

639- COIBA- AYT-

Ibagué, Julio 26 de 2019

GESDOC 26-07-2019 09:06
Al Contestar Cite Este No: 2019IE00141664 Fol:19 Anex:0 FA:0
ORIGEN 6395-ÁREA DE TRATAMIENTO Y DESARROLLO / TRATAMIENTO Y DESARROLLO JANN RODRIGUEZ JIMENEZ
DESTINO 6391-DIRECCION ESTABLECIMIENTO / ROBELY ALBERTO TRUJILLO AVILA
ASUNTO AUTORIZACIÓN
OBS SOLICITUD AUTORIZACIÓN PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIA DEL TALLER DE CALZADO Y MARROQUINERÍA BLOQUE III z ALTA
2019IE00141664 

Doctor

ROBELY ALBERTO TRUJILLO AVILA

Director Complejo Carcelario y Penitenciario con alta y mediana seguridad de Ibagué
Picalaña Justicia y Paz
Ibagué

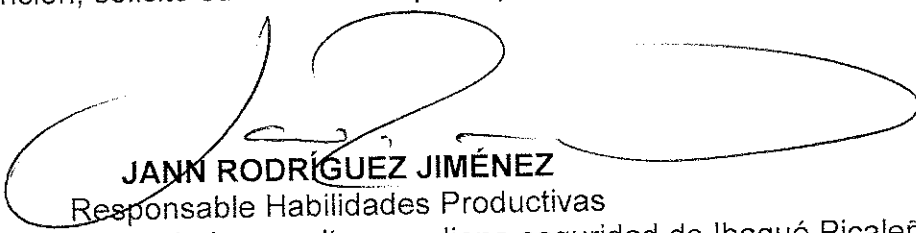
Asunto: Solicitud autorización para el servicio de mantenimiento y reparación de maquinaria del Taller de Calzado y Marroquinería Bloque III – Alta Seguridad.

Muy respetuosamente me dirijo a su despacho con el fin de informar que de acuerdo a la resolución N° 001335 del 29 de abril de 2019, la Dirección General del Instituto asigno recursos para realizar mantenimiento a las máquinas de Calzado y Marroquinería en el Bloque III – Alta Seguridad, ORDINAL PRESUPUESTAL 008 SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCIÓN, "Servicios de mantenimiento y reparación de otra maquinaria y otro equipo, y USO PRESUPUESTAL A-02-02-02-008, **GAJAS ESPECIALES FONDO DE MAQUINARIA**, por lo tanto existe la **necesidad** de realizar la contratación de dicha actividad.

Por lo anterior se hace necesario solicitar su autorización para tramitar un CDP por valor de **CUARENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS TRES MIL DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS M/CTE (\$ 49.803.250)**, los cuales permitirán realizar el mantenimiento descrito anteriormente.

Agradeciendo su atención, solicito su visto bueno para que se dé inicio al proceso.

Atentamente.


JANN RODRIGUEZ JIMENEZ

Responsable Habilidades Productivas

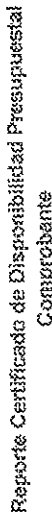
Complejo Carcelario y Penitenciario con alta y mediana seguridad de Ibagué Picalaña
Justicia y Paz

Revisado por: TE. Arias-Pardo Luis Enrique – Coord. Atención y Tratamiento
Elaborado por: Jann Rodríguez Jiménez – Resp. Habilidades Productivas
Fecha de elaboración: 26/07/2019
Archivo: C:/Documentos/autoabastecimiento/2019

SCDP 10619
CDP 10419

MEMORANDO DE INSTRUCCIÓN No. 2019IE00141672

CIUDAD	FECHA	DE	PARA	PLAZO
IBAGUE - TOLIMA	26/07/2019	DIRECTOR COMPLEJO CARCELARIO PENITENCIARIO IBAGUE Y DE	Coordinador Presupuesto Complejo Carcelario y Penitenciario de Ibagué COIBA	Urgente
☐	☐	☐	☐	☐
Ultrasecreto	Secreto	Reservado	Restringido	Confidencial
Urgente				
Marque con una X en el cuadro, según el carácter de la información. Si no aplica deje el espacio en blanco				
REFERENCIAS: SOLICITUD DE CDP Según resolución N° 001335 de abril 29 de 2019 para el para realizar mantenimiento a las máquinas de Calzado y Marroquinería ubicadas en el Bloque III – Alta Seguridad, asignado al Complejo Carcelario y Penitenciario con alta y mediana seguridad de Ibagué Picalaña Justicia y Paz; ORDINAL PRESUPUESTAL 008 SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCIÓN, "Servicios de mantenimiento y reparación de otra maquinaria y otro equipo, y USO PRESUPUESTAL A-02-02-02-008, CAJAS ESPECIALES FONDO DE MAQUINARIA, de conformidad con las características técnicas y presupuesto destinado para esta contratación por el valor de CUARENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS TRES MIL DOSCIENTOS CINCUENTA PESOS M/CTE (\$ 49.803.250).				
TRÁMITE: Marque con una X en el cuadro, según el trámite que se requiere. Si no aplica deje el espacio en blanco				
☐	Acción inmediata	☐	Para estudio	
☐	Conocimiento y fines consiguientes	☐	Rehágase	
☐	Resuelva e informe	☐	Coordinar con	
☐	Elaborar respuesta	☐	Tratar con	
☐	Estudie y recomiende	☐	Pendiente para reunión	
☐	Revisión y concepto	☐	Acuse de recibo	
OBSERVACIONES:				
Revisado por: TE. Arias Pardo Luis Enrique - Coord. Atención y Tratamiento Elaborado por: Jann Rodríguez Domínguez - Resp. Habilidades Productivas Fecha de Elaboración: 26/07/2019 Archivo: Doc/habilidades productivas/autoabastecimiento2019		Dr. ROBELY ALBERTO TRUJILLO AVILA Director Complejo Carcelario y Penitenciario con alta y mediana seguridad de Ibagué Picalaña Justicia y Paz		
Copia:				
Anexos: 1 folios				



Usuario Solicitante:	MHIKbravo	LINDA KATHERINE BRAVO CERON
Unidad o Subunidad	12-08-00-639	COMPLEJO PENITENCIARIO IBAGUE -
Ejecutora Solicitante:		
Fecha v Hora Sistema.	2019-07-26 9:37 a. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

4. CEFICA que existe financiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "ítems de afectación de gastos"

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en el rubro 12-08-00-639 COMPLEJO PENITENCIARIO IBAGUE - PICALENA									
Numero:	10419	Fecha Registro:	2019-07-26	Unidad / Subunidad					
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado	Tipo:	Gasto	Uso Caja Menor	Ninguno		
Valor Inicial:	49.803.250,00	Valor Total Operaciones:		0,00	Valor Actual.:	49.803.250,00	Saldo x Comprometer	49.803.250,00	Vr. Bloqueado
									0,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

Número:	10819	Fecha Registro:	2019-07-26	Número:	Modalidad de contratación:	Tipo de contrato:
---------	-------	-----------------	------------	---------	----------------------------	-------------------

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECUR		FECHA OPERACION N	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
			SOREC	SITUAC.						
12-08-00-639 COPED IBAGUE - PICALENA -	A-02-02-02-008 SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCION	Propios	26	CSF						
Total:						49.803.250,00	0,00	49.803.250,00	49.803.250,00	0,00

Objeto:	SOLICITUD DE CDP, PARA SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCION, "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE OTRA MAQUINA Y OTRO EQUIPO. RESOLUCION N. 001335 DEL 29 DE ABRIL DE 2019. MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIA DEL TALLER CALZADO Y MARROQUINERIA DEL BLOQ III DEL COIBA, PARA CUBRIR NECESIDADES EXISTENTES. CAJA ESPECIAL FONDO DE MAQUINARIA.
---------	--

Firma Responsable

ESTUDIO DE MERCADO MAQUINARIA HERRAMIENTAS E INSUMOS PARA TALLERES DE MADERA DEL COMPLEJO IBAGUÉ

[illegible]

LOTE 2 MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERRAMIENTA PARA TALLERES DEL BLOQUE 7 MADERAS						YONI ALIRIO LOPERA NIT: 93.375.207-5		SERVICIOS O SUMINISTROS SOS NIT: 79.298.224-1		ELECTROBOBINADOS NIT. 14.224.789-5		PROMEDIO			
No 1	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	LINEA	PRESENTACION POR UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA		
1	SIERRA UNIVERSAL HORTA	CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS AFILADO Y CAMBIO DE PANTALLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS SUPERFICIES PLANAS, CAMBIO, RECONSTRUCCION DE LA CREMALLERA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL, RECTIFICADO DE GUJA, MANTENIMIENTO ELECTRICO DEL MOTOR CON INSTALACION DEL GUARDA MOTOR TERMICO DE 16 A 24 AMP, PINTURA GENERAL EN ESMALTE MANTILLADO	EQUIPO	unidad	1	\$ 685.000,00	\$ 685.000,00	\$ 685.000,00	\$ 685.000,00	\$ 685.000,00	\$ 685.000,00	\$ 685.333,33	\$ 685.333,33		
2	PLANA O CANTEADORA MARCA HORTA	PLANA O CANTEADORA DE 30 MM AFILADO DE CUCHILLAS, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS RECTIFICACION DE SUPERFICIES DE DESPLAZAMIENTO EN LAS PLANCHAS, MANTENIMIENTO ELECTRICO DEL MOTOR, ARREGLO DEL TIEMPO ENCUADRADOR Y PINTURA GENERAL EN ESMALTE MANTILLADO INSTALACION DE GUARDA MOTOR TERMICO DE 16 AMPERIOS	EQUIPO	unidad	1	\$ 659.700,00	\$ 659.700,00	\$ 659.000,00	\$ 655.000,00	\$ 655.000,00	\$ 655.000,00	\$ 658.233,33	\$ 658.233,33		
3	TORNO PARA MADERA MARCA HORTA	TORNO PARA MADERA FRANCO CAMBIO DE PUNTOS A Z POR DESGASTE, ARREGLO DE PROTECTOR DE SEGURIDAD, CAMBIO DE RODAMIENTOS, ELABORACION DE TIEMPO, MANTENIMIENTO ELECTRICO, PINTURA EN ESMALTE MANTILLADO REVISION Y CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS, FAJAS CACION DE COPAS Y PLATO PUESTA A PUNTO	EQUIPO	unidad	1	\$ 827.000,00	\$ 827.000,00	\$ 830.000,00	\$ 825.000,00	\$ 825.000,00	\$ 825.000,00	\$ 827.333,33	\$ 827.333,33		
4	CEPILLO REGRUESADOR MARCA HORTA	CEPILLO REGRUESADOR DESMONTABLE TOTAL DEL CONJUNTO MOVIL DE LA MAQUINA PARA RECONSTRUCCION DE PINONES DE ARRANQUE Y EL RODILLO ALIMENTADOR RECTIFICACION DE TORNILLOS SINFIN QUE DESPLAZAN LA PLANA CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS, PINTURA METALIZADA EN ESMALTE MANTILLADO CAMBIO DE CORREAS Y REPONER PARTES ELECTRICAS INCLUYENDO REGRUADO DEL MOTOR DE 5 HP 3460 RPM CONTACTOR TERMICO DE 16 AMPERIOS, CAMBIO DE CUCHILLAS Y PUESTA A PUNTO	EQUIPO	unidad	1	\$ 861.400,00	\$ 861.400,00	\$ 865.000,00	\$ 864.400,00	\$ 864.400,00	\$ 864.400,00	\$ 863.600,00	\$ 863.600,00		
5	TROMPO MARCA HORTA	TROMPO O TUPI CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS, ALINAR EL EJE CENTRAL A 107, AJUSTE DE PLANCHAS Y ALIMENTACION ENGRASE GENERAL, PINTURA, ARREGLO DE GUJA, MANTENIMIENTO ELECTRICO CON REBOBINAR MOTOR DE 3 HP A 3460 RPM INSTALAR CONTACTOR TERMICO DE 10 A 16 AMPERIOS	EQUIPO	unidad	1	\$ 698.000,00	\$ 698.000,00	\$ 702.000,00	\$ 700.000,00	\$ 700.000,00	\$ 700.000,00	\$ 700.000,00	\$ 700.000,00		
6	TALADRO DE ARBOL SEDERICO	TALADRO DE ARBOL REGULACION DE PCLEA DE 5 VELOCIDADES, CAMBIO DE ARRANQUE MANO DE PORTA BRIGAS CON (2) LLAVES, CORREAS, ENGRASE Y MANTENIMIENTO ELECTRICO RECONSTRUCCION DEL EJE PRINCIPAL	HERRAMIENTA	unidad	1	\$ 325.400,00	\$ 325.400,00	\$ 325.000,00	\$ 325.000,00	\$ 325.000,00	\$ 325.000,00	\$ 325.133,33	\$ 325.133,33		
7	SINFIN MARCA HORTA	SINFIN MARCA HORTA MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS Y GUJA, BANDA DE DESPLAZAMIENTO, MANTENIMIENTO ELECTRICO DEL MOTOR CON UN CONTACTOR TERMICO DE 4 A 12 AMPERIOS COLOCAR MOTOR, PINTURA	EQUIPO	unidad	1	\$ 695.000,00	\$ 695.000,00	\$ 700.000,00	\$ 690.000,00	\$ 690.000,00	\$ 690.000,00	\$ 695.000,00	\$ 695.000,00		
8	ROUTEADORA STANLEY	ROUTEADORA DW 610 EMBORNADO DEL INDUCIDO, CAMBIO DE ESCOBILLAS Y EL VENTILADOR, RODAMIENTOS, CAMBIO DE CABLE	HERRAMIENTA	unidad	1	\$ 490.200,00	\$ 490.200,00	\$ 490.000,00	\$ 485.000,00	\$ 485.000,00	\$ 485.000,00	\$ 488.400,00	\$ 488.400,00		
9	INGLETEADORA DEWALT	INGLETEADORA DE 12 PULGADAS REFERENCIA DW715 AFILADO DE DISCO, CAMBIO DE BALANZAS Y ESCOBILLAS, CAMBIO DE INTERRUPTOR Y REVISION DEL INDUCIDO DE ENERGIA	EQUIPO	unidad	1	\$ 480.000,00	\$ 480.000,00	\$ 480.000,00	\$ 482.000,00	\$ 482.000,00	\$ 482.000,00	\$ 480.666,67	\$ 480.666,67		
						\$ 5.721.700,00		\$ 5.737.000,00		\$ 5.706.400,00		\$ 5.721.700,00			
												VALOR TOTAL - LOTE 2		\$ 5.721.700,00	

LOTE 3 MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERRAMIENTA PARA TALLERES DEL BLOQUE 1 MADERAS				YONI ALIRIO LOPERA NIT: 93.375.207-5		SERVICIOS O SUMINISTROS SOS NIT: 79.298.224-1		ELECTROBORNADOS WJF. 14.224.789-5		PROMEDIO	
No 1	PRODUCTO	ESPECIFICACIONES TECNICAS	LINEA	PRESENTACION POR UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	CEPILO REGUEÑADOR	CEPILO REGUEÑADOR DESMONTABLE TOTAL DEL CONJUNTO MAXIMO DE LA MAQUINA PARA RECONSTRUCCION ENCHES DE LOS RODAMIENTOS DEL EJE PRINCIPAL CAMBIAR RODAMIENTOS DEL EJE PRINCIPAL RECONSTRUCCION DEL EMBRAQUE PINTURA METALIZADA EN GENERAL CAMBIO DE CORREAS Y REPONER PARTES ELECTRICAS INCLUYENDO REBOBINADO DEL MOTOR DE 3 HP 3400 RPM CONTACTOR TERMICO DE 10 AMPERIOS CAMBIO DE CUCHILLAS Y PUESTA A PUNTO	EQUIPO	unidad	2	\$ 861.400,00	\$ 1.722.800,00	\$ 861.000,00	\$ 1.722.000,00	\$ 860.800,00	\$ 1.721.600,00
2	PLANEADORA O CANTEADORA	PLANA O CANTEADORA DE 30 MM MARCA CORREAS RECTIFICACION DE SUPERFICIES DE DESPLAZAMIENTO LAS PLANCHAS, MANTENIMIENTO DE LOS RODAMIENTOS DEL EMBRAQUE DEL MOTOR GENERAL CAMBIO DE CORREAS Y RECONSTRUCCION DE LA GUÍA, MANTENIMIENTO DE LA PINTURA GENERAL CAMBIO DE CUCHILLAS Y PUESTA A PUNTO	EQUIPO	unidad	2	\$ 659.700,00	\$ 1.319.400,00	\$ 650.000,00	\$ 1.320.000,00	\$ 659.233,33	\$ 1.318.466,67
3	SIERRA UNIVERSAL	SIERRA UNIVERSAL CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCO POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICACION DE LAS SUPERFICIES PLANAS, CAMBIO, RECONSTRUCCION DE LA CERRALLERA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL, RECTIFICACION DE LA GUÍA, MANTENIMIENTO DE LOS RODAMIENTOS DEL MOTOR TRÁMCO DE 11 A 14 AMPERIOS, PINTURA GENERAL EN ESMALTE MANTILLADO	EQUIPO	unidad	2	\$ 685.000,00	\$ 1.370.000,00	\$ 680.000,00	\$ 1.360.000,00	\$ 681.566,67	\$ 1.363.333,33
4	SINFINES	SIERRA SINFIN MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS Y GUÍA, BANDA DE DESPLAZAMIENTO, MANTENIMIENTO ELECTRICO DEL MOTOR CON UN CONTACTOR TERMICO DE 8 A 12 AMPERIOS, COLOCAR MOTOR, PINTURA	EQUIPO	unidad	2	\$ 695.000,00	\$ 1.390.000,00	\$ 690.000,00	\$ 1.380.000,00	\$ 691.666,67	\$ 1.383.333,33
5	COMPRESOR 30/5	MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPRESOR UNIVERSAL RECTIFICACION DE BLOQUE ANILADO Y EMPAQUETADURA CALIBRACION DE LAS VALVULAS CAMBIO DE RODAMIENTOS DEL CIGUELA COLOCAR FILTRO, NUEVOS Y CAMBIO DE ALIENTE EN EL CAJAZOTE, MANTENIMIENTO DEL MOTOR 5 TRIFASICO DE 3 CABLES CON CONTACTOR TERMICO, REVISION Y PUESTA A PUNTO DE 8 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE LLAVES DE SALIDA Y ACOPLER RAPIDOS	EQUIPO	unidad	2	\$ 761.900,00	\$ 1.523.800,00	\$ 762.000,00	\$ 1.524.000,00	\$ 761.300,00	\$ 1.522.600,00
6	TORNO MADERA GRANDE	TORNO PARA MADERA CAMBIO DE PUNTOS A-Z POR DESGASTE, ARREGLO DE PROTECTOR DE SEGURIDAD, CAMBIO DE RODAMIENTOS, ELIMINACION DE BASTANTE MANTENIMIENTO CORRECTIVO, ELIMINACION EN ESMALTE MANTENIMIENTO REVISION Y CAMBIO DE BALINERAS, CORREAS, PINTURA Y PLATO PUESTA A PUNTO	EQUIPO	unidad	2	\$ 827.000,00	\$ 1.654.000,00	\$ 828.000,00	\$ 1.656.000,00	\$ 826.996,67	\$ 1.653.333,33
7	INGLETEADORA MANILAS 12/1	SIERRA INGLETEADORA DE 12 PULGADAS AFILADO DE DISCO CAMBIO DE LAS NAVERAS Y ESCORILLAS, CAMBIO DE INTERRUPTOR Y REVISION DEL INDICADOR DE ENERGIA	EQUIPO	unidad	1	\$ 480.000,00	\$ 480.000,00	\$ 482.000,00	\$ 482.000,00	\$ 484.000,00	\$ 484.000,00
8	TROMPON (HURTADO)	TROMPO O TUPA CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS AJUSTAR EL EJE CENTRAL A 10°, AJUSTE DE PLANCHAS Y ALINEACION ENGRASE GENERAL, PINTURA, ARREGLO DE GUÍA, MANTENIMIENTO ELECTRICO CON REBOBINAR MOTOR DE 3 HP A 3400 RPM INSTALAR CONTACTOR TERMICO DE 10 A 14 AMPERIOS	EQUIPO	unidad	2	\$ 698.000,00	\$ 1.396.000,00	\$ 700.000,00	\$ 1.400.000,00	\$ 697.666,67	\$ 1.395.333,33
9	MOTORES PARA EMBOBINAR	EMBOBINADO DE MOTORES TRIFASICO DE 3 HP CON ALAMBRE EN COBRE Y CAMBIO DE RODAMIENTOS MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPRESOR UNIVERSAL RECTIFICACION DE BLOQUE ANILADO Y EMPAQUETADURA CALIBRACION DE LAS VALVULAS CAMBIO DE RODAMIENTOS DEL CIGUELA COLOCAR FILTRO, NUEVOS Y CAMBIO DE ALIENTE EN EL CAJAZOTE, MANTENIMIENTO DEL MOTOR 5 TRIFASICO DE 3 CABLES CON CONTACTOR TERMICO, REVISION Y PUESTA A PUNTO DE 8 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE LLAVES DE SALIDA Y ACOPLER RAPIDOS	EQUIPO	unidad	4	\$ 590.000,00	\$ 2.320.000,00	\$ 592.000,00	\$ 2.328.000,00	\$ 593.333,33	\$ 2.333.333,33
10	COMPRESOR 20/1	RECONSTRUCCION DE LOS RODAMIENTOS DEL MOTOR 5 TRIFASICO DE 3 CABLES CON CAMBIO DE RODAMIENTOS Y REVISION DEL GUARDA MOTOR TERMICO REVISION Y CALIBRACION DE 11 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE LLAVES DE SALIDA Y ACOPLER RAPIDOS	EQUIPO	unidad	1	\$ 761.900,00	\$ 761.900,00	\$ 762.000,00	\$ 762.000,00	\$ 762.566,67	\$ 762.566,67
						\$ 13.937.900,00	\$ 13.932.000,00	\$ 13.943.800,00	\$ 13.937.900,00	\$ 13.937.900,00	\$ 13.937.900,00

LOTE 4 MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERRAMIENTA PARA EL TALLER DEL BLOQUE 3 CALZADO Y MARROQUINERIA										ELECTROBOBINADOS NIT. 14.224.789-5				PROMEDIO	
PRODUCTO		ESPECIFICACIONES TECNICAS		LINEA	PRESENTACION POR UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MAQUINAS DE COSER EL PUNTO NIT. 1.110.865.941-0		SERVICIOS O SUMINISTROS SOS NIT: 79.238.224-1		VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	
No 1							VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA					
1	Maquina Pielera Una Aguj			EQUIPO	unidad	1	\$ 195.000,00	\$ 195.000,00	\$ 198.000,00	\$ 198.000,00	\$ 190.000,00	\$ 190.000,00	\$ 194.333,33	\$ 194.333,33	
2	Maquina Pielera Una Aguj			EQUIPO	unidad	2	\$ 195.000,00	\$ 390.000,00	\$ 198.000,00	\$ 396.000,00	\$ 190.000,00	\$ 380.000,00	\$ 194.333,33	\$ 388.666,67	
3	Maquina Pielera Una Aguj			EQUIPO	unidad	2	\$ 195.000,00	\$ 390.000,00	\$ 198.000,00	\$ 396.000,00	\$ 190.000,00	\$ 380.000,00	\$ 194.333,33	\$ 388.666,67	
4	Maquina Desagradadora			EQUIPO	unidad	14	\$ 195.000,00	\$ 2.730.000,00	\$ 198.000,00	\$ 2.772.000,00	\$ 190.000,00	\$ 2.660.000,00	\$ 194.333,33	\$ 2.720.666,67	
5	Maquina Pielera			EQUIPO	unidad	1	\$ 195.000,00	\$ 195.000,00	\$ 198.000,00	\$ 198.000,00	\$ 190.000,00	\$ 190.000,00	\$ 194.333,33	\$ 194.333,33	
6	Maquina ZU			EQUIPO	unidad	4	\$ 195.000,00	\$ 780.000,00	\$ 198.000,00	\$ 792.000,00	\$ 190.000,00	\$ 760.000,00	\$ 194.333,33	\$ 777.333,33	
7	Maquina Des Agladadora			EQUIPO	unidad	5	\$ 195.000,00	\$ 975.000,00	\$ 198.000,00	\$ 990.000,00	\$ 190.000,00	\$ 950.000,00	\$ 194.333,33	\$ 971.666,67	
8	Maquina Des Agladadora			EQUIPO	unidad	2	\$ 240.000,00	\$ 480.000,00	\$ 245.000,00	\$ 490.000,00	\$ 240.000,00	\$ 480.000,00	\$ 241.666,67	\$ 483.333,33	
9	Maquina Des Agladadora			EQUIPO	unidad	3	\$ 500.000,00	\$ 1.500.000,00	\$ 498.000,00	\$ 1.494.000,00	\$ 498.000,00	\$ 1.470.000,00	\$ 498.000,00	\$ 1.488.000,00	
10	Troqueladora 2B1 Sinter			EQUIPO	unidad	1	\$ 195.000,00	\$ 1.755.000,00	\$ 198.000,00	\$ 1.782.000,00	\$ 200.000,00	\$ 1.800.000,00	\$ 197.866,67	\$ 1.779.000,00	
11	Maquina Pielera Una Aguj			EQUIPO	unidad	1	\$ 150.000,00	\$ 2.850.000,00	\$ 154.000,00	\$ 2.926.000,00	\$ 155.000,00	\$ 2.945.000,00	\$ 153.000,00	\$ 2.907.000,00	
12	Maquina Pielera Una Aguj			EQUIPO	unidad	3	\$ 215.000,00	\$ 645.000,00	\$ 217.000,00	\$ 651.000,00	\$ 205.000,00	\$ 615.000,00	\$ 212.333,33	\$ 637.000,00	
13	Maquina Pielera Una Aguj			EQUIPO	unidad	4	\$ 215.000,00	\$ 860.000,00	\$ 217.000,00	\$ 868.000,00	\$ 205.000,00	\$ 820.000,00	\$ 212.333,33	\$ 849.333,33	
14	Maquina Pielera Una Aguj			EQUIPO	unidad	6	\$ 215.000,00	\$ 1.290.000,00	\$ 217.000,00	\$ 1.242.000,00	\$ 205.000,00	\$ 1.230.000,00	\$ 207.333,33	\$ 1.244.000,00	
15	Envolvente Intermix			EQUIPO	unidad	2	\$ 195.000,00	\$ 390.000,00	\$ 202.000,00	\$ 404.000,00	\$ 190.000,00	\$ 380.000,00	\$ 195.666,67	\$ 391.333,33	
16	Maquina Desagradadora			EQUIPO	unidad	3	\$ 225.000,00	\$ 675.000,00	\$ 224.000,00	\$ 672.000,00	\$ 215.000,00	\$ 645.000,00	\$ 221.333,33	\$ 664.000,00	
17	Maquina Pielera Una Aguj			EQUIPO	unidad	2	\$ 225.000,00	\$ 450.000,00	\$ 224.000,00	\$ 448.000,00	\$ 223.000,00	\$ 446.000,00	\$ 223.000,00	\$ 446.000,00	
18	Cuchilla de Sinter			EQUIPO	unidad	2	\$ 225.000,00	\$ 450.000,00	\$ 224.000,00	\$ 448.000,00	\$ 223.000,00	\$ 446.000,00	\$ 223.000,00	\$ 446.000,00	
19	Herramienta de Sinter			EQUIPO	unidad	2	\$ 225.000,00	\$ 450.000,00	\$ 224.000,00	\$ 448.000,00	\$ 223.000,00	\$ 446.000,00	\$ 223.000,00	\$ 446.000,00	
										\$ 17.365.000,00	\$ 16.955.000,00			\$ 17.165.000,00	
										VALOR TOTAL - LOTE 4				\$ 17.165.000,00	

LOTE 5 INSUMOS PARA EL TALLER DEL BLOQUE 3 CALZADO Y MARROQUINERÍA															
PRODUCTO		ESPECIFICACIONES TECNICAS	LINEA	PRESENTACION POR UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	MAQUINAS DE COSER EL PUNTO NIT: 1.110.585.941-0		SERVICIOS O SUMINISTROS SOS NIT: 79.288.224-1		ELECTROBOBINADOS NIT. 14.224.789-5		PROMEDIO			
No 1						VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA		
20	Cordónes	Insuño necesario para las máquinas de Calzado y marroquinería	INSUÑO	unidad	300	\$ 400,00	\$ 120.000,00	\$ 400,00	\$ 120.000,00	\$ 400,00	\$ 120.000,00	\$ 400,00	\$ 120.000,00		
21	Tela Hilo	Insuño necesario para las máquinas de Calzado y marroquinería	INSUÑO	unidad	100	\$ 1.500,00	\$ 150.000,00	\$ 1.494,00	\$ 149.400,00	\$ 1.500,00	\$ 150.000,00	\$ 1.498,00	\$ 149.800,00		
22	Gua Hilo	Insuño necesario para las máquinas de Calzado y marroquinería	INSUÑO	unidad	100	\$ 2.500,00	\$ 250.000,00	\$ 2.400,00	\$ 240.000,00	\$ 2.500,00	\$ 250.000,00	\$ 2.466,67	\$ 246.666,67		
23	Linea Hilo	Insuño necesario para las máquinas de Calzado y marroquinería	INSUÑO	unidad	100	\$ 3.000,00	\$ 300.000,00	\$ 2.800,00	\$ 280.000,00	\$ 3.000,00	\$ 300.000,00	\$ 2.933,33	\$ 293.333,33		
24	Planchales	Insuño necesario para las máquinas de Calzado y marroquinería	INSUÑO	unidad	6	\$ 250.000,00	\$ 1.500.000,00	\$ 245.000,00	\$ 1.470.000,00	\$ 249.000,00	\$ 1.494.000,00	\$ 245.000,00	\$ 1.470.000,00		
25	Follet	Insuño necesario para las máquinas de Calzado y marroquinería	INSUÑO	unidad	11	\$ 180.000,00	\$ 1.980.000,00	\$ 180.000,00	\$ 1.980.000,00	\$ 175.000,00	\$ 1.925.000,00	\$ 178.333,33	\$ 1.970.000,00		
						\$ 3.400.000,00	\$ 3.400.000,00	\$ 3.339.400,00	\$ 3.339.400,00	\$ 3.310.000,00	\$ 3.310.000,00	\$ 3.349.800,00	\$ 3.349.800,00		
						VALOR TOTAL - LOTE 5			VALOR TOTAL - LOTE 5			VALOR TOTAL - LOTE 5			
						VALOR TOTAL CDP - LOTE 1-2-3-4-5			VALOR TOTAL CDP - LOTE 1-2-3-4-5			VALOR TOTAL CDP - LOTE 1-2-3-4-5			
						\$ 49.803.250,00			\$ 49.803.250,00			\$ 49.803.250,00			

TE. ARIAS PERDOMO LUIS ENRIQUE
Coordinador de Atención y Tratamiento

Complejo Carcelario y Penitenciario con Alta y Media Seguridad de Ibagué Pitalandia - Incluye

JANN RODRIGUEZ JIMENEZ
Responsable Habilidades Productivas

Complejo Carcelario y Penitenciario con Alta y Media Seguridad de Ibagué Pitalandia - Incluye



YONI ALIRIO LOPERA G.

CEL. 316 608 67 72 BORRADOR NATA DE PLÁSTICO

CONTRATISTA OBRAS CIVILES

COTIZACIÓN

Fecha: 22 DE JULIO DE 2019

SEÑORES: OFICINA DE ATENCION Y TRATAMIENTO INPEC DE IBAGUE

GRUPO UNO MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERAMIENTA PARA TALLERES DEL BLOQUE 2 MADERAS

ITEM	PRODUCTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CANTEADORA HURTADO DE 300 MM 300 mm PLANA O CANTEADORA DE 30 MM AFILADO DE CUCHILLAS, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS RECTIFICACIÓN DE SUPERFICIES DE DESPLAZAMIENTO EN LAS PLANCHAS, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR, ARREGLO DEL TIEN TO ESCUADRADOR Y PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO INSTALACIÓN DE GUARDAMOTOR TÉRMICO DE 16 AMPERIOS PUESTA A PUNTO	UNIDAD 1	\$650.000	\$650.000
2	COMPRESORES DE 60 Galones, cabezote 3065 MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPRESOR UNIVERSAL RECTIFICADA DE BLOQUE ANILLADO Y EMPAQUETADURA CALIBRACIÓN DE LAS VÁLVULAS CAMBIO DE RODAMIENTOS DEL CIGÜEÑAL COLOCAR FILTROS NUEVOS Y CAMBIO DE ACEITE EN EL CABEZOTE, MANTENIMIENTO DEL MOTOR 5 TRIFÁSICO DE 5 CABALLOS CON CAMBIO DE RODAMIENTOS Y REVISIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO REVISIÓN Y CALIBRACIÓN DE 18 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE LLAVES DE SALIDA Y ACOPLER RÁPIDOS	UNIDAD 2	\$750.000	\$1.500.000
3	SINFINES MARCA HORTA SIERRA SINFÍN MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS Y GUÍAS, BANDA DE DESPLAZAMIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON UN CONTACTOR TÉRMICO DE 8 A 12 AMPERIOS. COLOCAR MOTOR, PINTURA	UNIDAD 3	\$695.000	\$2.085.000
4	SIERRA UNIVERSAL HURTADO CAMBIO DE RODAMIENTOS CORREAS Y POLEAS EN EL	UNIDAD 1		\$685.000

YONI ALIRIO LOPERA GUERRA NIT: 93.375.207-5

TECNICO ELECTRICO - SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA - CONSTRUCCION - ELECTRICOS Y TELEFONIA

Cel. 316 608 67 72 Mz. I Casa 23 El Bunde 4 Etapa -- Ibagué (Tol.)

yonialiriolg@hotmail.com



YONI ALIRIO LOPERA G.

CEL. 316 608 67 72 BORRADOR NATA DE PLÁSTICO

TRABAJO LOCATIVO CONTRATISTA OBRAS CIVILES

	EJE Y MOTOR AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS CAMBIO DE RODAMIENTOS CORREAS Y POLEAS EN EL EJE Y MOTOR AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS SUPERFICIES PLANAS, CAMBIO, RECONSTRUCCIÓN DE LA CREMALLERA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL, RECTIFICADO DE GUÍA, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR EMOBINAR CON INSTALACIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 18 A 24 AMPS, PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO.		\$685.000	
5	TORNO PARA MADERA DE 1.40 MTS- BANCADA TORNO PARA MADERA CAMBIO DE PUNTOS A- Z POR DESGASTE, ARREGLO DE PROTECTOR DE SEGURIDAD, CAMBIO DE RODAMIENTOS, ELABORACIÓN DE TIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO. PINTURA EN ESMALTE MARTILLADO REVISIÓN Y CAMBIO DE BOLINERAS, CORREAS FABRICACIÓN DE COPAS Y PLATO PUESTA A PUNTO	UNIDAD 2	\$597.000	\$1.194.000
6	TALADRO ARBOL – USO PROFESIONAL TALADRO DE ÁRBOL REGULACIÓN DE POLEA DE 5 VELOCIDADES, CAMBIO DE ARRANCADOR MANDRIL PORTA BROCAS CON (2) LLAVES, CORREAS, ENGRASE Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO RECONSTRUCCIÓN DEL EJE PRINCIPAL	UNIDAD 1	\$ 325.400	\$325.400
7	INGLETEADORA MAKITA LS 1221 INGLETEADORA DE 12 PULGADAS REFERENCIA DW715 AFILADO DE DISCO, CAMBIO DE BALINERAS Y ESCOBILLAS, CAMBIO DE INTERRUPTOR Y REVISION DEL INDUCTOR DE ENERGIA	UNIDAD 1	\$398.250	\$398.250
8	RUTIADORA DEWAL – DW 690 RUTIADORA DW 690 EMOBINADO DEL INDUCIDO, CAMBIO DE ESCOBILLAS Y EL VENTILADOR, RODAMIENTOS, CAMBIO DE CABLE.	UNIDAD 2	\$490.200	\$ 980.400
9	TALADROS ELECTROMANUALES TALADRO DEWALT - 024 CAMBIO DE ESCOBILLAS, SWICH , CAJA PERCUTOR	UNIDAD 2	\$325.400	\$ 650.800
10	MOTORES TRIFASICOS S- EMOBINAR EMOBINADO DE MOTORES TRIFÁSICOS DE 3,6 HP CON ALAMBRE ENCOBRE Y CAMBIO DE RODAMIENTOS.	UNIDAD 2	\$580.000	\$1.160.000
				\$9.628.850

YONI ALIRIO LOPERA GUERRA NIT: 93.375.207-5

TECNICO ELECTRICO - SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA - CONSTRUCCION - ELECTRICOS Y TELEFONIA

Cel. 316 608 67 72 Mz. I Casa 23 El Bunde 4 Etapa – Ibagué (Tol.)

yoneliriolg@hotmail.com



YONI ALIRIO LOPERA G.

CEL. 316 608 67 72 BORRADOR NATA DE PLÁSTICO

TRABAJOS LOCATIVOS CONTRATISTA OBRAS CIVILES

			TOTAL	
	GRUPO DOS MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERAMIENTA PARA TALLERES DEL BLOQUE 7 MADERAS			
1	SIERRA UNIVERSAL HORTA CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS SUPERFICIES PLANAS, CAMBIO, RECONSTRUCCIÓN DE LA CREMALLERA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL, RECTIFICADO DE GUÍA, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON INSTALACIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 18 A 24 AMPS, PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO	UNIDAD 1	\$685.000	\$685.000
2	PLANA O CANTEADORA MARCA HORTA PLANA O CANTEADORA DE 30 MM AFILADO DE CUCHILLAS, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS RECTIFICACIÓN DE SUPERFICIES DE DESPLAZAMIENTO EN LAS PLANCHAS, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR, ARREGLO DEL TIENTO ESCUADRADOR Y PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO INSTALACIÓN DE GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 16 AMPERIOS PUESTA A PUNTO.	UNIDAD 1	\$659.700	\$659.700
3	TORNO PARA MADERA MARCA HORTA TORNO PARA MADERA FRANCO CAMBIO DE PUNTOS A-Z POR DESGASTE, ARREGLO DE PROTECTOR DE SEGURIDAD, CAMBIO DE RODAMIENTOS, ELABORACIÓN DE TIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO. PINTURA EN ESMALTE MARTILLADO •REVISIÓN Y CAMBIO DE BOLINERAS, CORREAS FABRICACIÓN DE COPAS Y PLATO PUESTA A PUNTO	UNIDAD 1	\$827.000	\$827.000
4	CEPILLO REGRUESADOR MARCA HORTA CEPILLO REGRUESADOR DESMONTE TOTAL DEL CONJUNTO MÓVIL DE LA MÁQUINA PARA RECONSTRUCCIÓN DE PIÑONES DE ARRASTRE Y EL RODILLO ALIMENTADOR RECTIFICACIÓN DE TORNILLOS SINFIN QUE DESPLAZAN LA PLANCHA, CAMBIAR RODAMIENTOS DEL EJE PRINCIPAL RECONSTRUCCIÓN DEL EMBRAGUE, PINTURA METALIZADA EN GENERAL, CAMBIO DE CORREAS Y REPONER PARTES ELÉCTRICAS INCLUYENDO	UNIDAD 1	\$861.400	\$861.400

YONI ALIRIO LOPERA GUERRA NIT: 93.375.207-5

TECNICO ELECTRICO - SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA - CONSTRUCCION - ELECTRICOS Y TELEFONIA

Cel. 316 608 67 72 Mz. 1 Casa 23 El Bunde 4 Etapa – Ibagué (Tol.)

yonialiriolg@hotmail.com



YONI ALIRIO LOPERA G.

CEL. 316 608 67 72 BORRADOR NATA DE PLÁSTICO

TRABAJOS LOCATIVOS CONTRATISTA OBRAS CIVILES

	REBOBINADO DEL MOTOR DE 5 H.P 3400 RPM CONTACTOR TÉRMICO DE 18 AMPERIOS, CAMBIO DE CUCHILLAS Y PUESTA A PUNTO			
5	TROMPO MARCA HORTA TROMPO O TUPI CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS, ALINEAR EL EJE CENTRAL A 90°, AJUSTE DE PLANCHAS Y ALINEACIÓN ENGRASE GENERAL, PINTURA, ARREGLO DE GUÍA. MANTENIMIENTO ELÉCTRICO CON REBOBINAR MOTOR DE 3HP A 3600 RPM INSTALAR CONTACTOR TÉRMICO DE 10 A 14 AMPERIOS	UNIDAD 1	\$698.000	\$698.000
6	TALADRO DE ARBOL GENERICO TALADRO DE ÁRBOL REGULACIÓN DE POLEA DE 5 VELOCIDADES, CAMBIO DE ARRANCADOR MANDRIL PORTA BROCAS CON (2) LLAVES, CORREAS, ENGRASE Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO RECONSTRUCCIÓN DEL EJE PRINCIPAL	UNIDAD 1	\$325.400	\$325.400
7	SINFÍN MARCA HORTA SIERRA SINFÍN MARCA HORTA MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS Y GUÍAS, BANDA DE DESPLAZAMIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON UN CONTACTOR TÉRMICO DE 8 A 12 AMPERIOS. COLOCAR MOTOR, PINTURA.	UNIDAD 1	\$695.000	\$695.000
8	RUTEADORA STANLEY RUTIADORA DW 690 EMOBINADO DEL INDUCIDO, CAMBIO DE ESCOBILLAS Y EL VENTILADOR, RODAMIENTOS, CAMBIO DE CABLE	UNIDAD 1	\$490.200	\$490.200
9	INGLETEADORA - DEWALT INGLETEADORA DE 12 PULGADAS REFERENCIA DW715 AFILADO DE DISCO, CAMBIO DE BALINERAS Y ESCOBILLAS, CAMBIO DE INTERRUPTOR Y REVISIÓN DEL INDUCTOR DE ENERGÍA	UNIDAD 1	\$480.000	\$480.000
			TOTAL	\$5.721.700
	GRUPO DOS MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERAMIENTA PARA TALLERES DEL BLOQUE 1 MADERAS			
1	CEPILLO REGUESADOR CEPILLO REGRUESADOR DESMONTE TOTAL DEL CONJUNTO MÓVIL DE LA MÁQUINA PARA RECONSTRUCCIÓN DE PIÑONES DE ARRASTRE Y EL RODILLO ALIMENTADOR RECTIFICACIÓN DE TORNILLOS SINFÍN QUE DESPLAZAN LA PLANCHA, CAMBIAR RODAMIENTOS DEL EJE PRINCIPAL RECONSTRUCCIÓN DEL EMBRAGUE, PINTURA	UNIDAD 2	\$861.400	\$1.722.800

YONI ALIRIO LOPERA GUERRA NIT: 93.375.207-5

TECNICO ELECTRICO - SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA - CONSTRUCCION - ELECTRICOS Y
TELEFONIA

Cel. 316 608 67 72 Mz. I Casa 23 El Bunde 4 Etapa – Ibagué (Tol.)

yonialiriolg@hotmail.com



YONI ALIRIO LOPERA G.

CEL. 316 608 67 72 BORRADOR NATA DE PLÁSTICO

TRABAJO LOCATIVO CONTRATISTA OBRAS CIVILES

	METALIZADA EN GENERAL, CAMBIO DE CORREAS Y REPONER PARTES ELÉCTRICAS INCLUYENDO REBOBINADO DEL MOTOR DE 5 H.P 3400 RPM CONTACTOR TÉRMICO DE 18 AMPERIOS, CAMBIO DE CUCHILLAS Y PUESTA A PUNTO			
2	PLANEADORA O CANTEADORA PLANA O CANTEADORA DE 30 MM MARCA AFILADO DE CUCHILLAS, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS RECTIFICACIÓN DE SUPERFICIES DE DESPLAZAMIENTO EN LAS PLANCHAS, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR, ARREGLO DEL TIENTO ESCUADRADOR Y PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO INSTALACIÓN DE GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 16 AMPERIOS PUESTA A PUNTO	UNIDAD 2	\$659.700	\$1.319.400
3	SIERRA UNIVERSAL SIERRA UNIVERSAL CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS SUPERFICIES PLANAS, CAMBIO, RECONSTRUCCIÓN DE LA CREMALLERA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL, RECTIFICADO DE GUÍA, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON INSTALACIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 18 A 24 AMPS, PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO	UNIDAD 2	\$685.000	\$1.370.000
4	SINFINES SIERRA SINFÍN MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS Y GUÍAS, BANDA DE DESPLAZAMIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON UN CONTACTOR TÉRMICO DE 8 A 12 AMPERIOS. COLOCAR MOTOR, PINTURA	UNIDAD 2	\$695.000	\$1.390.000
5	COMPRESOR 3065 MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPRESOR UNIVERSAL RECTIFICADA DE BLOQUE ANILLADO Y EMPAQUETADURA CALIBRACIÓN DE AS VÁLVULAS CAMBIO DE RODAMIENTOS DEL CIGÜEÑAL COLOCAR FILTROS NUEVOS Y CAMBIO DE ACEITE EN EL CABEZOTE, MANTENIMIENTO DEL MOTOR 5 TRIFÁSICO DE 5 CABALLOS CON CAMBIO DE RODAMIENTOS Y REVISIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO REVISIÓN Y CALIBRACIÓN DE 18 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE	UNIDAD 2	\$761.900	\$1.523.800

YONI ALIRIO LOPERA GUERRA NIT: 93.375.207-5

TECNICO ELECTRICO - SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA - CONSTRUCCION - ELECTRICOS Y TELEFONIA

Cel. 316 608 67 72 Mz. I Casa 23 El Bunde 4 Etapa - Ibagué (Tol.)

yonialiriolg@hotmail.com



YONI ALIRIO LOPERA G.

CEL. 316 608 67 72 BORRADOR NATA DE PLÁSTICO

TRABAJOS LOCATIVOS CONTRATISTA OBRAS CIVILES

	LLAVES DE SALIDA Y ACOPLES RÁPIDOS			
6	TORNO MADERA GRANDE TORNO PARA MADERA CAMBIO DE PUNTOS A- Z POR DESGASTE, ARREGLO DE PROTECTOR DE SEGURIDAD, CAMBIO DE RODAMIENTOS, ELABORACIÓN DE TIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO. PINTURA EN ESMALTE MARTILLADO REVISIÓN Y CAMBIO DE BALINERAS, CORREAS FABRICACIÓN DE COPAS Y PLATO PUESTA A PUNTO	UNIDAD 2	\$827.000	\$1.654.000
7	INGLETEADORA MAKITA LS 1221 SIERRA INGLETEADORA DE 12 PULGADAS AFILADO DE DISCO, CAMBIO DE BALINERAS Y ESCOBILLAS, CAMBIO DE INTERRUPTOR Y REVISIÓN DEL INDUCTOR DE ENERGÍA	UNIDAD 1	\$480.000	\$480.000
8	TROMPOS HURTADOS TROMPO O TUPI CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS, ALINEAR EL EJE CENTRAL A 90°, AJUSTE DE PLANCHAS Y ALINEACIÓN ENGRASE GENERAL, PINTURA, ARREGLO DE GUÍA. MANTENIMIENTO ELÉCTRICO CON REBOBINAR MOTOR DE 3HP A 3600 RPM INSTALAR CONTACTOR TÉRMICO DE 10 A 14 AMPERIOS	UNIDAD 2	\$698000	\$1.396.000
9	MOTORES PARA EMBOBINAR EMBOBINADO DE MOTORES TRIFÁSICOS DE 3.6 HP CON ALAMBRE EN COBRE Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD 4	\$580.000	\$2.320.000
10	COMPRESOR 2051 MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPRESOR UNIVERSAL RECTIFICADA DE BLOQUE ANILLADO Y EMPAQUETADURA CALIBRACIÓN DE AS VÁLVULAS CAMBIO DE RODAMIENTOS DEL CIGÜEÑAL COLOCAR FILTROS NUEVOS Y CAMBIO DE ACEITE EN EL CABEZOTE, MANTENIMIENTO DEL MOTOR 5 TRIFÁSICO DE 5 CABALLOS CON CAMBIO DE RODAMIENTOS Y REVISIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO REVISIÓN Y CALIBRACIÓN DE 18 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE LLAVES DE SALIDA Y ACOPLES RÁPIDOS	UNIDAD 1	\$761900	\$761.900
			TOTAL	\$13.937.900

YONI ALIRIO LOPERA GUERRA NIT: 93.375.207-5

TECNICO ELECTRICO - SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA - CONSTRUCCION - ELECTRICOS Y TELEFONIA

Cel. 316 608 67 72 Mz. I Casa 23 El Bunde 4 Etapa – Ibagué (Tol.)

yonialiriolg@hotmail.com



YONI ALIRIO LOPERA G.

CEL. 316 608 67 72 BORRADOR NATA DE PLÁSTICO

TRABAJO LOCATIVO CONTRATISTA OBRAS CIVILES

YONI ALIRIO LOPERA GUERRA
C.C. 93.375.297-5

YONI ALIRIO LOPERA GUERRA NIT: 93.375.207-5
TECNICO ELECTRICO - SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA - CONSTRUCCION - ELECTRICOS Y
TELEFONIA

Cel. 316 608 67 72 Mz. I Casa 23 El Bunde 4 Etapa – Ibagué (Tol.)
yonaliriolg@hotmail.com



SERVICIOS O SUMINISTROS S.O.S

NIT: 79298224-1

IBAGUE 22 DE JULIO DE 2019

SEÑORES
COMPLEJO CARCELARIO Y PENITENCIARIO DE IBAGUE
INPEC
IBAGUÉ

RESPETADOS SEÑORES:

DE ACUERDO A LA SOLICITUD ME PERMITO COTIZAR MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE MÁQUINAS DE EBANISTERÍA DEL ESTABLECIMIENTO CARCELARIO Y PENITENCIARIO COIBA IBAGUE

GRUPO UNO MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERAMIENTA PARA TALLERES DEL BLOQUE 2 MADERAS

ITEM	ELEMENTO	PRESENTACION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CANTEADORA HURTADO DE 300 MM 300 mm PLANA O CANTEADORA DE 30 MM AFILADO DE CUCHILLAS, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS RECTIFICACIÓN DE SUPERFICIES DE DESPLAZAMIENTO EN LAS PLANCHAS, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR, ARREGLO DEL TIEN TO ESCUADRADOR Y PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO INSTALACIÓN DE GUARDAMOTOR TÉRMICO DE 16 AMPERIOS PUESTA A PUNTO	EQUIPO	1	\$660.000	\$660.000
2	COMPRESORES DE 60 Galones, cabezote 3065 MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPRESOR UNIVERSAL RECTIFICADA DE BLOQUE ANILLADO Y EMPAQUETADURA CALIBRACIÓN DE LAS VÁLVULAS CAMBIO DE RODAMIENTOS DEL CIGÜEÑAL COLOCAR FILTROS NUEVOS Y CAMBIO DE ACEITE EN EL CABEZOTE, MANTENIMIENTO DEL MOTOR 5 TRIFÁSICO DE 5 CABALLOS CON CAMBIO DE RODAMIENTOS Y REVISIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO REVISIÓN Y CALIBRACIÓN DE 18 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE LLAVES DE SALIDA Y ACOPLES RÁPIDOS	EQUIPO	2	\$ 745.000	\$ 1.490.000

3	SINFINES MARCA HORTA SIERRA SINFÍN MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS Y GUÍAS, BANDA DE DESPLAZAMIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON UN CONTACTOR TÉRMICO DE 8 A 12 AMPERIOS. COLOCAR MOTOR, PINTURA	EQUIPO	3	\$700.000	\$ 2.100.000
4	SIERRA UNIVERSAL HURTADO CAMBIO DE RODAMIENTOS CORREAS Y POLEAS EN EL EJE Y MOTOR AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS CAMBIO DE RODAMIENTOS CORREAS Y POLEAS EN EL EJE Y MOTOR AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS SUPERFICIES PLANAS, CAMBIO, RECONSTRUCCIÓN DE LA CREMALLERA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL, RECTIFICADO DE GUÍA, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR EMBOBINAR CON INSTALACIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 18 A 24 AMPS, PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO.	EQUIPO	1	\$ 680.000	\$ 680.000
5	TORNO PARA MADERA DE 1.40 MTS-BANCADA TORNO PARA MADERA CAMBIO DE PUNTOS A- Z POR DESGASTE, ARREGLO DE PROTECTOR DE SEGURIDAD, CAMBIO DE RODAMIENTOS, ELABORACIÓN DE TIENITO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO. PINTURA EN ESMALTE MARTILLADO REVISIÓN Y CAMBIO DE BOLINERAS, CORREAS FABRICACIÓN DE COPAS Y PLATO PUESTA A PUNTO	EQUIPO	2	\$600.000	\$1.200.000
6	TALADRO ARBOL – USO PROFESIONAL TALADRO DE ÁRBOL REGULACIÓN DE POLEA DE 5 VELOCIDADES, CAMBIO DE ARRANCADOR MANDRIL PORTA BROCAS CON (2) LLAVES, CORREAS, ENGRASE Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO RECONSTRUCCIÓN DEL EJE PRINCIPAL	EQUIPO	1	\$320.000	\$320.000
7	INGLETEADORA MAKITA LS 1221. INGLETEADORA DE 12 PULGADAS REFERENCIA DW715 AFILADO DE DISCO, CAMBIO DE BOLINERAS Y ESCOBILLAS, CAMBIO DE INTERRUPTOR Y REVISIÓN DEL INDUCTOR DE ENERGÍA	EQUIPO	1	\$ 400.000	\$ 400.000
8	RUTIADORA DEWAL – DW 690 RUTIADORA DW 690 EMBOBINADO DEL INDUCIDO, CAMBIO DE ESCOBILLAS Y EL VENTILADOR, RODAMIENTOS, CAMBIO DE CABLE.	EQUIPO	2	\$ 490.000	\$ 980.000
9	TALADROS ELECTROMANUALES TALADRO DEWALT - 024 CAMBIO DE ESCOBILLAS, SWICH , CAJA PERCUTOR	EQUIPO	2	\$ 325.000	\$650.000

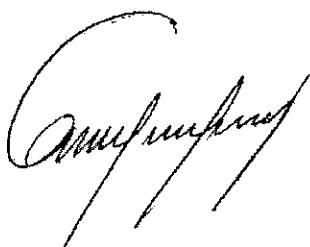
10	MOTORES TRIFASICOS S- EMBOBINAR EMBOBINADO DE MOTORES TRIFÁSICOS DE 3,6 HP CON ALAMBRE ENCOBRE Y CAMBIO DE RODAMIENTOS.	EQUIPO	2	\$ 590.000	\$1.180.000
				TOTAL	\$9.660.000
	GRUPO DOS MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERAMIENTA PARA TALLERES DEL BLOQUE 7 MADERAS				
1	SIERRA UNIVERSAL HORTA CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS SUPERFICIES PLANAS, CAMBIO, RECONSTRUCCIÓN DE LA CREMALLERA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL, RECTIFICADO DE GUÍA, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON INSTALACIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 18 A 24 AMPS, PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO	EQUIPO	1	\$ 685.000	\$ 685.000
2	PLANA O CANTEADORA MARCA HORTA PLANA O CANTEADORA DE 30 MM AFILADO DE CUCHILLAS, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS RECTIFICACIÓN DE SUPERFICIES DE DESPLAZAMIENTO EN LAS PLANCHAS, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR, ARREGLO DEL TIENTO ESCUADRADOR Y PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO INSTALACIÓN DE GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 16 AMPERIOS PUESTA A PUNTO.	EQUIPO	1	\$660.000	\$660.000
3	TORNO PARA MADERA MARCA HORTA TORNO PARA MADERA FRANCO CAMBIO DE PUNTOS A- Z POR DESGASTE, ARREGLO DE PROTECTOR DE SEGURIDAD, CAMBIO DE RODAMIENTOS, ELABORACIÓN DE TIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO. PINTURA EN ESMALTE MARTILLADO REVISIÓN Y CAMBIO DE BOLINERAS, CORREAS FABRICACIÓN DE COPAS Y PLATO PUESTA A PUNTO	EQUIPO	1	\$ 830.000	\$830.000
4	CEPILLO REGRUESADOR MARCA HORTA CEPILLO REGRUESADOR DESMONTE TOTAL DEL CONJUNTO MÓVIL DE LA MÁQUINA PARA RECONSTRUCCIÓN DE PIÑONES DE ARRASTRE Y EL RODILLO ALIMENTADOR RECTIFICACIÓN DE TORNILLOS SINFIN QUE DESPLAZAN LA PLANCHA , CAMBIAR RODAMIENTOS DEL EJE PRINCIPAL RECONSTRUCCIÓN DEL EMBRAGUE ,PINTURA METALIZADA EN GENERAL, CAMBIO DE CORREAS Y REPONER PARTES ELÉCTRICAS INCLUYENDO REBOBINADO DEL MOTOR DE 5 H.P 3400 RPM CONTACTOR TÉRMICO DE 18 AMPERIOS, CAMBIO DE CUCHILLAS Y PUESTA A PUNTO	EQUIPO	1	\$865.000	\$865.000
5	TROMPO MARCA HORTA TROMPO O TUPI CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS, ALINEAR EL EJE CENTRAL A 90°, AJUSTE DE PLANCHAS Y ALINEACIÓN ENGRASE GENERAL, PINTURA, ARREGLO DE GUÍA. MANTENIMIENTO ELÉCTRICO CON REBOBINAR MOTOR DE 3HP A 3600 RPM INSTALAR CONTACTOR TÉRMICO DE 10 A 14 AMPERIOS	EQUIPO	1	\$ 702.000	\$702.000

6	TALADRO DE ARBOL GENERICO TALADRO DE ÁRBOL REGULACIÓN DE POLEA DE 5 VELOCIDADES, CAMBIO DE ARRANCADOR MANDRIL PORTA BROCAS CON (2) LLAVES, CORREAS, ENGRASE Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO RECONSTRUCCIÓN DEL EJE PRINCIPAL	EQUIPO	1	\$325.000	\$325.000
7	SINFÍN MARCA HORTA SIERRA SINFÍN MARCA HORTA MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS Y GUÍAS, BANDA DE DESPLAZAMIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON UN CONTACTOR TÉRMICO DE 8 A 12 AMPERIOS. COLOCAR MOTOR, PINTURA.	EQUIPO	1	\$ 700.000	\$700.000
8	RUTEADORA STANLEY RUTIADORA DW 690 EMBOBINADO DEL INDUCIDO, CAMBIO DE ESCOBILLAS Y EL VENTILADOR , RODAMIENTOS, CAMBIO DE CABLE	EQUIPO	1	\$490.000	\$490.000
9	INGLETEADORA – DEWALT INGLETEADORA DE 12 PULGADAS REFERENCIA DW715 AFILADO DE DISCO, CAMBIO DE BALINERAS Y ESCOBILLAS, CAMBIO DE INTERRUPTOR Y REVISIÓN DEL INDUCTOR DE ENERGÍA	EQUIPO	1	\$480.000	\$ 480.000
				TOTAL	\$5.737.000
	GRUPO DOS MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERAMIENTA PARA TALLERES DEL BLOQUE 1 MADERAS				
1	CEPILLO REGUESADOR CEPILLO REGRUESADOR DESMONTE TOTAL DEL CONJUNTO MÓVIL DE LA MÁQUINA PARA RECONSTRUCCIÓN DE PIÑONES DE ARRASTRE Y EL RODILLO ALIMENTADOR RECTIFICACIÓN DE TORNILLOS SINFÍN QUE DESPLAZAN LA PLANCHA , CAMBIAR RODAMIENTOS DEL EJE PRINCIPAL RECONSTRUCCIÓN DEL EMBRAGUE ,PINTURA METALIZADA EN GENERAL, CAMBIO DE CORREAS Y REPONER PARTES ELÉCTRICAS INCLUYENDO REBOBINADO DEL MOTOR DE 5 H.P 3400 RPM CONTACTOR TÉRMICO DE 18 AMPERIOS, CAMBIO DE CUCHILLAS Y PUESTA A PUNTO	EQUIPO	2	\$860.000	\$ 1.720.000
2	PLANEADORA O CANTEADORA PLANA O CANTEADORA DE 30 MM AFILADO DE CUCHILLAS, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS RECTIFICACIÓN DE SUPERFICIES DE DESPLAZAMIENTO EN LAS PLANCHAS, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR, ARREGLO DEL TIENTO ESCUADRADOR Y PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO INSTALACIÓN DE GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 16 AMPERIOS PUESTA A PUNTO	EQUIPO	2	\$660.000	\$1.320.000

3	SIERRA UNIVERSAL SIERRA UNIVERSAL CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCO POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS SUPERFICIES PLANAS, CAMBIO, RECONSTRUCCIÓN DE LA CREMALLERA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL, RECTIFICADO DE GUÍA, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON INSTALACIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 18 A 24 AMPS, PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO	EQUIPO	2	\$680.000	\$1.360.000
4	SINFINES SIERRA SINFÍN MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS Y GUÍAS, BANDA DE DESPLAZAMIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON UN CONTACTOR TÉRMICO DE 8 A 12 AMPERIOS. COLOCAR MOTOR, PINTURA	EQUIPO	2	\$ 690.000	\$1.380.000
5	COMPRESOR 3065 MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPRESOR UNIVERSAL RECTIFICADA DE BLOQUE ANILLADO Y EMPAQUETADURA CALIBRACIÓN DE AS VÁLVULAS CAMBIO DE RODAMIENTOS DEL CIGÜEÑAL COLOCAR FILTROS NUEVOS Y CAMBIO DE ACEITE EN EL CABEZOTE, MANTENIMIENTO DEL MOTOR 5 TRIFÁSICO DE 5 CABALLOS CON CAMBIO DE RODAMIENTOS Y REVISIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO REVISIÓN Y CALIBRACIÓN DE 18 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE LLAVES DE SALIDA Y ACOPLER RÁPIDOS	EQUIPO	2	\$762.000	\$1.524.000
6	TORNO MADERA GRANDE TORNO PARA MADERA CAMBIO DE PUNTOS A- Z POR DESGASTE, ARREGLO DE PROTECTOR DE SEGURIDAD, CAMBIO DE RODAMIENTOS, ELABORACIÓN DE TIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO. PINTURA EN ESMALTE MARTILLADO REVISIÓN Y CAMBIO DE BALINERAS, CORREAS FABRICACIÓN DE COPAS Y PLATO PUESTA A PUNTO	EQUIPO	2	\$828.000	\$ 1.656.000
7	INGLETEADORA MAKITA LS 1221 SIERRA INGLETEADORA DE 12 PULGADAS AFILADO DE DISCO, CAMBIO DE BALINERAS Y ESCOBILLAS, CAMBIO DE INTERRUPTOR Y REVISIÓN DEL INDUCTOR DE ENERGÍA	EQUIPO	1	\$482.000	\$482.000
8	TROMPOS HURTADOS TROMPO O TUPI CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS, ALINEAR EL EJE CENTRAL A 90°, AJUSTE DE PLANCHAS Y ALINEACIÓN ENGRASE GENERAL, PINTURA, ARREGLO DE GUÍA. MANTENIMIENTO ELÉCTRICO CON REBOBINAR MOTOR DE 3HP A 3600 RPM INSTALAR CONTACTOR TÉRMICO DE 10 A 14 AMPERIOS	EQUIPO	2	\$700.000	\$1.400.000
9	MOTORES PARA EMBOBINAR EMBOBINADO DE MOTORES TRIFÁSICOS DE 3.6 HP CON ALAMBRE EN COBRE Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	EQUIPO	4	\$582.000	\$2.328.000
10	COMPRESOR 2051 MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPRESOR UNIVERSAL RECTIFICADA DE BLOQUE ANILLADO Y EMPAQUETADURA CALIBRACIÓN DE AS VÁLVULAS CAMBIO DE RODAMIENTOS DEL CIGÜEÑAL COLOCAR FILTROS NUEVOS Y CAMBIO DE ACEITE EN EL CABEZOTE, MANTENIMIENTO DEL MOTOR 5	EQUIPO	1	\$762.000	\$762.000

	TRIFÁSICO DE 5 CABALLOS CON CAMBIO DE RODAMIENTOS Y REVISIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO REVISIÓN Y CALIBRACIÓN DE 18 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE LLAVES DE SALIDA Y ACOPLER RÁPIDOS				
	TOTAL				\$13.932.000

Atentamente,



ABELARDO CAMELO AMEZQUITA

NIT.79.298.224 -1

MZ. K CASA 37 PORTALES DEL NORTE

CELULAR 3144429175

Mz K CASA 37 PORTALES DEL NORTE TEL: 2715387 - CEL:3144429175 - 3172281645



MANTENIMIENTO ELECTRICO INDUSTRIAL
MIGUEL A. LINARES
AVENIDA 1 No.24-03
Cel.3138462870
NIT. 14.224.789-5

Ibagué, 21 de JULIO de 2019

SEÑORES: INPEC
IBAGUE TOLIMA

Comendidamente me permito Cotizar mantenimiento preventivo y Correctivo de las máquinas y herramientas de Ebanistería para apoyo a las Áreas laborales de los Internos en los talleres del complejo carcelario Ibagué

GRUPO UNO MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERAMIENTA PARA TALLERES DEL BLOQUE 2 MADERAS

ITEM	ELEMENTO	PRESENTACION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CANTEADORA HURTADO DE 300 MM 300 mm PLANA O CANTEADORA DE 30 MM AFILADO DE CUCHILLAS, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS RECTIFICACIÓN DE SUPERFICIES DE DESPLAZAMIENTO EN LAS PLANCHAS, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR, ARREGLO DEL TIEMPO ESCUADRADOR Y PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO INSTALACIÓN DE GUARDAMOTOR TÉRMICO DE 16 AMPERIOS PUESTA A PUNTO	UNIDAD	1	\$655.000	\$655.000
2	COMPRESORES DE 60 Galones, cabezote 3065 MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPRESOR UNIVERSAL RECTIFICADA DE BLOQUE ANILLADO Y EMPAQUETADURA CALIBRACIÓN DE LAS VÁLVULAS CAMBIO DE RODAMIENTOS DEL CIGÜEÑAL COLOCAR FILTROS NUEVOS Y CAMBIO DE ACEITE EN EL CABEZOTE, MANTENIMIENTO DEL MOTOR 5 TRIFÁSICO DE 5 CABALLOS CON CAMBIO DE RODAMIENTOS Y REVISIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO REVISIÓN Y CALIBRACIÓN DE 18 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE LLAVES DE SALIDA Y ACOPLES RÁPIDOS	UNIDAD	2	\$752.000	\$1.504.000

3	SINFINES MARCA HORTA SIERRA SINFÍN MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS Y GUÍAS, BANDA DE DESPLAZAMIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON UN CONTACTOR TÉRMICO DE 8 A 12 AMPERIOS. COLOCAR MOTOR, PINTURA	UNIDAD	3	\$ 695.000	\$2.085.000
4	SIERRA UNIVERSAL HURTADO CAMBIO DE RODAMIENTOS CORREAS Y POLEAS EN EL EJE Y MOTOR AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS CAMBIO DE RODAMIENTOS CORREAS Y POLEAS EN EL EJE Y MOTOR AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS SUPERFICIES PLANAS, CAMBIO, RECONSTRUCCIÓN DE LA CREMALLERA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL, RECTIFICADO DE GUÍA, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR EMBOBINAR CON INSTALACIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 18 A 24 AMPS, PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO.	UNIDAD	1	\$ 682.000	\$ 682.000
5	TORNO PARA MADERA DE 1.40 TORNO PARA MADERA CAMBIO DE PUNTOS A- Z POR DESGASTE, ARREGLO DE PROTECTOR DE SEGURIDAD, CAMBIO DE RODAMIENTOS, ELABORACIÓN DE TIEN TO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO. PINTURA EN ESMALTE MARTILLADO REVISIÓN Y CAMBIO DE BOLINERAS, CORREAS FABRICACIÓN DE COPAS Y PLATO PUESTA A PUNTO	UNIDAD	2	\$ 590.000	\$1.180.000
6	TALADRO ARBOL – USO PROFESIONAL TALADRO DE ÁRBOL REGULACIÓN DE POLEA DE 5 VELOCIDADES, CAMBIO DE ARRANCADOR MANDRIL PORTA BROCAS CON (2) LLAVES, CORREAS, ENGRASE Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO RECONSTRUCCIÓN DEL EJE PRINCIPAL	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 326.000
7	INGLETEADORA MAKITA LS 1221 INGLETEADORA DE 12 PULGADAS REFERENCIA DW715 AFILADO DE DISCO, CAMBIO DE BOLINERAS Y ESCOBILLAS, CAMBIO DE INTERRUPTOR Y REVISIÓN DEL INDUCTOR DE ENERGÍA	UNIDAD	1	\$ 400.000	\$ 400.000
8	RUTIADORA DEWAL – DW 690 RUTIADORA DW 690 EMBOBINADO DEL INDUCIDO, CAMBIO DE ESCOBILLAS Y EL VENTILADOR, RODAMIENTOS, CAMBIO DE CABLE.	UNIDAD	2	\$ 492.850	\$ 985.000

9	TALADROS ELECTROMANUALES TALADRO DEWALT - 024 CAMBIO DE ESCOBILLAS, SWICH, CAJA PERCUTOR	UNIDAD	2	\$ 320.000	\$ 640.000
10	MOTORES TRIFASICOS S- EMBOBINAR EMBOBINADO DE MOTORES TRIFÁSICOS DE 3,6 HP CON ALAMBRE ENCOBRE Y CAMBIO DE RODAMIENTOS.	UNIDAD	2	\$ 570.000	\$ 1.140.000
				TOTAL	\$9.597.700
	GRUPO DOS MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERAMIENTA PARA TALLERES DEL BLOQUE 7 MADERAS				
1	SIERRA UNIVERSAL HORTA CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS SUPERFICIES PLANAS, CAMBIO, RECONSTRUCCIÓN DE LA CREMALLERA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL, RECTIFICADO DE GUÍA, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON INSTALACIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 18 A 24 AMPS, PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO	UNIDAD	1	\$ 680.000	\$ 680.000
2	PLANA O CANTEADORA MARCA HORTA PLANA O CANTEADORA DE 30 MM AFILADO DE CUCHILLAS, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS RECTIFICACIÓN DE SUPERFICIES DE DESPLAZAMIENTO EN LAS PLANCHAS, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR, ARREGLO DEL TIENTO ESCUADRADOR Y PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO INSTALACIÓN DE GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 16 AMPERIOS PUESTA A PUNTO.	UNIDAD	1	\$ 655.000	\$ 655.000
3	TORNO PARA MADERA MARCA HORTA TORNO PARA MADERA FRANCO CAMBIO DE PUNTOS A- Z POR DESGASTE, ARREGLO DE PROTECTOR DE SEGURIDAD, CAMBIO DE RODAMIENTOS, ELABORACIÓN DE TIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO. PINTURA EN ESMALTE MARTILLADO REVISIÓN Y CAMBIO DE BOLINERAS, CORREAS FABRICACIÓN DE COPAS Y PLATO PUESTA A PUNTO	UNIDAD	1	\$ 825.000	\$ 825.000

4	CEPILLO REGRUESADOR MARCA HORTA CEPILLO REGRUESADOR DESMONTE TOTAL DEL CONJUNTO MÓVIL DE LA MÁQUINA PARA RECONSTRUCCIÓN DE PIÑONES DE ARRASTRE Y EL RODILLO ALIMENTADOR RECTIFICACIÓN DE TORNILLOS SINFIN QUE DESPLAZAN LA PLANCHAS, CAMBIAR RODAMIENTOS DEL EJE PRINCIPAL RECONSTRUCCIÓN DEL EMBRAGUE, PINTURA METALIZADA EN GENERAL, CAMBIO DE CORREAS Y REPONER PARTES ELÉCTRICAS INCLUYENDO REBOBINADO DEL MOTOR DE 5 H.P 3400 RPM CONTACTOR TÉRMICO DE 18 AMPERIOS, CAMBIO DE CUCHILLAS Y PUESTA A PUNTO	UNIDAD	1	\$864.400	\$ 864.400
5	TROMPO O TUPI MARCA HORTA TROMPO O TUPI CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS, ALINEAR EL EJE CENTRAL A 90°, AJUSTE DE PLANCHAS Y ALINEACIÓN ENGRASE GENERAL, PINTURA, ARREGLO DE GUÍA. MANTENIMIENTO ELÉCTRICO CON REBOBINAR MOTOR DE 3HP A 3600 RPM INSTALAR CONTACTOR TÉRMICO DE 10 A 14 AMPERIOS	UNIDAD	1	\$ 700.000	\$700.000
6	TALADRO DE ARBOL GENERICO TALADRO DE ÁRBOL REGULACIÓN DE POLEA DE 5 VELOCIDADES, CAMBIO DE ARRANCADOR MANDRIL PORTA BROCAS CON (2) LLAVES, CORREAS, ENGRASE Y MANTENIMIENTO ELÉCTRICO RECONSTRUCCIÓN DEL EJE PRINCIPAL	UNIDAD	1	\$ 325.000	\$ 325.000
7	SINFÍN MARCA HORTA SIERRA SINFIN MARCA HORTA MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS Y GUÍAS, BANDA DE DESPLAZAMIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON UN CONTACTOR TÉRMICO DE 8 A 12 AMPERIOS. COLOCAR MOTOR, PINTURA.	UNIDAD	1	\$ 690.000	\$ 690.000
8	RUTEADORA STANLEY RUTEADORA DW 690 EMBOBINADO DEL INDUCIDO, CAMBIO DE ESCOBILLAS Y EL VENTILADOR, RODAMIENTOS, CAMBIO DE CABLE	UNIDAD	1	\$ 485.000	\$ 485.000
9	INGLETEADORA – DEWALT INGLETEADORA DE 12 PULGADAS REFERENCIA DW715 AFILADO DE DISCO, CAMBIO DE BALINERAS Y ESCOBILLAS, CAMBIO DE INTERRUPTOR Y REVISIÓN DEL INDUCTOR DE ENERGÍA	UNIDAD	1	\$ 482.000	\$ 482.000

				TOTAL	5.706.400
	GRUPO DOS MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y HERAMIENTA PARA TALLERES DEL BLOQUE 1 MADERAS				
1	CEPILLO REGUESADOR CEPILLO REGRUESADOR DESMONTE TOTAL DEL CONJUNTO MÓVIL DE LA MÁQUINA PARA RECONSTRUCCIÓN DE PIÑONES DE ARRASTRE Y EL RODILLO ALIMENTADOR RECTIFICACIÓN DE TORNILLOS SINFIN QUE DESPLAZAN LA PLANCHA , CAMBIAR RODAMIENTOS DEL EJE PRINCIPAL RECONSTRUCCIÓN DEL EMBRAGUE ,PINTURA METALIZADA EN GENERAL, CAMBIO DE CORREAS Y REPONER PARTES ELÉCTRICAS INCLUYENDO REBOBINADO DEL MOTOR DE 5 H.P 3400 RPM CONTACTOR TÉRMICO DE 18 AMPERIOS, CAMBIO DE CUCHILLAS Y PUESTA A PUNTO	UNIDAD	2	\$ 861.000	\$ 1.722.000
2	PLANA O CANTEADORA DE 30 MM MARCA HORTA PLANA O CANTEADORA DE 30 MM AFILADO DE CUCHILLAS, CAMBIO DE RODAMIENTOS, CORREAS RECTIFICACIÓN DE SUPERFICIES DE DESPLAZAMIENTO EN LAS PLANCHAS, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR, ARREGLO DEL TIENTO ESCUADRADOR Y PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO INSTALACIÓN DE GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 16 AMPERIOS PUESTA A PUNTO	UNIDAD	2	\$ 658.000	\$ 1.316.000
3	SIERRA UNIVERSAL HORTA SIERRA UNIVERSAL CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS AFILADO Y CAMBIO DE PASTILLAS DEL DISCOS POR DESGASTE DE LAS MISMAS RECTIFICADA DE LAS SUPERFICIES PLANAS, CAMBIO, RECONSTRUCCIÓN DE LA CREMALLERA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL, RECTIFICADO DE GUÍA, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON INSTALACIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO DE 18 A 24 AMPS, PINTURA GENERAL EN ESMALTE MARTILLADO	UNIDAD	2	\$ 680.000	\$ 1.360.000
4	SINFINES SIERRA SINFIN MANTENIMIENTO DE RODAMIENTOS Y GUÍAS, BANDA DE DESPLAZAMIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO DEL MOTOR CON UN CONTACTOR TÉRMICO DE 8 A 12 AMPERIOS. COLOCAR MOTOR, PINTURA	UNIDAD	2	\$690.000	\$ 1.380.000

5	COMPRESOR 3065 MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPRESOR UNIVERSAL RECTIFICADA DE BLOQUE ANILLADO Y EMPAQUETADURA CALIBRACIÓN DE AS VÁLVULAS CAMBIO DE RODAMIENTOS DEL CIGÜEÑAL COLOCAR FILTROS NUEVOS Y CAMBIO DE ACEITE EN EL CABEZOTE, MANTENIMIENTO DEL MOTOR 5 TRIFÁSICO DE 5 CABALLOS CON CAMBIO DE RODAMIENTOS Y REVISIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO REVISIÓN Y CALIBRACIÓN DE 18 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE LLAVES DE SALIDA Y ACOPLES RÁPIDOS	UNIDAD	2	\$760.000	\$1.520.000
6	TORNO MADERA GRANDE TORNO PARA MADERA CAMBIO DE PUNTOS A- Z POR DESGASTE, ARREGLO DE PROTECTOR DE SEGURIDAD, CAMBIO DE RODAMIENTOS, ELABORACIÓN DE TIENTO, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO. PINTURA EN ESMALTE MARTILLADO REVISIÓN Y CAMBIO DE BALINERAS, CORREAS FABRICACIÓN DE COPAS Y PLATO PUESTA A PUNTO	UNIDAD	2	\$ 825.000	\$ 1.650.000
7	INGLETEADORA MAKITA LS 1221 SIERRA INGLETEADORA DE 12 PULGADAS AFILADO DE DISCO, CAMBIO DE BALINERAS Y ESCOBILLAS, CAMBIO DE INTERRUPTOR Y REVISIÓN DEL INDUCTOR DE ENERGÍA	UNIDAD	1	\$490.000	\$ 490.000
8	TROMPO O TUPI MARCA TROMPO O TUPI CAMBIO DE RODAMIENTOS Y CORREAS, ALINEAR EL EJE CENTRAL A 90°, AJUSTE DE PLANCHAS Y ALINEACIÓN ENGRASE GENERAL, PINTURA, ARREGLO DE GUÍA. MANTENIMIENTO ELÉCTRICO CON REBOBINAR MOTOR DE 3HP A 3600 RPM INSTALAR CONTACTOR TÉRMICO DE 10 A 14 AMPERIOS	UNIDAD	2	\$695.000	\$1.390.000
9	MOTORES PARA EMBOBINAR EMBOBINADO DE MOTORES TRIFÁSICOS DE 3.6 HP CON ALAMBRE EN COBRE Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	UNIDAD	4	\$588.000	\$2.352.000
10	COMPRESOR 2051 MANTENIMIENTO CORRECTIVO COMPRESOR UNIVERSAL RECTIFICADA DE BLOQUE ANILLADO Y EMPAQUETADURA CALIBRACIÓN DE AS VÁLVULAS CAMBIO DE RODAMIENTOS DEL CIGÜEÑAL COLOCAR FILTROS NUEVOS Y CAMBIO DE ACEITE EN EL CABEZOTE, MANTENIMIENTO DEL MOTOR 5 TRIFÁSICO DE 5 CABALLOS CON CAMBIO DE RODAMIENTOS Y REVISIÓN DEL GUARDA MOTOR TÉRMICO REVISIÓN Y CALIBRACIÓN DE 18 A 24 AMPERIOS PURGA DE TANQUE CON CAMBIO DE LLAVES DE SALIDA Y ACOPLES RÁPIDOS	UNIDAD	1	\$763.800	\$762.000
TOTAL					13.943.800

Maquinas de Coser
EL PUNTO
 Nit 1110565941-0

IBAGUE, 22 DE JULIO DE 2019

Señores
 COMPLEJO CARCELARIO Y PENTIENCARIO DE IBAGUE
 COIBA

se presenta la propuesta económica para el mantenimiento de la maquinaria de Calzado y marroquinería de Bloque 3 del COIBA.

BLOQUE 3 Taller de Calzado y Marroquinería				
Mantenimiento Preventivo				
Ítem	Descripción	Cantidad	Valor unitario	Valor total
1	Maquina Poste Una Aguja	1	\$ 195.000,00	\$ 195.000,00
2	Maquina Poste Una Aguja	2	\$ 195.000,00	\$ 390.000,00
3	Maquina Poste Una Aguja	2	\$ 195.000,00	\$ 390.000,00
4	Maquina Desbastadora	1	\$ 195.000,00	\$ 195.000,00
5	Maquina Plana	14	\$ 195.000,00	\$ 2.730.000,00
6	Maquina 20u	1	\$ 195.000,00	\$ 195.000,00
7	Maquina Dos Agujas	4	\$ 195.000,00	\$ 780.000,00
8	Maquina Fileteadora Puntada Seguridad	5	\$ 195.000,00	\$ 975.000,00
9	Maquina Dos Agujas	2	\$ 240.000,00	\$ 480.000,00
10	Troqueladora	3	\$ 500.000,00	\$ 1.500.000,00
11	Maquina Poste Una Aguja	9	\$ 195.000,00	\$ 1.755.000,00
12	Maquina Plana	19	\$ 150.000,00	\$ 2.850.000,00
13	Maquina Poste Dos Agujas	3	\$ 215.000,00	\$ 645.000,00
14	Maquina Plana dos Agujas	4	\$ 215.000,00	\$ 860.000,00
15	Riveteadora	6	\$ 210.000,00	\$ 1.260.000,00
16	Maquina Desbastadora	2	\$ 195.000,00	\$ 390.000,00
17	Maquina Porcionadora De Cueros	3	\$ 225.000,00	\$ 675.000,00
18	Cosedora De Suelas	2	\$ 225.000,00	\$ 450.000,00
19	Horna-Activador De Suelas	2	\$ 225.000,00	\$ 450.000,00
Subtotal				\$ 17.165.000

Ibagué, carrera 4 #13 - 53 Teléfono: 261 57 86 Celular 315 611 99 12

Máquinas de Coser EL PUNTO

Nit 1110565941-0

Insumos				
20	Carreteles	300	\$ 400,00	\$ 120.000,00
21	Tira Hilos	100	\$ 1.500,00	\$ 150.000,00
22	Guía Hilos	100	\$ 2.500,00	\$ 250.000,00
23	Lanzadera	100	\$ 3.000,00	\$ 300.000,00
24	Planchuelas	6	\$ 250.000,00	\$ 1.500.000,00
25	Folder	6	\$ 180.000,00	\$ 1.080.000,00
Subtotal				\$ 3.400.000
Total				\$ 20.565.000

Atentamente,


 Máquinas de Coser
 "EL PUNTO"

MICHEL BOCANEGRA BOCANEGRA
 NIT.1.110.565.941.- Régimen Simplificado
 Cel. 3156119912

Ibagué, carrera 4 #13 – 53 Teléfono: 261 57 86 Celular 315 611 99 12



SERVICIOS O SUMINISTROS S.O.S

NIT: 79298224-1

IBAGUE 22 DE JULIO DE 2019

SEÑORES
COMPLEJO CARCELARIO Y PENTIENCARIO DE IBAGUE
INPEC
IBAGUÉ

RESPETADOS SEÑORES:

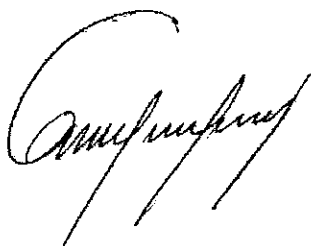
DE ACUERDO A LA SOLICITUD ME PERMITO COTIZAR MANTENIMIENTO
CORRECTIVO DE MÁQUINAS DE EBANISTERÍA DEL ESTABLECIMIENTO
CARCELARIO Y PENITENCIARIO COIBA IBAGUE

MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA PARA TALLERES DEL BLOQUE 3 CALZADO Y MARROQUINERÍA

ITEM	ELEMENTO	PRESENTACION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Maquina Poste Una Aguja	EQUIPO	1	\$ 198.000,00	\$ 198.000,00
2	Maquina Poste Una Aguja	EQUIPO	2	\$ 198.000,00	\$ 396.000,00
3	Maquina Poste Una Aguja	EQUIPO	2	\$ 198.000,00	\$ 396.000,00
4	Maquina Desbastadora	EQUIPO	1	\$ 198.000,00	\$ 198.000,00
5	Maquina Plana	EQUIPO	14	\$ 198.000,00	\$ 2.772.000,00
6	Maquina 20u	EQUIPO	1	\$ 198.000,00	\$ 198.000,00
7	Maquina Dos Agujas	EQUIPO	4	\$ 198.000,00	\$ 792.000,00
8	Maquina Fileteadora Puntada Seguridad	EQUIPO	5	\$ 198.000,00	\$ 990.000,00
9	Maquina Dos Agujas	EQUIPO	2	\$ 245.000,00	\$ 490.000,00
10	Troqueladora	EQUIPO	3	\$ 498.000,00	\$ 1.494.000,00
11	Maquina Poste Una Aguja	EQUIPO	9	\$ 198.000,00	\$ 1.782.000,00
12	Maquina Plana	EQUIPO	19	\$ 154.000,00	\$ 2.926.000,00
13	Maquina Poste Dos Agujas	EQUIPO	3	\$ 217.000,00	\$ 651.000,00
14	Maquina Plana dos Agujas	EQUIPO	4	\$ 217.000,00	\$ 868.000,00
15	Riveteadora	EQUIPO	6	\$ 207.000,00	\$ 1.242.000,00
16	Maquina Desbastadora	EQUIPO	2	\$ 202.000,00	\$ 404.000,00
17	Maquina Porcionadora De Cueros	EQUIPO	3	\$ 224.000,00	\$ 672.000,00

18	Cosedora De Suelas	EQUIPO	2	\$ 224.000,00	\$ 448.000,00
19	Horna-Activador De Suelas	EQUIPO	2	\$ 224.000,00	\$ 448.000,00
				TOTAL	\$ 17.365.000
INSUMOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MAQUINARIA PARA EL BLOQUE 3 CALZADO Y MARROQUINERÍA					
1	Carreteles	INSUMO	300	\$ 400,00	\$ 120.000,00
2	Tira Hilos	INSUMO	100	\$ 1.494,00	\$ 149.400,00
3	Guía Hilos	INSUMO	100	\$ 2.400,00	\$ 240.000,00
4	Lanzadera	INSUMO	100	\$ 2.800,00	\$ 280.000,00
5	Planchuelas	INSUMO	6	\$ 245.000,00	\$ 1.470.000,00
6	Folder	INSUMO	6	\$ 180.000,00	\$ 1.080.000,00
				TOTAL	\$3.339.400

Atentamente,



ABELARDO CAMELO AMEZQUITA

NIT.79.298.224 -1

MZ. K CASA 37 PORTALES DEL NORTE

CELULAR 3144429175

Mz K CASA 37 PORTALES DEL NORTE TEL: 2715387 - CEL:3144429175 - 3172281645



MANTENIMIENTO ELECTRICO INDUSTRIAL
MIGUEL A. LINARES
AVENIDA 1 No.24-03
Cel.3138462870
NIT. 14.224.789-5

Ibagué, 21 de JULIO de 2019

SEÑORES: INPEC
IBAGUE TOLIMA

Comedidamente me permito Cotizar mantenimiento preventivo y Correctivo de las máquinas y herramientas de Ebanistería para apoyo a las Áreas laborales de los Internos en los talleres del complejo carcelario Ibagué

MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA PARA EL TALLER DEL BLOQUE 3 CALZADO Y MARROQUINERÍA

ITEM	ELEMENTO	PRESENTACION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Maquina Poste Una Aguja	UNIDAD	1	\$ 190.000,00	\$ 190.000,00
2	Maquina Poste Una Aguja	UNIDAD	2	\$ 190.000,00	\$ 380.000,00
3	Maquina Poste Una Aguja	UNIDAD	2	\$ 190.000,00	\$ 380.000,00
4	Maquina Desbastadora	UNIDAD	1	\$ 190.000,00	\$ 190.000,00
5	Maquina Plana	UNIDAD	14	\$ 190.000,00	\$ 2.660.000,00
6	Maquina 20u	UNIDAD	1	\$ 190.000,00	\$ 190.000,00
7	Maquina Dos Agujas	UNIDAD	4	\$ 190.000,00	\$ 760.000,00
8	Maquina Fileteadora Puntada Seguridad	UNIDAD	5	\$ 190.000,00	\$ 950.000,00
9	Maquina Dos Agujas	UNIDAD	2	\$ 240.000,00	\$ 480.000,00
10	Troqueladora	UNIDAD	3	\$ 490.000,00	\$ 1.470.000,00

11	Maquina Poste Una Aguja	UNIDAD	9	\$ 200.000,00	\$ 1.800.000,00
12	Maquina Plana	UNIDAD	19	\$ 155.000,00	\$ 2.945.000,00
13	Maquina Poste Dos Agujas	UNIDAD	3	\$ 205.000,00	\$ 615.000,00
14	Maquina Plana dos Agujas	UNIDAD	4	\$ 205.000,00	\$ 820.000,00
15	Riveteadora	UNIDAD	6	\$ 205.000,00	\$ 1.230.000,00
16	Maquina Desbastadora	UNIDAD	2	\$ 190.000,00	\$ 380.000,00
17	Maquina Porcionadora De Cueros	UNIDAD	3	\$ 215.000,00	\$ 645.000,00
18	Cosedora De Suelas	UNIDAD	2	\$ 220.000,00	\$ 440.000,00
19	Horna-Activador De Suelas	UNIDAD	2	\$ 220.000,00	\$ 440.000,00
				TOTAL	\$ 16.965.000
	INSUMOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA MAQUINARIA PARA EL BLOQUE 3 CALZADO Y MARROQUINERÍA				
1	Carreteles	UNIDAD	300	\$ 400,00	\$ 120.000,00
2	Tira Hilos	UNIDAD	100	\$ 1.500,00	\$ 150.000,00
3	Guía Hilos	UNIDAD	100	\$ 2.500,00	\$ 250.000,00
4	Lanzadera	UNIDAD	100	\$ 3.000,00	\$ 300.000,00
5	Planchuelas	UNIDAD	6	\$ 240.000,00	\$ 1.440.000,00
6	Folder	UNIDAD	6	\$ 175.000,00	\$ 1.050.000,00
	TOTAL				\$ 3.310.000

Atentamente,

MIGUEL A. LINARES

NIT.14.224.789-5

CEL.3138462870