CUADRO COMPARATIVO CD N° 48/2019 ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS Y OTROS PAR ALA DIREC. DE LABORATORIO FORENSE Y DIREC. DE EVIDENCIAS con ID: 369660

							TMAX S.A					ASATEC INGENIERIA DE AGUSTIN SERVIN AYALA					EMPORIO FERRETERIA S.R.L				
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Precio Referencial	Cantidad	Marca	Procedencia	VARIACION %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	VARIACION %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	VARIACION %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	26111701-005	Bateria para camara - Recargable, modelo LP-E10, de 860mAH correspondiente a la cámara fotográfica tipo réflex marca canon EOS Revel T.3, existente en la Dirección de Laboratorio Forense.	Unidad	Unidad	343.500	2	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	Canon	China	32%	454.225	908.450	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
2	26111702-001	Pilas alcalina tipo D - Tipo recargable de 1,5 voltios, modelo o tamaño D de NiMH alta capacidad, 11000 mAh, preparadas para carga rápidas. Baja impedancia. Sin cargador.	Unidad	Unidad	62.500	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
3	26111702-019	Pila recargable de 9 Volts - Recargable de 9 voltios, tipo o modelo AAA-6F22, solo las batería. Blíster x 2.	Unidad	Unidad	25.333	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
4	26111702-016	Pila recargable AA - Recargable tipo o modelo AA, de 2000 mA, solo las baterías. Blister x 2.	Unidad	Unidad	29.333	20	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
5	39101601-019	Lampara halogena - Lámpara halógena V.M consumo de 105 watts E-40	Unidad	Unidad	54.334	400	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
6	39101601-002	Foco económico - Lámpara bajo consumo de 45 watts.	Unidad	Unidad	20.833	300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
7	39101601-002	Foco económico - Lampara bajo consumo de 20 w-220 w	Unidad	Unidad	13.160	200	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	VOP	China	14%	15.000	3.000.000	Eléctrico	China	14%	15.000	3.000.000
8	25172906-004	Reflector de 400 watts HPST - Proyector y/o reflector adosar para lámpara de vapor mercurio aiogenado o lámpara de vapor de sodio de 400 watts E-40	Unidad	Unidad	78.516	100	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	VOP	China	-5%	76.516	7.651.600
9	39121041-001	Transformador de voltaje constante - Convertidor de voltaje de 220 a 110 V, 50 hz- 60 Hz de 2500 watts como mínimo.	Unidad	Unidad	809.083	2	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
10	43202106-001	Estuches o billeteras para medios portátiles - Acolchado interior, impermeable, con varios bolsillos laterales e internos, correa de trasporte, cierre a cremallera.	Unidad	Unidad	154.500	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	Cale Legis	China	86%	283.591	1.134.364	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
11	27113201-017	kit de herramientas para equipos - Para tecnicos de dispositivos móviles (destornilladores para montaje y desmontaje de dispositos móviles). Con 50 accesorios como mínimo.	Unidad	Unidad	248.000	12	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza

Abg. Raque Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 48/2019 ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS Y OTROS PARA LA DIRECCIÓN DE LABORATORIO FORENSE con ID: 369660

PLANILLA DE PRECIOS ADJUDICADOS

						TMAX S.A					ASATEC INGENIERIA DE AGUSTIN SERVIN AYALA					EMPORIO FERRETERIA S.R.L				
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Precio Referencial	Cantidad	Marca	Procedencia	VARIACION %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	VARIACION %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	VARIACION %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Bateria para camara - Recargable, modelo LP-E10, de 800mAH correspondiente a la cámara fotográfica tipo réflex marca canon EOS Revel T.3, existente en la Dirección de Laboratorio Forense.	Unidad	Unidad	343.500	2						Canon	China	32%	454.025	908.050					
2	Pilas alcalina tipo D - Tipo recargable de 1.5 Voltios, modelo o tamaño D de NiMH alta capacidad, 11000 mAh, preparadas para carga rápidas. Baja impedancia. Sin cargador.	Unidad	Unidad	62.500	10															
3	Pila recargable de 9 Volts - Recargable de 9 voltios, tipo o modelo AAA-6F22, solo las bateria. Blíster x 2.	Unidad	Unidad	25.333	8															
4	Pila recargable AA - Recargable tipo o modelo AA, de 3000 mA, solo las baterías. Blíster x 2.	Unidad	Unidad	29.333	20															
5	Lampara halogena - Lámpara halógena V.M consumo de 105 watts E-40	Unidad	Unidad	54.334	400															
6	Foco economico - Lámpara bajo consumo de 45 watts.	Unidad	Unidad	20.833	300															
7	Foco económico - Lámpara bajo consumo de 20 w-220 w	Unidad	Unidad	13.160	200											Elektron	China	14%	15.000	3.000.000
8	Reflector de 400 watts HPIT - Proyector y/o reflector adosar para lámpara de vapor mercurio alogenado o lámpara de vapor de sodio de 400 watts E-40	Unidad	Unidad	78.516	100											VCP	China	-3%	76.510	7.651.000
9	Transformador de voltaje constante - Convertidor de voltaje de 220 a 110 V, 50 hz- 60 Hz de 2500 watts como minimo.	Unidad	Unidad	809.083	2															
10	Estuches o billeteras para medios portátiles - Acolchado interior, impermeable, con varios bolsillos laterales e internos, correa de trasporte, cierre a cremallera.	Unidad	Unidad	154.500	4															
11	kit de herramientas para equipos - Para técnicos de dispositivos móviles (destornilladores para montaje y desmontaje de dispositos móviles). Con 50 accesorios como minimo.	Unidad	Unidad	248.000	12															
12	Micrometro de metal - De profundidad(para medición de surcos en banda de rodaduras), 0-25mm	Unidad	Unidad	156.667	4															
13	Odometro de Terreno - De medición (rueda), de 12 pulgadas como minimo. Contador automático en metros y centimetros.	Unidad	Unidad	485.500	4															
14	Cortador de césped - Cortador de césped con bolsa de 4 HP como minimo, a combustible.	Unidad	Unidad	2.283.183	2						Garden Power	China	28%	2.919.410	5.838.820					
15	Desmalezadora - Desmalezadora Potencia 2.1 HP como minimo. Con dos cuchillas.	Unidad	Unidad	2.953.333	10	Stihl FS250	Brasil	-5%	2.800.000	28.000.000										
16	Equipo de soldadura a electrodo - Eléctrico, cable de masa (positivo y negativo), a electrodo, como minimo 250 A.	Unidad	Unidad	1.135.000	1															
17	Probador de fricción del suelo - Del eje balancin 1 peso: 1500& plusmn; 30 g Distancia 2 mecedora entre centro y centro de gravedad: 410& plusmn; 5mm 3 positiva la presión estática en el pavimento: 22.2& plusmn; 0,5 kn 4 6 deslizador de goma y la placa base 5 peso total aprox: 12 kg.	Unidad	Unidad	4.650.000	2															
18	Pistola de Calor - Potencia nominal 2000w .temperatura 50-630°C, caudal de aire 150/300/500 l/min Dos niveles de flujo de aire, como minimo. Control de temperatura variable. Liviana y cómoda, peso de la maquina 0.09 como minimo, empuñadura anti vibraciones.	Unidad	Unidad	231.333	4											Gamma (Mod. G20783)	China	-29%	164.250	657.000
19	Taladro electrico - ver en EETT	Unidad	Unidad	399.000	3											Gladiator (Mod. TP-513/4)	China	-29%	283.290	849.870
20	Equipo de oxicorte - ver en EETT	Unidad	Unidad	5.171.448	1						Condor	Brasil	28%	6.604.000	6.604.000					

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Publico

21	Amoladora - De 2000 watts de potencia como minimo, alimentación de 220 voltios, mango auxiliar con aislamiento de vibraciones de 9", con 10 unidadades de disco de corte de 9" para metal . Garantía minima de 6 meses	Unidad	Unidad	957.017	2	Einhell	Argen tina	-3%	925.000	1.850.000								
22	Escalera de metal extensible - De aluminio extensible de 6 mts como minimo, super resistente para 150 kg como minimo.	Unidad	Unidad	885.000	5	toon craft	Mexico	-8%	810.000	4.050.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza			
									TOTAL	**33.900.000**				**TOTAL**	**13.350.870**		**TOTAL**	**12.157.870**

Abg. Raquel Jimenez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 48/2019 ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS Y OTROS PARA LA DIRECCIÓN DE LABORATORIO FORENSE con ID: 369660

PLANILLA DE PRECIOS COMPARATIVOS

						TMAX S.A					ASATEC INGENIERIA DE AGUSTIN SERVIN AYALA					EMPORIO FERRETERIA S.R.L				
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Precio Referencial	Cantidad	Marca	Procedencia	VARIACION %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	VARIACION %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Marca	Procedencia	VARIACION %	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	Bateria para camara - Recargable. modelo LP-E10. de 860mAH correspondiente a la cámara fotográfica tipo réflex marca canon EOS Revel T.3. existente en la Dirección de Laboratorio Forense.	Unidad	Unidad	343.500	2	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	Canon	China	32%	454.025	908.050	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
2	Pilas alcalina tipo D - Tipo recargable de 1.5 Voltios. modelo o tamaño D de NiMH alta capacidad. 11000 mAh. preparadas para carga rápidas. Baja impedancia. Sin cargador.	Unidad	Unidad	62.500	10	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
3	Pila recargable de 9 Volts - Recargable de 9 voltios. tipo o modelo AAA-6F22. solo las bateria. Blister x 2.	Unidad	Unidad	25.333	8	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
4	Pila recargable AA - Recargable tipo o modelo AA. de 3000 mA. solo las baterias. Blister x 2.	Unidad	Unidad	29.333	20	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
5	Lampara halogena - Lámpara halógena V.M consumo de 105 watts E-40	Unidad	Unidad	54.334	400	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
6	Foco económico - Lámpara bajo consumo de 45 watts.	Unidad	Unidad	20.833	300	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
7	Foco económico - Lámpara bajo consumo de 20 w-220 w	Unidad	Unidad	13.160	200	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	VCP	China	14%	15.000	3.000.000	Elektron	China	14%	15.000	3.000.000
8	Reflector de 400 watts HPIT - Proyector y/o reflector adosar para lámpara de vapor mercurio alogenado o lámpara de vapor de sodio de 400 watts E-40	Unidad	Unidad	78.516	100	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	VCP	China	-3%	76.510	7.651.000
9	Transformador de voltaje constante - Convertidor de voltaje de 220 a 110 V. 50 hz- 60 Hz de 2500 watts como minimo.	Unidad	Unidad	809.083	2	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

10	Estuches o billeteras para medios portátiles - Acolchado interior, impermeable, con varios bolsillos laterales e internos, correa de trasporte, cierre a cremallera.	Unidad	Unidad	154.500	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	Case Logic	China	84%	283.591	1.134.364	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
11	kit de herramientas para equipos - Para técnicos de dispositivos móviles (destornilladores para montaje y desmontaje de dispositos móviles). Con 50 accesorios como mínimo.	Unidad	Unidad	248.000	12	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
12	Micrometro de metal - De profundidad(para medición de surcos en banda de rodaduras). 0-25mm	Unidad	Unidad	156.667	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
13	Odometro de Terreno - De medición (rueda). de 12 pulgadas como mínimo. Contador automático en metros y centímetros.	Unidad	Unidad	485.500	4	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
14	Cortador de césped - Cortador de césped con bolsa de 4 HP como mínimo. a combustible.	Unidad	Unidad	2.283.183	2	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	Garden Power	China	28%	2.919.410	5.838.820	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
15	Desmalezadora - Desmalezadora Potencia 2.1 HP como mínimo. Con dos cuchillas.	Unidad	Unidad	2.953.333	10	Stihl FS250	Brasil	-5%	2.800.000	28.000.000	Husqvarna	Brasil	20%	3.538.600	35.386.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
16	Equipo de soldadura a electrodo - Eléctrico. cable de masa (positivo y negativo). a electrodo. como mínimo 250 A.	Unidad	Unidad	1.135.000	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	Neo	China	52%	1.721.600	1.721.600	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
17	Probador de fricción del suelo - Del eje balancin 1 peso: 1500& plusmn; 30 g Distancia 2 mecedora entre centro y centro de gravedad: 410& plusmn; 5mm 3 positiva la presión estática en el pavimento: 22.2& plusmn; 0.5 kn 4 6 deslizador de goma y la placa base 5 peso total aprox: 12 kg.	Unidad	Unidad	4.650.000	2	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

18	Pistola de Calor - Potencia nominal 2000w ,temperatura 50-630ºC, caudal de aire 150/300/500 l/min Dos niveles de flujo de aire, como minimo. Control de temperatura variable. Liviana y cómoda, peso de la maquina 0.09 como minimo, empuñadura anti vibraciones.	Unidad	Unidad	231.333	4	Einhell	Argen tina	-16%	195.000	780.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	Gamma (Mod. G20783)	China	-29%	164.250	657.000
19	Taladro electrico - ver en EETT	Unidad	Unidad	399.000	3	Einhell	Argen tina	-4%	385.000	1.155.000	Makita	Brasil	104%	814.248	2.442.744	Gladiator (Mod. TP-513/4)	China	-29%	283.290	849.870
20	Equipo de oxicorte - ver en EETT	Unidad	Unidad	5.171.448	1	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	Condor	Brasil	28%	6.604.000	6.604.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
21	Amoladora - De 2000 watts de potencia como minimo, alimentación de 220 voltios, mango auxiliar con aislamiento de vibraciones de 9", con 10 unidadades de disco de corte de 9" para metal . Garantia minima de 6 meses	Unidad	Unidad	957.017	2	Einhell	Argen tina	-3%	925.000	1.850.000	Dewalt	Brasil	58%	1.514.500	3.029.000	Makita (Mod. GA9020)	Brasil	1%	964.270	1.928.540
22	Escalera de metal extensible - De aluminio extensible de 6 mts como minimo, super resistente para 150 kg como minimo	Unidad	Unidad	885.000	5	toon craft	Mexico	-8%	810.000	4.050.000	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza	No Cotiza
									TOTAL	**35.835.000**				**TOTAL**	**60.064.578**				**TOTAL**	**14.086.410**

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público