GESTORA URBANA E.I.C.E. NIT: 805.009.742-2

MEMORIA DE CANTIDADES URBANISMO

CAPÍTULO / ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	UND.	CANTIDAD	MEDIDAS					PORCENTAJE (%)	SUBTOTALES	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN	AREA			
1	PRELIMINARES											
1,1	Localización y replanteo con aparato topografico		m2	17	2,20	1,20			44,88			44,88
												44,88
1,2	Cerramiento en lona verde temporal h: 2,10mts	PERIMETRAL DEL ÁREA A INTERVENIR	ml		286,86							286,86
												286,86
1,30	Demolición de anden deteriorado (e=0,20)		m2		921,40	1,00			921,40			921,40
												921,40
1,40	Demolición bordillo deteriorado (h: 0.35)		ml		937,21							937,21
												937,21
1,50	Demolición de la vía existente en el tramo contiguos a la zona 1 y zona 2		m2		59,42	5,00			297,10			297,10
												297,10
2	MOVIMIENTO DE TIERRAS											
2.1	Excavación manual en material común de 0 a 2 M	ANDEN EXISTENTE	m3		818,14	0,85	0,05	34,77				34,77
		AMPLIACIÓN ANDEN			818,14	0,25	0,15	30,68				30,68
		RAMPAS		17,00	2,20	1,20	0,20	8,98				8,98
		CONSTRUCCIÓN VÍA			59,42	5,00	0,12	35,65				35,65
												110,08
2,20	Suministro e instalación de recebo e=0.05		m3		921,40	1,10	0,05	50,68				50,68
												50,68
3	CONCRETOS											
3,1	Construcción anden fundido in situ en concreto de f'c=210 kg/cm² (3000 PSI) e: 0,10cm INCLUYE REFUERZO (MALLA ELECTROSOLDADA)		m2		818,14	1,10			899,95			899,95
												899,95
3,2	Construcción de Bordillo fundido en in situ en concreto de f'c=210 kg/cm² (3000 PSI) e: 15 cm y h: 30 cm, INCLUYE REFUERZO		ml		906,41							906,41
												906,41
3,30	Construcción de Rampa de acceso peatonal fundido en in situ en concreto de f'c=210 kg/cm² (3000 PSI) con e= 0.08m; 0.9*1.20 m; pendiente de 6% incluye malla electrosoldada		m2	17	2,20	1,20			44,88			44,88
												44,88
3,40	Pintura tráfico para bordillos		ml		899,81							899,81
												899,81
3,50	Construcción placa en concreto rigido de 3500psi, incluye refuerzo para reposición de vía		m2		59,42	5,00			297,10			297,10
												297,10
3,60	Pintura para vados y zebras		m2						70,00			70,00
												70,00
4	LIMPIEZA											
4,10	Limpieza de sumideros		und	2								2,00
												2,00
4,20	Cargue y retiro de sobrante hasta 12 km a maquina	DEMOLICION ANDEN	m3		921,40	1,00	0,10	119,78		1,30	155,72	155,72
		DEMOLICION BORDILLO			937,21	0,15	0,35	63,96		1,30	83,15	83,15
		DEMOLIICÓN VÍA			59,42	5,00	0,12	35,65		1,30	46,35	46,35
												202,06
4,30	Limpieza adoquin		m2						602,80			602,80
												602,80
5	BARANDAS DE SEGURIDAD											
5,1	Suministro e instalación tubería metálica de 2" galvanizada para adecuación de baranda seguridad existente (tercer tubo inferior, refuerzo de parales),incluye pintura		ml	4,00	21,20							84,80
						diametro						84,80
5,2	Suministro y aplicación de pintura anticorrosiva para baranda de seguridad ya existente.	VERTICALES	m2	8,00		0,058	1,20		3,50			27,99
		HORIZONTALES		4,00	6,00	0,058			2,19			8,75
												36,73
5,3	Suministro e instalación baranda de seguridad metalica galvanizada de 2", h: 1.2m, incluye pintura		ml		60,80							60,80
												60,80
6	AREA DE ARBOLES											
6,10	Plataforma intervención sistema radiculares en lámina perforada C.R calibre 18		ml		58,38							58,38
7	REPARACIÓN ALETAS - PUENTE											58,38
7,1	Escarificación de pintura		m2						95,50			95,50
												95,50
7,2	Revoque de alistamiento		m2						95,50			95,50
												95,50
7,3	Pintura impermeabilizante a 3 manos		m2						95,50			95,50
												95,50
8	MANEJO AMBIENTAL											
8,1	Implementación de las fichas ambientales suministradas por la entidad (según anexo), enmarcadas en siete (7) programas con sus respectivas acciones.	VER ANEXO	Gl									

GESTORA URBANA
E.I.C.E
NIT: 809.009.742-2

MEMORIA DE CANTIDADES DEL ACCESO CIUDAD DE LOS NIÑOS

CAPÍTULO / ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	UND.	CANTIDAD	MEDIDAS					PORCENTAJE (%)	SUBTOTALES	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN	AREA			
1	PRELIMINARES											
1,10	Localización y replanteo manual		M2		8,72	2,00			17,44			17,44
					,							**17,44**
1,20	Cerramiento en lona h: 2,10mts		ML		29,44							29,44
												29,44
2	EXCAVACIÓN											
2,1	Descapote y nivelación manual e= 0,05 m		M2	4	0,80	0,80			2,56			2,56
												2,56
2,2	Excavación manual en material comun de 0 a 2 m		M3	4	0,80	0,80	0,85	2,18				2,18
												2,18
2,30	Suminsitro e instalación de recebo e=0,05 m		M3	4	0,80	0,80	0,05	0,13				0,13
												0,13
3	CONCRETOS											
3,10	Construcción de zapatas en concreto 3000 PSI (0,80X0,80), e= 0,25m, incluye refuerzo		UND	4								4,00
												4,00
3,20	Pedestal en concreto 3000 PSI (0,45X0,45X0,90) incluye refuerzo		UND	4,00								**4,00**
												4,00
4	ESCTRUCUTRA PORTICO DE ACCESO											
4,10	Columnas en estrucutra metálica tubo 70x70 x 2.0mm x 6m Hr-50		ML		23,60							23,60
												23,60
4,20	Vigas en estrucutra metálica tubo rectangular 70x36 x1.1 mm x 6m		ML		16,00							16,00
												16,00
4,30	Suministro e instalación de cubierta en teja Master 1000		M2		8,52	1,80			15,34			15,34
												15,34
4,40	Bajante Aguas Lluvias PVC 4"		ML		6,10							6,10
												6,10
4,50	Canal para aguas lluvias		ML		8,52							8,52
												8,52
4,6	Muro en superboard H=>2,0 (1 sola cara)		M2	4	5,9	2			47,2			47,2
												47,20
5	REDES ELECTRICAS											
5,10	Anexo eléctrico actividades, cantidades											
6	CARPINTERIA METÁLICA											
6,10	Letras en acrílico para avisos fachada principal módulos con iluminación led altura=20cm	BIENVENIDOS AL PARQUE CIUDAD DE LOS NIÑOS	UND	16,00								16,00
												16,00
7	MATERIALES SOBRANTES											
7,1	Cargue y descargue de materiales sobrantes		M3					2,34				2,34
												2,34
8	Limpieza General											
8,1	Limpieza General		M2						17,44			17,44
												17,44

GESTORA URBANA S.I.C.E. NIT: 809.009.742-2

MEMORIA DE CANTIDADES DEL MÓDULO CATEDRAL CIUDAD DE LOS NIÑOS

CAPÍTULO / ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	UND.	CANTIDAD	MEDIDAS					PORCENTAJE (%)	SUBTOTALES	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN	AREA			
1	**PRELIMINARES**											
1,10	Localización y replanteo manual		M2		5,80	3,30			19,14			19,14
												19,14
1,20	Cerramiento en lona h: 2,10mts		ML		26,20							26,20
												26,20
3	**EXCAVACIÓN**											
2,1	Descapote y nivelación manual e= 0,05 m		M2		5,80	3,30			19,14			19,14
												19,14
2,2	Excavación manual en material comun de 0 a 2 m		M3		5,80	3,30	0,15	2,87				2,87
												2,87
2,30	Suminsitro e instalación de recebo e=0,05 m		M3		5,80	3,30	0,05	0,96				0,96
												0,96
3	**CONCRETOS**											
3,10	Construcción de placa de piso en concreto 3000 PSI, e= 0,15m, incluye refuerzo				5,80	3,30			19,14			19,14
												19,14
4	**ACABADOS SUPERFICIES HORIZONTALES, VERTICALES**											
4,1	Muro en superboard H= > 2,0m		M2						37,61			37,61
												37,61
4,2	Cielo raso en Drywall (incluye mano de pintura)		M2		4,60	1,86			8,56			8,56
												8,56
4,3	Pintura para exterior a dos manos H= >2,0m		M2						25,10			25,10
												25,10
4,40	Suministro e instalación de guardaescoba en ceramica		ML		13,52							13,52
												13,52
4,50	Estrucutra para detalles en fachada tipo alero en superbord		ML		5,23							5,23
												5,23
5	**CUBIERTA**											
5,10	Suministro e instalación de cubierta en teja colonial de PVC		M2		5,34	1,86			9,93			**9,93**
												9,93
5,20	Columnas en estrucutra metálica tubo 70x70 x 2.0mm x 6m Hr-50		ML		12,60							**12,60**
												12,60
5,30	Vigas en estrucutra metálica tubo rectangular 70x36 x1.1 mm x 6m		ML		15,84							**15,84**
												15,84
6	**REDES ELECTRICAS**											
6,1	Anexo eléctrico actividades, cantidades		0,00	10,00								10,00
7	**CARPINTERIA METÁLICA**											
7,10	Suministro e instalación de Puerta corrediza en perfil y lámina galvanizada con chapa mordaza y barra al piso ancho=1,0m; altura: 2,0m		UND	2,00								2,00
												2,00
7,20	Suministro e instalación de vinilo para fachada		UND	1,00								1,00
												1,00
8	**PAISAJISMO**											
8,10	Suministro y siembra de plantas de la especie Monstera		UND	50,00								50,00
												50,00
8,20	Suministro y siembra de plantas de la especie Palmaceas		UND	50,00								50,00
												50,00
8,30	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		UND	50,00								50,00
												50,00
8,40	Suministro y siembra de plantas de la especie Ave del Paraiso		M3	50,00								50,00
												50,00
8,50	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		M2	50,00								50,00
												50,00
9	**MATERIALES SOBRANTES**											
9,1	Cargue y descargue de materiales sobrantes		M3					4,12				4,12
												4,12
10	**Limpieza General**											
10,1	Limpieza General		M2						19,14			19,14
												19,14

GESTORA URBANA S.I.C.E. NIT: 809.009.742-2

MEMORIA DE CANTIDADES DEL MÓDULO PANOPTICO CIUDAD DE LOS NIÑOS

CAPÍTULO / ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	UND.	CANTIDAD	MEDIDAS					PORCENTAJE (%)	SUBTOTALES	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN	AREA			
1	**PRELIMINARES**											
1,10	Localización y replanteo manual		M2						61,50			61,50
												61,50
1,20	Cerramiento en lona h: 2,10mts		ML		42,28							42,28
												42,28
2	**DEMOLICIONES**											
2,10	Demolición adoquín existente		M2						26,45			26,45
3	**EXCAVACIÓN**											**26,45**
3,1	Descapote y nivelación manual e= 0,05 m		M2						35,05			35,05
												35,05
3,2	Excavación manual en material comun de 0 a 2 m		M3				0,15	9,23				9,23
												9,23
3,30	Suminsitro e instalación de recebo e=0,05 m		M3				0,05	3,08				3,08
												3,08
4	**CONCRETOS**											
4,10	Construcción de placa de piso en concreto 3000 PSI, e= 0,15m, incluye refuerzo		M2						46,92			46,92
												46,92
4,20	Construccion de bordillo fundido en in situ en concreto de f´c= 210kg/cm2 (3000 PSI) e=15 cm h=30 cm, incluye refuerzo		ML		10,80							10,80
												10,80
5	**ACABADOS SUPERFICIES HORIZONTALES, VERTICALES**											
5,1	Muro en superboard H= > 2,0m		M2						66,51			66,51
												66,51
5,2	Cielo raso en Drywall (incluye mano de pintura)		M2						23,67			23,67
												23,67
5,3	Pintura para exterior a dos manos < 2,0m	INCLUYE ZOCALO	M2						55,88			55,88
												55,88
5,4	Pintura para exterior a dos manos H= >2,0m		M2						32,27			32,27
												32,27
5,5	Pintura para carteras en seis colores, según diseño	ROJO PASTEL	ML		8,82							8,82
		AMARILLO PASTEL	ML		13,76							13,76
		CAFÉ PASTEL	ML		8,82							8,82
		MORADO PASTEL	ML		11,76							11,76
		AZUL PASTEL	ML		8,82							8,82
		NARANJA PASTEL	ML		8,82							8,82
		VERDE PASTEL	ML		11,76							11,76
												72,56
5,60	Suministro e instalación de guardaescoba en ceramica (exterior)		ML		27,20							27,20
												27,20
5,70	Adoquín de arcilla 20x10x6cm, incluye sellado en arena		M2						13,52			13,52
												13,52
5,80	Estrucutra para detalles en fachada tipo alero en superbord		ML		21,16							21,16
												21,16
6	**CUBIERTA**											
6,10	Suministro e instalación de cubierta en teja colonial de PVC		M2						26,80			**26,80**
												26,80
6,20	Columnas en estrucutra metálica tubo 70x70 x 2.0mm x 6m Hr-50		ML		28,20							**28,20**
												28,20
6,30	Vigas en estrucutra metálica tubo rectangular 70x36 x1.1 mm x 6m		ML		36,00							**36,00**
												36,00
7	**REDES ELECTRICAS**											
7,1	Anexo eléctrico actividades, cantidades		0,00	0,00								0,00
												0,00
8	**CARPINTERIA METÁLICA**											
8,10	Suministro e instalación de Puerta corrediza en perfil y lámina galvanizada con chapa mordaza y barra al piso ancho=1,0m; altura: 2,0m		UND	1,00								1,00
												1,00
9	**PAISAJISMO**											
9,10	Suministro y siembra de plantas de la especie Monstera		UND	50								50,00
												50,00
9,20	Suministro y siembra de plantas de la especie Heliconias		UND	50								50,00
												50,00
9,30	Suministro y siembra de plantas de la especie Palmaceas		UND	50								50,00
												50,00
9,40	Suministro y siembra de plantas de la especie Ave del Paraiso		M3	50								50,00
												50,00
9,50	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		M2	50								50,00
												50,00
10	**MATERIALES SOBRANTES**											
10,1	Cargue y descargue de materiales sobrantes		M3					11,50				11,50
												11,50
11	**Limpieza General**											
11,1	Limpieza General		M2						46,92			46,92
												46,92

GESTORA URBANA E.I.C.E. NIT: 809.009.742-2

MEMORIA DE CANTIDADES DEL MÓDULO BOMBEROS CIUDAD DE LOS NIÑOS

CAPÍTULO / ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	UND.	CANTIDAD	MEDIDAS					PORCENTAJE (%)	SUBTOTALES	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN	AREA			
1	**PRELIMINARES**											
1,10	Localización y replanteo manual		M2		4,60	3,50			16,10			16,10
												16,10
1,20	Cerramiento en lona h: 2,10mts		ML		24,20							24,20
												24,20
2	**EXCAVACIÓN**											
2,1	Descapote y nivelación manual e= 0,05 m		M2		4,60	3,50			16,10			16,10
												16,10
2,2	Excavación manual en material comun de 0 a 2 m	INCLUYE LOS DADOS DEL PARQUE	M3		4,60	3,50	0,15	2,47				2,47
												2,47
2,30	Suminsitro e instalación de recebo e=0,05 m		M3		4,60	3,50	0,05	0,81				0,81
												0,81
2,40	Suministro e instalación de grava 3/4"		M3				0,10	0,5	4,89			0,49
												0,49
3	**CONCRETOS**											
3,10	Construcción de placa de piso en concreto 3000 PSI, e= 0,15m, incluye refuerzo	INCLUYE 7 DADOS DE 0,15*0,15	M2		4,60	3,50			16,28			16,28
												16,28
3,20	Construccion de bordillo fundido en in situ en concreto de f´c= 210kg/cm2 (3000 PSI) e=15 cm h=30 cm, incluye refuerzo		ML		3,85							3,85
												3,85
4	**ACABADOS SUPERFICIES HORIZONTALES, VERTICALES**											
4,1	Muro en superboard H= > 2,0m		M2						23,14			23,14
												23,14
4,2	Cielo raso en Drywall (incluye mano de pintura)		M2						7,30			7,30
												7,30
4,3	Pintura para exterior a dos manos H= >2,0m		M2						23,14			23,14
												23,14
4,4	Pintura para carteras, según diseño	ROJO	ML		8,73							8,73
												8,73
4,50	Suministro e instalación de guardaescoba en ceramica (exterior)		ML		11,20							11,20
												11,20
4,60	Estrucutra para detalles en fachada tipo alero en superbord		ML		8,73							8,73
												8,73
5	**CUBIERTA**											
5,10	Suministro e instalación de cubierta en teja Master 1000		M2		3,40	2,06			7,00			**7,00**
												7,00
5,20	Bajante Aguas Lluvias PVC 4"		ML		2,27							**2,27**
												2,27
5,30	Canal para aguas lluvias		ML		3,40							3,40
												3,40
5,40	Columnas en estrucutra metálica tubo 70x70 x 2.0mm x 6m Hr-50		ML		12,60							12,60
												12,60
5,50	Vigas en estrucutra metálica tubo rectangular 70x36 x1.1 mm x 6m		ML		11,60							11,60
												11,60
6	**REDES ELECTRICAS**											
6,1	Anexo eléctrico actividades, cantidades											0,00
												0,00
7	**CARPINTERIA METÁLICA**											
7,10	Suministro e instalación de Puerta corrediza en perfil y lámina galvanizada con chapa mordaza y barra al piso ancho=1,0m; altura: 2,0m		UND	1,00								1,00
												1,00
7,20	Letras en acrilico para avisos fachada principal módulos con iluminación led altura=20cm	ESTACION DE BOMBEROS	UND	18,00								18,00
												18,00
8	**PAISAJISMO**											
8,10	Suministro y siembra de plantas de la especie Monstera		UND	50,00								50,00
												50,00
8,20	Suministro y siembra de plantas de la especie Palmaceas		UND	47,00								47,00
												47,00
8,30	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		UND	50,00								50,00
												50,00
8,40	Suministro y siembra de plantas de la especie Ave del Paraiso		M3	50,00								50,00
												50,00
8,50	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		M2	50,00								50,00
												50,00
9	**MOBILIARIO**											
9,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARQUE INFANTIL PARA EXTERIOR EN ACERO GALVANIZADO CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA ELECTROESTÁTICA, 1 DESLIZADERO DOBLE, ESCALERA CON SOPORTES DE SEGURIDAD LATERALES, MALLA DE ESCALADA, COLORES VIVOS, (5,26X3,45Xh=1.92m)		UND	1,00								1,00
												1,00
10	**MATERIALES SOBRANTES**											
10,1	Cargue y descargue de materiales sobrantes		M3					3,52				3,52
												3,52
11	**Limpieza General**											
11,1	Limpieza General		M2						16,10			16,10
												16,10

GESTORA URBANA S.A.S.E. NIT: 809.009.742-2

MEMORIA DE CANTIDADES DEL MÓDULO HOSPITAL CIUDAD DE LOS NIÑOS

CAPÍTULO / ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	UND.	CANTIDAD	MEDIDAS					PORCENTAJE (%)	SUBTOTALES	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN	AREA			
1	PRELIMINARES											
1,10	Localización y replanteo manual		M2		4,60	3,50			16,10			16,10
												16,10
1,20	Cerramiento en lona h: 2,10mts		ML		24,20							24,20
												24,20
2	EXCAVACIÓN											
2,1	Descapote y nivelación manual e= 0,05 m		M2		4,60	3,50			16,10			16,10
												16,10
2,2	Excavación manual en material comun de 0 a 2 m		M3		4,60	3,50	0,15	2,42				2,42
												2,42
2,30	Suminsitro e instalación de recebo e=0,05 m		M3		4,60	3,50	0,05	0,81				0,81
												0,81
2,40	Suministro e instalación de grava 3/4"		M3				0,10	0,77	7,74			0,77
												0,77
3	CONCRETOS											
3,10	Construcción de placa de piso en concreto 3000 PSI, e= 0,15m, incluye refuerzo		M2		4,60	3,50			16,10			16,10
												16,10
3,20	Construccion de bordillo fundido en in situ en concreto de f´c= 210kg/cm2 (3000 PSI) e=15 cm h=30 cm, incluye refuerzo		ML		6,52							6,52
												6,52
4	ACABADOS SUPERFICIES HORIZONTALES, VERTICALES											
4,1	Muro en superboard H= > 2,0m		M2						26,79			26,79
												26,79
4,2	Cielo raso en Drywall (incluye mano de pintura)		M2						7,30			7,30
												7,30
4,3	Pintura para exterior a dos manos H= >2,0m		M2						25,35			25,35
												25,35
4,4	Pintura para carteras, según diseño	AZUL	ML		8,32							8,32
												8,32
4,50	Suministro e instalación de guardaescoba en ceramica (exterior)		ML		11,89							11,89
												11,89
4,60	Estrucutra para detalles en fachada tipo alero en superbord		ML		8,32							8,32
												8,32
5	CUBIERTA											
5,10	Suministro e instalación de cubierta en teja Master 1000		M2		3,40	2,06			7,00			**7,00**
												7,00
5,20	Bajante Aguas Lluvias PVC 4"		ML		2,27							**2,27**
												2,27
5,30	Canal para aguas lluvias		ML		3,40							3,40
												3,40
5,40	Columnas en estrucutra metálica tubo 70x70 x 2.0mm x 6m Hr-50		ML		12,60							12,60
												12,60
5,50	Vigas en estrucutra metálica tubo rectangular 70x36 x1.1 mm x 6m		ML		11,60							11,60
												11,60
6	REDES ELECTRICAS											
6,1	Anexo eléctrico actividades, cantidades											
												0,00
7	CARPINTERIA METÁLICA											
7,10	Suministro e instalación de Puerta corrediza en perfil y lámina galvanizada con chapa mordaza y barra al piso ancho=1,0m; altura: 2,0m		UND	1,00								1,00
												1,00
7,20	Letras en acrilico para avisos fachada principal módulos con iluminación led altura=20cm	HOSPITAL	UND	8,00								8,00
												8,00
8	PAISAJISMO											
8,10	Suministro y siembra de plantas de la especie Monstera		UND	50,00								50,00
												50,00
8,20	Suministro y siembra de plantas de la especie Palmaceas		UND	50,00								50,00
												50,00
8,30	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		UND	50,00								50,00
												50,00
8,40	Suministro y siembra de plantas de la especie Ave del Paraiso		M3	50,00								50,00
												50,00
8,50	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		M2	50,00								50,00
												50,00
9	MATERIALES SOBRANTES											
9,1	Cargue y descargue de materiales sobrantes		M3					3,46				3,46
												3,46
10	Limpieza General											
10,1	Limpieza General		M2						16,10			16,10
												16,10

GESTORA URBANA E.I.C.E. NIT: 809.009.742-2

MEMORIA DE CANTIDADES DEL MÓDULO IBAL CIUDAD DE LOS NIÑOS

CAPÍTULO / ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	UND.	CANTIDAD	MEDIDAS					PORCENTAJE (%)	SUBTOTALES	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN	AREA			
1	PRELIMINARES											
1,1	Localización y replanteo manual		M2		4,60	3,50			16,10			16,10
												16,10
1,2	Cerramiento en lona h: 2,10mts		ML		24,20							24,20
												24,20
2	EXCAVACIÓN											
2,1	Descapote y nivelación manual e= 0,05 m		M2		4,60	3,50			16,10			16,10
												16,10
2,2	Excavación manual en material comun de 0 a 2 m		M3		4,60	3,50	0,15	2,42				2,42
												2,42
2,30	Suminsitro e instalación de recebo e=0,05 m		M3		4,60	3,50	0,05	0,81				0,81
												0,81
2,40	Suministro e instalación de grava 3/4"		M3				0,10	0,50	5,03			0,50
												0,50
3	CONCRETOS											
3,10	Construcción de placa de piso en concreto 3000 PSI, e= 0,15m, incluye refuerzo		M2		4,60	3,50			16,10			16,10
												16,10
3,20	Construccion de bordillo fundido en in situ en concreto de f´c= 210kg/cm2 (3000 PSI) e=15 cm h=30 cm, incluye refuerzo		ML		9,43							9,43
												9,43
4	ACABADOS SUPERFICIES HORIZONTALES, VERTICALES											
4,1	Muro en superboard H= > 2,0m		M2						21,89			21,89
												21,89
4,2	Cielo raso en Drywall (incluye mano de pintura)		M2						7,74			7,74
												7,74
4,3	Pintura para exterior a dos manos H= >2,0m		M2						21,89			21,89
												21,89
4,40	Suministro e instalación de guardaescoba en ceramica (exterior)		ML		16,58							16,58
												16,58
5	CUBIERTA											
5,1	Suministro e instalación de cubierta en teja Master 1000		M2		3,40	2,06			7,00			**7,00**
												7,00
5,2	Bajante Aguas Lluvias PVC 4"		ML		2,27							**2,27**
												2,27
5,3	Canal para aguas lluvias		ML		3,40							3,40
												3,40
5,4	Columnas en estrucutra metálica tubo 70x70 x 2.0mm x 6m Hr-50		ML		12,60							12,60
												12,60
5,5	Vigas en estrucutra metálica tubo rectangular 70x36 x1.1 mm x 6m		ML		11,60							11,60
												11,60
6	REDES ELECTRICAS											
6,1	Anexo eléctrico actividades											0,00
												0,00
7	CARPINTERIA METÁLICA											
7,1	Letras en acrilico para avisos fachada principal módulos con iluminación led altura=20cm	IBAL SA ESP	UND	9,00								9,00
												9,00
8	PAISAJISMO											
8,1	Suministro y siembra de plantas de la especie Monstera		UND	50,00								50,00
												50,00
8,2	Suministro y siembra de plantas de la especie Heliconias		UND	50,00								50,00
												50,00
8,3	Suministro y siembra de plantas de la especie Palmaceas		UND	50,00								50,00
												50,00
8,4	Suministro y siembra de plantas de la especie Ave del Paraiso		M3	50,00								50,00
												50,00
8,5	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		M2	50,00								50,00
												50,00
9	MATERIALES SOBRANTES											
9,1	Cargue y descargue de materiales sobrantes		M3					3,46				3,46
												3,46
10	Limpieza General											
10,1	Limpieza General		M2						16,10			16,10
												16,10

GESTORA URBANA S.A.S.E.
NIT: 809.009.742-2

MEMORIA DE CANTIDADES DEL MÓDULO INFIBAGUE CIUDAD DE LOS NIÑOS

CAPÍTULO / ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	UND.	CANTIDAD	MEDIDAS					PORCENTAJE (%)	SUBTOTALES	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN	AREA			
1	PRELIMINARES											
1,10	Localización y replanteo manual		M2		8,00	5,35			42,80			42,80
												42,80
1,20	Cerramiento en lona h: 2,10mts		ML		34,70							34,70
												34,70
2	EXCAVACIÓN											
2,1	Descapote y nivelación manual e= 0,05 m		M2		8,00	5,35			42,80			42,80
												42,80
2,2	Excavación manual en material comun de 0 a 2 m		M3		8,00	5,35	0,15	6,42				6,42
												6,42
2,30	Suminsitro e instalación de recebo e=0,05 m		M3		8,00	5,35	0,05	2,14				2,14
												2,14
2,40	Suministro e instalación de grava 3/4"		M3				0,10	1,16	11,64			1,16
												1,16
3	CONCRETOS											
3,10	Construcción de placa de piso en concreto 3000 PSI, e= 0,15m, incluye refuerzo		M2		8,00	5,35			42,80			42,80
												42,80
3,20	Construccion de bordillo fundido en in situ en concreto de f´c= 210kg/cm2 (3000 PSI) e=15 cm h=30 cm, incluye refuerzo		ML		9,13							9,13
												9,13
4	ACABADOS SUPERFICIES HORIZONTALES, VERTICALES											
4,1	Muro en superboard H= > 2,0m		M2						26,97			26,97
												26,97
4,2	Cielo raso en Drywall (incluye mano de pintura)		M2						30,45			30,45
												30,45
4,3	Pintura para exterior a dos manos H= >2,0m		M2						26,97			26,97
												26,97
4,4	Suministro e instalación de guardaescoba en ceramica (exterior)		ML		19,76							19,76
												19,76
5	CUBIERTA											
5,10	Suministro e instalación de cubierta en teja Master 1000		M2		6,80	4,01			27,27			**27,27**
												27,27
5,20	Bajante Aguas Lluvias PVC 4"		ML		2,15							**2,15**
												2,15
5,30	Canal para aguas lluvias		ML		6,80							6,80
												6,80
5,40	Columnas en estrucutra metálica tubo 70x70 x 2.0mm x 6m Hr-50		ML		21,00							21,00
												21,00
5,50	Vigas en estrucutra metálica tubo rectangular 70x36 x1.1 mm x 6m		ML		33,57							33,57
												33,57
6	REDES ELECTRICAS											
6,1	Anexo eléctrico actividades		0,00									0,00
												0,00
7	CARPINTERIA METÁLICA											
7,10	Letras en acrilico para avisos fachada principal módulos con iluminación led altura=20cm	LETRAS INFIBAGUE LETRAS IBAGUE LIMPIA	UND	21,00								21,00
												21,00
8	PAISAJISMO											
8,10	Suministro y siembra de plantas de la especie Monstera		UND	50,00								50,00
												50,00
#¡REF!	Suministro y siembra de plantas de la especie Heliconias		UND	50,00								50,00
												50,00
8,40	Suministro y siembra de plantas de la especie Ave del Paraiso		UND	50,00								50,00
												50,00
8,50	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		UND	50,00								50,00
												50,00
9	MATERIALES SOBRANTES											
9,1	Cargue y descargue de materiales sobrantes		M3					9,20				9,20
												9,20
10	Limpieza General											
10,1	Limpieza General		M2						42,80			42,80
												42,80

GESTORA URBANA S.A.S.
NIT: 900.999.742-2

MEMORIA DE CANTIDADES DEL MÓDULO INFORMATIVO-CIUDAD DE LOS NIÑOS

CAPÍTULO / ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	UND.	CANTIDAD	MEDIDAS					PORCENTAJE (%)	SUBTOTALES	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN	AREA			
1	PRELIMINARES											
1,10	Localización y replanteo manual		M2		4,00	4,00			16,00			16,00
												16,00
1,20	Cerramiento en lona h: 2,10mts		ML		24,00							24,00
												24,00
2	EXCAVACIÓN											
2,1	Descapote y nivelación manual e= 0,05 m		M2		4,00	4,00			16,00			16,00
												16,00
2,2	Excavación manual en material comun de 0 a 2 m		M3		4,00	4,00	0,15	2,40				2,40
												2,40
2,30	Suminsitro e instalación de recebo e=0,05 m		M3		4,00	4,00	0,05	0,80				0,80
												0,80
2,40	Suministro e instalación de grava 3/4"		M3		14,90	0,50	0,10	0,75				0,75
												0,75
3	CONCRETOS											
3,10	Construcción de placa de piso en concreto 3000 PSI, e= 0,15m, incluye refuerzo		M2		4,00	4,00			16,00			16,00
												16,00
3,20	Construccion de bordillo fundido en in situ en concreto de f´c= 210kg/cm2 (3000 PSI) e=15 cm h=30 cm, incluye refuerzo		ML		15,90							15,90
												15,90
4	ACABADOS SUPERFICIES HORIZONTALES, VERTICALES											
4,1	Muro en superboard H= > 2,0m		M2						12,00			12,00
												12,00
4,2	Cielo raso en Drywall (incluye mano de pintura)		M2						25,00			25,00
												25,00
4,3	Pintura para exterior a dos manos H= >2,0m		M2						12,00			12,00
												12,00
4,4	Cerramiento en malla eslabonada con marco 2,0 x 1,50		UND	2,00								2,00
												2,00
5	CUBIERTA											
5,10	Suministro e instalación de cubierta en teja Master 1000		M2						23,04			**23,04**
												23,04
5,20	Bajante Aguas Lluvias PVC 4"		ML		2,27							**2,27**
												2,27
5,30	Canal para aguas lluvias		ML		4,80							4,80
												4,80
5,40	Columnas en estrucutra metálica tubo 70x70 x 2.0mm x 6m Hr-50		ML		9,20							9,20
												9,20
5,50	Vigas en estrucutra metálica tubo rectangular 70x36 x1.1 mm x 6m		ML		16,00							16,00
												16,00
6	REDES ELECTRICAS											
6,1	Anexo eléctrico actividades		0,00									0,00
												0,00
7	CARPINTERIA METÁLICA											
7,10	Letras en acrilico para avisos fachada principal módulos con iluminación led altura=20cm	CASA CAMPESINA	UND	16,00								16,00
												16,00
9	MATERIALES SOBRANTES											
9,1	Cargue y descargue de materiales sobrantes		M3					3,44				3,44
												3,44
10	Limpieza General											
10,1	Limpieza General		M2						15,06			15,06
												15,06

GESTORA URBANA E.I.C.E. NIT: 803.005.742-2

MEMORIA DE CANTIDADES DEL MODULO PALACIO MUNICIPAL CIUDAD DE LOS NIÑOS

CAPÍTULO / ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	UND.	CANTIDAD	MEDIDAS					PORCENTAJE (%)	SUBTOTALES	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN	AREA			
1	PRELIMINARES											
1,10	Localización y replanteo manual		M2		8,34	3,77			31,44			31,44
												31,44
1,20	Cerramiento en lona h: 2,10mts		ML		31,20							31,20
												31,20
2	EXCAVACIÓN											
2,1	Descapote y nivelación manual e= 0,05 m		M2		8,34	3,77			31,44			31,44
												31,44
2,2	Excavación manual en material comun de 0 a 2 m		M3		8,34	3,77	0,15	4,72				4,72
												4,72
2,30	Suminsitro e instalación de recebo e=0,05 m		M3		8,34	3,77	0,05	1,57				1,57
												1,57
2,40	Suministro e instalación de grava 3/4"		M3				0,10	0,51	5,13			0,51
												0,51
3	CONCRETOS											
3,10	Construcción de placa de piso en concreto 3000 PSI, e= 0,15m, incluye refuerzo		M2		8,34	3,77			31,44			31,44
												31,44
3,20	Construccion de bordillo fundido en in situ en concreto de f´c= 210kg/cm2 (3000 PSI) e=15 cm h=30 cm, incluye refuerzo		ML		3,42							3,42
												3,42
4	ACABADOS SUPERFICIES HORIZONTALES, VERTICALES											
4,1	Muro en superboard H= > 2,0m		M2						46,48			46,48
												46,48
4,2	Cielo raso en Drywall (incluye mano de pintura)		M2						15,66			15,66
												15,66
4,3	Pintura para exterior a dos manos H= >2,0m		M2						46,48			46,48
												46,48
4,4	Pintura para carteras en cuatro colores, según diseño	ROJO PASTEL	ML		8,00							8,00
		AMARILLO PASTEL	ML		8,00							8,00
		CAFÉ PASTEL	ML		8,00							8,00
												24,00
4,50	Suministro e instalación de guardaescoba en ceramica (exterior)		ML		19,82							19,82
												19,82
4,60	Muro en Vitrablock para fachada colores variados, según diseño		M2						1,63			1,63
												1,63
4,70	Estrucutra para detalles en fachada tipo alero en superbord		ML		24,00							24,00
												24,00
5	CUBIERTA											
5,10	Suministro e instalación de cubierta en teja Master 1000		M2						14,46			14,46
												14,46
5,20	Bajante Aguas Lluvias PVC 4"		ML		2,70							**2,70**
												2,70
5,30	Canal para aguas lluvias		ML		7,00							7,00
												7,00
5,40	Columnas en estrucutra metálica tubo 70x70 x 2.0mm x 6m Hr-50		ML		21,60							21,60
												21,60
5,50	Vigas en estrucutra metálica tubo rectangular 70x36 x1.1 mm x 6m		ML		23,20							23,20
												23,20
6	REDES ELECTRICAS											
6,1	Anexo eléctrico actividades											
7	CARPINTERIA METÁLICA											
7,10	Letras en acrílico para avisos fachada principal módulos con iluminación led altura=20cm	PALACIO MUNICIPAL	UND	16,00								16,00
												16,00
8	PAISAJISMO											
8,10	Suministro y siembra de plantas de la especie Monstera		UND	74,00								74,00
												74,00
8,20	Suministro y siembra de plantas de la especie Palmaceas		UND	50,00								50,00
												50,00
8,30	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		UND	50,00								50,00
												50,00
8,40	Suministro y siembra de plantas de la especie Ave del Paraiso		M3	50,00								50,00
												50,00
8,50	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		M2	50,00								50,00
												50,00
9	MATERIALES SOBRANTES											
9,1	Cargue y descargue de materiales sobrantes		M3					6,76				6,76
												6,76
10	Limpieza General											
10,1	Limpieza General		M2						31,81			31,81
												31,81

GESTORA URBANA S.I.C.E. NIT: 809.009.742-2

MEMORIA DE CANTIDADES DEL MÓDULO POLICIA CIUDAD DE LOS NIÑOS

CAPÍTULO / ÍTEM	DESCRIPCION	OBSERVACIONES	UND.	CANTIDAD	MEDIDAS					PORCENTAJE (%)	SUBTOTALES	TOTAL
					LARGO	ANCHO	ALTURA	VOLUMEN	AREA			
1	PRELIMINARES											
1,10	Localización y replanteo manual		M2		4,60	3,50			16,10			16,10
												16,10
1,20	Cerramiento en lona h: 2,10mts		ML		24,20							24,20
												24,20
2	EXCAVACIÓN											
2,1	Descapote y nivelación manual e= 0,05 m		M2		4,60	3,50			16,10			16,10
												16,10
2,2	Excavación manual en material comun de 0 a 2 m		M3		4,60	3,50	0,15	2,42				2,42
												2,42
2,30	Suminsitro e instalación de recebo e=0,05 m		M3		4,60	3,50	0,05	0,81				0,81
												0,81
2,40	Suministro e instalación de grava 3/4"		M3				0,10	0,50	5,03			0,50
												0,50
3	CONCRETOS											
3,10	Construcción de placa de piso en concreto 3000 PSI, e= 0,15m, incluye refuerzo				4,60	3,50			16,10			16,10
												16,10
3,20	Construccion de bordillo fundido en in situ en concreto de f´c= 210kg/cm2 (3000 PSI) e=15 cm h=30 cm, incluye refuerzo		ML		9,43							9,43
												9,43
4	ACABADOS SUPERFICIES HORIZONTALES, VERTICALES											
4,1	Muro en superboard H= > 2,0m		M2						26,79			26,79
												26,79
4,2	Cielo raso en Drywall (incluye mano de pintura)		M2						7,30			7,30
												7,30
4,3	Pintura para exterior a dos manos H= >2,0m		M2						25,35			25,35
												25,35
4,4	Pintura para carteras, según diseño	VERDE POLICIA	ML		8,32							8,32
												8,32
4,50	Suministro e instalación de guardaescoba en ceramica (exterior)		ML		11,89							11,89
												11,89
4,60	Estrucutra para detalles en fachada tipo alero en superbord		ML		8,32							8,32
												8,32
5	CUBIERTA											
5,10	Suministro e instalación de cubierta en teja Master 1000		M2		3,40	2,06			7,00			**7,00**
												7,00
5,20	Bajante Aguas Lluvias PVC 4"		ML		2,27							**2,27**
												2,27
5,30	Canal para aguas lluvias		ML		3,40							3,40
												3,40
5,40	Columnas en estrucutra metálica tubo 70x70 x 2.0mm x 6m Hr-50		ML		12,60							12,60
												12,60
5,50	Vigas en estrucutra metálica tubo rectangular 70x36 x1.1 mm x 6m		ML		11,60							11,60
												11,60
6	REDES ELECTRICAS											
6,1	Anexo eléctrico actividades											0,00
												0,00
7	CARPINTERIA METÁLICA											
7,10	Suministro e instalación de Puerta corrediza en perfil y lámina galvanizada con chapa mordaza y barra al piso ancho=1,0m; altura: 2,0m		UND	1,00								1,00
												1,00
7,20	Letras en acrilico para avisos fachada principal módulos con iluminación led altura=20cm	ESTACION DE POLICIA	UND	17,00								17,00
												17,00
8	PAISAJISMO											
8,10	Suministro y siembra de plantas de la especie Monstera		UND	50,00								50,00
												50,00
8,20	Suministro y siembra de plantas de la especie Palmaceas		UND	50,00								50,00
												50,00
8,30	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		UND	48,00								48,00
												48,00
8,40	Suministro y siembra de plantas de la especie Ave del Paraiso		M3	50,00								50,00
												50,00
8,50	Suministro y siembra de plantas de la especie Bromelias		M2	50,00								50,00
												50,00
9	MATERIALES SOBRANTES											
9,1	Cargue y descargue de materiales sobrantes		M3					3,46				3,46
												3,46
10	Limpieza General											
10,1	Limpieza General		M2						15,93			15,93
												15,93