ITEM	I. FERTILIZACION ZONAS VERDES PUBLICAS				
				UNIDAD:	M2
I. EQUIPO					
DESCRIPCION		TIPO	REND.	Vr/ DIA	V. UNIT
Herramientas menores			500,00	4500,00	9,00
				SUB-TOTAL	**9,00**
II. MATERIALES EN OBRA					
DESCRIPCION		UNIDAD	P. UNIT	CANT.	V. UNIT
Fertilizante		Kg	3460,00	1,00	3460,00
				SUB-TOTAL	**3460,00**
III. TRANSPORTES					
MATERIAL	Vol (M3)	DIST.	M3 - KM	TARIFA	V. UNIT
Material vegetal	0,01	2	0,02	2000	40,00
				SUB-TOTAL	**40,00**
IV. MANO DE OBRA					
CUADRILLA	JORNAL + PRESTACION			REND.	V. UNIT
Cuadrilla jardineria	195.500,00			500,00	391,00
				SUB-TOTAL	**391,00**
			TOTAL COSTO DIRECTO		**3.900,00**
V. COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCION				%	V. TOTAL
Administracion				24%	936
Imprevistos				1%	39
Utilidad				5%	195
			TOTAL COSTO UNITARIO		**5.070,00**

JORGE ABRAHAM ASSIS BUERGOS
SECRETARIO DE PLANEACIÓN (E)

ITEM	2. RIEGO MANUAL DE GRAMA Y ARBUSTOS				
				UNIDAD:	M2

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	REND.	Vr/ DIA	V. UNIT
Herramientas menores		160,00	2.400,00	15,00
Carrotanque o camion con tanque de almacenamiento	Mecanico	160,00	560.000,00	3.500,00
			SUB-TOTAL	**3.515,00**

II. MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	UNIDAD	P. UNIT	CANT.	V. UNIT
Agua	Lt	10,00	5,00	50,00
			SUB-TOTAL	**50,00**

III. TRANSPORTES

MATERIAL	Vol (M3)	DIST.	M3 - KM	TARIFA	V. UNIT
				SUB-TOTAL	

IV. MANO DE OBRA

CUADRILLA	JORNAL + PRESTACION	REND.	V. UNIT
Cuadrilla jardineria	195.500,00	170,00	1.150,00
		SUB-TOTAL	**1.150,00**
	TOTAL COSTO DIRECTO		**4.715,00**

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	%	V. TOTAL
Administracion	24%	1131,6
Imprevistos	1%	47,15
Utilidad	5%	235,75
TOTAL COSTO UNITARIO		**6.130,00**

JORGE ABRAHAM ASSIS BUERGOS
SECRETARIO DE PLANEACIÓN (E)

ITEM	3. SUMINISTROS Y SIEMBRA DE ARBOLES MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS DE 1.5M DE ALTURA. INCLUYE EXCAVACION, ABONO ORGANICO, TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO.

UNIDAD: **UN**

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	REND.	Vr/ DIA	V. UNIT
Herramientas menores		15,00	4000,00	267,00
			SUB-TOTAL	**267,00**

II. MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	UNIDAD	P. UNIT	CANT.	V. UNIT
Arbol nativo de 1,5 mts	Und	25.000,00	1,00	25.000,00
Abono Organico	Kg	2.400,00	0,10	240,00
Hidroretenedores	Kg	43.000,00	0,2	8.600,00
Sustrato de cascarilla de arroz con tierra negra	m3	13.800,00	2	27.600,00
Tutor o guia de Madera H 1,5m	und	5200	1	5.200,00
			SUB-TOTAL	**66.640,00**

III. TRANSPORTES

MATERIAL	Vol (M3)	DIST.	M3 - KM	TARIFA	V. UNIT
				SUB-TOTAL	

IV. MANO DE OBRA

CUADRILLA	JORNAL + PRESTACION	REND.	V. UNIT
Cuadrilla jardineria	195.500,00	15,00	13.033,00
		SUB-TOTAL	**13.033,00**
	TOTAL COSTO DIRECTO		**79.940,00**

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	%	V. TOTAL
Administracion	24%	19185,6
Imprevistos	1%	799,4
Utilidad	5%	3997
TOTAL COSTO UNITARIO		**103.922,00**

JORGE ABRAHAM ASSIS BUERGOS
SECRETARIO DE PLANEACIÓN (E)

ITEM	4. SUMINISTRO Y SIEMBRA DE PLANTAS ORNAMENTALES (INCLUYE FERTILIZANTE, FOLLAJE Y ABONO ORGANICO)				
				UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	REND.	Vr/ DIA	V. UNIT
Herramientas menores		50,00	3500,00	70,00
			SUB-TOTAL	**70,00**

II. MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	UNIDAD	P. UNIT	CANT.	V. UNIT
Planta ornamental	Und	6.500,00	1,00	6.500,00
tierra jardineria	Kg	3.440,00	0,20	688,00
micorrizas	Kg	185.000,00	0,02	3.700,00
Fertilizante				522,00
			SUB-TOTAL	**11.410,00**

III. TRANSPORTES

MATERIAL	Vol (M3)	DIST.	M3 - KM	TARIFA	V. UNIT
				SUB-TOTAL	

IV. MANO DE OBRA

CUADRILLA	JORNAL + PRESTACION	REND.	V. UNIT
Cuadrilla jardineria	195.500,00	25,00	7.820,00
		SUB-TOTAL	**7.820,00**
	TOTAL COSTO DIRECTO		**19.300,00**

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	%	V. TOTAL
Administracion	24%	4632
Imprevistos	1%	193
Utilidad	5%	965
TOTAL COSTO UNITARIO		**25.090,00**

JORGE ABRAHAM ASSIS BUERGOS
SECRETARIO DE PLANEACIÓN (E)

ITEM	5. EMPRADIZACION EN GRAMA KIKUYO/KIKUYU/PASTO AFRICANO (PENNISETUM CLANDESTINUM), CAPA VEGETAL DE COBERTURA YA ENRAIZADA. INCLUYE SOLO ELEMENTO VEGETAL Y PLANTACION.

UNIDAD: **M2**

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	REND.	Vr/ DIA	V. UNIT
Herramientas menores		20,00	2.000,00	100,00
			SUB-TOTAL	**100,00**

II. MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	UNIDAD	P. UNIT	CANT.	V. UNIT
Grama tipo kikuyo	M2	15.000,00	1,00	15.000,00
Abono organico	Kg	800,00	2,00	1.600,00
Fertilizante	Kg	650,00	0,50	325,00
			SUB-TOTAL	**16.925,00**

III. TRANSPORTES

MATERIAL	Vol (M3)	DIST.	M3 - KM	TARIFA	V. UNIT
				SUB-TOTAL	

IV. MANO DE OBRA

CUADRILLA	JORNAL + PRESTACION	REND.	V. UNIT
Cuadrilla jardineria	195.500,00	20,00	9.775,00
		SUB-TOTAL	**9.775,00**
	TOTAL COSTO DIRECTO		**26.800,00**

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	%	V. TOTAL
Administracion	24%	6432
Imprevistos	1%	268
Utilidad	5%	1340
TOTAL COSTO UNITARIO		**34.840,00**

JORGE ABRAHAM ASSIS BUERGOS
SECRETARIO DE PLANEACIÓN (E)

ITEM	6. MANTENIMIENTO Y EMBELLECIMIENTO DE ZONAS VERDES Y DURAS, CONSISTENTES EN LA RECOLECCION DE HOJAS SECAS, RAMAS Y BASURA AL INTERIOR DE LAS MISMAS.

UNIDAD: **M2**

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	REND.	Vr/ DIA	V. UNIT
Herramientas menores		200,00	5.000,00	25,00
			SUB-TOTAL	**25,00**

II. MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	UNIDAD	P. UNIT	CANT.	V. UNIT
			SUB-TOTAL	

III. TRANSPORTES

MATERIAL	Vol (M3)	DIST.	M3 - KM	TARIFA	V. UNIT
				SUB-TOTAL	

IV. MANO DE OBRA

CUADRILLA	JORNAL + PRESTACION	REND.	V. UNIT
C. Limpieza	189.750,00	200,00	949,00
		SUB-TOTAL	**949,00**
	TOTAL COSTO DIRECTO		**974,00**

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	%	V. TOTAL
Administracion	24%	233,76
Imprevistos	1%	9,74
Utilidad	5%	48,7
TOTAL COSTO UNITARIO		**1.266,20**

JORGE ABRAHAM ASSIS BUERGOS
SECRETARIO DE PLANEACIÓN (E)

ITEM	Maní forrajero (Arachis pintoi)				
				UNIDAD:	UN

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	REND.	Vr/ DIA	V. UNIT
Herramientas menores		50,00	3500,00	70,00
			SUB-TOTAL	**70,00**

II. MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	UNIDAD	P. UNIT	CANT.	V. UNIT
Mani forrajero	Und	7.500,00	1,00	7.500,00
tierra jardineria	Kg	3.440,00	0,20	688,00
Fertilizante				522,00
			SUB-TOTAL	**8.710,00**

III. TRANSPORTES

MATERIAL	Vol (M3)	DIST.	M3 - KM	TARIFA	V. UNIT
				SUB-TOTAL	

IV. MANO DE OBRA

CUADRILLA	JORNAL + PRESTACION	REND.	V. UNIT
Cuadrilla jardineria	195.500,00	25,00	7.820,00
		SUB-TOTAL	**7.820,00**
	TOTAL COSTO DIRECTO		**16.600,00**

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	%	V. TOTAL
Administracion	24%	3984
Imprevistos	1%	166
Utilidad	5%	830
TOTAL COSTO UNITARIO		**21.580,00**

JORGE ABRAHAM ASSIS BUERGOS
SECRETARIO DE PLANEACIÓN (E)

ITEM	Mantenimiento gramilla y Ecenarios Deportivos				
				UNIDAD:	M2
I. EQUIPO					
DESCRIPCION		TIPO	REND.	Vr/ DIA	V. UNIT
Herramientas menores			100,00	2.400,00	24,00
				SUB-TOTAL	**24,00**
II. MATERIALES EN OBRA					
DESCRIPCION		UNIDAD	P. UNIT	CANT.	V. UNIT
Arena de Rio		m3	52680	0,006	316,08
Fertilizante		kg	820	0,25	205
Tierra Negra		m3	37450	0,007	262,15
Agua		Lt	10,00	5,00	50,00
				SUB-TOTAL	**833,23**
III. TRANSPORTES					
MATERIAL	Vol (M3)	DIST.	M3 - KM	TARIFA	V. UNIT
Transporte de Material sobrante			1	1360	1360,000
				SUB-TOTAL	1360,00
IV. MANO DE OBRA					
CUADRILLA	JORNAL + PRESTACION			REND.	V. UNIT
Cuadrilla jardineria	195.500,00			170,00	1.150,00
				SUB-TOTAL	**1.150,00**
			TOTAL COSTO DIRECTO		**3.367,00**
V. COSTOS INDIRECTOS					
DESCRIPCION				%	V. TOTAL
Administracion				24%	808,08
Imprevistos				1%	33,67
Utilidad				5%	168,35
			TOTAL COSTO UNITARIO		**4.377,00**

JORGE ABRAHAM ASSIS BUERGOS
SECRETARIO DE PLANEACIÓN (E)