Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
				ZONA VERDE ALAMEDA DE LA 52				
				1. ACTIVIDADES PRELIMINARES				
			10112	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	346,00	$ 923	$ 319.358
			330127	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	20,00	$ 6.340	$ 126.800
			100405	DEMOL.ANDEN/CONTRAPISO CONCRETO E=<7.5CM	M2	80,00	$ 2.709	$ 216.720
			100416	DEMOL.SARDINEL CONCRETO 15 X 15 CM.	ML	80,00	$ 1.905	$ 152.400
				SUBTOTAL				**$ 815.278**
				2. OBRAS CIVILES				
				ANDENES PERIMETRALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	30,00	$ 17.366	$ 520.980
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	15,00	$ 3.409	$ 51.135
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	30,00	$ 51.668	$ 1.550.040
			TEP5019	ADOQUIN EN CONCRETO (10X20X6 CM) PEATONAL ROJO	M2	81,00	$ 79.951	$ 6.476.031
			100615	RELLENO ARENA MEDIANA INCLUYE ACARREO 10	M3	0,60	$ 48.751	$ 29.251
			TEP5029	LOSETA TACTIL GUIA/ALERTA AMARILLA 40X40X6 CM	M2	16,00	$ 95.150	$ 1.522.400
				BORDILLOS CONFINAMIENTO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	20,00	$ 18.235	$ 364.700
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	10,00	$ 51.668	$ 516.680
			TEP6006	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 25 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	50,00	$ 44.221	$ 2.211.050
				ANDENES INTERNOS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	90,00	$ 17.366	$ 1.562.940
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	200,00	$ 3.246	$ 649.200
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	90,00	$ 49.208	$ 4.428.720
			TEP5019	ADOQUIN EN CONCRETO (10X20X6 CM) PEATONAL ROJO	M2	150,00	$ 76.144	$ 11.421.600
			100615	RELLENO ARENA MEDIANA INCLUYE ACARREO 10	M3	40,00	$ 48.751	$ 1.950.040
				BORDILLOS CONFINAMIENTO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	20,00	$ 17.366	$ 347.320
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	15,00	$ 49.208	$ 738.120
			TEP6006	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 25 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	270,00	$ 42.115	$ 11.371.050
				PLAZOLETAS EN ADOQUÍN CONCRETO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	5,00	$ 17.366	$ 86.830
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	20,00	$ 3.246	$ 64.920
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	5,00	$ 49.208	$ 246.040
			TEP5019	ADOQUIN EN CONCRETO (10X20X6 CM) PEATONAL ROJO	M2	40,00	$ 76.144	$ 3.045.760
			100615	RELLENO ARENA MEDIANA INCLUYE ACARREO 10	M3	3,00	$ 48.751	$ 146.253
				BORDILLOS CONFINAMIENTO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	5,88	$ 17.366	$ 102.112
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	2,94	$ 49.208	$ 144.672
			TEP6006	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 25 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	56,00	$ 42.115	$ 2.358.440
				RAMPAS PEATONALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	7,00	$ 17.366	$ 121.562
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	23,00	$ 3.246	$ 74.658
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	10,00	$ 49.208	$ 492.080
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	16,00	$ 49.014	$ 784.224
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	21,28	$ 5.276	$ 112.273

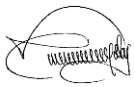
			TEP5030	LOSETA TACTIL GUIA/ALERTA AMARILLA 40X40X6 CM, FIJACION MORTERO	M2	9,76	$ 104.758	$ 1.022.438
				BORDILLOS CONFINAMIENTO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	2,40	$ 17.366	$ 41.678
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	1,03	$ 51.220	$ 52.757
			TEP6009	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 40 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	19,60	$ 60.166	$ 1.179.254
				SUBTOTAL				**$ 55.787.208**
				3. MANEJO AMBIENTAL				
			300220	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	20,00	$ 68.306	$ 1.366.120
			300230	PRADO TRENZA	M2	200,00	$ 8.364	$ 1.672.800
			TEP9014	PLANTA ORNAMENTAL PEQUEÑA, H<20 CM	UND	100,00	$ 4.171	$ 417.100
			TEP9015	PLANTA ORNAMENTAL MEDIANA, H= 20-40 CM	UND	100,00	$ 10.123	$ 1.012.300
			TEP9021	PODA DE ARBOLES, INC. RETIRO DE RESIDUOS	UND	10,00	$ 60.261	$ 602.610
			TEP9002	ARBOL PORTE GRANDE O MEDIANO, H>2,5 M	UND	6,00	$ 144.423	$ 866.538
			TEP9022	RIEGO DE PRENDIMIENTO (2M3 X 100 M2)	UND	8,00	$ 100.021	$ 800.168
				SUBTOTAL				**$ 6.737.636**
				4. AMOBLAMIENTO				
			TEP7066	ESFERA EN CONCRETO 4000 PSI IMPERMEABILIZADO, DIÁMETRO= 0,45 M, INCLUYE FORMALETA METÁLICA Y ACERO DE REFUERZO	UND	2,00	$ 311.708	$ 623.416
			TEP7004	BANCA PREFABRICADA TIPO CUBO DE 40X40X43 CM	UND	4,00	$ 145.260	$ 581.040
				SUBTOTAL				**$ 1.204.456**
				5. LIMPIEZA FINAL				
			100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA <=10KM.	M3	244,76	$ 19.411	$ 4.751.036
			10201	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	3671,46	$ 1.857	$ 6.817.901
			310105	LIMPIEZA GENERAL	M2	346,00	$ 2.006	$ 694.076
				SUBTOTAL				**$ 12.263.013**
				TOTAL ACTIVIDAD 2.1.4				**$ 76.807.591**
				COMPONENTE EDUCATIVO				
			TEP7034	SEÑALÉTICA VERTICAL 1 CARA, H= 0,57 M, A= 0,75 M, INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y ANCLAJES EN CONCRETO	UND	4,00	$ 235.809	$ 943.236
			TEP9029	REUNIÓN INFORMATIVA PARA EMPODERAMIENTO DE LA COMUNIDAD. INCLUYE ENTREGA DE MEMORIA DESCRIPTIVA	UND	1,00	$ 2.861.643	$ 2.861.643
				TOTAL ACTIVIDAD 2.1.5				**$ 3.804.879**

DESCRIPCION			**80.612.470**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**	**22.571.492**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**	**0**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**	**2.821.436**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	**A.I.U.=**	**106.005.398**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).



JAIME ALBERTO GALAN VILLAMIZAR
C.C. 71185747

DESCRIPCION		**PORCENTAJE**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	31,50%

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
				CALLE 62 ENTRE CARRERAS 2 Y 3				
				1. ACTIVIDADES PRELIMINARES				
			010112	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	118,52	$ 847	$ 100.386
			330127	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	39,20	$ 5.817	$ 228.026
			100401	DEMOL.ANDEN/CONTRAPISO CONC.E 7.6 A 12CM	M2	120,00	$ 4.113	$ 493.560
			100409	DEMOL.SARDINEL TRAPEZOIDAL CONCRETO	ML	55,20	$ 3.723	$ 205.510
				SUBTOTAL				**$ 1.027.482,00**
				2. OBRAS CIVILES				
				PASOS PEATONALES NUEVOS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	54,60	$ 15.934	$ 869.996
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	78,00	$ 2.978	$ 232.284
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	15,60	$ 45.149	$ 704.324
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	66,00	$ 44.971	$ 2.968.086
			TEP5050	LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL 20X20X6 CM COLOR AMARILLO FIJACIÓN MORTERO	M2	12,00	$ 94.872	$ 1.138.464
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	87,78	$ 4.841	$ 424.943
			TEP7016	BOLARDO CÓNICO EN CONCRETO 40X60 CM	UND	16,00	$ 124.818	$ 1.997.088
				BORDILLOS PERIMETRALES PASOS PEATONALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	10,40	$ 14.836	$ 154.294
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	4,68	$ 45.149	$ 211.297
			TEP6012	BORDILLO-SARDINEL CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 45 CM, ANCHO= 20 CM	ML	104,00	$ 64.853	$ 6.744.712
			120101	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	388,00	$ 3.365	$ 1.305.620
				SARDINEL PERIMETRAL				
			TEP6021	REALCE SARDINEL EXISTENTE, H = 25 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	300,00	$ 39.979	$ 11.993.700
				SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA PROVISIONAL				
			TEP1009	ALQ.SEÑALIZACION DE OBRA(CINTA+COLOMBINA+CONO) 30M	UNDXDIA	450,00	$ 7.074	$ 3.183.300
				PLAZOLETA				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	1,80	$ 15.934	$ 28.681
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	9,00	$ 2.978	$ 26.802
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	1,80	$ 45.149	$ 81.268
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	9,00	$ 44.971	$ 404.739
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	11,97	$ 4.841	$ 57.947
			TEP7004	BANCA PREFABRICADA TIPO CUBO DE 40X40X43 CM	UND	4,00	$ 128.041	$ 512.164
			TEP7010	RETIRO BANCA EN CONCRETO	UND	2,00	$ 35.154	$ 70.308
				RAMPAS PEATONALES ANDENES ALEDAÑOS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	6,30	$ 15.934	$ 100.384
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	31,52	$ 2.978	$ 93.867
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	6,30	$ 45.149	$ 284.439
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	20,00	$ 44.971	$ 899.420
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	26,60	$ 4.841	$ 128.771
			TEP5050	LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL 20X20X6 CM COLOR AMARILLO FIJACIÓN MORTERO	M2	11,52	$ 94.872	$ 1.092.925
				BORDILLOS RAMPAS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	4,80	$ 15.934	$ 76.483
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	2,06	$ 45.149	$ 93.007
			TEP6009	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 40 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	39,20	$ 53.033	$ 2.078.894
				SUBTOTAL				**$ 37.958.207,00**

				3. MANEJO AMBIENTAL				
			300220	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	42,00	$ 62.672	$ 2.632.224
			100108	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO	M2	840,00	$ 3.929	$ 3.300.360
			300230	PRADO TRENZA	M2	600,00	$ 7.674	$ 4.604.400
			TEP9014	PLANTA ORNAMENTAL PEQUEÑA, H<20 CM	UND	1158,00	$ 3.827	$ 4.431.666
			TEP9022	RIEGO DE PRENDIMIENTO (2M3 X 100 M2)	UND	18,00	$ 88.165	$ 1.586.970
				SUBTOTAL				**$ 16.555.620,00**
				5. LIMPIEZA				
			310105	LIMPIEZA GENERAL	M2	176,97	$ 1.899	$ 336.061
			100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA <=10KM.	M3	230,38	$ 18.376	$ 4.233.469
			010201	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	3455,71	$ 1.704	$ 5.888.521
				SUBTOTAL				**$ 10.458.051,00**
				TOTAL ACTIVIDAD 2.1.1				**$ 65.999.360,00**
				4. COMPONENTE EDUCATIVO				
			TEP7034	SEÑALÉTICA VERTICAL 1 CARA, H= 0,57 M, A= 0,75 M, INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y ANCLAJES EN CONCRETO	UND	3	$ 235.809	$ 629.392
			TEP9029	REUNIÓN INFORMATIVA PARA EMPODERAMIENTO DE LA COMUNIDAD. INCLUYE ENTREGA DE MEMORIA DESCRIPTIVA	UND	1,00	$ 2.861.643	$ 2.861.643
				SUBTOTAL				**$ 3.491.035**
				TOTAL ACTIVIDAD 2.1.2				**$ 3.491.035**

DESCRIPCION			**69.490.395**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**	**19.457.311**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**	**0**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**	**2.432.164**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	**A.I.U.=**	**91.379.870**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).



JAIME ALBERTO GALAN VILLAMIZAR
C.C. 71185747

DESCRIPCION		**PORCENTAJE**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	31,50%

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
				SEPARADOR VIAL- CALLE 62 ENTRE CARRERAS 3 Y 5				
				1. ACTIVIDADES PRELIMINARES				
			010112	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	136,90	$ 923	$ 126.359
			330127	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	49,00	$ 6.341	$ 310.709
			100409	DEMOL.SARDINEL TRAPEZOIDAL CONCRETO	ML	72,00	$ 4.057	$ 292.104
				SUBTOTAL				**$ 729.172**
				2. OBRAS CIVILES				
				PASOS PEATONALES NUEVOS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	68,25	$ 17.366	$ 1.185.230
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	97,50	$ 3.246	$ 316.485
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	19,50	$ 49.208	$ 959.556
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	82,50	$ 49.014	$ 4.043.655
			TEP5050	LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL 20X20X6 CM COLOR AMARILLO FIJACIÓN MORTERO	M2	15,00	$ 103.401	$ 1.551.015
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	109,73	$ 5.277	$ 579.019
			TEP7016	BOLARDO CÓNICO EN CONCRETO 40X60 CM	UND	16,00	$ 136.039	$ 2.176.624
				BORDILLOS PERIMETRALES PASOS PEATONALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	11,96	$ 17.366	$ 207.697
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	5,46	$ 49.208	$ 268.676
			TEP6012	BORDILLO-SARDINEL CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 45 CM, ANCHO= 20 CM	ML	130,00	$ 70.683	$ 9.188.790
			120101	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	485,00	$ 3.667	$ 1.778.495
				RAMPAS PEATONALES ANDENES ALEDAÑOS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	7,88	$ 17.366	$ 136.844
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	39,40	$ 3.246	$ 127.892
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	7,88	$ 49.208	$ 387.759
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	25,00	$ 49.014	$ 1.225.350
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	33,25	$ 5.277	$ 175.460
			TEP5050	LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL 20X20X6 CM COLOR AMARILLO FIJACIÓN MORTERO	M2	14,40	$ 103.401	$ 1.488.974
				BORDILLOS RAMPAS				$ -
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	6,00	$ 17.366	$ 104.196
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	2,57	$ 49.208	$ 126.465
			TEP6009	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 40 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	39,20	$ 57.801	$ 2.265.799
				SUBTOTAL				**$ 28.293.981**
				3. MANEJO AMBIENTAL				
			300220	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	42,00	$ 68.306	$ 2.868.852
			100116	RETIRO PRADO - MALEZA	M2		$ 1.289	$ -
			300230	PRADO TRENZA	M2	600,00	$ 8.364	$ 5.018.400
			TEP9014	PLANTA ORNAMENTAL PEQUEÑA, H<20 CM	UND	1000,00	$ 4.171	$ 4.171.000
			TEP9022	RIEGO DE PRENDIMIENTO (2M3 X 100 M2)	UND	18,00	$ 96.091	$ 1.729.638
				SUBTOTAL				**$ 13.787.890**
				5. LIMPIEZA				
			310105	LIMPIEZA GENERAL	M2	136,90	$ 2.070	$ 283.383
			100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA <=10KM.	M3	182,60	$ 20.028	$ 3.657.124
			010201	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	1454,42	$ 1.857	$ 2.700.867
				SUBTOTAL				**$ 6.641.374**
				TOTAL ACTIVIDAD 2.1.4				**$ 49.452.417**

				4. COMPONENTE EDUCATIVO				
			TEP7034	SEÑALÉTICA VERTICAL 1 CARA, H= 0,57 M, A= 0,75 M, INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y ANCLAJES EN CONCRETO	UND	2,00	$ 235.809	$ 471.618
			TEP9029	REUNIÓN INFORMATIVA PARA EMPODERAMIENTO DE LA COMUNIDAD. INCLUYE ENTREGA DE MEMORIA DESCRIPTIVA	UND	1,00	$ 2.861.646	$ 2.861.646
				SUBTOTAL				**$ 3.333.264**
				TOTAL ACTIVIDAD 2.1.5				**$ 3.333.264**

DESCRIPCION			**$ 52.785.681**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**	**$ 14.779.991**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**	**$ -**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**	**$ 1.847.499**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	**A.I.U.=**	**$ 69.413.171**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	**DESCRIPCION**		**PORCENTAJE**
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	**ADMINISTRACIÓN**	**A=**	**28,00%**
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	**IMPREVISTO**	**I=**	**0,00%**
 JAIME ALBERTO GALAN VILLAMIZAR C.C. 71185747	**UTILIDAD**	**U=**	**3,50%**
	TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	31,50%

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
				PARQUE CHIMINANGOS				
				1. ACTIVIDADES PRELIMINARES				
			10112	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	555,96	$ 925	$ 514.263
				SUBTOTAL				**$ 514.263**
				2. OBRAS CIVILES				
				ANDENES INTERNOS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	79,64	$ 18.042	$ 1.436.865
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	398,20	$ 3.246	$ 1.292.557
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	79,64	$ 49.208	$ 3.918.925
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	398,20	$ 49.014	$ 19.517.375
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	529,61	$ 5.364	$ 2.840.828
				PLAZOLETA EN ADOQUIN				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	10,00	$ 18.042	$ 180.420
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	50,00	$ 3.246	$ 162.300
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	10,00	$ 49.208	$ 492.080
			TEP5019	ADOQUIN EN CONCRETO (10X20X6 CM) PEATONAL ROJO	M2	50,00	$ 76.144	$ 3.807.200
			100615	RELLENO ARENA MEDIANA INCLUYE ACARREO 10	M3	2,00	$ 51.373	$ 102.746
				BORDILLOS CONFINAMIENTO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	5,78	$ 18.042	$ 104.193
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	2,89	$ 49.208	$ 142.088
			TEP6006	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 25 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	55,00	$ 42.115	$ 2.316.325
				ZONA DE JUEGOS INFANTILES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	18,00	$ 18.042	$ 324.756
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	90,00	$ 3.246	$ 292.140
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	18,00	$ 49.208	$ 885.744
			TEP5008	CONTRAPISO CONCRETO 3000 PSI, E= 7 CM	M2	90,00	$ 35.319	$ 3.178.710
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	119,70	$ 5.364	$ 642.071
			TEP5017	PISO EN CAUCHO RECICLADO, ESPESOR = 3 CM	M2	90,00	$ 262.220	$ 23.599.800
				BORDILLOS CONFINAMIENTO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	4,20	$ 18.042	$ 75.776
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	2,10	$ 49.208	$ 103.337
			TEP6006	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 25 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	40,00	$ 42.115	$ 1.684.600
				RAMPAS PEATONALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	3,55	$ 18.042	$ 64.049
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	17,76	$ 3.246	$ 57.649
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	3,55	$ 49.208	$ 174.688
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	8,00	$ 49.014	$ 392.112
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	10,64	$ 5.364	$ 57.073
			TEP5030	LOSETA TACTIL GUIA/ALERTA AMARILLA 40X40X6 CM, FIJACION MORTERO	M2	9,76	$ 104.758	$ 1.022.438
				BORDILLO DE CONFINAMIENTO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	2,40	$ 18.042	$ 43.301
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	1,03	$ 49.208	$ 50.684
			TEP6009	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 40 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO	ML	19,60	$ 57.801	$ 1.132.900
				JUEGOS INFANTILES				
			280207	DESLIZADERO CON ESCALERA L=2.40M	UND	2,00	$ 1.050.735	$ 2.101.470
				SUBTOTAL				**$ 72.197.200**

				3. MANEJO AMBIENTAL				
			300220	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	4,00	$ 67.322	$ 269.288
			TEP9014	PLANTA ORNAMENTAL PEQUEÑA, H<20 CM	UND	140,00	$ 4.171	$ 583.940
			TEP9015	PLANTA ORNAMENTAL MEDIANA, H= 20-40 CM	UND	140,00	$ 10.123	$ 1.417.220
			TEP9021	PODA DE ARBOLES, INC. RETIRO DE RESIDUOS	UND	15,00	$ 60.261	$ 903.915
			10102	CORTE Y RETIRO DE ARBUSTO	UND	8,00	$ 10.442	$ 83.536
			TEP9022	RIEGO DE PRENDIMIENTO (2M3 X 100 M2)	UND	3,00	$ 96.091	$ 288.273
				SUBTOTAL				**$ 3.546.172**
				4. AMOBLAMIENTO				
			TEP7004	BANCA PREFABRICADA TIPO CUBO DE 40X40X43 CM	UND	4,00	$ 139.552	$ 558.208
				SUBTOTAL				**$ 558.208**
				5. LIMPIEZA FINAL				
			100608	RETIRO SOBRANTES MAQUINA <=10KM.	M3	140,10	$ 18.119	$ 2.538.472
			10201	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	2101,48	$ 1.895	$ 3.982.305
			310105	LIMPIEZA GENERAL	M2	555,96	$ 1.939	$ 1.078.006
				SUBTOTAL				**$ 7.598.783**
				TOTAL ACTIVIDAD 1.1.1				
				COMPONENTE EDUCATIVO				
			TEP7034	SEÑALÉTICA VERTICAL 1 CARA, H= 0,4 M, A= 0,5 M, INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y ANCLAJES EN CONCRETO	UND	3,00	$ 235.809	$ 707.427
			TEP9029	REUNIÓN INFORMATIVA PARA EMPODERAMIENTO DE LA COMUNIDAD. INCLUYE ENTREGA DE MEMORIA DESCRIPTIVA	UND	1,00	$ 2.861.643	$ 2.861.643
				SUBTOTAL				**$ 3.569.070**

DESCRIPCION			**$ 87.983.696**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**	**$ 24.635.435**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**	**$ -**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**	**$ 3.079.429**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	**A.I.U.=**	**$ 115.698.560**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).



JAIME ALBERTO GALAN VILLAMIZAR
C.C. 71185747

DESCRIPCION		**PORCENTAJE**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	31,50%

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
				BARRIO VILLAS DE VERACRUZ				
				1. ACTIVIDADES PRELIMINARES				
			010112	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	681,52	$ 923	629.043
			100316	DEMOL.MURO LAD. TIZON E=25-40CM	M2	8,00	$ 7.216	57.728
			330127	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	9,80	$ 6.341	62.142
			100401	DEMOL.ANDEN/CONTRAPISO CONC.E 7.6 A 12CM	M2	228,00	$ 4.483	1.022.124
				SUBTOTAL				**1.771.037**
				2. OBRAS CIVILES				
				ANDENES PERIMETRALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	36,00	$ 17.366	625.176
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	180,00	$ 3.246	584.280
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	36,00	$ 49.208	1.771.488
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	156,00	$ 49.014	7.646.184
			TEP5050	LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL 20X20X6 CM COLOR AMARILLO FIJACIÓN MORTERO	M2	24,00	$ 103.401	2.481.624
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	207,48	$ 5.277	1.094.872
			TEP6021	REALCE SARDINEL EXISTENTE, H = 25 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	180,00	$ 43.572	7.842.960
				ANDENES INTERNOS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	20,00	$ 17.366	347.320
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	100,00	$ 3.246	324.600
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	20,00	$ 49.208	984.160
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	50,00	$ 49.014	2.450.700
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	66,50	$ 5.277	350.921
			TEP5049	ADOQUIN EN CONCRETO (10X20X6 CM) PEATONAL OCRE	M2	50,00	$ 78.566	3.928.300
				BORDILLOS CONFINAMIENTO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	7,88	$ 17.366	136.844
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	3,94	$ 49.208	193.880
			TEP6006	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 25 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	75,00	$ 42.115	3.158.625
				RAMPAS PEATONALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	3,55	$ 17.366	61.649
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	17,76	$ 3.246	57.649
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	3,55	$ 49.208	174.688
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	10,00	$ 49.014	490.140
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	13,30	$ 5.277	70.184
			TEP5030	LOSETA TACTIL GUIA/ALERTA AMARILLA 40X40X6 CM, FIJACION MORTERO	M2	7,76	$ 104.757	812.914
				BORDILLOS RAMPAS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	2,40	$ 17.366	41.678
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	1,03	$ 49.208	50.684
			TEP6009	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 40 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	19,60	$ 57.801	1.132.900
				SUBTOTAL				**36.814.420**
				3. MANEJO AMBIENTAL				
			300220	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	13,00	$ 68.306	887.978
			100108	DESCAPOTE MANUAL MAS RETIRO H= O.20 MTS	M2		$ 4.283	0
			100605	RELLENO MATERIAL SITIO MANUAL	M3	40,00	$ 9.725	389.000
			300230	PRADO TRENZA	M2	150,00	$ 8.364	1.254.600
			TEP9016	PLANTA ORNAMENTAL GRANDE, H> 40 CM	UND	223,00	$ 17.933	3.999.059
			TEP9022	RIEGO DE PRENDIMIENTO (2M3 X 100 M2)	UND	6,00	$ 96.091	576.546

				SUBTOTAL				**7.107.183**
				5. LIMPIEZA FINAL				
			100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA <=10KM.	M3	137,81	$ 20.028	2.760.156
			310105	LIMPIEZA GENERAL	M2	681,52	$ 2.070	1.410.746
			010201	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	396,74	$ 1.857	736.753
				SUBTOTAL				**4.907.655**
				TOTAL ACTIVIDAD 1.1.6				**50.600.295**
				4. COMPONENTE EDUCATIVO				
			TEP7034	SEÑALÉTICA VERTICAL 1 CARA, H= 0,57 M, A= 0,75 M, INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y ANCLAJES EN CONCRETO	UND	2,00	$ 235.809	471.618
			TEP9029	REUNIÓN INFORMATIVA PARA EMPODERAMIENTO DE LA COMUNIDAD. INCLUYE ENTREGA DE MEMORIA DESCRIPTIVA	UND	1,00	$ 2.861.646	2.861.646
				SUBTOTAL				**3.333.264**

DESCRIPCION			**53.933.559**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**	**15.101.397**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**	**0**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**	**1.887.675**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	**A.I.U.=**	**70.922.631**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.	**DESCRIPCION**		**PORCENTAJE**
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.	**ADMINISTRACIÓN**	**A=**	**28,00%**
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	**IMPREVISTO**	**I=**	**0,00%**
	UTILIDAD	**U=**	**3,50%**
	TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	31,50%



JAIME ALBERTO GALAN VILLAMIZAR
C.C. 71185747

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
				PARQUE CHIMINANGOS I				
				1. ACTIVIDADES PRELIMINARES				
			10112	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	800,00	$ 923	$ 738.400
			330127	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	200,00	$ 6.340	$ 1.268.000
			100409	DEMOL.SARDINEL TRAPEZOIDAL CONCRETO	ML	90,00	$ 4.057	$ 365.130
			100401	DEMOL.ANDEN/CONTRAPISO CONC.E 7.6 A 12CM	M2	300,00	$ 4.483	$ 1.344.900
				SUBTOTAL				**$ 3.716.430**
				2. OBRAS CIVILES				
				MEJORAMIENTO ANDENES PERIMETRALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	66,06	$ 17.366	$ 1.147.198
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	175,15	$ 3.195	$ 559.604
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	66,06	$ 48.883	$ 3.229.211
			TEP5030	LOSETA TACTIL GUIA/ALERTA AMARILLA 40X40X6 CM, FIJACION MORTERO	M2	10,00	$ 104.345	$ 1.043.450
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	165,15	$ 49.172	$ 8.120.756
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	219,65	$ 5.276	$ 1.158.871
				SARDINELES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	13,00	$ 17.366	$ 225.758
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	6,00	$ 48.883	$ 293.298
			TEP6012	BORDILLO-SARDINEL CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 45 CM, ANCHO= 20 CM	ML	110,00	$ 70.176	$ 7.719.360
			120101	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420Mpa	KLS	380,00	$ 3.667	$ 1.393.460
				BORDILLOS ZONA VERDE				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	22,05	$ 17.366	$ 382.920
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	9,45	$ 48.883	$ 461.944
			TEP6009	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 40 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	140,00	$ 57.421	$ 8.038.940
				ANDENES INTERNOS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	40,00	$ 17.366	$ 694.640
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	230,00	$ 3.195	$ 734.850
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	40,00	$ 48.883	$ 1.955.320
			TEP5019	ADOQUIN EN CONCRETO (10X20X6 CM) PEATONAL ROJO	M2	230,00	$ 75.426	$ 17.347.980
			100615	RELLENO ARENA MEDIANA INCLUYE ACARREO 10	M3	9,20	$ 48.751	$ 448.509
				BORDILLOS CONFINAMIENTO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	10,50	$ 17.366	$ 182.343
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	5,00	$ 48.883	$ 244.415
			TEP6006	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 25 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	80,00	$ 40.666	$ 3.253.280
				PLAZOLETA ADOQUIN				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	10,00	$ 17.366	$ 173.660
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	25,00	$ 3.195	$ 79.875
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	10,00	$ 48.883	$ 488.830
			200301	ADOQUIN GRESS [PEATONAL] H=2.5	M2	25,00	$ 56.772	$ 1.419.300
			100615	RELLENO ARENA MEDIANA INCLUYE ACARREO 10	M3	1,00	$ 48.751	$ 48.751
				BORDILLOS CONFINAMIENTO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	1,05	$ 17.366	$ 18.234
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	0,53	$ 48.883	$ 25.908
			TEP6006	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 25 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	10,00	$ 40.666	$ 406.660
				RAMPAS PEATONALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	10,00	$ 17.366	$ 173.660

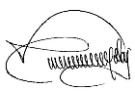
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	26,00	$ 3.195	$ 83.070
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	2,00	$ 48.883	$ 97.766
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	6,00	$ 49.172	$ 295.032
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	7,98	$ 5.276	$ 42.102
			TEP5030	LOSETA TACTIL GUIA/ALERTA AMARILLA 40X40X6 CM, FIJACION MORTERO	M2	20,00	$ 104.345	$ 2.086.900
				BORDILLOS RAMPAS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	5,00	$ 17.366	$ 86.830
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	0,77	$ 48.883	$ 37.640
			TEP6009	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 40 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	14,70	$ 57.421	$ 844.089
				SUBTOTAL				**$ 65.044.414**
				3. MANEJO AMBIENTAL				
			300220	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	40,00	$ 68.306	$ 2.732.240
			300209	PRADO GATEADORA	M2	80,00	$ 9.523	$ 761.840
			TEP9014	PLANTA ORNAMENTAL PEQUEÑA, H<20 CM	UND	120,00	$ 4.135	$ 496.200
			TEP9032	MANTENIMIENTO FITOSANITARIO DE ÁRBOLES H= 10.1-20 M	UND	10,00	$ 66.595	$ 665.950
			TEP9022	RIEGO DE PRENDIMIENTO (2M3 X 100 M2)	UND	6,00	$ 95.852	$ 575.112
			100116	RETIRO PRADO - MALEZA	M2	50,00	$ 1.289	$ 64.450
			300230	PRADO TRENZA	M2	50,00	$ 8.364	$ 418.200
			TEP9002	ARBOL PORTE GRANDE O MEDIANO, H>2,5 M	UND	4,00	$ 144.423	$ 577.692
				MONTICULOS DE TIERRA				
			80110	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO 90% PM	M3	70,00	$ 15.344	$ 1.074.080
				SUBTOTAL		0,00		**$ 7.365.764**
				4. AMOBLAMIENTO				
			TEP7002	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CESTO DE BASURA EN ACERO INOXIDABLE	UND	1,00	$ 800.742	$ 800.742
				SUBTOTAL				**$ 800.742**
				5. LIMPIEZA FINAL				
			100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA <=10KM.	M3	100,00	$ 20.028	$ 2.002.800
			310105	LIMPIEZA GENERAL	M2	800,00	$ 2.070	$ 1.656.000
			10201	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	1500,00	$ 1.857	$ 2.785.500
				SUBTOTAL				**$ 6.444.300**
				TOTAL ACTIVIDAD 2.1.1				**$ 83.371.650**
				COMPONENTE EDUCATIVO				
			TEP7034	SEÑALÉTICA VERTICAL 1 CARA, H= 0,57 M, A= 0,75 M, INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y ANCLAJES EN CONCRETO	UND	3,00	$ 235.809	$ 707.427
			TEP9029	REUNIÓN INFORMATIVA PARA EMPODERAMIENTO DE LA COMUNIDAD. INCLUYE ENTREGA DE MEMORIA DESCRIPTIVA	UND	1,00	$ 2.861.644	$ 2.861.644
				TOTAL ACTIVIDAD 2.1.2				**$ 3.569.071**

DESCRIPCION			**86.940.721**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**	**24.343.402**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**	**0**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**	**3.042.925**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	**A.I.U.=**	**114.327.048**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).



JAIME ALBERTO GALAN VILLAMIZAR
C.C. 71185747

DESCRIPCION		**PORCENTAJE**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	31,50%

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
				BARRIO PALMERAS DEL NORTE				
				1. ACTIVIDADES PRELIMINARES				
			010112	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	681,52	$ 923	$ 629.043
			100103	CAMPAMENTO TABLA 18 M2	UND		$ 2.196.399	$ -
			100110	INSTALACION PROVISIONAL ACUEDUCTO	MES		$ 82.809	$ -
			100111	INSTALACION PROVISIONAL ENERGIA	MES		$ 94.639	$ -
			330127	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	9,80	$ 6.341	$ 62.142
			100401	DEMOL.ANDEN/CONTRAPISO CONC.E 7.6 A 12CM	M2	316,80	$ 4.483	$ 1.420.214
				SUBTOTAL				**$ 2.111.399,00**
				2. OBRAS CIVILES				
				ANDENES PERIMETRALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	79,20	$ 17.366	$ 1.375.387
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	396,00	$ 3.246	$ 1.285.416
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	79,20	$ 49.208	$ 3.897.274
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	343,20	$ 49.014	$ 16.821.605
			TEP5050	LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL 20X20X6 CM COLOR AMARILLO FIJACIÓN MORTERO	M2	52,80	$ 103.401	$ 5.459.573
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	456,46	$ 5.277	$ 2.408.718
				ANDENES INTERNOS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	50,00	$ 17.366	$ 868.300
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	250,00	$ 3.246	$ 811.500
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	50,00	$ 49.208	$ 2.460.400
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	220,00	$ 49.014	$ 10.783.080
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	292,60	$ 5.277	$ 1.544.050
			TEP5050	LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL 20X20X6 CM COLOR AMARILLO FIJACIÓN MORTERO	M2	30,00	$ 103.401	$ 3.102.030
				RAMPAS PEATONALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	7,10	$ 17.366	$ 123.299
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	35,52	$ 3.246	$ 115.298
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	7,10	$ 49.208	$ 349.377
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	20,00	$ 49.014	$ 980.280
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	26,60	$ 5.277	$ 140.368
			TEP5030	LOSETA TACTIL GUIA/ALERTA AMARILLA 40X40X6 CM, FIJACION MORTERO	M2	15,52	$ 104.757	$ 1.625.829
				BORDILLOS RAMPAS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	4,80	$ 17.366	$ 83.357
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	2,06	$ 49.208	$ 101.368
			TEP6009	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 40 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	39,20	$ 57.801	$ 2.265.799
				SUBTOTAL				**$ 56.602.308,00**
				3. MANEJO AMBIENTAL				
			300220	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	19,00	$ 68.306	$ 1.297.814
			100116	RETIRO PRADO - MALEZA	M2	360,00	$ 1.289	$ 464.040
			300230	PRADO TRENZA	M2	210,00	$ 8.364	$ 1.756.440
			TEP9014	PLANTA ORNAMENTAL PEQUEÑA, H<20 CM	UND	603,00	$ 4.171	$ 2.515.113
			TEP9002	ARBOL PORTE GRANDE O MEDIANO, H>2,5 M	UND	15,00	$ 144.423	$ 2.166.345
			TEP9021	PODA DE ARBOLES, INC. RETIRO DE RESIDUOS	UND	24,00	$ 60.261	$ 1.446.264
			TEP9022	RIEGO DE PRENDIMIENTO (2M3 X 100 M2)	UND	9,00	$ 96.091	$ 864.819
				SUBTOTAL				**$ 10.510.835,00**

				5. LIMPIEZA FINAL				
			100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA <=10KM.	M3	263,62	$ 20.028	$ 5.279.765
			310105	LIMPIEZA GENERAL	M2	681,52	$ 2.070	$ 1.410.746
			010201	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	3198,92	$ 1.857	$ 5.940.386
				SUBTOTAL				**$ 12.630.897,00**
				TOTAL ACTIVIDAD 1.1.3				**$ 81.855.439,00**
				4. COMPONENTE EDUCATIVO				
			TEP7034	SEÑALÉTICA VERTICAL 1 CARA, H= 0,57 M, A= 0,75 M, INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y ANCLAJES EN CONCRETO	UND	6,00	$ 235.809	$ 1.414.854
			TEP9029	REUNIÓN INFORMATIVA PARA EMPODERAMIENTO DE LA COMUNIDAD. INCLUYE ENTREGA DE MEMORIA DESCRIPTIVA	UND	1,00	$ 2.861.645	$ 2.861.645
				SUBTOTAL				**$ 4.276.499,00**
				TOTAL ACTIVIDAD 1.1.4				**$ 4.276.499,00**

DESCRIPCION			**$ 86.131.938**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**	**$ 24.116.943**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**	**$ -**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**	**$ 3.014.618**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	**A.I.U.=**	**$ 113.263.499**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

JAIME AMIZAR

C.C. 71185747

DESCRIPCION		**PORCENTAJE**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	31,50%

Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2			
Código	CCE-EICP-FM-25	Versión	2

FORMULARIO 1
PROPUESTA ECONOMICA

[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del **presupuesto oficial** para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en color amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
				BARRIO BRISAS DE LOS ANDES I				
				1. ACTIVIDADES PRELIMINARES				
			010112	LOCALIZACION-REPLANTEO PARQUES-Z.VERDES	M2	359,76	$ 923	$ 332.058
			330127	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	37,20	$ 6.341	$ 235.885
			100401	DEMOL.ANDEN/CONTRAPISO CONC.E 7.6 A 12CM	M2	20,00	$ 4.483	$ 89.660
				SUBTOTAL				**$ 657.603**
				2. OBRAS CIVILES				
				ANDENES INTERNOS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	40,00	$ 17.366	$ 694.640
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	200,00	$ 3.246	$ 649.200
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	40,00	$ 49.208	$ 1.968.320
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	200,00	$ 49.014	$ 9.802.800
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	266,00	$ 5.277	$ 1.403.682
				ZONAS DE JUEGOS INFANTILES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	16,00	$ 17.366	$ 277.856
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	75,74	$ 3.246	$ 245.854
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	16,00	$ 49.208	$ 787.328
			TEP5008	CONTRAPISO CONCRETO 3000 PSI, E= 7 CM	M2	75,74	$ 35.319	$ 2.675.077
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	100,73	$ 5.277	$ 531.578
			TEP5017	PISO EN CAUCHO RECICLADO, ESPESOR = 3 CM	M2	75,74	$ 262.219	$ 19.860.587
				BORDILLOS CONFINAMIENTO				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	1,32	$ 17.366	$ 22.923
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	0,66	$ 49.208	$ 32.477
			TEP6006	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 25 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	22,00	$ 42.115	$ 926.530
				RAMPAS PEATONALES				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	8,93	$ 17.366	$ 155.078
			TEP1001	COMPACTACIÓN SUBRASANTE VIBROCOMPACTADOR RANA	M2	29,76	$ 3.246	$ 96.601
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	5,95	$ 49.208	$ 292.788
			TEP5001	ANDEN CONCRETO 3000 PSI, E= 10 CM	M2	20,00	$ 49.014	$ 980.280
			130111	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	26,60	$ 5.277	$ 140.368
			TEP5030	LOSETA TACTIL GUIA/ALERTA AMARILLA 40X40X6 CM, FIJACION MORTERO	M2	9,76	$ 104.757	$ 1.022.428
				BORDILLOS RAMPAS				
			100601	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	304,00	$ 17.366	$ 5.279.264
			TEP1002	RELLENO ROCAMUERTA COMPACTADO RANA	M3	1,30	$ 49.208	$ 63.970
			TEP6009	BORDILLO CONCRETO 3000 PSI, ALTURA= 40 CM, ANCHO= 15 CM, INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	24,80	$ 57.801	$ 1.433.465
				SUBTOTAL				**$ 49.343.094**
				3. MANEJO AMBIENTAL				
			300220	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	4,00	$ 68.306	$ 273.224
			TEP9002	ARBOL PORTE GRANDE O MEDIANO, H>2,5 M	UND	5,00	$ 144.423	$ 722.115
			TEP9015	PLANTA ORNAMENTAL MEDIANA, H= 20-40 CM	UND	240,00	$ 10.123	$ 2.429.520
			TEP9022	RIEGO DE PRENDIMIENTO (2M3 X 100 M2)	UND	6,00	$ 96.091	$ 576.546
				SUBTOTAL				**$ 4.001.405**
				4. JUEGOS INFANTILES				
			TEP8054	DESMONTE JUEGOS INFANTILES	UND	4,00	$ 50.100	$ 200.400
			280117	TREPADOR MULTIPLE 2 COLUMP 1 DESL 1 TUBO	UND		$ 3.048.472	$ -

			280501	JUEGO RECREATIVO RESPLANDOR II	UND	1,00	$ 8.505.488	$ 8.505.488
			TEP8046	JUEGO PUENTE DE EQUILIBRIO	UND	1,00	$ 1.847.623	$ 1.847.623
				SUBTOTAL				**$ 10.553.511**
				6. LIMPIEZA FINAL				
			100607	RETIRO ESCOMBROS MANUAL-VOLQUETA <=10KM.	M3	104,41	$ 20.028	$ 2.091.214
			310105	LIMPIEZA GENERAL	M2	359,76	$ 2.070	$ 744.703
			010201	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	682,65	$ 1.857	$ 1.267.674
				SUBTOTAL				**$ 4.103.591**
				TOTAL ACTIVIDAD 1.1.1				**$ 68.659.204**
				5. COMPONENTE EDUCATIVO				
			TEP7034	SEÑALÉTICA VERTICAL 1 CARA, H= 0,57 M, A= 0,75 M, INCLUYE ESTRUCTURA DE SOPORTE Y ANCLAJES EN CONCRETO	UND	2,00	$ 235.809	$ 471.618
			TEP9029	REUNIÓN INFORMATIVA PARA EMPODERAMIENTO DE LA COMUNIDAD. INCLUYE ENTREGA DE MEMORIA DESCRIPTIVA	UND	1,00	$ 2.861.647	$ 2.861.647
				TOTAL ACTIVIDAD 1.1.2				**$ 3.333.265**

DESCRIPCION			**$ 71.992.468**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**	**$ 20.157.891**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**	**$ - **
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**	**$ 2.519.736**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	**A.I.U.=**	**$ 94.670.095**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).



JAIME ALBERTO GALAN VILLAMIZAR
C.C. 71185747

DESCRIPCION		**PORCENTAJE**
ADMINISTRACIÓN	**A=**	**28,00%**
IMPREVISTO	**I=**	**0,00%**
UTILIDAD	**U=**	**3,50%**
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	31,50%