

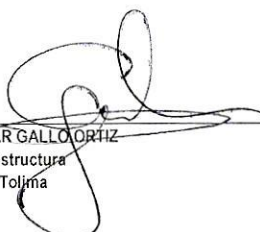
GOBERNACION DEL TOLIMA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y HABITAT

EQUIPOS

		PRECIOS	Moneda (\$ Pesos)
		EQUIPOS VARIOS	
0010011	UND	ANDAMIAJE PARA APLICAR LA CARGA (EQUIPOS SUSTITUTO DE LA TARA)	\$ 73.433,15
0010010	H	ASERSOR MANUAL	\$ 5.995,95
0010020	H	BARREDORA MECÁNICA DE CEPILLO DE 3658 MM ; 6 M3	\$ 91.791,44
0010030	H	BOMBA COLOCACION DE CONCRETO,	\$ 107.474,55
0010040	H	BOMBA DE INYECCIÓN DE LECHADA	\$ 21.423,83
0010034	H	BOMBA ELÉCTRICA PARA ACCIONAR LA CELDA	\$ 80.776,47
0010050	H	BOMBA PARA GATO DE TENSIONAMIENTO	\$ 50.797,09
0010053	H	BULDOZER POTENCIA AL VOLANTE DE 305 HP, MOTOR DE 2100 RPM, LONGITUD DE HOJA 6,39M.	\$ 265.711,44
0010052	H	BULDOZER, POTENCIA AL VOLANTE DE 140 HP, MOTOR DE 2200 RPM, LONGITUD DE HOJA 4,80M.	\$ 191.870,35
0010051	H	BULDOZER, POTENCIA AL VOLANTE DE 80 HP, MOTOR DE 2400 RPM, LONGITUD DE HOJA 3,99M,	\$ 138.779,68
0010961	H	CALDERA PARA PINTURA TERMOPLÁSTICA	\$ 75.880,92
0010090	H	CALENTADOR A GAS	\$ 81.021,24
0010125	H	CAMABAJA	\$ 173.383,83
0010100	H	CAMIÓN 350	\$ 135.757,32
0010110	H	CAMIÓN DE SLURRY	\$ 184.934,98
0010120	H	CAMIONETA D-300	\$ 57.770,00
0010124	M	CAMISA	\$ 39.863,71
0010123	KG	CAMISA PARA PILOTE D=1.20M	\$ 39.863,71
0010130	H	CARGADOR : POTENCIA EN EL VOLANTE 110 HP, CLASIFICACIÓN DE RPM DEL MOTOR 2300.	\$ 155.894,66
0010140	H	CARGADOR : POTENCIA EN EL VOLANTE 125 HP, CLASIFICACIÓN DE RPM DEL MOTOR 2300.	\$ 167.637,39
0010150	H	CARROTANQUE DE AGUA(1000 GALONES)	\$ 105.528,69
0010160	H	CARROTANQUE IRRIGADOR DE ASFALTO, 1000 GALONES DE CAPACIDAD	\$ 130.711,67
0010170	H	CIZALLA MANUAL DE 90 CM.	\$ 1.244,44
0010211	H	COMPACTADOR DE RODILLO POTENCIA: 99HP, PESO: 8 TON	\$ 131.910,86
0010200	H	COMPACTADOR MANUAL (SALTARIN) PESO DE OPERACIÓN (KG.) 52, FUERZA DE IMPACTO POR GOLPE (KN) 12.	\$ 14.390,28
0010210	H	COMPACTADOR MANUAL DE RODILLO	\$ 26.226,13
0010220	H	COMPACTADOR MANUAL VIBRATORIO (CANGURO) (APISONADORES)	\$ 9.184,97
0010190	H	COMPACTADOR MANUAL VIBRATORIO (RANA) CON MOTOR DE 6 HP	\$ 11.313,11
0010230	H	COMPACTADOR NEUMÁTICO DE POTENCIA 70 HP, PESO DE 13 TON	\$ 147.522,95
0010213	H	COMPACTADOR NEUMÁTICO PESO 3,5 TON	\$ 92.519,79
0010212	H	COMPACTADOR TIPO POTENCIA: 105 HP, PESO: 6 TON	\$ 138.779,68
0010240	H	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO DD-20	\$ 92.519,79
0010250	H	COMPRESOR (BARRIDO Y SOPLADO)	\$ 103.130,31
0010270	H	COMPRESOR 250 CPM, CON MARTILLO DEMOEDOR 60 LB.	\$ 165.000,00
0010260	H	COMPRESOR 80 HP, CON MARTILLO.	\$ 107.927,07
0010280	H	COMPRESOR PARA PENETRAR ROCA	\$ 81.592,39
0010291	H	CORTADORA DE PAVIMENTO (INCLUYE DISCO)	\$ 16.350,00
0010290	H	CORTADORA DE PAVIMENTO, MÁXIMA PROFUNDIDAD DE CORTE: 160 MM. CAPACIDAD DE DISCO: DESDE 12" HASTA 18" DE DIÁMETRO. PESO OPERACIONAL: 135 KG, 13.5 HP DE POTENCIA	\$ 24.675,87
0010311	H	DERRETIDORA DE ASFALTO (CRAFCO O SIMILAR)	\$ 4.289,43
0010301	H	DIFERENCIAL	\$ 4.044,65
0010300	H	DIFERENCIAL DE 2 TON.	\$ 5.204,24
0010310	H	DIFERENCIAL DE 3 TON	\$ 7.919,18
0010351	H	EQUIPO AUTOPROPULSADO PARA PINTURA TERMOPLÁSTICA	\$ 122.703,30
0010314	H	EQUIPO DE ACARREO INTERNO	\$ 48.955,43
0010320	H	EQUIPO DE CONTROL (BANDAS SONORAS REDUCE VELOCIDAD) (TERMOHIGOMETROS, TERMÓMETROS, GALGAS, ETC.)	\$ 2.401,15
0010401	UND	EQUIPO DE MEDICIÓN (DEFORMIMETROS ELÉCTRICOS, MECÁNICOS, CELDAS DE CARGA, ETC.)	\$ 194.900,91
0010330	H	EQUIPO DE OXICORTE, CAPACIDAD DE CORTE: HASTA 6" (152MM)	\$ 23.983,79
0010382	H	EQUIPO DE OXIGENO Y SOLDADURA	\$ 17.134,40
0010340	H	EQUIPO DE PERFORACIÓN (TRACKDRILL), POTENCIA 40 HP, 2100 GOLPES / MINUTO	\$ 299.797,42
0010350	H	EQUIPO DE PINTURA (COMPRESOR), PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO 3300 PSI.	\$ 21.800,00
0010352	H	EQUIPO DE RAYOS X Y/O ULTRASONIDO	\$ 115.534,82
0010381	H	EQUIPO DE SAND BLASTIN Y PINTURA COMPRESOR 250CFM A 100 PSI. PULMON DE 70 GAL (250 LT.) PARA 160 PSI	\$ 5.828,03
0010361	H	EQUIPO DE SOLDADURA	\$ 11.830,90
0010360	H	EQUIPO DE SOLDADURA 250 AMP	\$ 16.969,67
0010370	H	EQUIPO DE SOLDADURA 400	\$ 22.060,56
0010380	H	EQUIPO DE SOLDADURA 600	\$ 22.060,56
0010384	H	EQUIPO DE SOLDADURA Y DE ACETILENO (INCLUYE SOLDADURA)	\$ 24.477,72
0010390	H	EQUIPO DE TOPOGRAFÍA	\$ 10.199,05
0010383	H	EQUIPO DE TOPOGRAFÍA TEODOLITO ELECTRÓNICO CON ABERTURA DE ANTEOJO DE 42 MM. AUMENTO DEL ANTEOJO: 30X.DISTANCIA MÍNIMA DE ENFOQ	\$ 22.626,22
0010394	H	EQUIPO DE TRANSPORTE (CAMIONES, GRÚAS, VOLQUETAS, ETC.)	\$ 68.811,59
0010400	H	EQUIPO MANUAL APLICADOR (BANDAS SONORAS REDUCE VELOCIDAD)	\$ 46.857,34
0010410	H	ESPARCIDOR DE GRAVILLA, ANCHO DE ESPARCIMIENTO 3100MM, VELOCIDAD DE TRABAJO 10—20KM2/H	\$ 92.409,21
0010420	H	ESTACIÓN TOTAL CON PRECISIÓN ANGULAR DE 6". PRECISIÓN LINEAL 2 MM ± 2 PPM	\$ 20.398,10

0010443	M2	FORMALETA METÁLICA	\$	4.905,00
0010430	H	FORMALETA METÁLICA (CONCRETO HIDRÁULICO)	\$	4.905,00
0010440	H	FORMALETA METÁLICA (TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO)	\$	6.119,43
0010442	H	FORMALETA METÁLICA PARA TUBO DE 900	\$	6.119,43
0010450	H	FORMALETA PARA CAMISA DE PILOTE	\$	17.262,62
0010460	H	FRESADORA DE PAVIMENTO, POTENCIA 255 HP, PESO 19 TON, PROFUNDIDAD DE CORTE 305 MM	\$	449.119,48
0010470	H	FRESADORA Y RECICLADORA DE PAVIMENTO, POTENCIA 430 HP, PESO 20 TON	\$	626.629,55
0010480	H	GATO PARA TENSIONAMIENTO, FUERZA MAX 200 TON, ÁREA DE TENSIÓN 314 CM2.	\$	171.495,55
0010490	H	GRÚA (CAPACIDAD 15 TON)	\$	168.896,25
0010511	H	GRÚA (TRANSPORTE EN OBRA)	\$	115.418,26
0010500	H	GRÚA 10 TON	\$	203.635,98
0010502	H	GRÚA CON BARRENO O MÁQUINA PILOTEADORA	\$	307.568,34
0010510	H	GRÚA CON TORRE	\$	253.425,96
0010512	H	GRÚA CON TORRE (2)	\$	253.425,96
0010491	H	GRÚA CON TORRE CAPACIDAD 1 TON EN LA PUNTA.	\$	253.425,96
0010520	H	GRÚA TELESCÓPICA DE 50 TON.	\$	328.129,62
0010530	H	GUADAÑADORA, CILINDRAJE 41.5 CM3, LONGITUD DEL MANGO 1450 MM, PESO 7.4 KG	\$	6.129,44
0010544	H	MANÓMETRO CABLE DE ACERO PARA BAJAR LA CELDA	\$	1.516.394,55
0010541	H	MÁQUINA HIDROSEMBRADORA	\$	26.435,93
0010540	H	MAQUINA TÉRMICA PEGATACHAS	\$	39.863,71
0010550	H	MEZCLADORA DE CONCRETO 1 BULTO	\$	13.575,73
0010560	H	MONTACARGAS	\$	17.231,81
0010570	H	MOTOBOMBA 3 PULGADAS (INCLUYE OPERARIO)	\$	10.408,48
0010580	H	MOTOBOMBA 4 PULGADAS	\$	12.411,61
0010590	H	MOTOBOMBA 6" DIÁMETRO DE BOMBEO DE 2 M3/SEG	\$	20.701,30
0010600	H	MOTOBOMBA DE CONCRETO	\$	90.322,77
0010610	H	MOTONIVELADORA POTENCIA 215 HP, ANCHO DE CUCHILLA 4,27 M, PESO 18 TON.	\$	227.846,04
0010611	H	MOTONIVELADORA, POTENCIA 140 HP, ANCHO DE CUCHILLA 3,66 M, PESO 11 TON.	\$	158.988,60
0010620	H	MOTOSIERRA, 93.6 CM3 - 7.1 HP, 45-90 CM - 7.9 KG	\$	9.184,97
0010621	H	MOTOSOLDADOR, 300 AMPERIOS	\$	14.080,52
0010630	H	PALA AUXILIAR DE PILOTEADORA	\$	376.956,84
0010640	H	PALA GRÚA CON MARTILLOS	\$	376.956,84
0010650	H	PILOTEADORA	\$	616.838,46
0010651	H	PILOTEADORA POTENCIA 250KW, RPM 1800, FUERZA ELEVADORA 200KN	\$	616.838,46
0010660	H	PLANTA DE ASFALTO EN CALIENTE	\$	722.092,64
0010670	H	PLANTA DE ASFALTO EN FRIO	\$	298.628,14
0010680	H	PLANTA ELÉCTRICA	\$	26.020,15
0010690	H	PLANTA TRITURADORA	\$	575.226,34
0010700	H	PLUMA CAPACIDAD 100 KG	\$	10.408,48
0010704	H	PUENTE GRÚA	\$	849.376,77
0010710	H	PULIDORA (8500 REV)	\$	7.919,18
0010720	H	PULVIMIXER	\$	132.307,89
0010730	H	RECICLADORA, POTENCIA 430HP	\$	611.942,92
0010740	D	REGLA VIBRATORIA, DE LONGITUD DE 3 A 5 M, MOTOR DE 3600 RPM, POTENCIA 6 HP	\$	17.231,81
0010760	H	RETROCARGADOR CAT 510	\$	130.955,78
0010750	H	RETROCARGADOR, PALA DE 1,1 M3 DE CAPACIDAD, PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN DE 4.400 MM Y UNA ALTURA DE 5.680 MM	\$	151.528,72
0010770	H	RETROEXCAVADORA 428 DOBLE TRANSMISIÓN	\$	110.965,65
0010780	H	RETROEXCAVADORA A25C	\$	203.862,24
0010800	H	RETROEXCAVADORA 320 O SIMILAR CON MARTILLO NEUMÁTICO FR 20 O SIMILAR	\$	314.787,29
0010820	H	RETROEXCAVADORA E-200 SOBRE ORUGAS TRABAJO EN RIO	\$	180.319,18
0010810	H	RETROEXCAVADORA E-200 SOBRE ORUGAS	\$	178.910,14
0010831	H	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS	\$	140.000,00
0010830	H	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS JD 410	\$	140.000,00
0010822	H	RETROEXCAVADORA SOBRE LLANTAS, MOTOR 62HP, PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN DE 5.41 METROS.	\$	135.000,00
0010790	H	RETROEXCAVADORA SOBRE ORUGA, POTENCIA 138 HP, BALDE DE 1,5 M3.	\$	265.020,91
0010811	H	RETROEXCAVADORA TIPO E-200 O EQUIVALENTE	\$	206.827,50
0010765	H	RETROEXCAVADORA, POTENCIA EN EL VOLANTE 78 HP 2200 RPM	\$	140.000,00
0010840	H	RUTEADORA	\$	10.035,86
0010841	H	SENSOR DE IMPACTO PARA PRUEBA DE INTEGRIDAD TIPO	\$	101.465,96
0010850	H	TACO METÁLICO O PUNTAL (ESCAMAS EN CONCRETO)	\$	58,28
0010853	H	TALADRO DE 1/2", PULIDORA, LIJADORA Y CIRCULAR PARA CORTE EXTREMO SUPERIOR	\$	2.659,94
0010854	H	TALADRO DE 1/2", PULIDORA, LIJADORA Y CIRCULAR	\$	5.202,10
0010855	H	TALADRO INDUSTRIAL	\$	7.353,52
0010859	UND	TARA (RECEBO, AGUA, ETC.)	\$	331.673,06
0010860	H	TARIFA DE TRANSPORTE	\$	82.839,98
0010861	M3K	TARIFA DE TRANSPORTE (AGREGADOS PÉTREOS)	\$	1.546,50
0010901	H	TARIFA DE TRANSPORTE DE CONCRETO HIDRÁULICO EN MIXER	\$	98.100,00
0010870	KGK	TARIFA DE TRANSPORTE DE ESTRUCTURAS METÁLICAS	\$	0,52
0010880	KGK	TARIFA DE TRANSPORTE DE ESTRUCTURAS METÁLICAS EN OBRA	\$	0,52
0010900	M3K	TARIFA DE TRANSPORTE DE MEZCLAS PARA BACHEO	\$	1.760,06
0010890	M3K	TARIFA DE TRANSPORTE DE MEZCLAS	\$	1.561,91
0010903	H	TARIFA DE TRANSPORTE DE POSTES	\$	82.839,98
0010862	M3K	TARIFA DE TRANSPORTE PARA AGREGADOS DE MEZCLAS ASFÁLTICAS	\$	1.561,91

C0010902	H	TARIFA DE TRASPORTE DE ESPECIES VEGETALES	\$	82.839,98
C0010911	H	TERMINADORA DE ASFALTO (FINISHER), POTENCIA 130 HP, PESO 15 TON.	\$	185.039,57
C0010910	H	TERMINADORA DE ASFALTO (FINISHER), POTENCIA EN EL VOLANTE 174 HP, R=20M3/H, VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO 114 M/MIN	\$	338.940,78
C0010920	H	VEHÍCULO DELINEADOR	\$	169.696,65
C0010921	H	VEHÍCULO DELINEADOR R=1500 M/H	\$	151.295,60
C0010930	H	VIBRADOR DE CONCRETO (INCLUYE OPERARIO)	\$	12.137,45
C0010922	D	VIBRADOR DE CONCRETO, MOTOR DE 3 HP A 18.000 RPM MANGUERAS DE 4 MT	\$	11.991,90
C0010180	H	VIBROCOMPACTADOR, TIPO BENITIN, DE PESO 700 KG A 1.5 TONELADAS	\$	43.010,14
C0010940	H	VIBROCOMPACTADOR DYNAPAC (10 TON)	\$	110.965,65
C0010950	H	VIBROCOMPACTADOR DYNAPAC C15	\$	151.827,51
C0010923	H	VIBROCOMPACTADOR, POTENCIA 153 HP, PESO 10 TON.	\$	131.910,86
C0010960	H	VOLQUETA 6 M3	\$	92.767,50
	M3	BOMBA ESTACIONARIA PARA CONCRETO	\$	29.414,09
	H	MOTOBOMBA SUMERGIBLE 3" INCLUYE MANGUERA	\$	7.991,06
	H	REFLECTOR TIPO TRIPODE	\$	5.484,06
	ML	FORMALETA METALICA PARA PAVIMENTO	\$	2.507,00
	D	DIFERENCIAL 5 TON	\$	102.486,16
	D	GRÚA PH 20 TON	\$	1.652.364,79
	D	ANDAMIO SECCION	\$	1.781,06
	D	PISTOLA PINTURA	\$	18.933,30
	UND	PLATAFORMA ELEVADORA - BRAZO MONTADO SOBRE CAMION	\$	170.000,00


 ING. JULIO CESAR GALLO ORTIZ
 Director de Infraestructura
 Gobernacion del Tolima