EJERCITO NACIONAL

CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE – CENAC REGIONAL TUNJA

EVALUACION ECONOMICA

OFERENTE: SERVIQUIMICOS E.U NIT. 826002964-0

FECHA: 4 DE JULIO DE 2018

PROCESO DE MINIMA CUANTIA No. 066 CUYO OBJETO ES EL "MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES PARA LAS UNIDADES CENTRALIZADAS POR LA CENAC".

ITEM	CODIGO SAP	CODIGO UNPSC	DESCRPCION	CARACTERISTICAS TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIOS DE REFERENCIA	MINIMAS A ADQUIRIR	PRESUPUESTO OFICIAL	VALOR UNITARIO OFERTADO ANTES DE AIU	VALOR TOTAL OFERTADO ANTES DE AIU	VARIACION PRECIOS	PORCENTAJE DE DESCUENTO
1	2000229	72101507	MANTENIMIENTO PISOS RESANE	MANTENIMIENTO PISO RESANE CONSISTE EN LA NIVELACION CON CAPA DE CEMENTO GRIS Y ARENA DE PEÑA, 4 CMS DE GRUESO	M2	22.529,05	126	2.838.660	$ 14.643,88	$ 1.845.128,88	$ 7.885,17	35%
2	2000229	72101507	MANTENIMIENTO PISOS ESCALERA	MANTENIMIENTO PISO RESANE DE ESCALERAS: NIVELACION CON ARENA DE PEÑA, CEMENTO GRIS; INTALACION DE LADRILLO ELABORADO EN ARCILLA, COLOR NARANJA, PRECOSIDO, 20 CM X 10CM, ESPESOR 6 CM	M2	42.330,94	5	211.655	$ 27.515,11	$ 137.575,55	$ 14.815,83	35%
3	2000229	72101507	MANTENIMIENTO PISO TRAFICO PESADO	MANTENIMIENTO INSTALACION EN CERAMICA DE TRAFICO PESADO: BALDOSA 40X40 CM, ESPESOR DE 2 CMS	M2	66.548,08	31	2.062.990	$ 43.256,25	$ 1.340.943,75	$ 23.291,83	35%
4	2000229	72101507	RESANE EN MORTERO IMPERMEABILIZADO EN MUROS	IMPERMEABILIZACION EN EMULSIÓN CON BASE EN RESINAS ACRILICAS EN MUROS, APLIACACIÓN EN FRIO, COLOR GRIS	M2	33.964,87	15	509.473	$ 22.077,17	$ 331.157,55	$ 11.887,70	35%
5	2000229	72101507	APLICACIÓN ESTUCO MUROS	APLICACION ESTUCO SINTETICO COMPUESTO DE RESINAS ACRÍLICAS Y CARGAS DISPERSAS EN AGUA ACABADO LISO Y DE COLOR BLANCO, CON COPOLIMEROS VINILICOS COMO LIGANTE, CARGAS INORGANICAS Y ADITIVOS, VISCOSIDAD CON DILUCION EN AGUA, COLOR BLANCO	M2	17.223,28	171	2.945.181	$ 11.195,13	$ 1.914.367,23	$ 6.028,15	35%
6	2000229	72101507	APLICACIÓN ESTUCO EN MUROS	APLICACIÓN ESTUCO EN MUROS QUE CONTIENE ARENA 31 %, AREMAGRA 20%, LIMO ARCILLA 25%, ARCILLA LIMOSA 8%, ARCILLA PESADA 5%	M2	12.219,75	92	1.124.217	$ 7.942,84	$ 730.741,28	$ 4.276,91	35%
7	2000229	72101507	APLICACIÓN ESTUCO MUROS	APLICACIÓN ESTUCO EN MUROS CON MASILLA DE YESO BLANCO Y AGUA	M2	14.885,60	32	476.339	$ 9.675,64	$ 309.620,48	$ 5.209,96	35%
8	2000229	72101507	MANTENIMIENTO FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	MANTENIMIENTO FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO A BASE DE MASILLA COMPUESTA DE RESINAS ACRÍLICAS, AGUA, ACABADO LISO, COLOR GRIS CLARO	ML	10.745,59	33	354.605	$ 6.984,63	$ 230.492,79	$ 3.760,96	35%

9	2000229	72101507	MANTENIMIENTO FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO	MANTENIMIENTO FILOS Y DILATACIONES EN ESTUCO CONTIENE ARENA 31 %, LIMO 20%, AREMAGRA 20%, LIMO ARCILLA 25%, ARCILLA LIMOSA8%, ARCILLA PESADA 5%	ML	14.892,43	8	119.139	$ 9.680,08	$ 77.440,64	$ 5.212,35	35%
10	2000229	72101507	APLICACIÓN VINILO MUROS	APLICACIÓN INTURA EN VINILO TIPO I, DILUIBLE EN AGUA DE ALTO CUBRIMIENTO RESISTENTE A LA LIMPIEZA Y AL LAVADO, TRRES MANOS, COLORES VARIOS	M2	12.944,26	717	9.281.034	$ 8.413,77	$ 6.032.673,09	$ 4.530,49	35%
11	2000229	72101507	APLICACIÓN PINTURA FACHADA	APLICACION PINTURA FACHADA A BASE DE AGUA, COLORES VERDE CIPRES Y BLANCO ALMENDRA	M2	17.541,33	213	3.736.304	$ 11.401,86	$ 2.428.596,18	$ 6.139,47	35%
12	2000229	72101507	MANTENIMIENTO FACHADA EN GRANIPLAS	MANTENIMIENTO FACHADA EN GRANIPLAS EL CUAL CONTIENE MARMOLINAS DELGADAS, PARTICULAS DE CUARZO AMBOS DERIVADOS DEL MARMOL Y RESINAS ACRILICAS	M2	31.842,78	4	127.371	$ 20.697,81	$ 82.791,24	$ 11.144,97	35%
13	2000229	72101507	RESANE Y ADECUACIÓN DE FILOS, BORDILLOS Y SARDINELES	MANTENIMINTO FILOS, BORDILLOS Y SARDINELES CON: CONCRETO, ESTUCO, ADHESIVO EPOXICO LIBRES DE SOLVENTES	ML	25.231,70	119	3.002.572	$ 16.400,61	$ 1.951.672,59	$ 8.831,09	35%
14	2000229	72101507	RESANE Y ADECUACIÓN DE FILOS, BORDILLOS Y SARDINELES	MANTENIMIENTO FILOS, BORDILLOS Y SARDINELES CON: CONCRETO, CEMENTO GRIS, ARENA LAVADA Y GRAVILLA	ML	32.305,70	27	872.254	$ 20.998,71	$ 566.965,17	$ 11.306,99	35%
15	2000229	72101507	APLICACIÓN ESMALTE LAMINA	APLICACIÓN PINTURA ESMALTE A LAMINA LINEAL DE BARANDAS Y VENTANAS, 3 MANOS	ML	13.592,90	119	1.617.556	$ 8.835,39	$ 1.051.411,41	$ 4.757,51	35%
16	2000229	72101507	DESMONTE Y RETIRO CIELO FALSO DRY WALL	DESMONTE Y RETIRO CIELO FALSO DRY WALL INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	M2	10.669,16	28	298.736	$ 6.934,95	$ 194.178,60	$ 3.734,21	35%
17	2000229	72101507	MANTENIMIENTO E INSTALACION CIELO RASO EN DRY WALL	MANTENIMIENTO E INSTALACION CIELO RASO EN DRY WALL LAMINA FABRICADA EN POLIETILENO Y FIBRAS AGLUTINADAS, COLOR BLANCO	M2	74.392,24	29	2.157.375	$ 48.354,96	$ 1.402.293,84	$ 26.037,28	35%
18	2000229	72101507	MANTENIMIENTO E INSTALACION CIELO RASO EN DRY WALL	MANTENIMIENTO E INSTALACION CIELO RASO EN DRY WALL ELABORADO EN CAPAS DE CARTON Y YESO, COLOR BLANCO	M2	54.778,87	10	547.789	$ 35.606,27	$ 356.062,70	$ 19.172,60	35%
19	2000229	72101507	IMPERMEABILIZACIÓN TIPO INMUNIZANTE PARA CUBIERTA	IMPERMEABILIZACIÓN CON TELA ASFALTICA NEGRA: ESTA FORMADA POR OXIASFALTO, ANTIADHERENTE Y FILTRO DE FIBRA DE VIDRIO	M2	55.704,95	7	389.935	$ 36.208,22	$ 253.457,54	$ 19.496,73	35%

20	2000229	72101507	IMPERMEABILIZACIÓN TIPO INMUNIZANTE PARA CUBIERTA	IMPERMEABILIZANTE A PARTIR DE PVC FLEXIBLE (CLORURO DE POLIVINILO) PARA FORMAR UN DIAFRAGMA HERMETICO. SELLADOR ALTAMENTE RESISTENTE,MINERALES Y FIBRAS PLASTICAS	M2	82.200,28	1	82.200	$ 53.430,18	$ 53.430,18	$ 28.770,10	35%
21	2000229	72101507	IMPERMEABILIZACIÓN TIPO INMUNIZANTE PARA CUBIERTA	IMPERMEABILIZACIÓN CON MASILLA DE GRANULOMETRIA GRUESA DE ALTA VISCOSIDAD, BASE ACUOSA, RESISTENTE AL AGUA, ADHERENCIA Y RESISTENCIA A LOS CAMBIOS CLIMATICOS	M2	99.388,31	1	99.388	$ 64.602,40	$ 64.602,40	$ 34.785,91	35%
22	2000229	72101507	INSTALACION VIDRIOS	INSTALACION VIDRIO TRANSPARENTE LISO, GROSOR 3MM	M2	92.680,99	18	1.668.258	$ 60.242,64	$ 1.084.367,52	$ 32.438,35	35%
23	2000229	72101507	INSTALACION VIDRIOS	INSTALACION VIDRIO TEMPLADO TRANSPARENTE LISO, GROSOR 6MM	M2	146.977,60	2	293.955	$ 95.535,44	$ 191.070,88	$ 51.442,16	35%
24	2000229	72101507	MANTENIMIENTO DE CHAPAS Y CERRADURAS	MANTENIMIENTO DE CHAPAS Y CERRADURAS: DESARME TOTAL, LIMPIEZA GENEREAL, LIMPIEZA DE CILINDROS	UNIDAD	47.947,42	23	1.102.791	$ 31.165,82	$ 716.813,86	$ 16.781,60	35%
25	2000229	72101507	MANTENIMIENTO REDES ELECTRICAS	MANTENIMIENTO DE LA RED INTERNA: CAMBIO DE 10 MTS DE ALAMBRE N°12 EN COBRE AISLADO	PUNTO	85.909,40	24	2.061.826	$ 55.841,11	$ 1.340.186,64	$ 30.068,29	35%
26	2000229	72101507	MANTENIMIENTO REDES ELECTRICAS	MANTENIMIENTO DE LA RED INTERNA: CAMBIO DE 200 MTS DE CABLE N°12 EN COBRE AISLADO Y 140 MTS DE CABLE N°10 EN COBRE AISLADO	PUNTO	117.773,56	4	471.094	$ 76.552,81	$ 306.211,24	$ 41.220,75	35%
27	2000229	72101507	MANTENIMIENTO REDES ELECTRICAS	MANTENIMIENTO REDES ELECTRICAS: DEL PUNTO DE CONTROL DE ACCESO AL BATALLON, RECORRIDO 250 METROS, CAMBIO DE CABLE N°12	PUNTO	1.353.767,31	1	1.353.767	$ 879.948,75	$ 879.948,75	$ 473.818,56	35%
28	2000229	72101507	MANTENIMIENTO INSTALACIONES ELECTRICAS	CAMBIO E INSTALACION DE: BOMBILLO AHORRADOR, LAMPARA FLUORESENTE Y TUBO FLUORESENTE	PUNTO	23.845,09	27	643.817	$ 15.499,31	$ 418.481,37	$ 8.345,78	35%
29	2000229	72101507	MANTENIMIENTO INSTALACIONES ELECTRICAS	CAMBIO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE 20 AMP	PUNTO	29.508,83	1	29.509	$ 19.180,74	$ 19.180,74	$ 10.328,09	35%
30	2000229	72101507	MANTENIMIENTO INSTALACIONES ELECTRICAS	CAMBIO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE 30 AMP	PUNTO	35.525,54	1	35.526	$ 23.091,60	$ 23.091,60	$ 12.433,94	35%

31	2000229	72101507	MANTENIMIENTO INSTALACIONES ELECTRICAS	CAMBIO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE, MATERIAL TERMOPLASTICO, POLO A TIERRA, MONOFASICA, CON HERRAJES, TORNILLOS Y PLACAS, 15 AMP	PUNTO	25.512,96	3	76.539	$ 16.583,42	$ 49.750,26	$ 8.929,54	35%
32	2000229	72101507	MANTENIMIENTO INSTALACIONES ELECTRICAS	CAMBIO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE, MATERIAL TERMOPLASTICO, POLO A TIERRA, TRIFASICA, CON HERRAJES, TORNILLOS Y PLACAS, 15 AMP	PUNTO	27.979,67	1	27.980	$ 18.186,79	$ 18.186,79	$ 9.792,88	35%
33	2000229	72101507	MANTENIMIENTO INSTALACIONES ELECTRICAS	CAMBIO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLO MATERIAL TERMOPLASTICO 10 AMP	PUNTO	25.236,37	11	277.600	$ 16.403,64	$ 180.440,04	$ 8.832,73	35%
34	2000229	72101507	MANTENIMIENTO INSTALACIONES ELECTRICAS	CAMBIO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE MATERIAL TERMOPLASTICO 10 AMP	PUNTO	24.664,22	5	123.321	$ 16.031,74	$ 80.158,70	$ 8.632,48	35%
35	2000229	72101507	MANTENIMIENTO INSTALACIONES ELECTRICAS	CAMBIO E INSTALACION DE DE INTERRUPTOR DOBLE MATERIAL TERMOPLASTICO 10 AMP	PUNTO	26.628,13	23	612.447	$ 17.308,28	$ 398.090,44	$ 9.319,85	35%
36	2000229	72101507	MANTENIMIENTO INSTALACIONES ELECTRICAS	CAMBIO E INSTALACION DE DE ROSETA EN PORELANA , POTENCIA 60 WATTS, VOLTAJE 110 - 120 V	PUNTO	14.574,51	36	524.682	$ 9.473,43	$ 341.043,48	$ 5.101,08	35%
37	2000229	72101507	MANTENIMIENTO DE LOS CALENTADORES	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE CALENTADORES EL CUAL CONSISTE EN LIMPIEZA GENERAL, CALIBRACIÓN DE PILOTOS, AJUSTE DE TERMOSTATO, REVISION Y MANTENIMIENTO CABLEADO DE ELECTRICIDAD	UNIDAD	136.918,94	8	1.095.352	$ 88.997,31	$ 711.978,48	$ 47.921,63	35%
38	2000229	72101507	MANTENIMIENTO DE LOS CALENTADORES	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA GENERAL CONSISTE EN EL MANTENIMIENTO DEL TERMOSTATO, TABLERO DE MANDO, CABLES DE ENTRADA DE LAS RESISTENCIAS, LIMPIEZA DEL OXIDO DE SUS PIEZAS CON ANTICORROSIVO Y AL ANODO DE MAGNESIO	UNIDAD	123.313,61	5	616.568	$ 80.153,85	$ 400.769,25	$ 43.159,76	35%
39	2000229	72101507	MANTENIMIENTO DE LOS CALENTADORES	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA GENERAL: APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO EN EL TANQUE, SISTEMA DE DRENAJE CON AGUA A PRESION EN LOS TUBOS DE SALIDA Y FILTRO, SISTEMA ELECTRICO REVISION CIRCUITOS ELECTRICOS Y ODOMETRO DE PRESION	UNIDAD	130.653,70	5	653.268	$ 84.924,91	$ 424.624,55	$ 45.728,79	35%
40	2000229	72101507	MANTENIMIENTO DE LOS CALENTADORES	LIMPIEZA GNERAL Y CALIBRACION DE LOS FISTOS DE GAS PARA EL BUEN FUCIONAMIENTO DEL CALENTADOR	UNIDAD	38.362,94	2	76.726	$ 24.935,91	$ 49.871,82	$ 13.427,03	35%
41	2000229	72101507	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA VIGA CANAL	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA GENERAL Y ADECUACION DE LA VIGA CANAL EN CONCRETO: CONSISTENTE EN RESANE Y PAÑETE DE LAS FISURAS QUE PRESENTA, PINTURA A BASE DE ACEITE Y ADECUACION BAJANTES A LAS CAJAS DE PASO	ML	44.145,28	58	2.560.427	$ 28.694,43	$ 1.664.276,94	$ 15.450,85	35%

42	2000229	72101507	MANTENIMIENTO CANALES	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA CANALES RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS QUE COMPRENDEN LA RED DE DESAGUE Y APLICACION DE PINTURA A BASE DE ACEITE, TERMINACION BRILLANTE	ML	34.296,39	22	754.521	$	22.292,65	$	490.438,30	$	12.003,74	35%
43	2000229	72101507	MANTENIMIENTO DE GRIFERIA	CAMBIO E INSTALACION CONJUNTO DE LLAVES LAVAMANOS DE PASO PARA TUBERIA DE 1/2"	UNIDAD	51.003,56	26	1.326.093	$	33.152,31	$	861.960,06	$	17.851,25	35%
44	2000229	72101507	MANTENIMIENTO DE GRIFERIA	CAMBIO E INSTALACION DE LLAVE LAVAMANOS, SIFON PARA LAVAMANOS PVC 2" TIPO PESADO	UNIDAD	54.998,39	22	1.209.965	$	35.748,95	$	786.476,90	$	19.249,44	35%
45	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERIA DE DESAGUE ORINALES BAÑOS	MANTENIMIENTO E INSTALACION TUBERIA DE DESAGUE EN PVC 1/2" PARA ORINALES, LAVAMANOS Y SANITARIOS	ML	44.656,94	5	223.285	$	29.027,01	$	145.135,05	$	15.629,93	35%
46	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERIA DE DESAGUE ORINALES BAÑOS	MANTENIMIENTO E INSTALACION TUBERIA Y CODO DE DESAGUE ORINALES BAÑOS PVC 1"	ML	40.191,94	20	803.839	$	26.124,76	$	522.495,20	$	14.067,18	35%
47	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERIA DE DESAGUE ORINALES BAÑOS	CAMBIO E INTALACION DE SIFON PARA ORINAL EN PVC 1", INCLUYE ASCESORIOS	UNIDAD	44.763,57	19	850.508	$	29.096,32	$	552.830,08	$	15.667,25	35%
48	2000229	72101507	MANTENIMIENTO DESAGÜE LAVAMANOS	CAMBIO INSTALACION SIFON CURVO EN PVC 1 1/2" CON SUS ACCESORIOS	UNIDAD	41.306,76	10	413.068	$	26.849,38	$	268.493,80	$	14.457,38	35%
49	2000229	72101507	MANTENIMIENTO DESAGÜE LAVAMANOS	CAMBIO E INSTALACION DE ACOPLE EN PVC 1/2", SIFON DE DESAGUE EN PVC 1-1/2" EN FORMA INTEGRAL	UNIDAD	36.755,87	4	147.023	$	23.891,32	$	95.565,28	$	12.864,55	35%
50	2000229	72101507	MANTENIMIENTO DESAGÜE LAVAMANOS	CAMBIO E INSTALACIÓN DE DESAGÜE PARA LAVAMANOS, FABRICADO EN CROMO, INTEGRADO CON REBOSE, 1-1/4" DE DIÁMETRO	UNIDAD	54.495,34	5	272.477	$	35.421,97	$	177.109,85	$	19.073,37	35%
51	2000229	72101507	MANTENIMIENTO DESAGÜE LAVAMANOS	MANTENIMIENTO E INSTALACION ACCESORIOS LAVAMANOS: DESDE LA REJILLA DEL LAVAMANOS AL TUBO DE DESAGUE EN PVC 1 1/4", SIFON Y CODO 1-1/4" INCRUSTADOS AL TUBO PRINCIPAL DE DESAGUE	UNIDAD	64.250,71	13	835.259	$	41.762,96	$	542.918,48	$	22.487,75	35%
52	2000229	72101507	MANTENIMIENTO SANITARIOS	CAMBIO E INSTALACION DE TUBERÍA PVC 1" AGUA POTABLE EN SANITARIOS CON SUS ACCEORIOS, SIFON PVC 3"	UNIDAD	141.280,36	8	1.130.243	$	91.832,23	$	734.657,84	$	49.448,13	35%

53	2000229	72101507	MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN SANITARIOS	CAMBIO E INSTALACION ACCESORIOS EN PVC DEL TANQUE SANITARIO CON ENTRADA DE 1-1/2"	UNIDAD	65.072,21	8	520.578	$	42.296,94	$	338.375,52	$ 22.775,27	35%
54	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERÍA SANITARIA PVC 6"	MANTENIMIENTO E INSTALACION TUBERIA PVC SANITARIA 6"	ML	77.366,82	3	232.100	$	50.288,43	$	150.865,29	$ 27.078,39	35%
55	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERÍA SANITARIA PVC 4"	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC SANITARIA 4"	ML	57.656,79	2	115.314	$	37.476,91	$	74.953,82	$ 20.179,88	35%
56	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERÍA SANITARIA PVC 3"	MANTENIMIENTO E INSTALACION TUBERIA PVC SANITARIA 3"	ML	32.092,85	14	449.300	$	20.860,35	$	292.044,90	$ 11.232,50	35%
57	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERÍA SANITARIA PVC 3"	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA TUBERIA PVC SANITARIA 3" CONSISTENTE EN SONDEO INTERNO DE LA RED POR TAPONAMIENTOS	ML	41.236,13	8	329.889	$	26.803,48	$	214.427,84	$ 14.432,65	35%
58	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERÍA SANITARIA PVC 6"	MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA TUBERIA PVC SANITARIA 6" CONSISTENTE EN SONDEO INTERNO DE LA RED POR TAPONAMIENTOS	ML	54.852,34	9	493.671	$	35.654,02	$	320.886,18	$ 19.198,32	35%
59	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERÍA SANITARIA PVC 2"	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC SANITARIA 2"	ML	50.346,59	2	100.693	$	32.725,28	$	65.450,56	$ 17.621,31	35%
60	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERÍA SANITARIA PVC 1-1/2"	MANTENIMIENTO Y INSTALACIÓN DE LA TUBERIA PVC 1-1/2"	ML	47.159,48	18	848.871	$	30.653,66	$	551.765,88	$ 16.505,82	35%
61	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERÍA PVC POTABLE 3/4"	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN TUBERIA PVC AGUA POTABLE PVC 3/4"	ML	37.374,81	4	149.499	$	24.293,63	$	97.174,52	$ 13.081,18	35%
62	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERÍA PVC POTABLE 1/2"	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN TUBERIA AGUA POTABLE EN PVC 1/2"	ML	61.996,49	12	743.958	$	40.297,72	$	483.572,64	$ 21.698,77	35%
63	2000229	72101507	MANTENIMIENTO TUBERÍA PVC POTABLE 1"	MANTENIMIENTO E INSTALACIÓNTUBERIA AGUA POTABLE EN PVC DE 1"	ML	68.202,13	4	272.809	$	44.331,38	$	177.325,52	$ 23.870,75	35%
				SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS				**59.383.186,55**			**$**	**38.599.069,95**		

				ADMINISTRACION		13%		7.719.814,25	13%	$ 5.017.879,09	
				IMPREVISTOS		4%		2.375.327,46	4%	$ 1.543.962,80	
				UTILIDAD		6%		3.562.991,19	6%	$ 2.315.944,20	
				IVA UTILIDAD (19% de la utilidad)		19%		676.968,33	19%	$ 440.029,40	
				PORCENTAJE DEL AIU		23%		14.335.101,23	23%	$ 9.317.815,49	
				PRESUPUESTO OFICIAL				$ 73.718.287,78	TOTAL PROPUESTA ECONOMICA	$ **47.916.885,44**	

OBSERVACIONES: El comité Economico evaluador procede a verificar la propuesta económica presentada por el oferente en el formulario No. 4 "valoración de la propuesta economica" y en el formato de la Plataforma del Secop II Listado de articulos, evidenciandose que los prefcios ofertados en estos dos formatos no superan los precios de referencia y estan de co formidad a las cantidades minimas requeridas , así mismo cumplen con los demás aspectos económicos contemplados en la Invitación Pública del proceso en mención

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
JEIMY PAOLA LLANOS ARIAS
COMITÉ ECONOMICO EVALUADOR