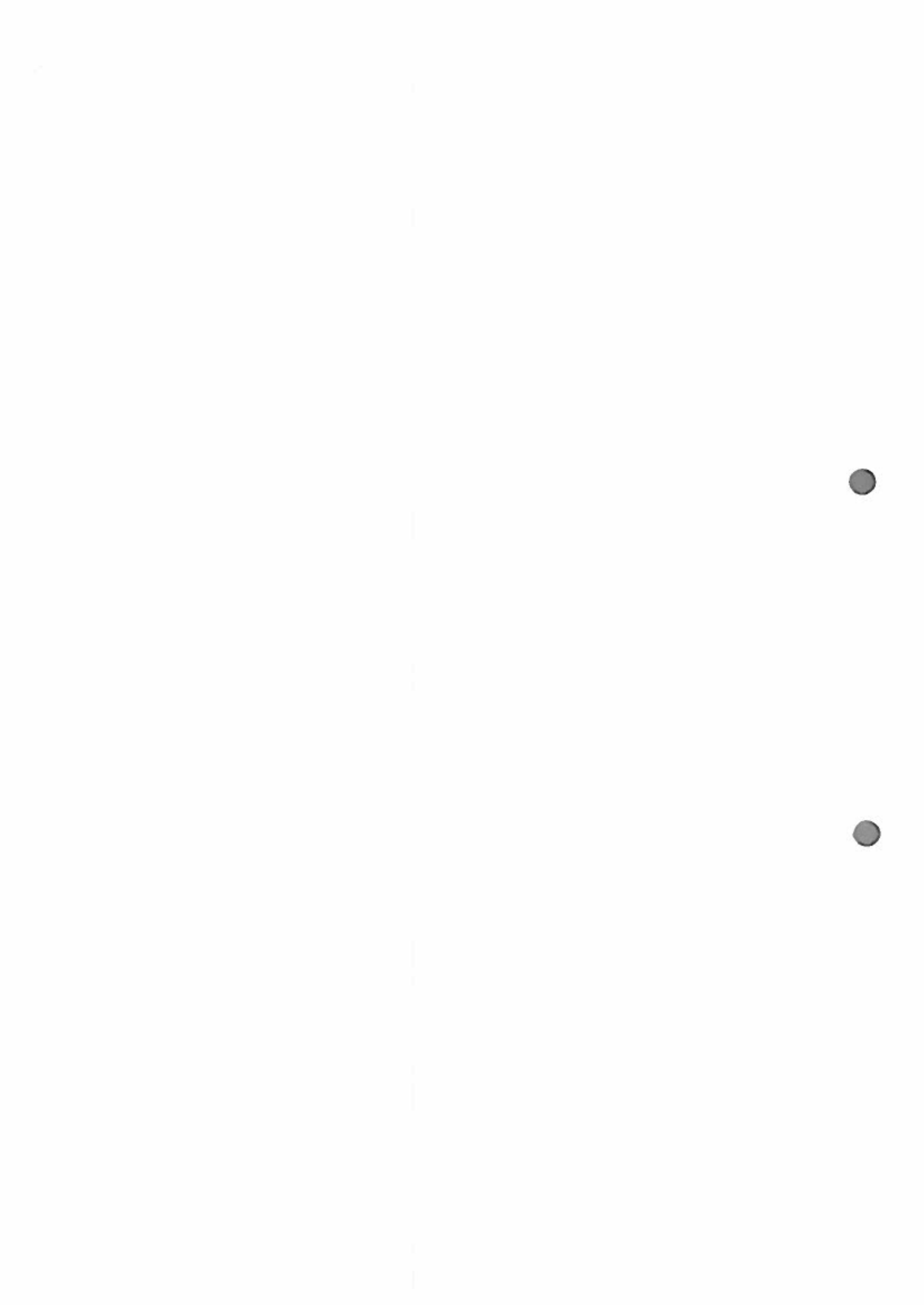


INFORME DE NECESIDAD

OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ZONAS DE JUEGOS INCLUSIVOS A NIVEL NACIONAL, FASE 1

OBJETO DE CONTRATACIÓN	OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ZONAS DE JUEGOS INCLUSIVOS A NIVEL NACIONAL, FASE 1
PROYECTO	PROGRAMA DE APOYO A LA INCLUSIÓN SOCIAL DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN ECUADOR
NÚMERO DEL PRÉSTAMO/CRÉDITO:	4634/OC-EC
FECHA DE ELABORACIÓN	29/05/2023



ÍNDICE DE CONTENIDOS



1. ANTECEDENTES.....	1
2. JUSTIFICACIÓN.....	1
3. ALCANCE DE LA CONTRATACIÓN.....	3
• PERMISOS.....	4
• UBICACIÓN.....	4
• NORMAS Y CÓDIGOS.....	6
4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN.....	6
• MEMORIAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS POR LOTE.....	6
LOTE 1.....	6
LOTE 2.....	7
LOTE 3.....	7
LOTE 4.....	8
LOTE 5.....	8
• PLANOS PROYECTO URBANO - ARQUITECTÓNICOS.....	8
LOTE 1.....	8
LOTE 2.....	9
LOTE 3.....	10
LOTE 4.....	11
LOTE 5.....	12
• LISTA DE CANTIDADES POR LOTE.....	13
LOTE 1.....	13
LOTE 2.....	18
LOTE 3.....	22
LOTE 4.....	25
LOTE 5.....	27
5. CONCLUSIONES.....	31
6. RECOMENDACIONES.....	31
7. LISTA DE ANEXOS.....	32
8. FIRMAS DE RESPONSABILIDAD.....	33



1. ANTECEDENTES

La República del Ecuador y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) denominado el Banco o el BID denominado el Contratante, han suscrito el contrato de préstamo No. 4634/OC-EC, para implementar el Programa "Apoyo a la Inclusión Social de Personas con Discapacidad en Ecuador", y el Componente 2: Accesibilidad a espacios recreativos públicos (a cargo del Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda), que tiene entre sus objetivos financiar compras y contrataciones para la implementación de juegos inclusivos en parques a nivel nacional; y mejorar las condiciones de vida de la población beneficiaria, mediante la integración e inclusión a los espacios públicos recreativos (niños, niñas, jóvenes y adultos con y sin discapacidad).

El programa pretende contribuir a la inclusión social de personas con discapacidad a través del ciclo de vida, mediante mejoras en la atención oportuna en salud, educación de calidad, el cuidado diario y la recreación.

2. JUSTIFICACIÓN

Las obras complementarias a ejecutar se refieren al conjunto de intervenciones civiles necesarias para la implementación de juegos modulares en zonas inclusivas (áreas delimitadas dentro de los parques existentes). Estas obras permitirán mejorar las condiciones de accesibilidad al medio físico hacia la zona de juegos inclusivos, mediante elementos constructivos que garanticen la autonomía, seguridad y comodidad para el acceso y uso de estas, sobre la base de las necesidades identificadas de manera conjunta entre los GAD y MIDUVI.

Como punto de partida para determinar las obras necesarias, se realizó en cada parque el INFORME DE DIAGNÓSTICO - OBRAS DEL ENTORNO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CADENA DE ACCESIBILIDAD DEL PREDIO, en donde se determinan las cadenas de accesibilidad y se realiza la MATRIZ DE DIAGNÓSTICO ACTUAL Y PROPUESTO CADENA DE ACCESIBILIDAD 2 (OBRAS COMPLEMENTARIAS)¹, mediante el análisis de las unidades de observación.

Una vez realizada la matriz, se puede establecer los niveles de accesibilidad, que corresponden al porcentaje de las unidades de observación analizadas, y se enmarcan a una de las tres categorías de la metodología ecuatoriana para el desarrollo de planes de accesibilidad, catalogadas de la siguiente manera:



¹ Ver Anexo 2: Informes de Accesibilidad

De esta manera, en cada informe se determina el porcentaje actual y propuesto de los Niveles y Condiciones de Accesibilidad, donde la propuesta corresponde a las OBRAS COMPLEMENTARIAS - CADENA DE ACCESIBILIDAD 2, que se recomiendan realizar. En la siguiente tabla se muestra un resumen:

NIVELES DE ACCESIBILIDAD POR PARQUE					
PARQUES		ESTADO ACTUAL		PROPUESTA	
1	SANTO DOMINGO: Parque Cooperativista	24.00%	BAJO	83.00%	ALTO
2	PORTOVIEJO: Parque "La Rotonda"	53.00%	MEDIO	80.00%	ALTO
3	MANTA: Parque "Urbirrios 1"	10.00%	BAJO	84.00%	ALTO
4	IBARRA: Parque Ciudad Blanca	54.19%	MEDIO	88.07%	ALTO
5	QUITO: Parque Bicentenario	48.00%	BAJO	96.00%	ALTO
6	LAGO AGRIO: "Parque Nueva Loja"	30.86%	BAJO	90.68%	ALTO
7	AZOGUES Parque Infantil Marco Romero Heredia	22.00%	BAJO	96.00%	ALTO
8	SUCÚA: PARQUE LINEAL SUCÚA.	5.00%	BAJO	96.00%	ALTO
9	CHAMBO: PARQUE EL CUBA	2.00%	BAJO	70.00%	ALTO
10	RIOBAMBA : Parque Sesquicentenario	31.00%	BAJO	98.00%	ALTO
11	PAQUISHA: Parque "Central Paquisha"	31.00%	BAJO	97.00%	ALTO
12	CUENCA: PARQUE "TARQUI GUZHO"	44.00%	BAJO	81.00%	ALTO
13	LOJA: Parque "Daniel Álvarez"	5.00%	BAJO	82.00%	ALTO
TOTAL		27.70%	BAJO	87.83%	ALTO

Como se puede observar, el porcentaje relacionado con la propuesta OBRAS COMPLEMENTARIAS - CADENA DE ACCESIBILIDAD 2 de cada parque, mejoría sustancialmente la accesibilidad al medio físico hacia las zonas de juegos inclusivas, tomando como referencia un porcentaje promedio de 27.70%, nivel bajo de accesibilidad, a un 87.83%, nivel alto de accesibilidad.

De acuerdo al Reglamento Operativo del proyecto, la responsabilidad de su implementación corresponde al MIDUVI, quien coordinará con el GAD la ejecución de las mismas.

Las obras a contratar se distribuyen en cinco lotes, que se agruparon por disposición y cercanía geográfica:

- Obras complementarias para zonas de juegos inclusivos a nivel nacional, fase 1: Lote 1 (Santo Domingo de los Tsáchilas-Parque Cooperativista, Portoviejo-Parque La Rotonda, Manta-Parque Urbirríos 1)
- Obras complementarias para zonas de juegos inclusivos a nivel nacional, fase 1: Lote 2 (Ibarra-Parque Ciudad Blanca, Quito-Parque Bicentenario, Lago Agrio-Parque Nueva Loja)
- Obras complementarias para zonas de juegos inclusivos a nivel nacional, fase 1: Lote 3 (Azogues-Parque Marco Romero Heredia, Sucúa-Parque Lineal Sucúa)
- Obras complementarias para zonas de juegos inclusivos a nivel nacional, fase 1: Lote 4 (Chambo-Parque El Cuba, Riobamba-Parque Sesquicentenario)
- Obras complementarias para zonas de juegos inclusivos a nivel nacional, fase 1: Lote 5 (Paquisha-Parque Central Paquisha, Cuenca-Parque Tarqui Guzho, Loja-Parque Daniel Álvarez)

3. ALCANCE DE LA CONTRATACIÓN

Se han seleccionado trece parques existentes a nivel nacional para la implementación de espacios inclusivos recreativos en conjunto con varios Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD), en donde se instalarán módulos de juegos inclusivos y se realizarán intervenciones menores de infraestructura denominadas obras complementarias, para garantizar la integración e inclusión a los espacios públicos recreativos.

Para su implementación se consideraron las cadena de accesibilidad 2 del INFORME DE DIAGNÓSTICO - OBRAS DEL ENTORNO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA CADENA DE ACCESIBILIDAD DEL PREDIO, áreas específicas dentro de los parques que incluyen una vía peatonal de accesibilidad y la ejecución de obras de infraestructura para habilitar el espacio, previo a la instalación de juegos inclusivos que será contratado posteriormente por el MIDUVI. Estas obras de manera general comprenden la intervención de las siguientes actividades:

- Vía peatonal de acceso, considerada como la caminería desde la acera del parque hasta el área de intervención. En esta intervención se adaptarán las caminerías existentes o se implementarán caminerías según lo especificado en los planos de intervención y siempre contemplando:
 - La colocación de piso podotáctil guía y de advertencia
 - Señalización en caminería
 - Marcaje de piso
- Área de intervención, considerada como el espacio donde se instalarán los juegos inclusivos, encontrándose debidamente identificado en las planimetrías, dado a que la intervención se realizará en un parque consolidado las principales actividades comprenderán:
 - La adecuación de elementos existentes como caminerías, áreas verdes.
 - Implementación de bordillos
 - Implementación de vegetación.
 - Implementación de mobiliario
 - Implementación adecuada de iluminación.

Se establece la intervención de obras complementarias hasta la colocación de bordillos en el perímetro de la zona de juegos inclusivos a ser implementada. Se aclara que toda intervención constructiva dentro de la zona inclusiva como tal, no forma parte del proceso de obras complementarias.

- **PERMISOS**

Según el convenio interinstitucional entre el MIDUVI y los GADs, el GAD será responsable de los permisos y aprobaciones institucionales. Particularmente los permisos de construcción, pago de impuestos/solvencias y permisos ambientales.

- **UBICACIÓN**

Nombre del parque	Ciudad	Dirección del Parque (Georeferencia)
LOTE 1		
Parque Cooperativista	Santo Domingo	P1 (X 704896; Y 9971256), P2 (X 705057; Y 9971383), P3 (X 705045; Y 9971163), P4 (X 704926; Y 9971095), P5 (X 704901; Y 9971127)
Parque La Rotonda	Portoviejo	P1 (X 7560260,00; Y 9884780,00), P2 (X 560393,00; Y 9884624,00), P3 (X 560455,00; Y 9884516,00), P4 (X 560306,00; Y 9884450,00), P5 (X 560220,00; Y 9884407,00), P6 (X 560170,00; Y 9884356,00), P7 (X 560124,00; Y 9884269,00), P8 (X 560075,00; Y 9884181,00), P9 (X 560054,00; Y 9884129,00), P10 (X 559925,00; Y 9884186,00), P11 (X 559971,00; Y 9884262,00), P12 (X 559936,00; Y 9884282,00), P13 (X 560003,00; Y 9884385,00), P14 (X 560062,00; Y 9884486,00), P15 (X 560196,00; Y 9884681,00)
Parque Urbirrios 1	Manta	P1 (X 530924,20; Y 9891333,58), P2 (X 530961,25; Y 9891432,36), P3 (X 530922,01; Y 9891452,59), P4 (X 530864,17; Y 9891482,41), P5 (X 530866,41; Y 9891455,45), P6 (X 530862,56; Y 9891446,33), P7 (X 530849,23; Y 9891435,27), P8 (X 530825,43; Y 9891430,03), P9 (X 530804,40; Y 9891392,77), P10 (X 530832,46; Y 9891375,24), P11 (X 530845,25; Y 9891367,85), P12 (X 530860,01; Y 9891360,27), P13 (X 530884,67; Y 9891349,44)
LOTE 2		
Parque Ciudad Blanca	Ibarra	P1 (X 818820,2174; Y 10037658,2459), P2 (X 818833,6074; Y 10037685,638), P3 (X 818860,1; Y 10037672,3076), P4 (X 818848,2556; Y 10037648,2215), P5 (X 818833,984; Y 10037643,3813)
Parque Bicentenario	Quito	P1 (X 779401,00; Y 9986029,00), P2 (X 779203,00; Y 9985994,00), P3 (X 779859,00; Y 9983051,00), P4 (X 779660,00; Y 9983027,00)

Parque Recreacional Nueva Loja	Lago Agrio	1-A(X=289839.94; Y=10009147.45), 2-B(X=289879.61; Y=10009164.12), 3-C(X=289880.72; Y=10009151.71), 4-D(X=289878.29; Y=10009144.04), 5-E(X=289866.00; Y=10009134.76), 6-F(X=289865.55; Y=10009131.48), 7-G(X=289872.30; Y=10009121.56), 8-H(X=289871.53; Y=10009105.61), 9-I(X=289867.52; Y=10009105.59)
LOTE 3		
Parque Marco Romero Heredia	Azogues	P1 (X 738856,75; Y 9697461,11), P2 (X 738937,65; Y 9697473,53), P3 (X 738954,60; Y 9697467,22), P4 (X 738960,01; Y 9697454,79), P5 (X 738956,06; Y 9697280,83), P6 (X 738952,10; Y 9697274,03), P7 (X 738944,58; Y 9697274,89), P8 (X 738923,31; Y 9697296,46), P9 (X 738888,37; Y 9697327,02), P10 (X 738836,47; Y 9697363,43), P11 (X 738830,40; Y 9697365,18), P12 (X 738831,05; Y 9697367,13), P13 (X 738836,09; Y 9697371,89), P14 (X 738846,40; Y 9697405,09), P15 (X 738849,93; Y 9697410,30), P16 (X 738855,67; Y 9697417,34), P17 (X 738864,09; Y 9697422,17), P18 (X 738866,27; Y 9697424,47), P19 (X 738866,42; Y 9697450,39).
Parque Lineal Sucúa	Sucúa	P1(x=814821.45, y=972663.42), P2(x=814837.45, y=9726465.45), P3(x=814842.509, y=9726425.513), P4(x=814826.736, y=9726423.345), P5(x=814729.50, y=9727072.34), P6(814769.61, y=9727072.68), P7(x=814936.59, y=9725817.18), P8(x=814889.50, y=9725824.49)
LOTE 4		
Parque El Cuba	Chambo	P1 (X 767353.00; Y 9808110.00), P2 (X 767402.00; Y 9808131.00), P3 (X 767424.00; Y 9808079.00), P4 (X 767373.00; Y 9808058.00)
Parque Sesquicentenario	Riobamba	P1 (X 759240.03; Y 9816735.65), P2 (X 759343.83; Y 9816655.62), P3 (X 759351.19; Y 9816626.44), P4 (X 759253.35; Y 9816518.36), P5 (X 759199.89; Y 9816577.51), P6 (X 759171.24; Y 9816646.69)
LOTE 5		
Parque Central Paquisha	Paquisha	P1 (X 758032.68; Y 9564864.61), P2 (X 758121.37; Y 9564896.59), P3 (X 758149.94; Y 9564817.34), P4 (X 758060.92; Y 9564785.46)
Parque Tarqui Guzho	Cuenca	P1 (X 719679.88; Y 9677279.81), P2 (X 719599.69; Y 9677321.46), P3 (X 719595.20; Y 9677319.96), P4 (X 719576.50; Y 9677257.30)
Parque Recreacional Daniel Álvarez	Loja	P1 (X 698451607.00; Y 9555579936.00), P2 (X 698571257.00; Y 9555612801.00), P3 (X 698600528.00; Y 955531664.00), P4 (X 698646232.00; Y 955538854.00), P5 (X 698649826.00; Y 955530124.00), P6 (X 698540446.00; Y 9555358094.00), P7 (X 698443904.00; Y 9555390446.00)

- **PGAS**

Se deberá incluir como entregable la elaboración del PGAS (Plan de Gestión Ambiental y Social) y su contenido mínimo. Siendo la preparación de este documento la responsabilidad del contratista.

- **NORMAS Y CÓDIGOS**

Todas las actividades a desarrollarse se encontrarán bajo Disposiciones de Seguridad, Salud y Ambiente para la Ejecución de los Trabajos, bajo disposiciones legales en materia de seguridad y salud ocupacional vigente, como el Decreto Ejecutivo 2393 Reglamento Seguridad y Salud de Trabajadores y Mejoramiento del Medio Ambiente de Trabajo, Resolución 741 Reglamento General del Seguro de Riesgos Del Trabajo del IESS, Ley de Gestión Ambiental, Ley Forestal y de Conservación de Áreas Naturales y Vida Silvestre y su Reglamento, Ley para la Preservación de Zonas de Reserva Parques Nacionales y toda la normativa aplicable y todas las demás aplicables

4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN

Se incluye las condiciones y especificaciones técnicas, además de memorias, proyecto urbano - arquitectónico de cada lote, y cantidades de obra por lote, de acuerdo a la codificación detallada en las siguientes tablas:

- **MEMORIAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS POR LOTE**

LOTE 1		
Carpeta	Contenido	Archivo
SANTO DOMINGO-PARQUE COOPERATIVISTA		
1,1.1, M-OC-COOPER-STD	Memoria de obras	1,1.1,1-M-OC-ARQ-COOPER-STD
	Memoria eléctrica	1,1.1,2-M-OC-ELEC-COOPER-STD
1,1.4, ET-OC-COOPER-STD	Especificaciones técnicas	1,1.4,1-ET-OC-COOPER-STD
MANABÍ-PORTOVIEJO-LA ROTONDA		
1,2.1, M-OC-ROTOND-POR	Memoria de obras	1,2.1,1-M-OC-ARQ-ROTOND-POR
	Memoria eléctrica	1,2.1,2-M-OC-ELEC-ROTOND-POR
ET-OC-ROTOND-POR	Especificaciones Técnicas	1,2.4,1-ET-OC-ROTOND-POR
MANABÍ-MANTA-PARQUE URBIRRIOS 1		
M-OC-URBIRR-MEC	Memoria de obras	1,3.1,1-M-OC-ARQ-URBIRR-MEC
	Memoria eléctrica	1,3.1,2-M-OC-ELEC-URBIRR-MEC
ET-OC-URBIRR-MEC	Especificaciones Técnicas	1,3.4,1-ET-OC-URBIRR-MEC

LOTE 2		
Carpeta	Contenido	Archivo
IMBABURA-IBARRA-CIUDAD BLANCA		
M-OC-CBLANC-IBA	Memoria de obras	2,1.1,1-M-OC-ARQ-CBLANC-IBA
	Memoria eléctrica	2,1.1,2-M-OC-ELEC-CBLANC-IBA
ET-OC-CBLANC-IBA	Especificaciones técnicas	2.1.4,1-ET-OC-CBLANC-IBA
PICHINCHA-QUITO-BICENTENARIO		
M-OC-BICENT-UIO	Memoria de obras	2,2.1,1-M-OC-ARQ-BICENT-UIO
	Memoria eléctrica	2,2.1,2-M-OC-ELEC-BICENT-UIO
ET-OC-BICENT-UIO	Especificaciones técnicas	2,2.4,1-ET-OC-BICENT-UIO
SUCUMBIOS-LAGO AGRIO-NUEVA LOJA		
M-OC-NUEVAL-LGR	Memoria de obras	2,3.1,1-M-OC-ARQ-NUEVAL-LGR
	Memoria eléctrica	2,3.1,2-M-OC-ELEC-NUEVAL-LGR
ET-OC-NUEVAL-LGR	Especificaciones técnicas	2.3.4,1-ET-OC-NUEVAL-LGR

LOTE 3		
Carpeta	Contenido	Archivo
CAÑAR-AZOGUES-MARCO ROMERO HEREDIA		
M-OC-MAROM-AZO	Memoria de obras	3,1.1,1-M-OC-ARQ-MAROM-AZO
	Memoria eléctrica	3,1.1,2-M-OC-ELEC-MAROM-AZO
ET-OC-MAROM-AZO	Especificaciones técnicas	3,1.4,1-ET-OC-MAROM-AZO
MORONA SANTIAGO-SUCUA-LINEAL		
M-OC-LINEAL-SUC	Memoria de obras	3,2.1,1-M-OC-ARQ-LINEAL-SUC
	Memoria eléctrica	3,2.1,2-M-OC-ELEC-LINEAL-SUC
ET-OC-LINEAL-SUC	Especificaciones técnicas	3.2.4,1-ET-OC-LINEAL-SUC

LOTE 4		
Carpeta	Contenido	Archivo
CHIMBORAZO-CHAMBO-EL CUBA		
M-OC-ELCUBA-CHA	Memoria de obras	4,1.1,1-M-OC-ARQ-ELCUBA-CHA
	Memoria eléctrica	4,1.1,2-M-OC-ELEC-ELCUBA-CHA
ET-OC-ELCUBA-CHA	Especificaciones técnicas	4.1.4,1-ET-OC-ELCUBA-CHA
CHIMBORAZO-RIOBAMBA-SESQUICENTENARIO		
M-OC-SESQUI-RIO	Memoria de obras	4,2.1,1-M-OC-ARQ-SESQUI-RIO
	Memoria eléctrica	4,2.1,2-M-OC-ELEC-SESQUI-RIO
ET-OC-SESQUI-RIO	Especificaciones técnicas	4.2.4,1-ET-OC-SESQUI-RIO
LOTE 5		
Carpeta	Contenido	Archivo
ZAMORA CHINCHIPE-PAQUISHA-CENTRAL		
M-OC-CENTRA-PAQ	Memoria de obras	5,1.1,1-M-OC-ARQ-CENTRA-PAQ
	Memoria eléctrica	5,1.1,2-M-OC-ELEC-CENTRA-PAQ
ET-OC-CENTRA-PAQ	Especificaciones técnicas	5,1.4,1-ET-OC-CENTRA-PAQ
AZUAY-CUENCA-TARQUI GUZHO		
M-OC-TARQGU-CUE	Memoria de obras	5,2.1,1-M-OC-ARQ-TARQGU-CUE
	Memoria eléctrica	5,2.1,2-M-OC-ELEC-TARQGU-CUE
ET-OC-TARQGU-CUE	Especificaciones técnicas	5,2.4,1-ET-OC-TARQGU-CUE
LOJA-LOJA-DANIEL ALVAREZ		
M-OC-DANALV-LOJ	Memoria de obras	5,3.1,1-M-OC-ARQ-DANALV-LOJ
	Memoria eléctrica	5,3.1,2-M-OC-ELEC-DANALV-LOJ
ET-OC-DANALV-LOJ	Especificaciones técnicas	5,3.4,1-ET-OC-DANALV-LOJ

Nota: La información referida a "Carpeta", "Contenido" y "Archivo" de cada parque se encuentra en el siguiente enlace:

<https://drive.google.com/drive/folders/1dtVLDcqRqzUWYxR5WtfAEQzXzqoWHMo6?usp=sharing>

- **PLANOS PROYECTO URBANO - ARQUITECTÓNICOS**

La información que contiene todos los planos urbano-arquitectónicos de cada parque integrante agrupado en los cinco lotes se detallan a continuación:

LOTE 1		
Carpeta	Contenido	Archivo
SANTO DOMINGO-PARQUE COOPERATIVISTA		

1,1,2,P-OC-COOPER-STD	Estado actual	1,1,2,1-P-OC-EST-COOPER-STD	
	Implantación general	1,1,2,2-P-OC-IMP-COOPER-STD	
	Pisos	1,1,2,4-P-OC-PIS-COOPER-STD	
	Mobiliario	1,1,2,5-P-OC-MOB-COOPER-STD	
	Vegetación	1,1,2,6-P-OC-VEG-COOPER-STD	
	Replanteo	1,1,2,7-P-OC-REP-COOPER-STD	
	Detalles		1,1,2,8,1-P-OC-DET-COOPER-STD
			1,1,2,8,2-P-OC-DET-COOPER-STD
			1,1,2,8,3-P-OC-DET-COOPER-STD
			1,1,2,8,4-P-OC-DET-COOPER-STD
		1,1,2,8,5-P-OC-DET-COOPER-STD	
Instalaciones eléctricas	1,1,2,9-P-OC-ELE-COOPER-STD		
MANABI-PORTOVIEJO-LA ROTONDA			
1,2,2,P-OC-ROTOND-POR	Estado actual	1,2,2,1-P-OC-EST-ROTOND-POR	
	Implantación general	1,2,2,2.1-P-OC-IMP-ROTOND-POR	
	Implantación general	1,2,2,2.2-P-OC-IMP-ROTOND-POR	
	Derrocamientos	1,2,2,3-P-OC-DER-ROTOND-POR	
	Pisos	1,2,2,4-P-OC-PIS-ROTOND-POR	
	Mobiliario	1,2,2,5-P-OC-MOB-ROTOND-POR	
	Vegetación	1,2,2,6-P-OC-VEG-ROTOND-POR	
	Replanteo	1,2,2,7-P-OC-REP-ROTOND-POR	
	Detalles		1,2,2,8,1-P-OC-DET-ROTOND-POR
			1,2,2,8,2-P-OC-DET-ROTOND-POR
		1,2,2,8,3-P-OC-DET-ROTOND-POR	
		1,2,2,8,4-P-OC-DET-ROTOND-POR	
		1,2,2,8,5-P-OC-DET-ROTOND-POR	
MANABI-MANTA-PARQUE URBIRRIOS 1			
P-OC-URBIRR-MEC	Estado actual	1,3,2,1-P-OC-EST-URBIRR-MEC	
	Implantación general	1,3,2,2.1-P-OC-IMP-URBIRR-MEC	
	Implantación general	1,3,2,2.2-P-OC-IMP-URBIRR-MEC	
	Pisos	1,3,2,4-P-OC-PIS-URBIRR-MEC	
	Mobiliario	1,3,2,5-P-OC-MOB-URBIRR-MEC	
	Vegetación	1,3,2,6-P-OC-VEG-URBIRR-MEC	
	Replanteo	1,3,2,7-P-OC-REP-URBIRR-MEC	
	Detalles		1,3,2,8,1-P-OC-DET-URBIRR-MEC
			1,3,2,8,2-P-OC-DET-URBIRR-MEC
		1,3,2,8,3-P-OC-DET-URBIRR-MEC	
		1,3,2,8,4-P-OC-DET-URBIRR-MEC	
		1,3,2,8,5-P-OC-DET-URBIRR-MEC	
LOTE 2			
Carpeta	Contenido	Archivo	
IMBABURA-IBARRA-CIUDAD BLANCA			
P-OC-CBLANC-IBA	Estado actual	2,1,2,1-P-OC-EST-CBLANC-IBA	
	Implantación general	2,1,2,2.1-P-OC-IMP-CBLANC-IBA	
	Implantación general	2,1,2,2.2-P-OC-IMP-CBLANC-IBA	

	<i>Derrocamientos</i>	2,1.2,3-P-OC-DER-CBLANC-IBA
	<i>Pisos</i>	2,1.2,4-P-OC-PIS-CBLANC-IBA
	<i>Mobiliario</i>	2,1.2,5-P-OC-MOB-CBLANC-IBA
	<i>Vegetación</i>	2,1.2,6-P-OC-VEG-CBLANC-IBA
	<i>Replanteo</i>	2,1.2,7-P-OC-REP-CBLANC-IBA
	<i>Detalles</i>	2,1.2,8.1-P-OC-DET-CBLANC-IBA
		2,1.2,8.2-P-OC-DET-CBLANC-IBA
		2,1.2,8.3-P-OC-DET-CBLANC-IBA
		2,1.2,8.4-P-OC-DET-CBLANC-IBA
<i>Instalaciones eléctricas</i>	2,1.2,9-P-OC-ELE-CBLANC-IBA	
PICHINCHA-QUITO-BICENTENARIO		
P-OC-BICENT-UIO	<i>Estado actual</i>	2,2.2,1-P-OC-EST-BICENT-UIO
	<i>Implantación general</i>	2,2.2,2-P-OC-IMP-BICENT-UIO
	<i>Pisos</i>	2,2.2,4-P-OC-PIS-BICENT-UIO
	<i>Mobiliario</i>	2,2.2,5-P-OC-MOB-BICENT-UIO
	<i>Vegetación</i>	2,2.2,6-P-OC-VEG-BICENT-UIO
	<i>Replanteo</i>	2,2.2,7-P-OC-REP-BICENT-UIO
	<i>Detalles</i>	2,2.2,8.1-P-OC-DET-BICENT-UIO
		2,2.2,8.2-P-OC-DET-BICENT-UIO
		2,2.2,8.3-P-OC-DET-BICENT-UIO
2,2.2,8.4-P-OC-DET-BICENT-UIO		
2,2.2,8.5-P-OC-DET-BICENT-UIO		
SUCUMBIOS-LAGO AGRIO-NUEVA LOJA		
P-OC-NUEVAL-LGR	<i>Estado actual</i>	2,3.2,1-P-OC-EST-NUEVAL-LGR
	<i>Implantación general</i>	2,3.2,2.1-P-OC-IMP-NUEVAL-LGR
	<i>Implantación general</i>	2,3.2,2.2-P-OC-IMP-NUEVAL-LGR
	<i>Pisos</i>	2,3.2,4-P-OC-PIS-NUEVAL-LGR
	<i>Mobiliario</i>	2,3.2,5-P-OC-MOB-NUEVAL-LGR
	<i>Vegetación</i>	2,3.2,6-P-OC-VEG-NUEVAL-LGR
	<i>Replanteo</i>	2,3.2,7-P-OC-REP-NUEVAL-LGR
	<i>Detalles</i>	2,3.2,8.1-P-OC-DET-NUEVAL-LGR
		2,3.2,8.2-P-OC-DET-NUEVAL-LGR
		2,3.2,8.3-P-OC-DET-NUEVAL-LGR
		2,3.2,8.4-P-OC-DET-NUEVAL-LGR
2,3.2,8.5-P-OC-DET-NUEVAL-LGR		
<i>Instalaciones eléctricas</i>	2,3.2,9-P-OC-ELE-NUEVAL-LGR	

LOTE 3		
<i>Carpeta</i>	<i>Contenido</i>	<i>Archivo</i>
CAÑAR-AZOGUES-MARCO ROMERO HEREDIA		
P-OC-MAROM-AZO	<i>Estado actual</i>	3,1.2,1-P-OC-EST-MAROM-AZO

	<i>Implantación general</i>	3,1,2,2-P-OC-IMP-MAROM-AZO
	<i>Pisos</i>	3,1,2,4-P-OC-PIS-MAROM-AZO
	<i>Mobiliario</i>	3,1,2,5-P-OC-MOB-MAROM-AZO
	<i>Vegetación</i>	3,1,2,6-P-OC-VEG-MAROM-AZO
	<i>Replanteo</i>	3,1,2,7-P-OC-REP-MAROM-AZO
	<i>Detalles</i>	3,1,2,8.1-P-OC-DET-MAROM-AZO
		3,1,2,8.2-P-OC-DET-MAROM-AZO
		3,1,2,8.3-P-OC-DET-MAROM-AZO
		3,1,2,8.4-P-OC-DET-MAROM-AZO
		3,1,2,8.5-P-OC-DET-MAROM-AZO
<i>Instalaciones eléctricas</i>	3,1,2,9-P-OC-ELE-MAROM-AZO	
MORONA SANTIAGO-SUCUA-LINEAL		
P-OC-LINEAL-SUC	<i>Estado actual</i>	3,2,2,1-P-OC-EST-LINEAL-SUC
	<i>Implantación general</i>	3,2,2,2.1-P-OC-IMP-LINEAL-SUC
	<i>Implantación general</i>	3,2,2,2.2-P-OC-IMP-LINEAL-SUC
	<i>Derrocamientos</i>	3,2,2,3-P-OC-DER-LINEAL-SUC
	<i>Pisos</i>	3,2,2,4-P-OC-PIS-LINEAL-SUC
	<i>Mobiliario</i>	3,2,2,5-P-OC-MOB-LINEAL-SUC
	<i>Vegetación</i>	3,2,2,6-P-OC-VEG-LINEAL-SUC
	<i>Replanteo</i>	3,2,2,7-P-OC-REP-LINEAL-SUC
	<i>Detalles</i>	3,2,2,8.1-P-OC-DET-LINEAL-SUC
		3,2,2,8.2-P-OC-DET-LINEAL-SUC
		3,2,2,8.3-P-OC-DET-LINEAL-SUC
		3,2,2,8.4-P-OC-DET-LINEAL-SUC
3,2,2,8.5-P-OC-DET-LINEAL-SUC		
<i>Instalaciones eléctricas</i>	3,2,2,9-P-OC-ELE-LINEAL-SUC	

LOTE 4		
Carpeta	Contenido	Archivo
CHIMBORAZO-CHAMBO-EL CUBA		
P-OC-ELCUBA-CHA	<i>Estado actual</i>	4,1,2,1-P-OC-EST-ELCUBA-CHA
	<i>Implantación general</i>	4,1,2,2.1-P-OC-IMP-ELCUBA-CHA
	<i>Implantación general</i>	4,1,2,2.2-P-OC-IMP-ELCUBA-CHA
	<i>Derrocamientos</i>	4,1,2,3-P-OC-DER-ELCUBA-CHA
	<i>Pisos</i>	4,1,2,4-P-OC-PIS-ELCUBA-CHA
	<i>Mobiliario</i>	4,1,2,5-P-OC-MOB-ELCUBA-CHA
	<i>Vegetación</i>	4,1,2,6-P-OC-VEG-ELCUBA-CHA
	<i>Replanteo</i>	4,1,2,7-P-OC-REP-ELCUBA-CHA
	<i>Detalles</i>	4,1,2,8.1-P-OC-DET-ELCUBA-CHA

		4.1.2.8.2-P-OC-DET-ELCUBA-CHA	
		4.1.2.8.3-P-OC-DET-ELCUBA-CHA	
		4.1.2.8.4-P-OC-DET-ELCUBA-CHA	
		4.1.2.8.5-P-OC-DET-ELCUBA-CHA	
	<i>Instalaciones eléctricas</i>	4.1.2.9-P-OC-ELE-ELCUBA-CHA	
CHIMBORAZO-RIOBAMBA-SESQUICENTENARIO			
P-OC-SESQUI-RIO	<i>Estado actual</i>	4,2,2,1-P-OC-EST-SESQUI-RIO	
	<i>Implantación general</i>	4,2,2,2.1-P-OC-IMP-SESQUI-RIO	
	<i>Implantación general</i>	4,2,2,2.2-P-OC-IMP-SESQUI-RIO	
	<i>Derrocamientos</i>	4,2,2,3-P-OC-DER-SESQUI-RIO	
	<i>Pisos</i>	4,2,2,4-P-OC-PIS-SESQUI-RIO	
	<i>Mobiliario</i>	4,2,2,5-P-OC-MOB-SESQUI-RIO	
	<i>Vegetación</i>	4,2,2,6-P-OC-VEG-SESQUI-RIO	
	<i>Replanteo</i>	4,2,2,7-P-OC-REP-SESQUI-RIO	
	<i>Detalles</i>		4,2,2,8.1-P-OC-DET-SESQUI-RIO
			4,2,2,8.2-P-OC-DET-SESQUI-RIO
			4,2,2,8.3-P-OC-DET-SESQUI-RIO
		4,2,2,8.4-P-OC-DET-SESQUI-RIO	
		4,2,2,8.5-P-OC-DET-SESQUI-RIO	
<i>Instalaciones eléctricas</i>	4.2.2,9-P-OC-ELE-SESQUI-RIO		

LOTE 5			
<i>Carpeta</i>	<i>Contenido</i>	<i>Archivo</i>	
ZAMORA CHINCHIPE-PAQUISHA-CENTRAL			
P-OC-CENTRA-PAQ	<i>Estado actual</i>	5,1,2,1-P-OC-EST-CENTRA-PAQ	
	<i>Implantación general</i>	5,1,2,2-P-OC-IMP-CENTRA-PAQ	
	<i>Pisos</i>	5,1,2,4-P-OC-PIS-CENTRA-PAQ	
	<i>Mobiliario</i>	5,1,2,5-P-OC-MOB-CENTRA-PAQ	
	<i>Vegetación</i>	5,1,2,6-P-OC-VEG-CENTRA-PAQ	
	<i>Replanteo</i>	5,1,2,7-P-OC-REP-CENTRA-PAQ	
	<i>Detalles</i>		5,1,2,8.1-P-OC-DET-CENTRA-PAQ
			5,1,2,8.2-P-OC-DET-CENTRA-PAQ
			5,1,2,8.3-P-OC-DET-CENTRA-PAQ
			5,1,2,8.4-P-OC-DET-CENTRA-PAQ
		5,1,2,8.5-P-OC-DET-CENTRA-PAQ	
<i>Instalaciones eléctricas</i>	5,1,2,9-P-OC-ELE-CENTRA-PAQ		
AZUAY-CUENCA-TARQUI GUZHO			
P-OC-TARQGU-CUE	<i>Estado actual</i>	5,2,2,1-P-OC-EST-TARQGU-CUE	
	<i>Implantación general</i>	5,2,2,2-P-OC-IMP-TARQGU-CUE	
	<i>Pisos</i>	5,2,2,4-P-OC-PIS-TARQGU-CUE	
	<i>Mobiliario</i>	5,2,2,5-P-OC-MOB-TARQGU-CUE	
	<i>Vegetación</i>	5,2,2,6-P-OC-VEG-TARQGU-CUE	

	<i>Replanteo</i>	5,2.2,7-P-OC-REP-TARQGU-CUE
	<i>Detalles</i>	5,2.2,8.1-P-OC-DET-TARQGU-CUE
		5,2.2,8.2-P-OC-DET-TARQGU-CUE
		5,2.2,8.3-P-OC-DET-TARQGU-CUE
		5,2.2,8.4-P-OC-DET-TARQGU-CUE
		5,2.2,8.5-P-OC-DET-TARQGU-CUE
<i>Instalaciones eléctricas</i>	5,2.2,9-P-OC-ELE-TARQGU-CUE	
LOJA-LOJA-DANIEL ALVAREZ		
P-OC-DANALV-LOJ	<i>Estado actual</i>	5,3.2,1-P-OC-EST-DANALV-LOJ
	<i>Implantación general</i>	5,3.2,2-P-OC-IMP-DANALV-LOJ
	<i>Pisos</i>	5,3.2,4-P-OC-PIS-DANALV-LOJ
	<i>Mobiliario</i>	5,3.2,5-P-OC-MOB-DANALV-LOJ
	<i>Vegetación</i>	5,3.2,6-P-OC-VEG-DANALV-LOJ
	<i>Replanteo</i>	5,3.2,7-P-OC-REP-DANALV-LOJ
	<i>Detalles</i>	5,3.2,8.1-P-OC-DET-DANALV-LOJ
		5,3.2,8.2-P-OC-DET-DANALV-LOJ
		5,3.2,8.3-P-OC-DET-DANALV-LOJ
		5,3.2,8.4-P-OC-DET-DANALV-LOJ
5,3.2,8.5-P-OC-DET-DANALV-LOJ		
<i>Instalaciones eléctricas</i>	5,3.2,9-P-OC-ELE-DANALV-LOJ	

Nota: Toda la información referida a "Carpeta", "Contenido" y "Archivo" de cada parque se encuentra en el siguiente enlace:

[https://drive.google.com/drive/folders/1dtVLDCqRqzUWYxR5WtfAEQzXzqoWHMo6?usp=sh
aring](https://drive.google.com/drive/folders/1dtVLDCqRqzUWYxR5WtfAEQzXzqoWHMo6?usp=sharing)

• **LISTA DE CANTIDADES POR LOTE**

LOTE 1			
"PARQUE COOPERATIVISTA" DEL GAD SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS, EN LA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		
1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	13,78
2	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	57,34
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	220,00
5	DERROCAMIENTO DE HORMIGÓN (PLATAFORMAS Y ACERAS)	m3	7,67

6	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	57,34
7	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	13,78
8	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	110,00
9	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	8,60
2	INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA		
10	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	121,75
11	HORMIGON SIMPLE 210 KG/CM2 CONTRAPISO H=0.10M	m2	6,19
12	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
13	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	27,24
14	MALLA ELECTROSOLDADA 15 - 15	m2	6,19
15	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	10,20
16	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, L95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL (Incl. Instalación soterrada y en poste decorativo)	u	4,00
17	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	u	3,00
18	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	2,00
19	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
20	PASAMANO DE ACERO INOXIDABLE H=0.90	m	40,56
21	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
22	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	2,00
3	JARDINERÍA		
23	ENCESPADO	m2	36,52
24	PLANTACIÓN ESPECIES TIPO ARBUSTO H=3M (NATIVO DE LA REGION)	u	4,00
25	VEGETACIÓN ARBÓREA MEDIANA H 2.50M (NATIVO DE LA REGIÓN)	u	5,00
4	PIOS EXTERIORES		
26	CORTE LONGITUDINAL DE ASFALTO/ HORMIGÓN	m	426,42
27	ADOQUÍN DE HORMIGÓN DE 20CM X 20CM X 6CM (AMARILLO)	m2	30,10
28	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	213,21

29	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	25,80
30	CÉSPED SINTÉTICO	m2	17,43
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
31	PLACA SEÑALÉTICA DE ACCESIBILIDAD PARA PASAMANOS 20x10CM (NORMA INEN 2850)	u	3,00
32	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
33	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00
34	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	3,00
35	CINTA REFLECTIVA PARA BASURERO	m	4,00
"PARQUE LA ROTONDA" DEL GAD PORTOVIEJO, EN LA PROVINCIA DE MANABI			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		
1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	53,05
2	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	203,53
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	560,00
5	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	700,00
6	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	66,10
7	RETIRO MANUAL DE ADOQUÍN	m2	37,43
8	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	164,13
9	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	21,45
2	INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA		
10	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	323,02
11	HORMIGON SIMPLE 210 KG/CM2 CONTRAPISO H=0.10M	m2	11,70
12	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	6,38
13	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
14	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
15	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	3,00
16	ENCOFRADO/DEENCOFRADO PERIMETRAL	m2	131,88

17	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	120,97
18	MALLA ELECTROSOLDADA 15 - 15	m2	11,70
19	MASILLADO Y ALISADO MORTERO CEM:ARENA 1:3	m2	11,70
20	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, L95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL	U	8,00
21	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	u	6,00
22	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	9,00
23	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
3	JARDINERÍA		
24	ENCESPADO	m2	198,69
4	PISOS EXTERIORES		
25	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	168,55
26	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	34,45
27	ADOQUÍN DE ARCILLA 10CM X 20CM X 6 CM	m2	103,13
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
28	PENDÓN 0.55X1.25 EN ACERO GALVANIZADO Y BANDEROLA DE TOL 1,4MM	u	2,00
29	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
30	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00
31	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	2,00
32	CINTA REFLECTIVA PARA BASURERO	m	3,00
"PARQUE URBIRRIOS 1" DEL GAD MANTA, EN LA PROVINCIA DE MANABÍ			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		
1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	84,58
2	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	23,28
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	55,00
5	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	1.015,50
6	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	84,58
7	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	153,25

8	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	48,84
2 INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA			
9	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	150,65
10	HORMIGON SIMPLE 210 KG/CM2 CONTRAPISO H=0.10M	m2	16,80
11	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	21,91
12	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
13	ENCOFRADO/DESENCOFRADO PERIMETRAL	m2	8,74
14	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	70,04
15	MALLA ELECTROSOLDADA 15 - 15	m2	16,00
16	MASILLADO Y ALISADO MORTERO CEM:ARENA 1:3	m2	16,00
17	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
18	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	3,00
19	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, L95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL	U	8,00
20	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	u	8,00
21	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	10,00
22	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
3 JARDINERÍA			
23	ENCESPADO	m2	378,69
24	VEGETACIÓN ARBÓREA MEDIANA H.2.50M (NATIVO DE LA REGIÓN)	u	3,00
4 PISOS EXTERIORES			
25	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	62,93
26	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	19,20
27	ADOQUÍN DE ARCILLA 10CM X 20CM X 6CM	m2	232,85
5 SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA			
28	PENDÓN 0.55X1.25 EN ACERO GALVANIZADO Y BANDEROLA DE TOL 1,4MM	u	1,00
29	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
30	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00

31	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	2,00
----	---	---	------

LOTE 2			
"PARQUE CIUDAD BLANCA" DEL GAD IBARRA, EN LA PROVINCIA DE IMBABURA			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		
1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	72,97
2	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	222,24
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	269,85
5	DERROCAMIENTO DE HORMIGÓN (PLATAFORMAS Y ACERAS)	m3	2,57
6	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	1.070,79
7	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	86,80
8	RETIRO MANUAL DE ADOQUÍN	m2	61,95
9	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	130,50
10	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	26,81
2	INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA		
11	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	182,70
12	HORMIGON SIMPLE 210 KG/CM2 CONTRAPISO H=0.10M	m2	20,90
13	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	46,98
14	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
15	BOLARDOS H=90 CM	u	5,00
16	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
17	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	3,00
18	ENCOFRADO/DESENCOFRADO PERIMETRAL	m2	7,25
19	MALLA ELECTROSOLDADA 15 - 15	m2	20,90
20	MASILLADO Y ALISADO MORTERO CEM:ARENA 1:3	m2	20,90
21	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	57,41
22	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, L95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL		6,00

23	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	u	3,00
24	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	14,00
25	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
3	JARDINERÍA		
26	ENCESPADO	m2	225,90
27	RETIRO, TRASLADO Y TRASPLANTE DE ÁRBOL H=2.00 M	u	2,00
28	PLANTACIÓN ESPECIES TIPO ARBUSTO H=3M (NATIVO DE LA REGION)	u	1,00
29	VEGETACIÓN ARBÓREA MEDIANA H 2.50M (NATIVO DE LA REGIÓN)	u	3,00
4	PISOS EXTERIORES		
30	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	111,65
31	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	48,91
32	ADOQUÍN DE ARCILLA 10CM X 20CM X 6 CM	m2	125,64
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
33	PENDÓN 0.55X1.25 EN ACERO GALVANIZADO Y BANDEROLA DE TOL 1,4MM	u	2,00
34	POSTE CON SEÑALÉTICA H=3M 60X75M FUNDIDO	u	1,00
35	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
36	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00
37	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	2,00
38	CINTA REFLECTIVA PARA BASURERO	m	3,00
"PARQUE BICENTENARIO" DEL GAD DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO, EN LA PROVINCIA DE PICHINCHA.			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		
1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	37,61
2	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	37,61
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	259,33
5	DERROCAMIENTO DE HORMIGÓN (PLATAFORMAS Y ACERAS)	m3	25,89
6	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	259,33
7	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	63,50

8	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	115,00
9	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	25,11
2	INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA		
10	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	198,01
11	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	106,91
12	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
13	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	87,91
14	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	3,00
15	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
16	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
17	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	3,00
3	JARDINERÍA		
18	ENCESPADO	m2	93,27
19	MACETERO EN ACERO Y BAMBÚ TERMOTRATADO DE 70CM X 70CM X 70CM	u	4,00
20	PLANTACIÓN ESPECIES TIPO ARBUSTO H=3M (NATIVO DE LA REGION)	u	6,00
21	VEGETACIÓN ARBÓREA MEDIANA H 2.50M (NATIVO DE LA REGIÓN)	u	4,00
4	PISOS EXTERIORES		
22	ADOQUÍN DE HORMIGÓN DE 20CM X 20CM X 6CM (AMARILLO)	m2	33,77
23	ADOQUÍN DE HORMIGÓN DE 30CM X 60CM X 6CM (GRIS CLARO)	m2	8,67
24	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	696,26
25	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	21,30
26	ADOQUÍN DE ARCILLA 10CM X 20CM X 6CM	m2	73,14
27	CORTE LONGITUDINAL DE ASFALTO/ HORMIGÓN	m	1.272,06
28	CÉSPED SINTÉTICO	m2	52,50
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
29	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
30	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00
31	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	5,00
32	CINTA REFLECTIVA PARA BASURERO	m	15,00

"PARQUE NUEVA LOJA" DEL GAD LAGO AGRIO, EN LA PROVINCIA DE SUCUMBIOS			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		
1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	81,90
2	LETREDO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	195,82
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	662,20
5	DERROCAMIENTO DE HORMIGÓN (PLATAFORMAS Y ACERAS)	m3	3,12
6	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	820,30
7	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	94,50
8	RETIRO MANUAL DE ADOQUÍN	m2	199,67
9	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	165,50
10	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	33,20
2	INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA		
11	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	135,50
12	HORMIGON SIMPLE 210 KG/CM2 CONTRAPISO H=0.10M	m2	19,28
13	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	68,25
14	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
15	BOLARDOS H=90 CM	u	19,00
16	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
17	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	3,00
18	ENCOFRADO/DESENCOFRADO PERIMETRAL	m2	24,16
19	MALLA ELECTROSOLDADA 15 - 15	m2	19,28
20	MASILLADO Y ALISADO MORTERO CEM:ARENA 1:3	m2	19,28
21	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	90,27
22	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, L95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL	u	7,00
23	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	6	6,00
24	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	7,00
25	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
26	REUBICACIÓN DE POSTE METÁLICO EXISTENTE	u	2,00
3	JARDINERÍA		

27	ENCESPADO	m2	222,41
28	RETIRO, TRASLADO Y TRASPLANTE DE ÁRBOL H=2.00 M	u	3,00
4	PISOS EXTERIORES		
29	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	223,98
30	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	54,74
31	ADOQUÍN DE ARCILLA 10CM X 20CM X 6CM	m2	69,61
32	CORTE LONGITUDINAL DE ASFALTO/ HORMIGÓN	m2	3,12
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
33	PENDÓN 0.55X1.25 EN ACERO GALVANIZADO Y BANDEROLA DE TOL 1,4MM	u	1,00
34	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
35	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	2,00
36	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	2,00
37	CINTA REFLECTIVA PARA BASURERO	m	2,00

LOTE 3			
"PARQUE MARCO ROMERO HEREDIA" DEL GAD AZOGUEZ, EN LA PROVINCIA DE CAÑAR			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		
1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	37,04
2	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	176,39
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	176,39
5	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	176,39
6	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	37,04
7	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	115,00
8	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	26,46
2	INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA		
9	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	153,10
10	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	40,53
11	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
12	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	175,63

13	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, L95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL (Incl. Instalación soterrada y en poste decorativo)	u	8,00
14	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	u	6,00
15	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1 20M	u	3,00
16	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
17	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
18	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	1,00
3	JARDINERÍA		
19	ENCESPADO	m2	121,91
20	PLANTACIÓN ESPECIES TIPO ARBUSTO H=3M (NATIVO DE LA REGION)	u	4,00
21	VEGETACIÓN ARBÓREA MEDIANA H 2.50M (NATIVO DE LA REGIÓN)	u	5,00
4	PISOS EXTERIORES		
22	ADOQUÍN DE HORMIGÓN DE 20CM X 20CM X 6CM (AMARILLO)	m2	10,90
23	ADOQUÍN DE HORMIGÓN DE 30CM X 60CM X 6CM (GRIS CLARO)	m2	12,00
24	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	100,83
25	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	5,40
26	ADOQUÍN DE ARCILLA 10CM X 20CM X 6CM	m2	112,99
27	CÉSPED SINTÉTICO	m2	8,58
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
28	PENDÓN 0.55X1.25 EN ACERO GALVANIZADO Y BANDEROLA DE TOL 1,4MM	u	2,00
29	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
30	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00
31	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	3,00
32	CINTA REFLECTIVA PARA BASURERO	m	5,00
"PARQUE LINEAL SUCÚA" DEL GAD SUCÚA, EN LA PROVINCIA DE MORONA SANTIAGO SUCÚA, EN LA PROVINCIA DE MORONA SANTIAGO			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		

1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	106,00
2	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	360,17
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	20,00
5	DERROCAMIENTO DE HORMIGÓN (PLATAFORMAS Y ACERAS)	m3	19,21
6	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	874,36
7	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	110,34
8	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	165,00
9	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	68,41
2	INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA		
10	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	44,41
11	HORMIGON SIMPLE 210 KG/CM2 CONTRAPISO H=0.10M	m2	60,83
12	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	61,98
13	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
14	BOLARDOS H=90 CM	u	2,00
15	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
16	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	3,00
17	ENCOFRADO/DEENCOFRADO PERIMETRAL	m2	7,55
18	MALLA ELECTROSOLDADA 15 - 15	m2	60,38
19	MASILLADO Y ALISADO MORTERO CEM:ARENA 1:3	m2	60,83
20	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	201,09
21	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, L95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL	u	7,00
22	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	U	7,00
23	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	12,00
24	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
3	JARDINERÍA		
25	ENCESPADO	m2	129,54
26	VEGETACIÓN ARBÓREA MEDIANA H 2.50M (NATIVO DE LA REGIÓN)	u	13,00
4	PISOS EXTERIORES		
27	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	67,41

28	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	25,72
29	ADOQUÍN DE ARCILLA 10CM X 20CM X 6 CM	m2	280,26
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
30	PENDÓN 0.55X1.25 EN ACERO GALVANIZADO Y BANDEROLA DE TOL 1,4MM	u	1,00
31	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
32	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00
33	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	2,00

LOTE 4			
"PARQUE EL CUBA" DEL GAD CHAMBO, EN LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		
1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	121,00
2	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	307,77
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	351,36
5	DERROCAMIENTO DE HORMIGÓN (PLATAFORMAS Y ACERAS)	m3	11,76
6	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	657,00
7	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	152,66
8	RETIRO MANUAL DE ADOQUÍN	m2	291,75
9	EXCAVACION MANUAL EN CIMIENTOS Y PLINTOS	m3	2,13
10	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	65,25
11	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	41,39
2	INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA		
12	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	137,18
13	HORMIGON SIMPLE 210 KG/CM2 CONTRAPISO H=0.10M	m2	24,84
14	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	20,33
15	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
16	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
17	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	3,00
18	ENCOFRADO/DESENCOFRADO PERIMETRAL	m2	41,71
19	MALLA ELECTROSOLDADA 15 - 15	m2	40,59
20	MASILLADO Y ALISADO MORTERO CEM:ARENA 1:3	m2	42,62
21	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	218,84

22	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, L95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL	U	6,00
23	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	u	6,00
24	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	7,00
25	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
26	HORMIGÓN SIMPLE PLINTOS F'C= 240 KG/CM2, NO INC. ENCOFRADO	m3	7,64
27	PASAMANO DE ACERO INOXIDABLE H=0.90	m	15,70
3	JARDINERÍA		
28	ENCESPADO	m2	51,32
29	VEGETACIÓN ARBÓREA MEDIANA H 2.50M (NATIVO DE LA REGIÓN)	u	8,00
4	PISOS EXTERIORES		
30	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	23,31
31	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	29,62
33	ADOQUÍN DE ARCILLA 10CM X 20CM X 6 CM	m2	200,79
34	ADOQUÍN DE ARCILLA 30CM X 30CM X 6 CM	m2	18,77
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
35	PLACA SEÑALÉTICA DE ACCESIBILIDAD PARA PASAMANOS 20x10CM (NORMA INEN 2850)	u	3,00
36	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
37	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00
38	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	2,00
39	CINTA REFLECTIVA PARA BASURERO	m	2,00
"PARQUE SESQUICENTENARIO" DEL GAD RIOBAMBA, EN LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		
1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	72,30
2	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	245,19
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	571,00
5	DERROCAMIENTO DE HORMIGÓN (PLATAFORMAS Y ACERAS)	m3	1,53
6	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	772,42
7	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	75,33
8	RETIRO MANUAL DE ADOQUÍN	m2	309,15
9	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	130,50
10	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	26,81
2	INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA		

11	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	118,00
12	HORMIGON SIMPLE 210 KG/CM2 CONTRAPISO H=0.10M	m2	18,55
13	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	42,13
14	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
15	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
16	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	3,00
17	ENCOFRADO/DEENCOFRADO PERIMETRAL	m2	5,66
18	MALLA ELECTROSOLDADA 15 - 15	m2	18,55
19	MASILLADO Y ALISADO MORTERO CEM:ARENA 1:3	m2	18,55
20	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	71,48
21	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, L95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL	U	6,00
22	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	u	3,00
23	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	8,00
24	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
3	JARDINERÍA		
25	ENCESPADO	m2	83,20
26	PLANTACIÓN ESPECIES TIPO ARBUSTO II=3M (NATIVO DE LA REGION)	u	2,00
27	VEGETACIÓN ARBÓREA MEDIANA H 2.50M (NATIVO DE LA REGIÓN)	u	2,00
4	PISOS EXTERIORES		
28	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	233,65
29	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	29,47
30	ADOQUÍN DE ARCILLA 10CM X 20CM X 5CM	m2	125,33
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
31	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
32	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00
33	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	2,00
34	CINTA REFLECTIVA PARA BASURERO	m	3,00

LOTE 5			
"PARQUE CENTRAL PAQUISHA" DEL GAD PAQUISHA, EN LA PROVINCIA DE ZAMORA CHINCHIPE			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		
1	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
2	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	6,54

3	DERROCAMIENTO DE HORMIGÓN (PLATAFORMAS Y ACERAS)	m3	2,00
4	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	12,43
5	RETIRO MANUAL DE ADOQUÍN	m2	388,00
6	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	6,54
7	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	70,00
8	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	1,86
2	INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA		
9	HORMIGON SIMPLE 210 KG/CM2 CONTRAPISO H=0.10M	m2	18,00
10	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	82,91
11	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
12	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	53,38
13	ENCOFRADO/DESENCOFRADO PERIMETRAL	m2	13,46
14	MALLA ELECTROSOLDADA 15 - 15	m2	29,00
15	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, L95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL (Incl. Instalación soterrada y en poste decorativo)	u	4,00
16	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	u	2,00
17	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	2,00
18	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
19	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
20	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	3,00
3	JARDINERÍA		
21	PLANTACIÓN ESPECIES TIPO ARBUSTO H=3M (NATIVO DE LA REGION)	u	4,00
22	VEGETACIÓN ARBÓREA MEDIANA H 2.50M (NATIVO DE LA REGIÓN)	u	3,00
4	PISOS EXTERIORES		
23	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	5,00
24	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	15,00
25	CÉSPED SINTÉTICO	m2	39,31
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
26	PENDÓN 0.55X1.25 EN ACERO GALVANIZADO Y BANDEROLA DE TOL 1,4MM	u	1,00
27	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
28	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00
29	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	2,00
30	CINTA REFLECTIVA PARA BASURERO	m	4,00
"PARQUE TARQUI GUZHO" DEL GAD CUENCA, EN LA PROVINCIA DE AZUAY			

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	OBRAS PRELIMINARES		
1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	119,32
2	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	555,97
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	139,72
5	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	555,97
6	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	119,32
7	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2.00M	m	109,00
8	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	83,39
2	INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA		
9	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	152,39
13	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	27,75
11	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
12	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	39,01
13	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, L95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL (Incl. Instalación soterrada y en poste decorativo)	u	6,00
14	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	u	4,00
15	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	4,00
16	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
17	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
18	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	3,00
3	JARDINERÍA		
19	ENCESPADO	m2	46,71
20	PLANTACIÓN ESPECIES TIPO ARBUSTO H=3M (NATIVO DE LA REGION)	u	2,00
21	VEGETACIÓN ARBÓREA MEDIANA H 2.50M (NATIVO DE LA REGIÓN)	u	3,00
4	PISOS EXTERIORES		
22	ADOQUÍN DE HORMIGÓN DE 20CM X 20CM X 6CM (AMARILLO)	m2	21,13
23	ADOQUÍN DE HORMIGÓN DE 30CM X 60CM X 6CM (GRIS CLARO)	m2	65,02
24	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	312,16
25	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	17,00
26	ADOQUÍN DE ARCILLA 10CM X 20CM X 6CM	m2	443,06
27	CÉSPED SINTÉTICO	m2	25,68
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
28	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00

29	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00
30	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	4,00
31	CINTA REFLECTIVA PARA BASURERO	m	5,00
"PARQUE RECREACIONAL DANIEL ÁLVAREZ" DEL GAD LOJA, EN LA PROVINCIA DE LOJA			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1 OBRAS PRELIMINARES			
1	EXCAVACIÓN DE ZANJAS A MANO EN TIERRA H= 0.00-2.75 M	m3	41,84
2	LETRERO DE INICIO DE OBRA (0.60X1.20m) H=2m	u	1,00
3	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE A MANO	m2	229,26
4	RETIRO DE VEGETACIÓN EXISTENTE	m2	10,00
5	REPLANTEO Y NIVELACION	m2	194,26
6	DESALOJO DE MATERIAL SIN CLASIFICAR	m3	41,84
7	CERRAMIENTO PROVISIONAL DE MALLA PLÁSTICA Y CONTRAVIENTOS DE MADERA H=2,00M	m	90,00
8	RELLENO COMPACTADO MATERIAL DE SUB BASE CLASE 2	m3	33,14
2 INTERVENCIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA			
9	BORDILLO PESADO 1M X 40CM X 15CM	m	151,22
10	HORMIGON SIMPLE 210 KG/CM2 CONTRAPISO H=0.10M	m2	7,00
11	CUBIERTA DE TENSOMEMBRANA CON PROTECCIÓN UV + ACCESORIOS ACERO GALVANIZADO	u	1,00
12	ENCOFRADO/DESENCOFRADO PERIMETRAL	m2	16,46
13	PINTURA TERMOPLÁSTICA VIAL (NTE INEN 1 042:2009)	m2	35,32
14	ACERO DE REFUERZO Fy= 4200 Kg/cm2	Kg	85,00
15	MASILLADO Y ALISADO MORTERO CEM:ARENA 1:3	m2	4,00
16	BORDILLO LIVIANO 1M X 20CM X 10CM	m	125,47
17	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PÚBLICO 75W, PROTECTOR DE VIDRIO TEMPLADO, VOLTAJE 220-240V, 1,95@ 100.000 HORAS VIDA ÚTIL (Incl. Instalación soterrada y en poste decorativo)	u	5,00
18	POSTE ORNAMENTAL DE 5M TELESCOPICO PARA LUMINARIAS	u	4,00
19	BANCA DE HORMIGÓN Y BAMBÚ DE 60X1.20M	u	2,00
20	ESTACIONAMIENTO DE BICICLETAS	u	1,00
21	HORMIGÓN SIMPLE PLINTOS F'C= 240 KG/CM2, NO INC. ENCOFRADO	m3	1,00
22	PASAMANO DE ACERO INOXIDABLE H=0.90	m	7,56
23	CAJA DE REVISIÓN 60x60 INCLUYE TAPA CON CERCO METALICO	u	1,00
24	PUNTO DE DESAGÜE DE PVC 110 MM, INC. ACCESORIOS	pto	3,00
3 JARDINERÍA			
25	ENCESPADO	m2	12,00
26	PLANTACIÓN ESPECIES TIPO ARBUSTO H=3M (NATIVO DE LA REGION)	u	4,00

27	VEGETACIÓN ARBÓREA MEDIANA H 2.50M (NATIVO DE LA REGIÓN)	u	5,00
4	PISOS EXTERIORES		
28	ADOQUÍN DE HORMIGÓN DE 20CM X 20CM X 6CM (AMARILLO)	m2	32,04
29	ADOQUÍN DE HORMIGÓN DE 30CM X 60CM X 6CM (GRIS CLARO)	m2	49,16
30	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE BANDAS LONGITUDINAL 30CM X 30CM X 6CM	m	77,48
31	ADOQUÍN PODOTÁCTIL DE ADVERTENCIA DE 30CM X 30CM X 6CM (AMARILLO)	m	24,60
32	ADOQUÍN DE ARCILLA 10CM X 20CM X 6CM	m2	112,71
33	CÉSPED SINTÉTICO	m2	10,51
5	SEÑALIZACIÓN Y SEÑALÉTICA		
34	PLANO HÁPTICO EN TOL 0.60X0.80M	u	1,00
35	TOTEM (SEÑALÉTICA DE ACCESO)	u	1,00
36	SEÑALÉTICA INTERPRETATIVA WAYFINDING QR, PICTOGRAMA incl. Cert. Sistema integrado de calidad y seguridad (0.30X1.50M)	u	3,00
37	CINTA REFLECTIVA PARA BASURERO	m	5,00

5. CONCLUSIONES

- Debido a que en los parques seleccionados el nivel de accesibilidad promedio actual corresponde a un **27.70%** (Nivel Bajo), determinado en la CADENA DE ACCESIBILIDAD 2- OBRAS COMPLEMENTARIAS, en caso de ejecutarse la obra civil de la propuesta de obras complementarias descritas, ascendería a un **87.83%**, correspondiente a un nivel alto de accesibilidad; lo que mejoraría la accesibilidad al medio físico hacia las zonas de juegos inclusivas a implementarse, convirtiéndose en un proyecto integral inclusivo y accesible, por lo que se determina la necesidad de la contratación de "OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA ZONAS DE JUEGOS INCLUSIVOS A NIVEL NACIONAL".

6. RECOMENDACIONES

- Realizar un Informe de Análisis de Presupuesto Referencial y/o Estudio de Mercado, que permita determinar el valor de la contratación acorde a las especificaciones técnicas determinadas en el presente informe y de acuerdo a las necesidades señaladas..
- Considerar el inicio de la contratación de las obras complementarias en los parques descritos en el presente informe, para mejorar las condiciones y uso inclusivo hacia la zona de juegos a ser implementada, y seguir con la planificación del proyecto.
- Considerar la contratación de una fiscalización externa especializada para el proceso mencionado.

7. LISTA DE ANEXOS

- **ANEXO 1:** Glosarios de términos
- **ANEXO 2:** Informes de Accesibilidad

	PARQUES	LINK
1	SANTO DOMINGO: Parque Cooperativista	https://drive.google.com/file/d/199PT3AAu7oGFd2AkK2jP0p3_gtrAww9s/view?usp=drive_link
2	PORTOVIEJO: Parque "La Rotonda	https://drive.google.com/file/d/1za0TxC1HhsJAv7Bu7U2P2WThlyvyrIGg/view?usp=drive_link
3	MANTA: Parque "Urbirrios 1"	https://drive.google.com/drive/folders/1x8_w-oGeV8YHdeQaxUDSIWq_N70-ZXuq?usp=drive_link
4	IBARRA: Parque Ciudad Blanca	https://drive.google.com/drive/folders/1UelXdjicqyC-jzxRVhXkBlub90Bz2iUm?usp=drive_link
5	QUITO: Parque Bicentenario	https://drive.google.com/file/d/13OWQenq-ICd907t-ah225AA55AHlnYLI/view?usp=drive_link
6	LAGO AGRIO: "Parque Nueva Loja"	https://drive.google.com/file/d/1wgorlYHUwB_tGm2luR2caHXbr-2YlQI7/view?usp=drive_link
7	AZOGUES Parque Infantil Marco Romero Heredia	https://drive.google.com/file/d/1GrGi-o4N6-haDZCDUI02x6OdLhWvU0yc/view?usp=drive_link
8	SUCÚA: PARQUE LINEAL SUCÚA.	https://drive.google.com/file/d/1il9WzuLNNCFMxvLeM3yJ59PZZBMq5W0/view?usp=drive_link
9	CHAMBO: PARQUE EL CUBA	https://drive.google.com/file/d/1Zr8cDFVMT0nTlJelnU5LoqaA0S5cMVKk/view?usp=drive_link
10	RIOBAMBA : Parque Sesquicentenario	https://drive.google.com/file/d/1LE633HePKulUDSszjxzGcVqaRCzFrw4i/vjew?usp=drive_link
11	PAQUISHA: Parque "Central Paquisha"	https://drive.google.com/file/d/1oJA5qRuf-0G71k7HVnThzzD6AWB36FnIc/view?usp=drive_link
12	CUENCA: PARQUE "TARQUI GUZHO"	https://drive.google.com/file/d/1amQfxPLmIk87ziac4EZrUI0fKfqKgQzj/view?usp=drive_link
13	LOJA: Parque "Daniel Álvarez"	https://drive.google.com/file/d/1j4-MhLIStXFCwEWQ_OJw2czoY3QmCy3P/view?usp=drive_link

- **ANEXO 3:** ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN

<https://drive.google.com/drive/folders/1dtVLDcqrRqzUWYxR5WtFAEQzXzqoWHMo6?usp=sharing>

- **ANEXO 4:** PLANOS URBANO – ARQUITECTÓNICOS

<https://drive.google.com/drive/folders/1dtVLDcqrRqzUWYxR5WtFAEQzXzqoWHMo6?usp=sharing>

8. FIRMAS DE RESPONSABILIDAD

ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
 Sandra Dolores Díaz Guasgua ARQUITECTO I CONSULTORA BID	 Nelson Xavier Montalvo Mancheno COORDINADOR EQUIPO BID	
 Pablo Andrés Salgado ARQUITECTO II CONSULTOR BID		 Fabian Guillermo Buele Brito SUBSECRETARIO DE HÁBITAT Y ESPACIO PÚBLICO
 Marcelo Omar Valladares Borja ESPECIALISTA TÉCNICO CONSULTOR BID	 Jenny Lorena Arias Zambrano DIRECTORA DE IMPLEMENTACIÓN SOSTENIBLE DE HÁBITAT	

ANEXO 1: Glosarios de términos

Accesibilidad Universal:	Condición que deben cumplir los entornos, procesos, bienes productos y servicios, así como los objetos o instrumentos, herramientas y dispositivos, para ser comprensibles, utilizables y practicables por todas las personas en condiciones de seguridad y comodidad, y de la forma más autónoma y natural posible.
Accesible:	Capacidad de acceder a oportunidades de empleo, servicios sociales y beneficios de la ciudad, que depende en gran medida, de la capacidad de las personas para desplazarse al interior de la ciudad. La movilidad urbana es por lo tanto, un elemento fundamental para lograr el objetivo de accesibilidad urbana.
Accesibilidad al medio físico:	Cualidad del entorno construido, edificaciones o parte de ellas que permite a todas las personas el acceso y uso en igualdad de condiciones con seguridad y autonomía.
Área verde:	Es el espacio de libre acceso público, generalmente desprovisto de construcciones y cubierto de vegetación.
Cadena de accesibilidad:	Conjunto de elementos que en el proceso de interacción del usuario con el entorno, permite la realización de las actividades previstas en él.
Discapacidad:	Se considera persona con discapacidad a toda aquella que, como consecuencia de una o más deficiencias, físicas, mentales, intelectuales o sensoriales, con independencia de la causa que la hubiera originado, ve restringida permanentemente su capacidad biológica, psicológica y asociativa para ejercer una o más actividades de la vida diaria.
Equipamiento de las áreas de juego:	Equipamiento y las estructuras, incluyendo componentes y elementos de construcción, con o sobre los cuales, niños pueden jugar en lugares cubiertos o al aire libre, solos o en grupos, de acuerdo con sus propias reglas o sus propios motivos para jugar pudiendo estos cambiar en cualquier momento.
Espacio Público:	Son espacios de la ciudad donde todas las personas tienen derecho a estar y circular libremente, diseñados y construidos con fines y usos sociales recreacionales o de descanso, en los que ocurren actividades colectivas materiales o simbólicas de intercambio y diálogo entre los miembros de la comunidad.
Inclusión:	Enfoque que responde positivamente a la diversidad de las personas y a las diferencias individuales, entendiendo que la diversidad no es un problema, sino una oportunidad para el enriquecimiento de la sociedad, a través de la activa participación en la vida familiar, en la educación, en el trabajo y en general en todos los procesos sociales, culturales y en las comunidades. El reconocimiento de que todas las personas tienen habilidades y potencialidades propias, distintas a las de los demás, por lo que las distintas necesidades exigen respuestas diversas o diferentes que nos permite proporcionar un acceso equitativo, revisando procesos constantemente y valorando el aporte de cada persona a la sociedad.
Podotáctil:	Característica de una superficie (acabado del piso), relacionada con su relieve, que es percibida por una persona al pisar sobre ella. Puede ser identificada también a través del uso del bastón de ayuda para el desplazamiento
Rehabilitación:	Consiste en dar una nueva funcionalidad a unos espacios que se utilizaban para otras actividades.
Mantenimiento:	En algunos casos existen elementos que tienen un buen estado de conservación, por lo cual requieren únicamente un mantenimiento adecuado que puede darse a través de limpieza, pintura o cualquier otro tipo de acción de carácter más bien superficial.