RACORE COBRE COMPLETO	4.000	4.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	REDUCCIÓN BUSHING 1 1/2x1"	2.500	2.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	REDUCCIÓN BUSHING 1 1/2x 1/2"	2.500	2.500		LICITACIÓN	
	1500	UNIDAD	REMACHE POP 3/16 x 3/4 6-10	117	175.500		LICITACIÓN	
	1250	UNIDAD	REMACHES POP 5/32 x 5/8 6-8	100	125.000		LICITACIÓN	
	62	UNIDAD	RODACHINA PLÁSTICA MUEBLE	4.500	279.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	SEMICODO Cxc SANITARIO 3"	5.800	17.400		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SEMICODO PRESIÓN 1"	3.500	3.500		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	SIFÓN SIN TAPON DE 1 1/2	4.653	13.959		LICITACIÓN	
	1	GALON	SIKA 1x2 KILOS	9.000	9.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SIKA 101 x 10 KL GRIS	28.500	28.500		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	SINTESOLDA	6.250	12.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SOLDADURA CPVC 1/16	18.500	18.500		LICITACIÓN	
	1	KILO	SOLDADURA ELECTRICA 6013 DE 1/8	5.800	5.800		LICITACIÓN	
	6	KILO	SOLDADURA ELECTRICA 6013 DE 1/8	5.146	30.876		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	SOLDADURA ELECTRICA 7018 DE 1/8	9.000	135.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SOLDADURA LÍQUIDA PAVCO 1/32	9.500	9.500		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	SOLDADURA LÍQUIDA PAVCO 1/4	52.000	104.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SOLVENTE	11.600	11.600		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TAPA EXTERNA	3.800	3.800		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TAPA INTERNA CANALETA	3.500	3.500		LICITACIÓN	
	500	UNIDAD	TAPÓN PLÁSTICO 7/8	200	100.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TAPÓN PRESIÓN SOLDADO 1"	800	800		LICITACIÓN	
	17	UNIDAD	TAPÓN PRESIÓN SOLDADO 1/4"	219	3.723		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	TEE GALVANIZADA 1/4	1.200	3.600		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	TEE PRESIÓN 1 1/4"	4.500	13.500		LICITACIÓN	
	36	UNIDAD	TORNILLO GOLOSO 3/16 x 1	116	4.176		LICITACIÓN	
	16	UNIDAD	TORNILLO HEXAGONAL DE 1/2	300	4.800		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	TORNILLO HEXAGONAL DE 1/2 x 2	1.400	11.200		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	40	UNIDAD	TORNILLO 3/16 x 3/4 C.T	400	16.000		LICITACIÓN	
	4	METRO	TUBO AGUA LLUVIA 2"	5.800	23.200		LICITACIÓN	
	3	METRO	TUBO AGUA LLUVIA 3"	7.540	22.620		LICITACIÓN	
	1	METRO	TUBO CPVC 1/2	4.640	4.640		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TUBO GALVANIZADO 1"	69.600	69.600		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	TUBO MUEBLE CUADRADO 1"	15.500	124.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	TUBO A PRESIÓN 1/2"	8.000	24.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TUBO SANITARIO 3x6	45.000	45.000		LICITACIÓN	
	360	UNIDAD	TUERCA HEXAGONAL DE 3/8"	150	54.000		LICITACIÓN	
	362	UNIDAD	TUERCA HEXAGONAL 1/2"	200	72.400		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	UNIÓN CANAL	12.000	12.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	UNIÓN CANAL A BAJANTE	16.000	16.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	UNIÓN DE 1/2" PRESIÓN	232	4.640		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	UNIÓN PRESIÓN DE 1 1/2"	1.550	1.550		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	UNIÓN PRESIÓN DE 3"	15.000	45.000		LICITACIÓN	
	9	UNIDAD	UNIÓN PRESIÓN 1/2"	250	2.250		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	UNIÓN SANITARIA 2"	1.600	1.600		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	UNIVERSAL DE 1/2" CPVC	8.700	17.400		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	UNIVERSAL GALVANIZADA DE 1 1/2"	16.000	32.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	VÁLVULA PARA TANQUE HERLBERT 1/2"	33.800	135.200		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	VARILLA ROSCADA 3/8" x 1 MT	5.000	150.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ADAPTADOR 12 VOLTIOS	14.273	14.273		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	AISLADOR DE BARRAJE AB-4 DE 40mm	3.468	6.936		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	AISLADOR TIPO CARRETE 3" YOYO GAMA	2.676	40.140		LICITACIÓN	
	1500	METRO	ALAMBRE #12 TW	337	505.500		LICITACIÓN	
	200	METRO	ALAMBRE No. 14 YW	220	44.000		LICITACIÓN	
	100	METRO	ALAMBRE No. 14 YW	220	22.000		LICITACIÓN	
	240	METRO	ALAMBRE No 8 TW	1.146	275.040		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	ARRANCADOR DE SODIO 70W	10.942	76.594		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	ARRANCADOR DE 17 A 25 AMP	450.092	1.350.276		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ARRANCADOR DE 18 A 25	426.880	426.880		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	ARRANCADOR DE SODIO ESTÁNDAR 150-400W	10.939	65.634		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	ARRANCADOR TIPO UNIVERSAL ELECTRO	10.939	109.390		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	BALASTA DE SODIO 70W 208-220 V REACTOR	19.196	76.784		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	BALASTA DE 2 x 32 T8 120V ELECTRÓNICO	45.356	9.071.200		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	BALASTA DE 1x20 FNC AUTOCONTROL	6.430	19.290		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	BALASTAS DE 2x20 FNC 120V ELECTROCONTROL	12.059	120.590		LICITACIÓN	
	130	UNIDAD	BALASTO DE 2 x 48 AFC 120	22.678	2.948.140		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	BALASTO NA 150W 208/220V REACTOR	23.345	116.725		LICITACIÓN	
	35	UNIDAD	BALASTO 2 x 96 AFC 120	27.347	957.145		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	BASE PARA FOTOCELDA	4.669	4.669		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	BASE SLINE LINE	1.267	38.010		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	BATERÍA LINTERNA	11.339	79.373		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	BOMBILLA INCANDESENTE 60W-110V ESMERILADA	774	3.870		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	BOMBILLA 100W-110V	774	15.480		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	20	UNIDAD	BOMBILLAS INCANDECENTES 150W-110V CLARA	1.467	29.340		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	BOMBILLO DE 150W-220V TUBULAR	25.346	126.730		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	BOMBILLO SODIO 150W-220V TUBULAR	29.348	205.436		LICITACIÓN	
	25	UNIDAD	BOMBILLO SODIO 250W-220V TUBULAR	32.016	800.400		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	BOMBILLOS DE LUZ MIXTA 160x220V	8.057	40.285		LICITACIÓN	
	24	UNIDAD	BOMBILLOS DE SODIO DE 400W-220V TUBULAR	34.684	832.416		LICITACIÓN	
	21	UNIDAD	BOMBILLOS DE SODIO DE 70W-220V TUBULAR	21.344	448.224		LICITACIÓN	
	300	METRO	CABLE ACSR No. 4 (ALUMINIO DESNUDO)	854	256.200		LICITACIÓN	
	12	METRO	CABLE ALUMINIO AISLADO 7 HILOS No.2	2.001	24.012		LICITACIÓN	
	3600	METRO	CABLE COAXIAL REF: RG-5975 OHM C/D (50% H-4)	448	1.612.800		LICITACIÓN	
	12	METRO	CABLE DE RETENIDA DE 1/4 AR	867	10.404		LICITACIÓN	
	100	METRO	CABLE DUPLEX 2x14	587	58.700		LICITACIÓN	
	115	METRO	CABLE DUPLEX 2X16	407	46.805		LICITACIÓN	
	30	METRO	CABLE DUPLEX 2x18 POLARIZADO	228	6.840		LICITACIÓN	
	137	METRO	CABLE ENCAUCHETADO 3x12	2.960	405.520		LICITACIÓN	
	350	METRO	CABLE ENCAUCHETADO 3x14	2.109	738.150		LICITACIÓN	
	400	METRO	CABLE ENCAUCHETADO 3x16	974	389.600		LICITACIÓN	
	30	METRO	CABLE ENCAUCHETADO 4x8	7.233	216.990		LICITACIÓN	
	100	METRO	CABLE TELEFÓNICO DE 2x2x0.5 mm DE 2 Pares	331	33.100		LICITACIÓN	
	305	METRO	CABLE UTP CATEGORÍA 5E	734	223.870		LICITACIÓN	
	200	METRO	CABLE 7 HILOS # 6 THW C 600V	2.431	486.200		LICITACIÓN	
	90	METRO	CABLE 7 HILOS # 8 THW C 600V	1.578	142.020		LICITACIÓN	
	100	METRO	CABLE 7 HILOS N. 10 THW C 600V	1.090	109.000		LICITACIÓN	
	300	METRO	CABLE 7 HILOS No. 2 THW C 600V	5.527	1.658.100		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	CAJE DEXON	3.415	40.980		LICITACIÓN	
	50	UNIDAD	CAJA CONDUIT 2x4 SENCILLA PVC	667	33.350		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CAJA METÁLICA CTI-4	16.862	16.862		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	CAJA PARA ACCESORIOS	3.415	51.225		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	CAJA PLÁSTICA DE PVC DE 2x4	600	1.800		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CAJA 15 x 15 x 10 CMS CP 1515 LX	19.810	19.810		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CAJA 20 x 25 x10 CMS CP 2025 LX	33.717	33.717		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	CAJAS PRIMARIAS 15KV 100 AMP	101.384	304.152		LICITACIÓN	
	40	UNIDAD	CANALETA DE 20 x12x2 MT LISA DEXON	4.909	196.360		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	CANALETA 40x25	10.565	105.650		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CAPACETE DE 2"	12.006	12.006		LICITACIÓN	
	500	UNIDAD	CHAZOS	33	16.500		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	CINTA SCHOTT PLUS -33	9.071	272.130		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CINTA SCOTCH 130 C DE 18mm x 1 MT 3 M	32.016	64.032		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	CLAVIJA TURNLOK	30.308	121.232		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CONDENSADOR 16 MFD (UF)	6.009	12.018		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	CONDENSADOR 20 MDF (UF)	8.098	40.490		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	CONDENSADOR 30 MFD (UF)	13.607	68.035		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CONDENSADOR 50 MF 330V	19.660	39.320		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	CONECTOR BIMETÁLICO R/PARALELA	1.334	13.340		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	CONECTOR BCN	2.134	42.680		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	7	UNIDAD	CONECTOR COOPERWELL CU CU	1.334	9.338		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CONTACTOR REF: CL04	260.130	260.130		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	CORDON EXTENSION TELÉFONO	3.335	33.350		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CUCHILLA JAPONESA CONMUT. 3x100	202.768	202.768		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	CURVA DUCTO DE 4 X 90 PVC	30.682	122.728		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	DADOS METÁLICOS	4.841	14.523		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	ENCHUFE CAUCHO P/TIERRA 15 AMP CODELCA	1.668	50.040		LICITACIÓN	
	13	UNIDAD	ENCHUFE CAUCHO P/TIERRA 15 AMP	1.467	19.071		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	ENCHUFE 2x20 PATA TRABADA CAUCHO CODELCA	1.467	2.934		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	ENCHUFE 3x20 O 3x30 CODELCA	1.467	11.736		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	ENCHUFE 3x50 LAM CILES	5.219	31.314		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	FOTOCONTROL COMPLETO 2x60	266.800	266.800		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	FUSIBLE HH 24 KV 40 AMP	195.965	1.175.790		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	FUSIBLE PRIMARIO DE 20 AMP 15 KV	16.008	16.008		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	FUSIBLES DE VIDRIO VARIAS REFERENCIAS	263	26.300		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	GRAPA CONDUIT GALVANIZADA 1/2"	60	1.200		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	GRAPA CONDUIT GALVANIZADA 3/4"	87	1.740		LICITACIÓN	
	25	UNIDAD	HEBILLAS DE 5/8 BAND-IT	467	11.675		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	MUERTO DE CONCRETO O ZAPATA REDONDA	7.339	7.339		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	OJO FOTOCELDA A 220	20.677	20.677		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	PERCHAS DE 9 PUESTOS METÁLICA	20.365	61.095		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PERILLA ESTUFA 1013	1.067	1.067		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	PLAFONES DE LOZA	1.041	15.615		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	PLUG RJ 11	153	15.300		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	PLUG RJ 12	153	30.600		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	PULSADOR PARA TIMBRE LX-040C	3.739	11.217		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	REFLECTOR HALÓGENO 1500W	56.028	168.084		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	RESISTENCIA PARA ESTUFA	19.743	19.743		LICITACIÓN	
	25	UNIDAD	ESTARTES DE 20W	460	11.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SWICHES 3 COLORES ESTUFA	5.129	5.129		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TACO MULTINUEVE UNIPOLAR C60N 6 AMP	17.649	17.649		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TACO NB 100 AMP	183.425	183.425		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TACO 1 POLO 15 AMP S/PONER REF: QCX-1015 LX	9.045	9.045		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TACO 2 POLOS 40 AMP ENCHUFABLE REF: QPX-2040	23.759	47.518		LICITACIÓN	
	133	UNIDAD	TAPA TOMA DOBLE LEVINTON	267	35.511		LICITACIÓN	
	63	UNIDAD	TAPA TOMA DOBLE POLO A TIERRA TIPO HOSPITAL NARANJA	267	16.821		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	TAPA TOMA DOBLE P/T HOSPITAL NARANJA	267	3.204		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	TERMINAL BRISTOL DE 1 X 70 -75A	1.267	19.005		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TOMA CORRIENTE TURLOK	36.711	73.422		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	TOMA DOBLE CON POLO A TIERRA TIPO HOSPITAL	18.009	540.270		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	TOMA DOBLE P/TIERRA CREMA LX-303 CG	4.769	47.690		LICITACIÓN	
	80	UNIDAD	TOMA DOBLE P/TIERRA LEVINTON	2.092	167.360		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	TOMA INCRUSTAR TRIF 3x50 CODELCA	6.937	41.622		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TOMA INCRUSTAR 2x20 AMP COLDECA	3.468	6.936		LICITACIÓN	
	45	UNIDAD	TOMA TELÉFONO SOBREPONER GLADIA	2.151	96.795		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	200	UNIDAD	TORNILLO DE 8 x 1 1/2" PARA LÁMINA	40	8.000		LICITACIÓN	
	300	UNIDAD	TORNILLO LÁMINA 8x1"	47	14.100		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TRANSFORMADOR M1	13.340	26.680		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	TUBO CONDUIT DE 2" PVC	14.138	212.070		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	TUBO HALÓGENO 1500W-220V	3.335	26.680		LICITACIÓN	
	250	UNIDAD	TUBOS FLUORESCENTES DE 32W T8	4.981	1.245.250		LICITACIÓN	
	400	UNIDAD	TUBOS FLUORESCENTES DE 48 W T-12 D/L	3.869	1.547.600		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	UTS CONDUGROUND	64.032	192.096		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	VARILLA CU-CU COOPERWELL 5/8 X2.4	34.684	138.736		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	VARILLAS DE ANCLAJE	13.340	13.340		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CONTADOR TRIFILAR 15-60 AMP	208.800	208.800		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	CORTAFRÍO	27.299	109.196		LICITACIÓN	
	121	UNIDAD	CURVA CONDUIT PVC DE 1x90	248	30.008		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	CURVA EMT DE 1/2"	1.082	10.820		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	ENCHUFE CAUCHO P-PLANA 15 AMP GRANDE	1.740	52.200		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	ENCHUFE PARA SENCILLO P/T	1.554	9.324		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	ENCHUFE 3X50 CODELCA DE CAUCHO	3.317	13.268		LICITACIÓN	
	24	UNIDAD	ENTRADA A CAJA EMT FR 1/2"	545	13.080		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	FACE PLATE DOBLE	7.859	78.590		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	FUSIBLE HH 63 AMP*24KV	121.800	365.400		LICITACIÓN	
	50	UNIDAD	FUSIBLES PRIMARIOS DE 10 AMPERIOS	2.436	121.800		LICITACIÓN	
	50	UNIDAD	FUSIBLES PRIMARIOS DE 1/8 AMP	2.436	121.800		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	HEBILLA BAND-IT DE 1/2	371	2.226		LICITACIÓN	
	22	UNIDAD	INTERRUPTOR CONMUTABLE CREMA LX-020C	4.661	102.542		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	INTERRUPTOR CONMUTABLE DOBLE CREMA L	50.005	150.015		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	INTERRUPTOR DOBLE CREMA LX-101C	5.504	27.520		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	INTERRUPTOR SENCILLO CREMA LX-010C	3.996	19.980		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	JACK BANANA HEMBRA	340	68.000		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	JACK BANANA MACHO	340	68.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	LINTERNA VARTA LASSER	14.500	58.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	LUMINARIA CALIMA II DE 150W 208/220V	194.880	779.520		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	PELACABLE PONCHADOR	27.299	109.196		LICITACIÓN	
	220	UNIDAD	PLUG RJ-9	148	32.560		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	REJILLA PARA BOMBILLO	1.740	6.960		LICITACION	
	5	UNIDAD	RESISTENCIA PARA ESTUFA 6" 110V	15.219	76.095		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	RESISTENCIA PARA ESTUFA 6" 220V	15.219	76.095		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	SOLDADURA DE ESTAÑO	53.999	107.998		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SWICHE PRESIÓN	55.680	55.680		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SWICHES PRESIÓN	48.720	48.720		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TABLERO TQ-CP-18	99.296	99.296		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TABLERO VTQ-4	11.310	11.310		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TABLERO 2 CIRCUITOS INDELPA	7.540	15.080		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TACO 1 POLO 30 AMP ENCHUFABLE REF: DSE	6.861	13.722		LICITACIÓN	
	13	UNIDAD	TACO 1 POLO 40 AMP ENCHUFABLE REF: DSE	6.861	89.193		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	TACO 1 POLO 40 AMP SOBREPONER REF: DSA	7.962	39.810		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	UNIDAD	TAPA INTERPERIE PARA TOMA LEVINTON	8.700	8.700		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TERCERA MANO CON LUPA	36.599	36.599		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	TERMINAL CONDUIT DE 1"	303	3.636		LICITACIÓN	
	108	UNIDAD	TERMINAL CONDUIT DE 3"	494	53.352		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	TERMINAL RJ-45 AMT	410	41.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	TIMBRE DING DONG	7.963	31.852		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	TOMA COAXIAL TV-AMERIC. 75 OHM	3.544	24.808		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TOMA DE SEGURIDAD 30 AMP. REF: L530R	26.552	26.552		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	TOMA TELEF. AMERICANA SENCILLA CREMA L	4.901	39.208		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 100/5	139.200	417.600		LICITACIÓN	
	32	UNIDAD	TUBO CONDUIT DE 3/4" PVC	3.252	104.064		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	TUBO CONDUIT DE 1" PVC	4.064	32.512		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	TUBO CONDUIT DE 1/2" PVC	2.488	248.800		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	TUBO HALÓGENO 500W-110V	2.320	6.960		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	TUBO PRESIÓN DE 1 RDE 21 EXT LISO	9.865	295.950		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	UNIÓN EMT DE 1/2"	474	4.740		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	UNIÓN EMT DE 3/4"	941	18.820		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	VARILLA CU-CU COOPERWELL 5/8 x 1.80	35.960	71.920		LICITACIÓN	
	10	GALÓN	BARNIZ TRANSPARENTE	24.201	242.010		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	BROCHA POLIHECA 2"	7.700	38.500		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	BROCHA POLIHECA 3"	9.901	49.505		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	CATALIZADOR PINTUCOAT x1/8	17.864	53.592		LICITACIÓN	
	5	CUARTO	ESMALTE DOMÉSTICO COLOR BLANCO -PINTUCO	15.312	76.560		LICITACIÓN	
	25	GALÓN	ESMALTE ROJO DOMÉSTICO DIFERENTES COLORES-	51.392	1.284.800		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	ESMALTE SPRAY AEROSOL	12.122	60.610		LICITACIÓN	
	10	GALÓN	ESMALTE DOMÉSTICO DIFERENTES COLORES-PREPARADO PINT	70.180	701.800		LICITACIÓN	
	40	KILO	ESTUCOR x KILOS	1.154	46.160		LICITACIÓN	
	15	CUÑETE	INTERVINILO COLOR BLANCO	165.752	2.486.280		LICITACIÓN	
	5	CUÑETE	KORAZA COLOR BLANCO	306.240	1.531.200		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	LACA CATALIZADA MATE	29.700	118.800		LICITACIÓN	
	3	GALÓN	PINTUCOAT BLANCO x GALÓN	88.682	266.046		LICITACIÓN	
	2	GALÓN	PINTURA AZUL PACÍFICO	42.350	84.700		LICITACIÓN	
	3	CUÑETE	PINTURA BLANCA DE AGUA KORAZA	265.408	796.224		LICITACIÓN	
	6	GALÓN	PINTURA ESM. DOM. MATE VARIOS COLORES x GALÓN	66.990	401.940		LICITACIÓN	
	7	GALÓN	PINTURA ESMALTE DOMÉSTICO VARIOS COLORES	45.170	316.190		LICITACIÓN	
	3	GALÓN	PINTURA VINILTEX COLOR TERRACOTA -PINTUCI	60.610	181.830		LICITACIÓN	
	4	GALÓN	PINTURA VINILTEX PREPARADO 29b19-PINTUCO	68.904	275.616		LICITACIÓN	
	15	CUÑETE	PINTURA VINILTEX VARIOS COLORES-PINTUCO	212.301	3.184.515		LICITACIÓN	
	3	GALÓN	REMOVEDOR DE PINTURA	59.972	179.916		LICITACIÓN	
	15	GALÓN	VINILTEX BLANCO-PINTUCO	42.350	635.250		LICITACIÓN	
	15	CUÑETE	VINILTEX BLANCO 15-01 PINTUCO	212.301	3.184.515		LICITACIÓN	
	5	CUÑETE	VINILTEX TRÁFICO AMARILLO	317.724	1.588.620		LICITACIÓN	
	5	CUÑETE	VINILTEX TRÁFICO BLANCO-PINTUCO	317.724	1.588.620		LICITACIÓN	
	5	KILO	YESO x KILO	17.864	89.320		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	BARNIZ BRILLANTE	22.040	22.040		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	GALÓN	BLANCO TRÁFICO	54.288	108.576		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	BROCHA MUNDIAL DE 2"	4.408	13.224		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	BROCHAS PICASSO DE 3"	10.730	21.460		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	BROCHAS PICASSO DE 4"	16.530	33.060		LICITACIÓN	
	3	CUÑETE	DOMÉSTICOS AMARILLO x1/4	11.484	34.452		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	ESPÁTULA DE 2.1/2"	3.248	12.992		LICITACIÓN	
	2	GALÓN	ESTUCO EN PASTA	13.688	27.376		LICITACIÓN	
	7	BULTO	ESTUCOR x BULTO AZUL	20.590	144.130		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LACA BEIGE 430cc	8.584	8.584		LICITACIÓN	
	4	GALÓN	LACA BRILLANTE 115	29.580	118.320		LICITACIÓN	
	18	UNIDAD	LIJA ABRACOL 150	928	16.704		LICITACIÓN	
	24	UNIDAD	LIJA 150	928	22.272		LICITACIÓN	
	2	GALÓN	PINTUCOAT COLOR GRIS CLARO x GALÓN CO	73.660	147.320		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	PINTURA AZUL ESPAÑOL	37.816	37.816		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	PINTURA CATALIZADORA PRIMER ATÓXICO	56.144	56.144		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	PINTURA DOMÉSTICA ROJA FIESTA	37.816	37.816		LICITACIÓN	
	2	GALÓN	PINTURA DOMÉSTICO AMARILLO	37.816	75.632		LICITACIÓN	
	2	CUARTO	PINTURA ESMALTE PREPARADO x CUARTO	15.312	30.624		LICITACIÓN	
	2	GALÓN	PINTURA GRIS BASALTO	38.628	77.256		LICITACIÓN	
	15	GALÓN	PINTURA INTERVINILO BLANCO	24.476	367.140		LICITACIÓN	
	7	CUÑETE	PINTURA INTERVINILO BLANCO	113.639	795.473		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	PINTURA INTERVINILO BLANCO x 1/2	61.190	122.380		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	PINTURA KORAZA LISA BLANCA	43.384	43.384		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	PINTURA PINTUCOAT AZUL x GALÓN	73.660	73.660		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PINTURA PINTULACA BLANCA x 1/8	7.076	7.076		LICITACIÓN	
	2	GALÓN	PINTURA PINTULACA CAFÉ ORO	59.044	118.088		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	PINTURA PINTULUX AMARILLO	41.528	41.528		LICITACIÓN	
	2	CUÑETE	PINTURA PINTULUX AMARILLO	13.456	26.912		LICITACIÓN	
	2	GALÓN	PINTURA PINTULUX ANOLOC VERDE BRONCE	28.884	57.768		LICITACIÓN	
	6	GALÓN	PINTURA PINTULUX BLANCO	43.384	260.304		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	PINTURA PINTULUX ROJO CANELA	44.312	44.312		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	PINTURA PRINTER EPOXI AMIDA ATÓXICO	56.144	56.144		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	PINTURA VINILTEX BLANCA x 2.5 GALONES	52.722	210.888		LICITACIÓN	
	5	CUÑETE	PINTURA VINILTEX BLANCO	190.008	950.040		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	PINTURA VINILTEX BLANCO	38.628	38.628		LICITACIÓN	
	7	CUÑETE	PINTURA VINILTEX BLANCO ALMENDRA	190.008	1.330.056		LICITACIÓN	
	1	CUÑETE	PINTURA VINILTEX BLANCO DURAZNO	190.008	190.008		LICITACIÓN	
	1	CUÑETE	PINTURA VINILTEX BLANCO LUNA	190.008	190.008		LICITACIÓN	
	3	GALÓN	PINTURA VINILTEX BLANCO MANZANA	38.628	115.884		LICITACIÓN	
	1	CUÑETE	PINTURA VINILTEX BLANCO x CUARTO	11.716	11.716		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	PINTURA VINILTEX BLANCO x MEDIO CUÑETE	95.004	190.008		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PINTURA VINILTEX NEGRO x 1/32	1.972	1.972		LICITACIÓN	
	2	GALÓN	PINTURA VINILTEX NEGRO x GALÓN	38.628	77.256		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PINTURA VINILTEX OCRE	38.628	38.628		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PINTURA VINILTEX OCRE x 1/4	11.832	11.832		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	GALÓN	PINTURA VINILTEX ROJO EMOCIÓN	38.628	77.256		LICITACIÓN	
	8	METRO	PLÁSTICO NEGRO	1.740	13.920		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	RODILLO DE FELPA	2.204	13.224		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	RODILLOS DE POLIESTER	4.524	22.620		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	SELLADOR 40 SOLIDOS	30.740	122.960		LICITACIÓN	
	10	BOTELLA	THINER	1.810	18.100		LICITACIÓN	
	45	UNIDAD	THINER	1.717	77.265		LICITACIÓN	
	1	BOTELLA	THINER LACA BOTELLA	6.728	6.728		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	VINILTEX BLANCO CELESTE	38.629	38.629		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	THINER POR GALÓN	13.340	13.340		LICITACIÓN	
	1	GALÓN	THINER POR GALÓN	25.056	25.056		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	MALETA PARA TRANSPORTE DE PUBLICIDAD	200.000	200.000		LICITACIÓN	
	10000	UNIDAD	IMPRESOS - SOBRES DE MANILA CON LOGOTIPO PARA HOJAS DE VIDA	80	800.000		LICITACIÓN	
	4000	UNIDAD	IMPRESOS - DIPLOMAS ESTUDIANTES DISTINGUIDOS	2.500	10.000.000		LICITACIÓN	
	6000	UNIDAD	CARPETAS	600	3.600.000		LICITACIÓN	
	3000	UNIDAD	STIKERS	300	900.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Gotos de Pedadit	3.100	31.000		LICITACIÓN	
	4	Galon/Kilo	Alcohol Isopropilico	9.900	39.600		LICITACIÓN	
	2	Libra	Soldadura al 60%	2.400	4.800		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	Cortapico con cables de 6 salidas	13.500	54.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Diskette de 3 1/2 para limpieza	3.800	38.000		LICITACIÓN	
	20	Tarros	EASY-OFF Multiusos	8.000	160.000		LICITACIÓN	
	1	Caja * 100	Guantes Quirúrgicos	14.000	14.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Lapicero para pistas electrónicas	50.000	50.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Lapiz corrector punta metálica	49.000	147.000		LICITACIÓN	
	11	UNIDAD	Lija de agua	700	7.700		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	Limas para uñas	800	4.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Limpiador electrónico aerosol (CRC)	10.500	210.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	Lubricantes industriales en aerosol (CRC)	11.500	115.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Par de guantes para carga	5.000	5.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Pincel pelo de camello No 12	2.500	5.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Pinza para ponchar	92.000	92.000		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	Sabras lavaplatos	700	10.500		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Silicoras en aerosol (CRC)	8.500	170.000		LICITACIÓN	
	2	Galon/Kilo	Varsol	11.500	23.000		LICITACIÓN	
	5	Tarros	Vaselina	5.000	25.000		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	TONER PARA IMPRESORA H.P C7115A LJ 1200	186.435	1.118.611		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	CINTA PARA IMPRESORA EPSON FX-1170	14.500	1.450.000		LICITACIÓN	
	50	UNIDAD	CINTA IMPRESORA EPSON LX-300/810/8750	13.157	657.842		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	TINTA HP 51640A negra	90.944	1.091.328		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	TINTA HP 51644c cian	95.000	380.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	TINTA HP 51644m magenta	95.000	380.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	TINTA HP 51644 y amarilla	95.000	380.000		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	TINTA PARA QUEMADOR DVD -IMPRESORA BRAVO	190.000	1.140.000		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	BOMBILLA OSRAM 120V 600W. REF: DYS	23.288	139.725		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	3	UNIDAD	BOMBILLA 120-300W/SILVANIA. REF: ENG	56.544	169.631		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	BOMBILLO PARA VIDEO-BEAM	2.000.000	2.000.000		LICITACIÓN	
	1950	HO	ACETATOS FOTOCOPIA	290	565.500		LICITACIÓN	
	4000	HO	ACETATOS IMPRESORA	732	2.928.000		LICITACIÓN	
	1550	HO	ACETATOS IMPRESORA	290	449.500		LICITACIÓN	
	1	BT	ALCOHOL	2.958	2.958		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ALMOHADILLA DACTILAR RECT No.2	15.087	15.087		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	ALMOHADILLA PRINTY 4912 TRODAT	5.780	17.340		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	ALMOHADILLA SELLO 4915	7.224	21.672		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	ALMOHADILLAS PARA SELLOS	2.138	64.140		LICITACIÓN	
	1400	UNIDAD	ALMOHADILLAS PARA TABLERO. FIELTRO DE 8 MM	1.418	1.984.500		LICITACIÓN	
	400	CJ	BANDAS EN CAUCHO x CAJA	205	82.080		LICITACIÓN	
	300	UNIDAD	BISTURI DE PASTA CON CUCHILLA GRANDE	358	107.430		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	BLOCK BLANCO CARTA	1.827	182.700		LICITACIÓN	
	350	UNIDAD	BLOCK MEDIA CARTA EN PAPEL BOND	799	279.615		LICITACIÓN	
	60	UNIDAD	BOLIGRAFO ROLLER BALL	1.961	117.630		LICITACIÓN	
	4	PQ	BOMBAS R-12 SURTIDA	2.160	8.640		LICITACIÓN	
	5	PQ	BOMBAS SATIN	7.785	38.924		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CALCULADORA	8.310	8.310		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CALCULADORA FX-82 CIENTIFICA	29.623	29.623		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	CALCULADORA MAX	15.725	31.450		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CALCULADORA MAX D 020 12 DIG	26.095	26.095		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CALCULADORA MAX D 252 12 DIGITOS	26.775	26.775		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	CARGADOR PARA BATERIA	63.800	255.200		LICITACIÓN	
	400	UNIDAD	CARPETA CARTA PLASTIFICADA	150	60.000		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	CARPETA CARTA PLASTIFICADA	129	25.760		LICITACIÓN	
	9	PQ	CARPETA DE PRESENTACION BLANCA PQ X 6	3.132	28.188		LICITACIÓN	
	300	UNIDAD	CARPETA KEEPERLINE	1.960	588.000		LICITACIÓN	
	4	PQ	CARPETA KIMBERLY	3.021	12.084		LICITACIÓN	
	50	PL	CARTON PAJA	2.125	106.255		LICITACIÓN	
	800	HO	CARTULINA BRISTOL 160 DE 70 X 100 AMARILLA	508	406.400		LICITACIÓN	
	600	HO	CARTULINA BRISTOL 160 DE 70 X 100 BLANCA	508	304.800		LICITACIÓN	
	600	HO	CARTULINA BRISTOL 160 DE 70 X 100 ROSADA	508	304.800		LICITACIÓN	
	20	PL	CARTULINA BRISTOL BLANCA DE X PLIEGO	468	9.350		LICITACION	
	10	PL	CARTULINA MICROCORRUGADA	1.402	14.024		LICITACIÓN	
	120	PL	CARTULINA PLANA SURTIDA	468	56.100		LICITACIÓN	
	82	UNIDAD	CARTULINA PLANA SURTIDA	468	38.335		LICITACIÓN	
	10	PQ	CARTULINAS 1/8 PAQUETE X 10	781	7.810		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	CASSETTE DE AUDIO DE 60 MINUTOS	942	94.200		LICITACIÓN	
	85	UNIDAD	CASSETTE MINI DV	12.122	1.030.370		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	CASSETTE MINI DV	11.730	140.759		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	CASSETTES DE AUDIO DE 90 MINUTOS	1.466	293.220		LICITACIÓN	
	1500	UNIDAD	CD	1.017	1.525.950		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	CD	1.431	286.200		LICITACIÓN	
	6500	UNIDAD	CD R 700 MEGAS 80 MINUTOS	1.017	6.611.800		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	200	UNIDAD	CD R 700 MEGAS 80 MINUTOS	1.418	283.500		LICITACIÓN	
	800	UNIDAD	CD RW	1.418	1.134.000		LICITACIÓN	
	150	UNIDAD	CDS PARA DVD	1.728	259.125		LICITACIÓN	
	25	UNIDAD	CDS PARA DVD	2.380	59.508		LICITACIÓN	
	100	CJ	CHINCHES o ESTOPEROLES PARA CARTELERA x CAJA	455	45.470		LICITACIÓN	
	200	CJ	CHINCHES o ESTOPEROLES PARA CARTELERA x CAJA	510	102.080		LICITACIÓN	
	4	CJ	CHINCHON	2.933	11.730		LICITACIÓN	
	300	RO	CINTA DE ENMASCARAR DE 1"	2.582	774.630		LICITACIÓN	
	100	RO	CINTA DE ENMASCARAR DE 1/2"	1.349	134.900		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	CINTA DE PAPEL	2.320	46.400		LICITACIÓN	
	250	RO	CINTA ENMASCARAR DE 2" x ROLLO	4.956	1.238.875		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CINTA EPSON 7754	13.920	13.920		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	CINTA EPSON FX-1170	12.760	382.800		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	CINTA EPSON LX-300/800	11.600	348.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	CINTA EPSON S015335 FX-2190	66.120	330.600		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	CINTA NORMA BROTHER AX 10 NYLON	10.624	31.873		LICITACIÓN	
	100	RO	CINTA PARA ENMASCARAR DE 1 1/2" x ROLLO	1.350	135.000		LICITACIÓN	
	300	RO	CINTA PARA ENMASCARAR DE 1 1/2" x ROLLO	4.095	1.228.380		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	CINTA ROTULADORA NEGRA	3.999	39.985		LICITACIÓN	
	500	RO	CINTA TRANSPARENTE ANCHA x ROLLO	1.024	512.100		LICITACIÓN	
	100	CJ	CLIPS METALICOS CORRIENTES x CAJA	1.043	104.280		LICITACIÓN	
	400	CJ	CLIPS METALICOS CORRIENTES x CAJA	258	103.000		LICITACIÓN	
	4	GL	COLBON	11.435	45.741		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	COLBON PARA PAPEL DE 245 GRS CON APLICADOR	1.099	109.860		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	COLBON PEGAPEL X KL	6.672	33.360		LICITACIÓN	
	10	CJ	COLORES x 12	2.865	28.650		LICITACIÓN	
	1	CJ	COLORES CONTE X 24	12.467	12.467		LICITACIÓN	
	4	CJ	COLORES NORMA X 24 LARGOS	12.070	48.280		LICITACIÓN	
	2	CJ	COLORES NORMA X 36 UNID	18.502	37.004		LICITACIÓN	
	6	CJ	COLORES NORMA X 36 UNID	2.420	14.520		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	COMPAS PARA TABLERO	22.410	112.050		LICITACIÓN	
	960	MT	CONTAC TRANSPARENTE x METROS	1.660	1.593.600		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	CORRECTOR LIQUIDO X FCO	1.036	103.550		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	COSEDORA SKREBBA-BLOCK 117	87.465	87.465		LICITACIÓN	
	90	UNIDAD	COSEDORAS	14.951	1.345.599		LICITACIÓN	
	20	CJ	CRAYOLA TRICOLOR CJ X 10	2.162	43.246		LICITACIÓN	
	400	UNIDAD	CUADERNO GRANDE	2.448	979.200		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	DICCIONARIO	70.550	70.550		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	DILUYENTE	867	17.330		LICITACIÓN	
	20	FC	DILUYENTE DE CORRECTOR	867	17.330		LICITACIÓN	
	800	CJ	DISKETTES DE 3 1/2 DE ALTA CAPACIDAD CAJA x 10 UNIDADES	4.681	3.744.720		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	DISPENSADOR DE CINTA	13.727	41.182		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	DRUM PANASONIC KX-FA77A/78A	227.360	227.360		LICITACIÓN	
	300	UNIDAD	ESCARAPELA 11 X 14	283	84.900		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	40	UNIDAD	ESCARCHA SURTIDA TUBO	340	13.596		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	ESCUADRA EN MADERA DE 60 GRADOS	13.920	69.600		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	ESCUADRAEN MADERA DE 45 GRADOS	13.920	69.600		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	FECHADOR MEDIANO	2.623	31.472		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	FOLDER ARGOLLA 1"	5.505	27.525		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	FOLDER ARGOLLA 2"	7.077	7.077		LICITACIÓN	
	31	UNIDAD	FOLDER ARGOLLA 3"	10.646	330.026		LICITACIÓN	
	1400	UNIDAD	FOLDER CELUGUIA HORIZONTAL IZ. FO	113	157.500		LICITACIÓN	
	2000	UNIDAD	FOLDER COLGANTE	381	761.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	FOLDER COLGANTE	2.508	50.158		LICITACIÓN	
	3700	UNIDAD	FOLDER OFICIO PESTAYA HORIZONTAL	112	413.660		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	FONOMEMO	5.780	57.801		LICITACIÓN	
	2	CJ	GANCHO ESPECIAL COSEDORA FANAGRA 9/12	7.098	14.196		LICITACIÓN	
	48	UNIDAD	GANCHO LOTERO	829	39.792		LICITACIÓN	
	150	PQ	GANCHO PLASTICO LEGAJADOR KEEPERLINE	3.042	456.345		LICITACIÓN	
	1	CJ	GANCHOS (GRAPAS) REF. 23/12	7.357	7.357		LICITACIÓN	
	1	CJ	GANCHOS PARA COSEDORA FANAGRA 9/15 GVMX3M	7.650	7.650		LICITACIÓN	
	1	CJ	GANCHOS PARA COSEDORA REF. 23/15	7.727	7.727		LICITACIÓN	
	1	CJ	GANCHOS PARA COSEDORA REF. 23/8	6.577	6.577		LICITACIÓN	
	100	CJ	GANCHOS PARA COSEDORA X CAJA	1.252	125.160		LICITACIÓN	
	500	CJ	GANCHOS PLASTICOS PARA LEGAJAR x CAJA	747	373.500		LICITACIÓN	
	58	CJ	GANCHOS PLASTICOS PARA LEGAJAR x CAJA	3.023	175.322		LICITACIÓN	
	3	MD	HILO CROCHET	3.016	9.048		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	HUMEDECEDORES DE GOMA/CAUCHO	916	18.328		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	INDICE LEGAJADOR AZ	2.040	10.202		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	JERINGAS	321	3.210		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	LADRILLOS FIGURAS EL TREBOL	723	5.061		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	LAMPARA TUBO ULTRAVIOLETA 100V	40.000	40.000		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	LAPICERO EYE MITSUBISHI	2.774	277.360		LICITACIÓN	
	1250	UNIDAD	LAPICERO MICROPUNTA	636	795.250		LICITACIÓN	
	6352	UNIDAD	LAPICEROS CORRIENTES MARCA ALLEGRO	363	2.307.682		LICITACIÓN	
	4324	UNIDAD	LAPIZ DE MINA NEGRA BEROL MIRADO No. 2	480	2.075.520		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	LAPIZ CORRECTOR	1.360	271.960		LICITACIÓN	
	848	UNIDAD	LEGAJADORES AZ	3.442	2.918.646		LICITACION	
	1	UNIDAD	LIBRO DE 300 ACTAS	12.289	12.289		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	LIBROS TRES COLUMNAS	5.694	28.472		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	LIBROS TRES COLUMNAS x 200 FOLIOS	9.137	54.822		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	LUPA ESCOLAR	2.300	4.601		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	MALETIN DE CUERO COLOR NEGRO REF. 4056 JAZMINA BAGS	11.800	11.800		LICITACIÓN	
	2000	UNIDAD	MARCADOR DESECHABLE	638	1.276.000		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	MARCADOR RESALTADOR	831	83.060		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	MARCADOR SECO EDDING	5.000	19.998		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	MARCADOR SECO RECARGABLE	2.832	283.160		LICITACIÓN	
	550	UNIDAD	MARCADORES PARA ACETATO	2.692	1.480.325		LICITACIÓN	
	13000	UNIDAD	MARCADORES SECOS BORRABLES	975	12.672.400		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	100	UNIDAD	MARCO PARA DIAPOSITIVA	77	7.660		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	MICROCASSETTES	2.082	62.466		LICITACIÓN	
	160	UNIDAD	MINA PARA PORTAMINAS	651	104.128		LICITACIÓN	
	124	UNIDAD	MINA PARA PORTAMINAS	657	81.418		LICITACIÓN	
	36	UNIDAD	MINAS ROLLER BALL PARKER 0.8	4.299	154.764		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	MINI CASSETTE	2.214	22.144		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	NUMERADOR AUTOMATICO	74.983	299.932		LICITACIÓN	
	3	RM	PAPEL BOND 75 GR DE 70 X 100 BLANCO	112.357	337.070		LICITACIÓN	
	57	RM	PAPEL BOND 75 GRS DE 70 X 100 BLANCO	112.359	6.404.452		LICITACIÓN	
	35	RM	PAPEL BOND BLANCO 75 GRS DE 70 X 100	110.638	3.872.337		LICITACIÓN	
	4300	RM	PAPEL BOND DE 75 GRS CARTA	12.238	52.622.110		LICITACIÓN	
	850	RM	PAPEL BOND DE 75 GRAMOS TAMAYO OFICIO x RESMA	13.572	11.536.200		LICITACIÓN	
	120	RO	PAPEL DE 57 MM PARA SUMADORA x ROLLO	631	75.720		LICITACIÓN	
	400	HO	PAPEL EXECUTIVE 180 70 X 100 MARFIL CARR	1.017	406.760		LICITACIÓN	
	1000	HO	PAPEL EXECUTIVE 90 70 X 100 MARFIL CARR	395	394.900		LICITACIÓN	
	1000	HO	PAPEL EXECUTIVE 90 70 X 100 MARFIL SEVI	394	394.400		LICITACIÓN	
	500	HO	PAPEL KIMBERLY EXECUTIVE 90 70 X 100 BLANCO CARRAR	395	197.350		LICITACIÓN	
	500	HO	PAPEL KIMBERLY EXECUTIVE 90 70 X 100 HAVANNA	395	197.300		LICITACIÓN	
	500	HO	PAPEL KIMBERLY PREST 90 70 X 100 BLANCO SAHARA	395	197.350		LICITACIÓN	
	500	HO	PAPEL KIMBERLY PREST 90 70 X 100 LAPIZAZULI	395	197.350		LICITACIÓN	
	500	HO	PAPEL KIMBERLY PREST 90 70 X 100 VERDE CAMPIÑA	395	197.350		LICITACIÓN	
	500	HO	PAPEL KIMBERLY TRAD 90 70 X 100 BLANCO GRANITO	395	197.350		LICITACIÓN	
	500	HO	PAPEL KIMBERLY TRAD 90 70 X 100 GRIS PERLA	395	197.350		LICITACIÓN	
	500	HO	PAPEL KIMBERLY TRAD 90 70 X 100 MARFIL NATURAL	395	197.350		LICITACIÓN	
	57	PL	PAPEL KRAFT	1.031	58.750		LICITACIÓN	
	110	PL	PAPEL MANTEQUILLA X 60 GR	493	54.230		LICITACIÓN	
	6	PQ	PAPEL ORIGAMI 20X20 X PAQUETE	1.350	8.100		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	PAPEL PARA FAX 210 x 30 MTS	2.706	541.240		LICITACIÓN	
	100	RO	PAPEL PARA FAX x ROLLO	2.706	270.630		LICITACIÓN	
	120	UNIDAD	PAPEL PARA IMPRESORA EPSON TMU375 DE 76MM X 70MM	1.519	182.280		LICITACIÓN	
	6	RO	PAPEL PERGAMINO 90/95 ROLLO X 20 M	680	4.079		LICITACIÓN	
	193	RM	PAPEL PERIODICO 70 X 100	45.000	8.685.000		LICITACIÓN	
	700	HO	PAPEL PREST 180 70 X 100 BLANCO TERRAZO	1.141	798.630		LICITACIÓN	
	300	HO	PAPEL PREST 180 70 X 100 GRIS GRANITO	1.200	359.850		LICITACIÓN	
	600	HO	PAPEL PREST 180 70 X 100 MARFIL DUNA	1.200	719.700		LICITACIÓN	
	600	HO	PAPEL PREST 180 70 X 100 VERDE CAMPINA	1.200	719.700		LICITACIÓN	
	700	HO	PAPEL PREST 180 DE 70 X 100 MARFIL TERRAZO	1.185	829.220		LICITACIÓN	
	750	HO	PAPEL PREST 90 70 X 100 TITANIUM	755	566.400		LICITACIÓN	
	250	HO	PAPEL PREST 90 70 X 100 BLANCO ARTICO	755	188.800		LICITACIÓN	
	1000	HO	PAPEL PREST 90 70 X 100 BLANCO TERRAZO	395	394.900		LICITACIÓN	
	1000	HO	PAPEL PREST 90 70 X 100 MARFIL DUNA	395	394.900		LICITACIÓN	
	1000	HO	PAPEL PREST 90 70 X 100 MARFIL TERRAZO	395	394.900		LICITACIÓN	
	7510	HO	PAPEL PROPAL LIBRO 90 GRAMOS 70 x 100 BEIGE	505	3.794.803		LICITACIÓN	
	40	RM	PAPEL REPROGRAF 75 GR CARTA DURAZNO	11.626	465.040		LICITACIÓN	
	40	RM	PAPEL REPROGRAF 75 GR CARTA LILA	11.627	465.080		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	40	RM	PAPEL REPROGRAF 75 GR CARTA ROSADO	11.624	464.960		LICITACIÓN	
	132	PL	PAPEL SEDA COLOR SURTIDO	85	11.180		LICITACIÓN	
	50	PL	PAPEL SEDA X PLIEGOS	70	3.480		LICITACIÓN	
	30	PL	PAPEL SILUETA	175	5.250		LICITACIÓN	
	330	PL	PAPEL SILUETA	171	56.265		LICITACIÓN	
	400	HO	PAPEL TRAD 180 70 X 100 BLANCO GRANITO	1.245	497.880		LICITACIÓN	
	700	HO	PAPEL TRAD 180 70 X 100 MARFIL GRANITO	507	355.180		LICITACIÓN	
	1200	HO	PAPEL TRAD 90 70 X 100 CAMEL	461	552.600		LICITACIÓN	
	500	HO	PAPEL TRAD MARFIL NATURAL 90 GRS CARTA	53	26.700		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	PAPELERA DE MADERA PARA PISO	11.430	22.859		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	PAPELERA MADERA ESCRITORIO	8.717	61.022		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	PAPELERA SENCILLA PARA ESCRITORIO	12.496	62.478		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	PAPLERA DOBLE MADERA	19.504	78.017		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	PASTA ARGOLLA 1.5	5.992	47.936		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	PASTA ARGOLLA 2D	7.570	90.842		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	PASTA ARGOLLA CATALOGO 1	4.990	59.880		LICITACIÓN	
	48	UNIDAD	PASTA CATALOGO 1 1/2"	5.358	257.165		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	PASTA CATALOGO 105 1.5 HANDS	7.140	21.419		LICITACIÓN	
	24	UNIDAD	PASTA CATALOGO 2	7.088	170.110		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	PASTA DE ARGOLLA COLOR BLANCO TAMANO CARTA	5.417	10.834		LICITACIÓN	
	640	UNIDAD	PEGASTIC EN BARRA	2.191	1.402.368		LICITACIÓN	
	70	UNIDAD	PERFORADORA	5.676	397.320		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PERFORADORA TRIO 9670	78.000	78.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	PERFORADORA TRITON DE 3 ORIFICIOS	13.048	65.239		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	PILAS RECARGABLES TIPO AA	9.280	46.401		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	PINCEL 579 No.5 ETERNA	765	2.294		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	PINCEL 582 No. 6 ETERNA	790	2.370		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	PINCEL 582 No.4 ETERNA	723	2.169		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	PINCEL ETERNA BROCHA No.6	875	10.495		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	PINCEL PELO/CERDA REDONDO No. 1	612	2.448		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	PINCELES PELO/CERDA REDONDO No. 11	1.207	4.828		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	PINCELES PELO/CERDA REDONDO No. 12	1.385	5.540		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	PINCELES PELO/CERDA REDONDO No. 6	790	3.160		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	PISAPAPEL PINZA BUHO	9.405	18.811		LICITACION	
	1	UNIDAD	PISAPAPEL PINZA RANA	8.360	8.360		LICITACIÓN	
	15	CJ	PLASTILINA CORTA CAJA X 8	1.013	15.191		LICITACIÓN	
	18	UNIDAD	PLASTILINA KIRA LARGA	1.190	21.424		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PORTACLIPS	5.085	5.085		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PORTALAPICEROS EN MADERA	5.445	5.445		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	PORTAMINAS	950	95.000		LICITACIÓN	
	100	UNIDAD	PORTAMINAS 0.5	915	91.520		LICITACIÓN	
	5	PQ	POST-IT 653 PEQUEÑO	3.188	15.940		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	POST-IT 6540 MEDIANO	2.805	28.050		LICITACIÓN	
	11	UNIDAD	POST-IT MEDIANO	1.188	13.070		LICITACIÓN	
	16	UNIDAD	POST-IT MEDIANO	2.640	42.243		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	300	HO	PREST 220 70 X 100 LAPIZLAZULI	1.336	400.890		LICITACIÓN	
	2000	UNIDAD	PREST 90 SOBRE LORD BLANCOS KIMBERLY	75	150.800		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PROGRAMADOR MENSUAL	15.345	15.345		LICITACIÓN	
	2	RM	PROPALCOTE DE 90 GR 70 X 100	17.675	35.350		LICITACIÓN	
	1900	UNIDAD	PROTECTOR DE VINILO	99	187.340		LICITACIÓN	
	200	UNIDAD	PROTECTOR DE VINILO CARTA	99	19.720		LICITACIÓN	
	1	PQ	RECIBO CAJA MENOR	4.973	4.973		LICITACIÓN	
	1	PQ	RECIBO CAJA MENOR	4.547	4.547		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	REGLA MADERA 100 CM	3.600	7.199		LICITACIÓN	
	1000	UNIDAD	RESALTADOR	831	830.600		LICITACIÓN	
	80	UNIDAD	REVISTEROS	4.924	393.912		LICITACIÓN	
	600	UNIDAD	ROTULO PARA CD - HOJA X 400	297	178.440		LICITACIÓN	
	78	UNIDAD	ROTULO PARA CD PRINT STICK	4.022	313.716		LICITACIÓN	
	6	RO	ROTULO REFERENCIA X ROLLO	807	4.844		LICITACIÓN	
	800	HO	ROTULOS AUTOADHESIVOS. HOJA X 44	252	201.360		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ROTULOS ESCOLARES AUTOADHESIVOS	4.505	4.505		LICITACIÓN	
	120	UNIDAD	SACAGANCHOS	1.626	195.108		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	SELLO ELABORADO	21.099	63.297		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SELLO ELABORADO	10.000	10.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SELLO ELABORADO	27.850	27.850		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SELLO ELABORADO	23.987	23.987		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SELLO ELABORADO	12.699	12.699		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SELLO ELABORADO	27.297	27.297		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	SELLO ELABORADO	38.333	115.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	SELLO ELABORADO	22.359	89.436		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	SELLO ELABORADO	24.290	72.869		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SEÑALIZADOR	64.999	64.999		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	SEPARADOR 1-6	3.970	79.400		LICITACIÓN	
	10	PQ	SEPARADOR PARA FOLDER	978	9.779		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	SEPARADOR PASTA DE ARGOLLA 105-12	3.825	114.735		LICITACIÓN	
	10	PQ	SEPARADOR PLASTICO PARA FOLDER	3.421	34.208		LICITACIÓN	
	10	PQ	SEPARADOR PLASTICO PARA FOLDER	8.952	89.522		LICITACIÓN	
	2000	UNIDAD	SOBRE LORD	35	69.600		LICITACIÓN	
	500	UNIDAD	SOBRE LORD COLOR MARFIL NATURAL	68	34.200		LICITACION	
	3000	UNIDAD	SOBRE MANILA MEDIA CARTA	45	135.600		LICITACIÓN	
	5000	UNIDAD	SOBRE OFICIO CON MEMBRETE	73	365.500		LICITACIÓN	
	2500	UNIDAD	SOBRES BLANCOS TAMANO OFICIO	38	95.750		LICITACIÓN	
	2000	UNIDAD	SOBRES DE MANILA CARTA	68	136.800		LICITACIÓN	
	8000	UNIDAD	SOBRES DE MANILA CARTA	58	464.000		LICITACIÓN	
	2000	UNIDAD	SOBRES DE MANILA REF. 30-42	76	151.600		LICITACIÓN	
	5000	UNIDAD	SOBRES DE MANILA TAMANO OFICIO	68	342.000		LICITACIÓN	
	5000	UNIDAD	SOBRES VENTANILLA CON MEMBRETE	75	377.000		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	TABLA LEGAJADORA	2.716	27.155		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	TABLA LEGAJADORA	1.890	9.448		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TAJALAPIZ DE MESA	49.130	49.130		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	UNIDAD	TAJALAPIZ ELECTRICO	79.460	79.460		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TAJALAPIZ ELECTRONICO BOSTON	72.249	144.498		LICITACIÓN	
	500	UNIDAD	TAJALAPIZ METALICO SENCILLO	233	116.600		LICITACIÓN	
	6	PQ	TARJETA KIMBERLY CON SOBRE	2.141	12.848		LICITACIÓN	
	7	PQ	TEJAS	723	5.061		LICITACIÓN	
	140	UNIDAD	TIJERA OFICINA	2.265	317.058		LICITACIÓN	
	11	UNIDAD	TINTA IMPRESORA CANON BC- 02	65.487	720.360		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	TINTA A COLOR PARA IMPRESORA. REF: 51649A	82.244	822.440		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TINTA ALMOHADILLA DACTILAR	17.000	17.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TINTA EPSON T003011 NEGRA	92.800	92.800		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TINTA EPSON T013201 NEGRA	46.400	46.400		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TINTA EPSON T014201 COLOR	59.160	118.320		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	TINTA HP 51640A NEGRA	83.578	835.780		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	TINTA HP 51644	62.640	313.200		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	TINTA HP C1823D TRICOLOR	89.726	897.260		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	TINTA HP C8727A	49.542	1.486.251		LICITACIÓN	
	26	UNIDAD	TINTA HP C8728A COLOR	58.201	1.513.221		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TINTA HP C9361 WL TRICOLOR	44.892	44.892		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	TINTA IMPRESORA H.P 51629A NEGRA	79.518	795.180		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	TINTA IMPRESORA CANON BJI 642 NEGRO	41.760	125.280		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	TINTA IMPRESORA HP 6615A NEGRA	75.168	751.680		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	TINTA IMPRESORA HP C6625A	82.882	1.243.230		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	TINTA LITOGRAFIADA	31.250	125.002		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TINTA PARA ESTILOGRAFOS	11.687	23.374		LICITACIÓN	
	90	UNIDAD	TINTA PARA IMPRESORA 51645A	79.518	7.156.620		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TINTA PARA IMPRESORA HP 51641 A COLOR	83.056	166.112		LICITACIÓN	
	35	UNIDAD	TINTA PARA IMPRESORA HP C6615A	75.168	2.630.880		LICITACIÓN	
	10	UNIDAD	TINTA RECARGAR MARCADORES SECOS	8.555	85.552		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TINTAS HP C9362WL NEGRA	35.960	35.960		LICITACIÓN	
	200	HO	TRAD HENO SABANA 180 70 X 100 X HOJAS	789	157.800		LICITACIÓN	
	200	HO	TRAD MARFIL NATURAL 180 GRS DE 70 X 100 X HOJAS	1.245	248.940		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	TRANSPORTADOR MADERA 360 GRADOS	14.346	71.729		LICITACIÓN	
	450	UNIDAD	VIDEO CASSETTE VHS SONY	2.837	1.276.740		LICITACIÓN	
	12	MT	VINILO	5.000	59.995		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	VINILO DIFERENTES COLORES X FRASCOS	778	6.224		LICITACIÓN	
	18	UNIDAD	VINILO INDUGUIM SURTIDO	1.218	21.931		LICITACIÓN	
	36	UNIDAD	VINILO INDUGUIM SURTIDO	1.063	38.254		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	VINILO PELIKAN 400 CC AMARILLO	4.229	12.687		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	VINILOS	756	3.024		LICITACIÓN	
EQUIPOS								
	2	UNIDAD	FUENTES TRIPLES REGULADAS DC, MODELO GPC-3030D	900.000	1.800.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	OSCILOSCÓPIO DE DOS CANALES DE 40MHz, MODELO 1541C	1.700.000	1.700.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	GENERADOR DE FUNCIONES, MODELO GFG-8020H	700.000	700.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	MULTIMETRO DIGITAL, MODELO 388A	390.000	1.170.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	UNIDAD	PINZA DIGITAL VOLTIAMPERIMETRICA, MODELO 333	500.000	500.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TALADRO MANUAL DE 3/8" CON PERCUTOR	300.000	300.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	SISTEMA DE DESARROLLO PIC STAR PLUS	700.000	2.800.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Video proyector	3.490.000	3.490.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Deshumificador	1.100.000	1.100.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Computador Tipo 2	2.745.720	8.237.160		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	Extractores de gases de 10 pulgadas	280.000	2.240.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Scanner tipo 1	686.000	686.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Con puerto USB/paralelo MAC, de página completa, 4800x2400 dpi, para opacos y transparencias. Con sus correspondientes cables y drivers de instalación.	690.200	690.200		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	computador mecatronica TIPO 2	3.601.459	3.601.459		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Video cámara	2.199.000	2.199.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Secador industrial para secado de probetas metalográficas	400.000	400.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Pistola a presion para pintura	79.996	79.996		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	variador de velocidad para 1 HP	1.000.000	1.000.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Kit para conversion a gas natural de motores de gasolina	1.700.000	1.700.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Impresora láser de 18 a 20 ppm doble cara, con sus correspondientes cab3es y drivers de instalaci3n. Conexi3n paralela y USB (TIPO 3)	1.450.000	1.450.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Medidor de temperatura 3ptico sin contacto	1.000.000	1.000.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	TIPO 2 Según especificaciones de departamento de compras.	2.745.720	5.491.440		LICITACIÓN	
	1		Estadístico	1.200.000	1.200.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Vitrina metálica con puertas y llave (2 x 1,5 x 0,65 mts)	1.000.000	2.000.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ADOBE ACROBAT PRO CD	363.000	363.000		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	Sillas plásticas 8,1 (Azules)	20.000	600.000		LICITACIÓN	
	30	UNIDAD	PROJECT 2003 WIN32 SPANISH OLP NL AE	131.350	3.940.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PROJECT 2003 WIN32 ENGLISH AE CD	170.000	170.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Televisor tipo 2 (29 plugadas)	2.440.640	2.440.640		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	Mesas para computador	150.000	2.250.000		LICITACIÓN	
	15		Instalacion de puntos de toma de energia y puntos de red para el laboratorio de produccion de la Escuela de Tecnología Industrial	300.000	4.500.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Equipo de Computo TIPO 2	3.601.459	7.202.918		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Impresora TIPO 4	4.906.800	4.906.800		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Tipo 2. para reposición	2.745.720	8.237.160		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Video proyector tipo 1.	5.592.000	11.184.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	TINA PRO con tolboxes	9.000.000	9.000.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	DAQ USB-6008	500.000	2.000.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Equipo de Computo TIPO 2	3.295.000	6.590.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Video proyector tipo 1.	5.592.000	5.592.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Impresora - Tipo 3	1.450.000	1.450.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	Computadores - Tipo 2	2.745.720	10.982.880		LICITACIÓN	
	21	UNIDAD	Sillas Giratorias - Tipo 3	142.680	2.996.280		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Portátil	4.690.500	4.690.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Scanner	686.000	686.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Pantalla de proyección - Tipo 2	365.400	730.800		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	Spartan-3E Starter Board	416.875	2.918.125		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	UNIDAD	Virtex-IIPro Development System	859.625	1.719.250		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Tarjetas de Expansión	120.000	360.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Mat Lab - Renovación Licencias 142008 y 142010	7.500.000	7.500.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Impresora Tipo 2	601.000	1.803.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Video Proyector Tipo 4	3.490.000	3.490.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Extensómetro Epsilon 3542-0200-050-ST	5.300.000	5.300.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Medidor de Desplazamiento LD610-25 (LVDT)	1.435.500	1.435.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Transductor de Presión PX01K1-2KG5T	2.476.600	2.476.600		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Calibrador Pie de Rey 6"	35000,00	70.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Comparador de carátula Lectura 0,01 rango 30 mm	300000,00	300.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Comparador de carátula Lectura 0,01 rango 10 mm	600000,00	600.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Manovacuómetro, -1 a 4 bar, carátula de 2 ½ pulgadas, conexión vertical de ¼ NPT, con glicerina.	180000,00	180.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Manómetro 0 a 30 metros columna de agua, carátula de 2 pulgadas, conex vertical de ¼ NPT con glicerina.	160000,00	160.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Termómetro de mercurio Rango: -10 C a +50C,0.2 Res.	300000,00	300.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Termómetro de mercurio Rango: 0 C a +50C,0.2 Res	120000,00	120.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Sistema de acondicionamiento ambiental Lab. De Metalografía	12.000.000	12.000.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Solid Works Edu. Edition 2006-2007	12.000.000	12.000.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	COMPUTADORES TIPO 2	3.295.000	9.885.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	PANTALLAS PARA PROYECCION TIPO 2	365.400	730.800		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	ADOBE ACROBAT STANDARD	330.400	660.800		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	INFOSTAT ESTADISTICO	1.500.000	1.500.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	IMPRESORA TIPO 1	1.600.000	1.600.000		LICITACION	
	1	UNIDAD	MACROMEDIA ESTUDIO 8	750.000	750.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	COMPUTADORES TIPO 2	3.295.000	3.295.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Equipo de Computo TIPO 1	3.295.000	9.885.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Video proyector TIPO 1	5.592.000	5.592.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Impresora TIPO 2	601.000	601.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Scanner	686.000	686.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Impresora TIPO 4	3.522.300	3.522.300		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Lector Optico	8.000.000	8.000.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Impresora	601.000	1.803.000		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	Memoria Ram de 512 Megas	300000	1.500.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Disco Duro de 80 Gigas	300000	300.000		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	Calculadora Graficadora	150000	600.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Video Proyector 5 PLC X U41	4000000	4.000.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Impresora Láser 1100	1.800.000	1.800.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Mesa redonda	200.000	200.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Tablero en Acrílico de 150 m x 2 m.	150.000	150.000		LICITACIÓN	
	7	UNIDAD	Sillas (una ergonómica y seis sencillas)	150.000	1.050.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Archivador	350.000	350.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Biblioteca	500.000	500.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Proyector de acetatos TIPO 1	1.076.480	3.229.440		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Combo VHS - DVD Reproductor TIPO 3	574.200	1.148.400		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	UNIDAD	Grabadora TIPO 2	725.000	725.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Biblioteca (Vitrina), Modulo inferior: Con puertas (2) con vidrio. Modulo superior: Entrepauos graduables y Puerta de Vidrio TIPO 2	1.280.442	1.280.442		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	Computador HP, PENTIUM IV TIPO 2	2.745.720	10.982.880		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Impresora láser de 18 a 20 ppm doble cara, con sus correspondientes cables y drivers de instalacón. Conexión paralela y USB. TIPO 3	1.450.000	1.450.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Ducha de seguridad	2.470.800	2.470.800		LICITACIÓN	
	12	UNIDAD	Tensiometros	160.000	1.920.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Carpa de lona con con los escudos de la UTP y la Facultad estructura de hierro de 4 x4 metros	760.000	1.520.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	mesa de plastico con 4 siillas para las carpas	200.000	400.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	reproductor multizona DVD - MP3-	300.000	300.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Locker Metálico 9 puestos color gris(lab movimiento)	430.000	430.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	UPS tipo 2	1.682.000	1.682.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Cámara Digital de video miniDVD que permita formato 4:3 y 16:9	1.799.000	1.799.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Teléfono elctrico	45.000	45.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Grabadora portatil tipo 1	411.800	411.800		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Tipo II	2.745.720	8.237.160		LICITACION	
	4	UNIDAD	Tipo II	2.745.720	10.982.880		LICITACIÓN	
	4	UNIDAD	Tipo II	2.745.720	10.982.880		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Puesto de trabajo jefe de área tipo 2	1.659.246	1.659.246		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Amplificador HCM 65R (65W de salida Laney)	613.500	613.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Microfono Shure PG48	122.300	122.300		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Computadores tipo 1	3.295.000	6.590.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Computadores tipo 1	2.745.720	2.745.720		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Impresora tipo 2 laser de 10 a 12ppm	601.000	1.803.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Filmadora 3CCD alta definición pv-G5 150 Mini DV	3.000.000	3.000.000		LICITACION	
	1	UNIDAD	Filmadora TRB 51 sony v 8 tipo 1	857.240	857.240		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Grabadora Periodistica Sony ICDB100	179.000	358.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Grabadora portatil tipo 1	411.800	411.800		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Cámara fotográfica digital	400.000	400.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Sala de apoyo tipo 1	2.130.000	2.130.000		LICITACIÓN	
	20	UNIDAD	Silla sala de apoyo tipo 1	122.560	2.451.200		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Módulo tipo 1	3.180.000	3.180.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Video Been proyector Dell 41009	4.500.000	9.000.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Computador Tipo 2	2.745.720	2.745.720		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Impresora Tipo 2	601.000	601.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Computador Tipo 2	2.745.720	5.491.440		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Scanner Tipo 1	686.000	686.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Televisor Tipo 1	694.840	694.840		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Computador Tipo 2	2.745.720	2.745.720		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Combo DVD-VHS Tipo 3	574.200	574.200		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Grabadora Periodista Tipo 1	135.000	135.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Proyector de acetatos de Bombilla Tipo 1	1.076.480	1.076.480		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Pantalla de proyección portátil Tipo 2	365.400	365.400		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	UNIDAD	Scanner Tipo 1	690.200	690.200		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Impresora Tipo 2	601.000	1.803.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Computador Tipo 2	2.745.720	5.491.440		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Soldador AC-225/DC-125 225 AMP	1.681.034	3.362.068		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Cizalla Herragro Corte de Lami	506.920	506.920		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Taladro Neumatico Puma de 1/2	310.116	310.116		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Martillo neumático 1/2	350.000	350.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Llave de impacto cte 1/2 Welld	229.984	229.984		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Cizalla Bosch (tijera electric)	1.488.960	1.488.960		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Pulidora Neumatica 4500 RPM	350.000	350.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Sierra acolilladora Dewalt 10"	998.100	998.100		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Ruteadora Black & Decker RP200	260.100	260.100		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Lijadora de palma Dewalt Mod D	181.800	181.800		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Lijadora roto-orbital DE 421	239.310	239.310		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Cepillo Black & Decker Mod 769	247.500	247.500		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Lijadora de Banda y de disco D	459.000	459.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Prensa U.R.S. Obligatoria	206.000	206.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Cizalla corte de lamina. 3005	327.001	327.001		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Aerografo asturo 125 CM3	165.000	494.999		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Pulidora para vidrio	490.000	490.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Televisor multipuerto	880.000	1.760.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Amplificación	749.000	749.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Tablero Tipo 2	190.000	380.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	"Teatro en Casa"	750.000	750.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Ventilador axial industrial	534.064	534.064		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Ventilador axial industrial	461.680	461.680		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Escaleras en aluminio	180.105	180.105		LICITACIÓN	
	15	UNIDAD	Perciana Enrollable	200.000	3.000.000		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	BUTACOS GIRATORIOS PARA AUXILIARES DE CIRCULACION Y PRESTAMO: SILLA ISOSELES CAJERO G	237.800	1.902.400		LICITACIÓN	
	5	UNIDAD	MESAS DE COMPUTO SENCILLA DE .90 ANCHO Y .72 DE ALTURA, BORDES PVC, ENCHAPADA EN EWN FORMICA	191.400	957.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	ESTANTE EN MADERA PARA CD, VIDEOS, DISKETTES, 8 ENTREPANOS PARA EXHIBICION DE LOMOS VERTICALES. PUERTAS VIDRIOS	577.680	1.155.360		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	VENTILADORES	120.000	240.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	FOTOCOPIADORA - IMPRESORA	43.818.921	43.818.921		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	DUPLICADOR	33.451.094	33.451.094		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	CILINDROS	4.134.240	12.402.720		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PERFORADORA DE AGUJAS MILIMÉTRICAS	15.000.000	15.000.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ANILLADORA DOBLE O Y DE CHURRUZCO	7.500.000	7.500.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	GANCHADORA INDUSTRIAL DE 4 cm DE ENGANCHADO	17.000.000	17.000.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	CAMIONETA CUATRO PUERTAS CUATRO POR CUATRO MODELO 2006, CILINDRAJE 3600, FUL EQUIPO	90.000.000	90.000.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	SCANNER TIPO 2	8.320.000	8.320.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	FAX TIPO 2	500.000	500.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	UNIDAD	FAX TIPO 1	396.256	396.256		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	NEVERA 297 LT REFRIGERANTE SIN ESCARCHA	1.500.000	1.500.000		LICITACIÓN	
	6	UNIDAD	VENTILADOR DE PISO	80.000	480.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	GRAPADORA ELECTRICA Base de plástico y sistema de grapado con doble guía. Carga frontal. Grapa hasta 8 hojas. Capacidad grapas: 200 x 26/6. Profundidad entrada papel: 10 mm. Funciona conectada a la red.	198.892	596.676		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	MOTOTOL DE COLGAR	1.200.000	1.200.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ESMERIL DE BANCO DE 6"	192.000	192.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	MINI ESMERIL CON GUAYA DE 3"	120.000	120.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	ODOMETRO DOBLE RUEDA	1.500.000	1.500.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	GRAPADORA ELECTRICA	650.000	650.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	GRAPADORA SEMI-INDUSTRIAL	370.000	370.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	PERFORADORA SEMI-INDUSTRIAL	250.000	250.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	IMPRESORA ESPECIAL PARA CAJA	1.250.000	1.250.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Blower portable RB-20	175.000	350.000		LICITACIÓN	
	2	UNIDAD	Cautines Weller	47.000	94.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Estación de soldadura WELLER WEST D51	210.000	210.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Estuche de herramientas PROSKIT (La llave)	155.000	155.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Video proyector	3.490.000	3.490.000		LICITACIÓN	
	8	UNIDAD	Campanas aspirantes para extraccion de aire de 12 pulgadas a 110 V	214.500	1.716.000		LICITACIÓN	
	3	UNIDAD	Computador Tipo 2	2.745.720	8.237.160		LICITACIÓN	
	40	UNIDAD	Estufas electricas a 110 V de un puesto	33.000	1.320.000		LICITACIÓN	
	1	UNIDAD	Scanner tipo 1	686.000	686.000		LICITACIÓN	
LIBROS								
	1	LIBRO	Blanes Armonía Tonal - tomos 1-2-3-4	240.000	240.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Creative Poetry writing	86.000	172.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Conversation	86.000	258.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	The internet	86.000	172.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Listening	90.000	180.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Doing Second Language Research	52.000	104.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Linguistics	133.000	266.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Sociocultural Theory and the Genesis of second language Development	133.000	266.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Controversies in Applied Lingusitics	213.000	426.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Language Research Methods	173.000	519.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Language Teaching Games and Contests	128.000	256.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	English Panorama Level 1 Teachers Book	88.000	264.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	English Panorama Level 2 Teachers Book	88.000	264.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	English Panorama Cassettes	160.000	480.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Exploring Grammar in context	88.000	264.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Spoken Language and Applied Linguistics	96.000	288.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Using the board in the languages classroom	100.000	300.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	The internet and the language class room	100.000	300.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Motivation strategies in the language classroom	96.000	288.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Using surveys in language programs	120.000	360.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Approaches and Methods in language teaching	59.800	179.400		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	3	LIBRO	Appropriate Methodoly and Social Context	124.000	372.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Collaborative language learning and teaching	62.100	186.300		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Managing Curricular Innovation	124.000	372.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Assessing Listening	96.000	288.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Assessing Writing	96.000	288.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Assessing reading	124.000	372.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Assessing vocabulary	128.000	384.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Computer Applications in second language acquisition	100.000	300.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	The Learner centred curriculum	100.000	300.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Exploring the dynamics of second language writing	108.000	324.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Pragmactics in language teaching	116.000	348.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Cambridge Certificate in Advanced English - Book	68.000	204.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Cambridge Certificate in Advanced English - C Ds	160.000	480.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Grammar	92.000	184.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	A History of English Language Teaching	128.000	256.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Kidnapped	104.000	208.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	The Last of the Mohicans	100.000	200.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Robinson Crusoe	88.000	176.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Robin Hood	88.000	176.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Tales from	88.000	176.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Treasure Island	88.000	176.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Tales from the Arabian Nights	142.000	284.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Three Short Stories of Sherlock Holmes	15.300	30.600		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Extreme Sports	16.650	33.300		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Nelson Mandela	15.300	30.600		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	British Life	16.650	33.300		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Titanic	15.300	30.600		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	New York	15.300	30.600		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	The Picture of Dorian Gray	18.700	37.400		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	The Red Pony	18.700	37.400		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Three Adventures of Sherlock Holmes	15.300	30.600		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	The Diary of a Young Girl	18.000	36.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Alexander the Great	17.000	34.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	The War of the Worlds	17.000	34.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Sherlock Holmes Short Stories	19.000	38.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	World Folk Tales	28.000	56.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Les Miserables	28.000	56.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Cry the Beloved Country	28.000	56.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	The Beach	28.000	56.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Animal Farm	28.000	56.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Best Detective Stories of Agatha Christie	23.000	46.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	How to teach writing	104.000	208.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	How to teach vocabulary	76.800	153.600		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Parábolas y Catástrofes	49.500	99.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Arte y Poder: Aproximación a la estética de Nietzsche	61.000	122.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	LIBRO	Arquetipos y Símbolos Colectivos	49.000	98.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	La Lucha de los Disoses en la modernidad: Del monoteismo religioso al Politeísmo cultural	48.000	96.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Repensar	46.000	92.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Las consecuencias perversas de la modernidad	176.000	352.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Ciencia con consciencia	80.000	160.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	En torno a la postmodernidad	55.000	110.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Los latinoamericanos y la cultura Occidental	36.000	72.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Leyendo Imágenes: una historia privada del arte	38.000	76.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	La memoria, la historia, el olvido	65.000	130.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Cuestiones estéticas y artísticas contemporáneas	24.000	48.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Breve historia de la pintura en Colombia	26.000	52.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Las pedagogías del conocimiento	35.000	70.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Barroco y modernidad	35.000	70.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	El Siglo del Desencanto	60.000	120.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Plan sobre el Planeta. Capitalismo mundial integrado y revoluciones moleculares	15.000	30.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	No hay hechos sólo interpretaciones	48.000	96.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Artesanos y disciplinas. Hacer ciencias humanas en Colombia	18.000	36.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Cultura y región	20.000	40.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Ritual de la inteligencia . Confarrida mitos y fantasmas de fin de siglo	30.000	60.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Anestésica del Ready-Made	60.000	120.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	La produccion simbólica. Teoría y Método en Sociología del arte	40.000	80.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	La formación del espíritu científico	46.000	92.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Manual de ciencia política	48.000	48.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Teoría Constitucional e Instituciones Políticas	84.000	84.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	El Humanismo Americano	49.000	49.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Teoría Política, democracia radical y filosofía del derecho	60.000	60.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Las Ilusiones de la identidad	54.000	54.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Diálogos	40.000	40.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	El punto crucial. Ciencia, sociedad y cultura naciente	65.000	65.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Educación en la Era Planetaria	38.000	38.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Educación, sociedad y cultura. Lecturas abiertas, críticas y complejas	26.000	26.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Psicoanálisis y la Teoría de la Complejidad (una metáfora)	35.000	35.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Complejidad y conflicto Armado	25.000	25.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	El fenómeno de la vida	39.000	39.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Sujeto y verdad en el mundo histórico-social	90.000	180.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Amor Líquido. Acerca de la fragilidad de los vínculos Humanos	72.500	72.500		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	La teorización de procesos histórico-sociales, (Volición, ontología y cognición científica)	38.000	76.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	La era de la información Economía, sociedad y cultura. Vol 1: La sociedad red	45.000	90.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	La era de la información. Economía, sociedad y cultura. Vol. 2: El poder de la identidad	80.000	80.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	La era de la información. Economía, sociedad y cultura. Vol. 3: Fin de milenio	80.000	80.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	El futuro de la naturaleza humana. ¿Hacia una eugenesia liberal?	65.000	65.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	GESTION DE LA COMUNICACION EN LAS ORGANIZACIONES	90.000	90.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Nuevas tecnologías y cultura	37.500	37.500		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	GEOGRAFIA HUMANA: UNA INTRODUCCION	90.000	90.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	LA CULTURA DE LAS ORGANIZACIONES	60.000	60.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	LIBRO	EL CEREBRO EN EVOLUCION	120.000	120.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Las transformaciones del Estado Contemporáneo	40.000	40.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Historia de la teoría política	60.000	60.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Panorama del derecho constitucional colombiano	52.000	52.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Simón Bolivar Escritos Politicos	57.000	57.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	La Personalidad histórica de colombia	62.500	62.500		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Cápsulas: Reflexiones de un gran pensador	72.000	72.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Rebusque mayor: Relatos de mulas, traquetos y embarques	59.000	59.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	El fracaso de la nación	77.000	77.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Educación y cruce de culturas	65.000	65.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	First Certificate Direct Students Book	104.000	104.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	First Certificate Direct - Teachers Book	104.000	104.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	First Certificate Direct - Cassettes	65.000	65.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	First Certificate Direct - Workbook	102.000	102.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	First Certificate Direct - Workbook with answers	107.000	107.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	American English Only in América	70.000	140.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	American English Only in América	70.000	140.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	New First Certificate Masterclass Video	56.000	112.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	American English On Track	56.000	112.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Window on Britain	82.000	164.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Voices Video	79.000	158.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Ciberculturas 2.0 En la era de las máquinas	85.000	85.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	La Bauhaus Crisol de la modernidad	90.000	90.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Arte¿ ?Diseño.					
				80.000	160.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	La décima Musa	80.000	80.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	El hombre y sus símbolos	65.000	130.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	El guion multimedia	120.000	120.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	DADA. La función del rechazodel rechazo El surrealismo. La búsqueda del punto supremo.	29.000	58.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	La correspondencia de las artes	26.000	52.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	La invención del color	136.000	272.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Los usos de las imágenes	150.000	150.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	La perspectiva curvilínea	60.000	60.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Inteligencia Visual	90.000	180.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	La perspectiva como forma simbólica	45.000	45.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Diccionario Real Académica Española	400.000	400.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Ciencia de Materiales, Selección y Diseño	249.875	499.750		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Ciencia y Diseño de Materiales para Ingeniería	249.875	499.750		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Ciencia e ingeniería de los materiales, Tomos 1 .	249.875	249.875		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Ciencia e ingeniería de los materiales, Tomos 2.	249.875	249.875		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Engineering Tribology	249.875	249.875		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Ecology	120.000	360.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	Ecología y conservación de Bosques Neotropicales	115.000	345.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	3	LIBRO	Acuiquímica	50.000	150.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Introduction to environmental engineering	200.000	400.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Environmental chemistry	200.000	400.000		LICITACIÓN	
	5	LIBRO	Evaluación de impacto ambiental	30.000	150.000		LICITACIÓN	
	5	LIBRO	Rellenos sanitarios - Guía ambiental	40.000	200.000		LICITACIÓN	
	5	LIBRO	Proyectos de gestión integral de residuos sólidos - Guía práctica de formulación	40.000	200.000		LICITACIÓN	
	5	LIBRO	Selección de tecnología de manejo integral de residuos sólidos - Guía	40.000	200.000		LICITACIÓN	
	5	LIBRO	Gestión integral de residuos hospitalarios y similares en Colombia - Manual de precedimientos	40.000	200.000		LICITACIÓN	
	5	LIBRO	Hidrología en la ingeniería	37.500	187.500		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Guía metodologica y Plan de Estudios	25.000	50.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Instrumentos de Gestión de la Ciencia, Tecnología e Innovación	25.000	50.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Tecnologías Empresariales, Procesos y Paquetes Tecnologicos	25.000	50.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Redes de Vinculación con Mercados, Gobiernos Locales y Organizaciones del Entorno	25.000	50.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Cultura de la Innovación y la Gestión Tecnológica para el Desarrollo de los Pueblos	25.000	50.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Planeamiento Estratégico Tecnológico	25.000	50.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Formulación y evaluación de Proyectos Tecnologicos Empresariales Alicados	25.000	50.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Elementos de Ecología Urbana	70.000	70.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Desafíos de la Transdisciplinariedad	40.000	40.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Druker su Visión sobre la administración	40.000	40.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	labranza de Paz, Producción sostenible en el campo para la construcción de la comunidad rural	50.000	50.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Administración del Paisaje	55.000	55.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Redes de Aprendizaje	45.000	90.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	La Psicología de Internet	60.000	120.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	El ordenador y la mente humana	72.000	144.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Organizaciones escolares inteligentes	28.500	57.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Actualizaciones en didacticas delas ciencias naturales y las matematicas	23.000	23.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	resolucion de problemas y desarrollo de la creatividad	32.500	32.500		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Cambio conceptual y enseñanza de las ciencias	21.000	21.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Curriculo y plan de estudios, estructura y planteamiento	25.000	25.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	la investigación en educacion y pedagogia : fundamentos y tecnicas	13.000	13.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Saberes esenciales para vivir plenamente en familia	24.000	24.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	ciencias naturales y educacion ambiental	17.000	34.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	ciencias sociales	16.000	32.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	constitucion política y democracia	9.500	19.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	educacion atística	19.000	38.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	educacion fisica, recreacion y deportes	13.500	27.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Educacion etica y valores humanos	10.500	21.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Estandares basicos de calidad en matematicas y lenguaje	6.000	12.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Idiomas extrangeros	11.500	23.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Indicadores de logros	11.500	23.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Lengua castellana	13.500	27.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Matematicas	11.500	23.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Nuevas tecnologias y curriculo de matematicas	9.500	19.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	LIBRO	Preescolar	9.500	19.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	criterios para la construccion del PEI	19.000	19.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Educacion para la paz	31.500	31.500		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Del oficio de maestro: practicas y teorias de la pedagogia moderna en Colombia	30.000	30.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Cambiar la escuela, cambiar la vida. Lecturas y materiales para la transformacion de la educacion primaria	26.500	26.500		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Frente a los estadares curriculares, el caso de lenguaje y literatura	19.500	19.500		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	La formacion docente en America Latina. Pedagogia por proyectos	33.000	33.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Del discurso pedagogico: problemas criticos. Poder, control y discurso pedagogico	30.500	30.500		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Hacia una sociologia del discurso pedagogico	29.500	29.500		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Para educar en el valor de la justicia: representaciones sociales en el marco de la escuela	30.500	30.500		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Cuentos de hadas de ayer y siempre	12.000	12.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Cuentos de miedo	12.000	12.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	La tonina enamorada	12.000	12.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Los cuentos del maestro Nicolas	12.000	12.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Transformar la formacion docente inicial, propuesta en didactica de la lengua materna	31.500	31.500		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	La era de la Información - Volumen 1, 2 y 3	450.000	450.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Métodos y técnicas cualitativas de investigación en Ciencias Sociales	100.000	100.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Para comprender la Antropología	50.000	50.000		LICITACIÓN	
	4	LIBRO	Imaginaris Urbanos	70.000	280.000		LICITACIÓN	
	4	LIBRO	Bogotá imaginada	70.000	280.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	El final del Salvaje	68.000	68.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	El oficio de investigar o el arte de auscultar las estrellas	70.000	140.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Psicologia de la liberación	90.000	180.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Teoria sociología clásica	140.000	280.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Prácticas sociales y representaciones	55.000	110.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	La interacción social	60.000	120.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Necesidad de conciencia	30.000	30.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	La construcción del conocimiento social en la escuela	20.000	60.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	El regreso del sujeto la investigación social de segundo orden	60.000	120.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Crítica de la razón indolente - Contra el desperdicio de la experiencia	100.000	200.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Las nuevas utopías de la diversidad	70.000	140.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Diferentes, desiguales y desconectados -Mapas de interculturalidad	60.000	120.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Psicologia Organizacional	50.000	50.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Introducción a la Psicología. Psicología Organizacional.	86.000	86.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Fundamentos de Psicología para Profesionales de los Recursos Humanos.	85.000	85.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Introducción a la Psicología de las Organizaciones	90.000	90.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Descencadenantes del Estrés Laboral	24.000	24.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	MATEMATICAS PARA FINANZAS, MODELADO Y COBERTURA	50.000	50.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	MODELOS FINANCIEROS EN EXCEL	90.000	180.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	MATEMATICA FINANCIERA CON APLICACION EN LOS MERCADOS DE DINERO Y CREDITO	30.000	60.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	PRODUCTOS DERIVADOS FINANCIEROS	60.000	120.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	UNA APROXIMACION AL PENSAMIENTO DE LOS GERENTES COLOMBIANOS RESPECTO A LA PRACTICA GERENCIAL	25.000	50.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	GERENCIA MATEMATICA LA MENTE CONCEPTUAL DEL GERENTE	94.779	189.558		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	LIBRO	CONTABILIDAD FINANCIERA POR ACTIVIDADES FINANCIACION E INVERSION	83.900	167.800		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	NORMAS INTERNACIONALES DE CONTABILIDAD	189.000	378.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	SISTEMA DE COSTOS BASADO EN ACTIVIDADES	33.000	66.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	CONTABILIDAD POR ACTIVIDADES	35.000	70.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	CONTABILIDAD DE COSTOS	44.700	89.400		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	LIDERAZGO, TEORÍA, APLICACIÓN, DESARROLLO DE HABILIDADES	46.000	46.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	COACHING Y LIDERAZGO PARA DIRECTIVOS INTERESADOS EN INCREMENTAR SUS RESULTADOS	72.600	72.600		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	GESTIÓN POR COMPETENCIAS	72.600	145.200		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	UN MODELO DE GESTION POR COMPETENCIAS	89.600	179.200		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Normas Técnicas : ISO/ IEC 7 , ISO / IEC 39 ISO / IEC 23 , ISO / IEC 27, NTC 3007	150.000	150.000		LICITACIÓN	
		LIBRO			0		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Fundamentals of Vehicle Dynamics	232.000	232.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Tires, Suspension and Handling	232.000	232.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Automotive Engineering Fundamentals	290.000	290.000		LICITACIÓN	
		LIBRO			0		LICITACIÓN	
		LIBRO			0		LICITACION	
	1	LIBRO	The Automotive Chasis Engineering Principles	205.000	205.000		LICITACIÓN	
		LIBRO			0		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Tire and Vehicle Dynamics	261.000	261.000		LICITACIÓN	
		LIBRO			0		LICITACIÓN	
	5	LIBRO	SISTEMAS DE CONTROL PARA INGENIERIA	110.000	550.000		LICITACIÓN	
		LIBRO			0		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	MECÁNICA DE MATERIALES	90.000	270.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	MECÁNICA DE MATERIALES	75.000	225.000		LICITACIÓN	
	5	LIBRO	MECÁNICA VECTORIAL PARA INGENIEROS - DINÁMICA	85.000	425.000		LICITACIÓN	
	3	LIBRO	DINAMICA - Mecánica para ingenieros	75.000	225.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Fluid Mechanics	300.000	300.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Bombas centrifugas	100.000	100.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Centrifugal Pumps	300.000	300.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Oil Hydraulic Systems	300.000	300.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Electrochemical Methods : Fundamentals and Applications	322.000	322.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Peterson's Stress Concentration Factors	435.000	870.000		LICITACIÓN	
	4	LIBRO	Machinery's Handbook	290.000	1.160.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	TECNOLOGIA DE LA CONGELACIÓN DE ALIMENTOS	315.000	315.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Handbook of Air Conditioning and Refrigeration	195.000	195.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	An Introduction to Combustion: Concepts and Applications w/Software	135.000	135.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Combustion Engineering	125.000	125.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 01: Properties and Selection: Irons, Steels, and High-Performance Alloys	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 02: Properties and Selection: Nonferrous Alloys and Special-Purpose Materials	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 03: Alloy Phase Diagrams	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 04: Heat Treating	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 06: Welding, Brazing, and Soldering	625.000	625.000		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 07: Powder Metal Technologies and Applications	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Metals Handbook, Volume 08: Mechanical Testing & Evaluation	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 09: Metallography and Microstructures	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 10: Materials Characterization	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 11: Failure Analysis and Prevention	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 13: Corrosion	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 13A: Corrosion: Fundamentals, Testing, and Protection	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Metals Handbook, Vol. 14: Forming and Forging	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 15: Casting	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 18: Friction, Lubrication, and Wear Technology	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 20: Materials Selection and Design	625.000	625.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	ASM Handbook Volume 21: Composites	625.000	625.000		LICITACIÓN	
		LIBRO			0		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Procesamiento de Señales Analógicas y Digitales	105.000	105.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Bioprocess Engineering: Basic Concepts	120.000	120.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	8051 Microcontroller and Embedded Systems	110.000	110.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Microcontroladores PIC16F87x	80.000	160.000		LICITACIÓN	
	4	LIBRO	Máquinas Eléctricas	100.000	400.000		LICITACIÓN	
	5	LIBRO	Circuitos Microelectronicos con CD	100.000	500.000		LICITACIÓN	
	4	LIBRO	Introduccion a Señales y Sistemas	100.000	400.000		LICITACIÓN	
	4	LIBRO	Sistemas de Control Digital	100.000	400.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	The 8051 Microcontroller Architecture, Programming and Applications	130.000	130.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Física para Biología, Medicina, Veterinaria y Farmacia	100.000	200.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Biofísica	80.000	160.000		LICITACIÓN	
	4	LIBRO	Física	70.000	280.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Classical Dynamics : A Contemporary Approach	130.000	130.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Biomembranes :Molecular Structure And Function	200.000	200.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Introducción a la física y biofísica	112.000	224.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Biofísica y Fisiología Celular	110.000	220.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Classical Mechanics	150.000	300.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Fundamentos de Física Estadística y Térmica	80.000	160.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Física de los procesos biológicos	90.000	180.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Temas de biofísica	110.000	220.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Biomedical Applications of Introductory Physics	160.000	160.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Mathematical Methods for Physicists	230.000	230.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Curso de fisica estadística	100.000	100.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Procesamiento de Señales Analógicas y Digitales	105.000	105.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Bioprocess Engineering: Basic Concepts	120.000	120.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	8051 Microcontroller and Embedded Systems	110.000	110.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	The 8051 Microcontroller Architecture, Programming and Applications	130.000	130.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Fundamentals of Signals and Systems	120.000	120.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Virtual Bio-Instrumentation	125.000	125.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Innovacion Empresarial : Arte y Ciencia en la creacion de empresas	30.000	60.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Controles y Auditoria de los Sistemas de Informacion	32.000	32.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Introduccion a la ciencia de la computación	49.680	99.360		LICITACIÓN	

Nro.	CANTIDAD DE BIENES Y SERVICIOS ADQUIRIDOS Y PRESTADOS		DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO, ADQUIRIR O PRESTADO	PRECIO UNITARIO, PROMEDIO DEL BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	VALOR TOTAL PROMEDIO DE UNIDAD BIEN O SERVICIO ADQUIRIDO	RUBRO PRESUPUESTAL AFECTADO	MODALIDA DE ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS	PERIODO DE ADQUISICION BIENES O SERVICIOS
	NUMERO	UNIDAD DE MEDIDA						
MATERIALES								
	2	LIBRO	IMPLEMENTING. MANAGING AND MAINTAINING A MS WINDOWS SERVER 2003 NETWORK INFRASTRUCTURE	160.000	320.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	SOLARIS 9. MANUAL DE REFERENCIA	150.000	150.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	LA NUEVA CONTRATACIÓN INFORMÁTICA	80.000	80.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	SISTEMAS OPERATIVOS	120.000	120.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Cuadro de Mando Integral	120.000	120.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Como utilizar cuadro de mando Integral	90.000	90.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Estrategias docentes para un aprendizaje significativo	180.000	180.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Fundamentos de Dirección Estratégica	45.000	45.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Administración Estratégica	90.000	180.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Los Secretos del Éxito en la Negociación	40.000	80.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	La Pnl aplicada a la negociación	40.000	40.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Ingeniería de Software orientada a Objetos	60.000	120.000		LICITACIÓN	
	2	LIBRO	Construcción de compiladores	141.519	283.038		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Algoritmos y estructuras de datos una perspectiva en C	124.660	124.660		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Introducción a la contabilidad administrativa	56.695	56.695		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Arquitectura de Computadores	182.850	182.850		LICITACION	
	1	LIBRO	Introduccion a Los Sistemas de Bases Datos	75.000	75.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Sistemas Operativos II	79.000	79.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Visual Basic 6 - Programacion Cliente/Servidor	224.250	224.250		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Microcontroladores PIC - Diseno Practico de Aplica	80.000	80.000		LICITACIÓN	
	1	LIBRO	Teoria y Diseños Con Microcontroladores PIC	60.600	60.600		LICITACIÓN	
	5	LIBRO	Estadística para administración y economía. Conceptos y aplicaciones	33.000	165.000		LICITACIÓN	
	4	LIBRO	Estadística para administración y economía.	85.000	340.000		LICITACIÓN	