

125-19.61.

Santiago de Cali,

Doctora  
**CLARA LUZ ROLDÁN GONZALES**  
Gobernadora  
Departamento del Valle del Cauca  
Email: [contactenos@valledelcauca.gov.co](mailto:contactenos@valledelcauca.gov.co)

2023-11-02 01:49:00

CONTRALORIA

CLASECORRESP.: REMISIONES

ASUNTO: REMISION INFORME FINAL DENUNCIA CIUDADANA

N° FOLIO: 21

DESTINATARIO: CLARA LUZ ROLDAN GONZALEZ

2023003115

REMITENTE: DOPCIUDADANA

DEPENDENCIA: DIR.OP. PARTICIPACION CIUDADANA

CREADO POR: CLARAINES

AL CONTESTAR CITE ESTE N°: 2023003115

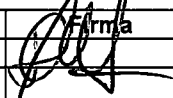

ENVIADO

Asunto: Remisión Informe Final Denuncia Ciudadana DC-48-2023

Se remite para su conocimiento y fines pertinentes el Informe Final de la Denuncia Ciudadana identificada bajo el radicado DC-48-2023, dentro de la cual no se generaron hallazgos.

Cordialmente,

  
**LIGIA STELLA CHAVES ORTÍZ**  
Contralora Departamental del Valle del Cauca

	Nombre	Cargo	Firma
Proyectó	Daniela Blandón Prado	Profesional Universitario	
Revisó	Pedro Pablo Paraes Pérez	Director Operativo de Participación Ciudadana (E)	
Aprobó	Pedro Pablo Paraes Pérez	Director Operativo de Participación Ciudadana (E)	

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigente y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para firma.



## HOJA DE PRESENTACIÓN

Contralora Departamental del Valle del Cauca

Ligia Stella Cháves Ortiz

Director Operativo de Participación Ciudadana

Pedro PaBlo Paraless Pérez (E)

Gobernadora del Valle del Cauca

Clara Luz Roldán Gonzales

Equipo Auditor:

Daniela Riaño Arango  
Daniela Blandón Prado

## Tabla de contenido

<b>INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>6</b>
<b>1 ALCANCE DE LA VISITA .....</b>	<b>6</b>
<b>2 LABORES REALIZADAS .....</b>	<b>6</b>
<b>3 RESULTADO DE LA VISITA .....</b>	<b>8</b>
3.1 Localización del proyecto .....	8
3.1.1 Etapa precontractual .....	9
3.1.2 Balance de ejecución de obra .....	10
3.1.3 Ejecución contractual .....	10
<b>4 CONCLUSIONES .....</b>	<b>18</b>
<b>5 ANEXOS .....</b>	<b>19</b>
5.1 Cuadro Resumen de OBSERVACIONES .....	19
<b>6 REGISTRO FOTOGRAFICO .....</b>	<b>20</b>

## Tabla de Ilustraciones

Ilustración No. 1. Localización del Municipio de Bugalagrande. ....	8
Ilustración No. 2 Registro fotográfico de visita fiscal.....	17

## Tabla de Cuadros

Cuadro 1. Documentación recibida.....	7
Cuadro 2. Datos del control de obra .....	7
Cuadro 3. Modificaciones al contrato.....	9
Cuadro 4. Análisis financiero al contrato de obra .....	10
Cuadro 5. Balance de ejecución de obra .....	10
Cuadro 6. Presupuesto de obra .....	10

## INTRODUCCIÓN

La Contraloría Departamental del Valle del Cauca, en uso de las facultades establecidas en la Ordenanza 122 de agosto 14 de 2001, modificada por la Ordenanza N°500 del 07 de diciembre de 2018, Manual de Funciones y de Requisitos de la Contraloría Departamental del Valle del Cauca, procede a emitir informe respecto de la denuncia con radicación interna SADE 2023001497 del 16 de junio de 2023 a la DC-48-2023, en el cual se informa: *"(...) Hace más de seis meses nos cerraron el parque con el propósito de remodelarlo. A raíz de un litigio, con intervención jueces incluido, del que desconozco sus pormenores y su final. La obra ha tenido más de un tropiezo, el avance en la misma no se nota, el retraso es evidente y este es el momento que no sabemos cuándo veremos el parque a nuestro servicio ..."*

Ilustración 1. Hechos denunciados.

*"(...)*

*Hace más de seis meses nos cerraron el parque con el propósito de remodelarlo. A raíz de un litigio, con intervención de jueces incluido, del que desconozco sus pormenores y su final. La obra ha tenido más de un tropiezo, el avance en la misma no se nota, el retraso es evidente y este es el momento que no sabemos cuándo veremos el parque a nuestro servicio..."*

## 1 ALCANCE DE LA VISITA

A la Dirección Operativa de Control Fiscal, se trasladó la Denuncia DC-48-2023, y, dentro del trámite inicial dispuesto por la Dirección Operativa de Participación Ciudadana, la necesidad de practicar visita técnica de campo, a fin de verificar las acciones, trabajos realizados y operatividad en la ejecución del contrato de obra No. 1.320-12.11-0111 con fecha de suscripción el 08 de julio de 2022 cuyo objeto es: "REALIZAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE LOS SIGUIENTES PROYECTOS GRUPO 1 MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN PARQUE SIMÓN BOLÍVAR MUNICIPIO DE ULLOA DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA; Y MEJORAMIENTO PARQUE PRINCIPAL MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA". Valor inicial: **\$7.584.400.000.**

## 2 LABORES REALIZADAS

La Dirección Operativa de Participación Ciudadana, efectuó el análisis a la denuncia ciudadana, radicada bajo la partida DC-48-2023 y a los anexos allegados con la misma, evidenciando la necesidad del apoyo técnico de un Ingeniero Civil, quien realizó visita fiscal, con el fin de corroborar la calidad y ejecución de la obra, haciendo énfasis en el cumplimiento de la función que le corresponde a la Contraloría Departamental del Valle y a los resultados que de ella se derivan en procura del bienestar de la población del municipio de Bugalagrande – Valle del Cauca.

Se recaudó la evidencia documental que a continuación se relaciona:

Cuadro 1. Documentación recibida

ITEM	DOCUMENTO	Fecha	No. archivos
1	Estudios previos	23/06/2022	66 folios
2	Complemento al pliego de condiciones y aviso de convocatoria	06/06/2022	66 folios
3	Informe de evaluación de requisitos	20/05/2022	15 folios
4	Informe de evaluación de requisitos final	31/05/2022	23 folios
5	Presupuesto parques	N/A	22 folios
6	Resolución adjudicación	15/06/2022	10 folios
7	Contrato	08/07/2022	10 folios
8	Acta de inicio	31/08/2022	02 folios
9	Otro SI No. 1 prorroga de 45 días	03/11/2022	19 folios
10	Otro SI No. 2 modificación certificado de disponibilidad 2023	13/12/2022	9 folios
11	Otro SI No. 3 prorroga 16 días calendario	25/04/2023	5 folios
12	Otro SI No. 4 prorroga 30 días calendario	10/05/2023	5 folios
13	Otro SI No. 5 prorroga 140 días calendario	11/06/2023	13 folios
14	Acta de suspensión No. 1	30/12/2022	4 folios
15	Acta de prorroga No. 1 a la suspensión No. 1	03/02/2023	2 folios
16	Acta de prorroga No. 2 a la suspensión No. 1	28/02/2023	4 folios
17	Acta de reinicio 10 de marzo	10/03/2023	3 folios
18	Acta de suspensión No. 2	10/05/2023	2 folios
19	Acta de reinicio No. 2	09/06/2023	2 folios
20	Informe semanal del 24 al 30 de abril	30/04/2023	6 folios
21	Informe semanal del 01 al 07 de mayo	07/05/2023	6 folios
22	Informe semanal del 12 al 18 de junio	18/06/2023	11 folios
23	Póliza de responsabilidad civil No. 21-40-101191765	31/08/2022	8 folios
24	Póliza de cumplimiento No. 21-44-101387840	31/08/2022	8 folios
25	Acta de aprobación de garantías	31/08/2022	3 folios
26	Acta No. 1 de garantías	26/07/2022	4 folios
27	Certificado pago de anticipo del 20%	27/12/2022	2 folios
28	Certificación fuente de financiación	08/02/2022	1 folio

Elaborado por el equipo auditor

Se reconoció los lugares intervenidos y el adelanto de los trabajos ejecutados, por lo cual una vez analizados, quedan registrados en las actas de visita técnica.

- Identificación de los actores y hechos.

Cuadro 2. Datos del control de obra

CONTRATO DE OBRA No.	1.320-12.11-0111
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DEL VALLE
CONTRATISTA	CONSORCIO PARQUES UB
DEPENDENCIA	Secretaría de Vivienda y Hábitat de la Gobernación del Valle
OBJETO	REALIZAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE LOS SIGUIENTES PROYECTOS GRUPO 1 MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN PARQUE SIMÓN BOLÍVAR MUNICIPIO DE ULLOA DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA; Y MEJORAMIENTO PARQUE PRINCIPAL MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.

VALOR INICIAL	\$7.584.400.000
PLAZO INICIAL	Hasta el 31 de diciembre de 2022
FECHA SUSCRIPCIÓN	8 de julio de 2022
FECHA DE INICIO	31 de agosto de 2022
FECHA DE SUSPENSIÓN NO. 1	30 de diciembre de 2022
FECHA DE PRORROGA 1 A LA SUSPENSIÓN 1	02 de febrero de 2023
FECHA DE PRORROGA 2 A LA SUSPENSIÓN 1	28 de febrero de 2023
FECHA DE REINICIO No. 1	10 de marzo de 2023
FECHA DE REINICIO No. 2	9 de junio de 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN No. 2	10 de mayo de 2023
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN	24 de noviembre de 2023

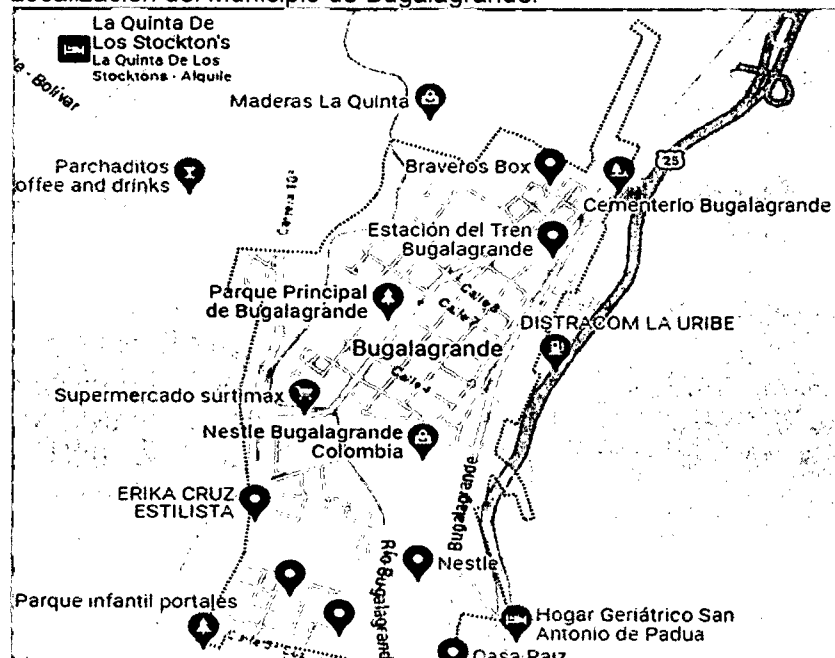
Elaborado por el equipo auditor.

Se realizó la evaluación y análisis de todos los folios contenidos en las carpetas enviadas del contrato mencionado anteriormente que pertenece a la Secretaría de Vivienda y Hábitat del departamento del Valle. Se efectuó la visita fiscal en las zonas relacionadas directamente con el desarrollo del contrato, lo que permitió realizar la calificación y cuantificación de las actividades; además de comparar los valores de las actividades del presupuesto con el listado de precios contemplados en la resolución lista de precios del Departamento del Valle y elaboración de APUS. Todo esto con el fin de avocar conocimiento, concluir y certificar la trazabilidad de cada una de las actuaciones y documentos que las respaldan.

### 3 RESULTADO DE LA VISITA

#### 3.1 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO.

Ilustración No. 1. Localización del Municipio de Bugalagrande.



Elaborado por el equipo auditor



### 3.1.1 Etapa precontractual

El contrato No. 1.320-12.11-0111 que tiene por objeto *REALIZAR MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS LAS OBRAS DE LOS SIGUIENTES PROYECTOS GRUPO 1 MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN PARQUE SIMÓN BOLÍVAR MUNICIPIO DE ULLOA DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA; Y MEJORAMIENTO PARQUE PRINCIPAL MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA*, el valor concertado fue \$7.584.400.000, y se firma el contrato el 08 de julio de 2022; cuenta con un acta de inicio del 31 de agosto de 2022, se concedió un plazo inicial de ejecución de hasta el 31 de diciembre de 2022.

Conforme con la revisión realizada a las carpetas contractuales en cuanto a modificaciones del contrato se evidenció lo siguiente:

Cuadro 3. Modificaciones al contrato

NO.	DESCRIPCIÓN	OBSERVACIÓN
1	Otro SI No. 1 prorrogas de 45 días	Se evidencia en carpeta
2	Otro SI No. 2 modificación certificado de disponibilidad 2023	Se evidencia en carpeta
3	Otro SI No. 3 prorrogas 16 días calendario	Se evidencia en carpeta
4	Otro SI No. 4 prorrogas 30 días calendario	Se evidencia en carpeta
5	Otro SI No. 5 prorrogas 140 días calendario	Se evidencia en carpeta
6	Acta de suspensión No. 1	Se evidencia en carpeta
7	Acta de prorrogas No. 1 a la suspensión No. 1	Se evidencia en carpeta
8	Acta de prorrogas No. 2 a la suspensión No. 1	Se evidencia en carpeta
9	Acta de reinicio 10 de marzo	Se evidencia en carpeta
10	Acta de suspensión No. 2	Se evidencia en carpeta
11	Acta de reinicio No. 2	Se evidencia en carpeta
12	Informe semanal del 24 al 30 de abril	Se evidencia en carpeta
13	Informe semanal del 01 al 07 de mayo	Se evidencia en carpeta
14	Informe semanal del 12 al 18 de junio	Se evidencia en carpeta
15	Póliza de responsabilidad civil No. 21-40-101191765	Se evidencia en carpeta
16	Póliza de cumplimiento No. 21-44-101387840	Se evidencia en carpeta
17	Acta de aprobación de garantías	Se evidencia en carpeta
18	Acta No. 1 de garantías	Se evidencia en carpeta

Elaboró equipo auditor.

A partir del análisis de la documentación y la visita fiscal de obra efectuada se evidencian falencias en la etapa de planeación del proyecto debido a las siguientes circunstancias:

- Se evidencia el programa de ejecución de la obra.
- se evidencia plan de contingencia frente a las diferentes prorrogas y actas de suspensión realizadas.
- Se evidencia el cronograma de obra actualizado.
- Se evidencia el plan de inversión del anticipo.
- El avance de ejecución evidenciado a la fecha de la visita es de un 34,6%.
- No se evidencia tala de árboles.

El contrato aún se encuentra en ejecución.

Cuadro 4. Análisis financiero al contrato de obra

	ITEM	VALOR
1	VALOR CONTRATO INICIAL	\$7.584.400.000
2	VALOR ADICIÓN	\$0
	VALOR DEL CONTRATO A LA FECHA	\$7.584.400.000

Elaboró equipo auditor.

### 3.1.2 Balance de ejecución de obra

Para la ejecución de las actividades de obra, se determinó de acuerdo a la visita fiscal de obra y las medidas tomadas en terreno, estableciendo que el avance es de un 34.6%:

Cuadro 5. Balance de ejecución de obra

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE
CONTRATO	100%
ITEMS EJECUTADOS	34.6%
ITEMS NO EJECUTADOS	65.4%

### 3.1.3 Ejecución contractual

Se tiene planeado ejecutar las actividades plasmadas en la siguiente acta.

Cuadro 6. Presupuesto de obra

No.	Item	Unid.	Cant.	Vr. Unit.	Vr. TOTAL	Cantidad	Vr. Unit.	Valor:
	MEJORAMIENTO PARQUE PRINCIPAL MUNICIPIO DE BUGALAGRANDE				\$ 3.693.075.298			\$ 3.693.075.298
	OBRAS PRELIMINARES - PARQUE CENTRAL							
	ACTIVIDADES PRELIMINARES							
1.1.1	CAMPAMENTO TABLA 18 M2	UND	1,00	\$ 2.705.188	\$ 2.705.188	1,00	\$2.705.188,15	\$ 2.705.188
1.1.2	CERRAMIENTO TELA FIB.TEJIDA H=2.10M-BORD	ML	451,18	\$ 11.827	\$ 5.336.286	451,18	\$ 11.827,40	\$ 5.336.286
1.1.3	ESTANTERIA OTORO H=2.00 ENTREPANO=3	ML	18,00	\$ 58.887	\$ 1.059.971	18,00	\$ 58.887,28	\$ 1.059.971
1.1.4	INSTALACION PROVISIONAL ACUEDUCTO	MES	8,00	\$ 81.914	\$ 655.312	8,00	\$ 81.914,00	\$ 655.312
1.1.5	INSTALACION PROVISIONAL ENERGIA	MES	8,00	\$ 93.616	\$ 748.928	8,00	\$ 93.616,00	\$ 748.928
1.1.6	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	4.635,75	\$ 4.449	\$ 20.626.686	4.635,75	\$ 4.449,48	\$ 20.626.686
					\$ 31.132.372	\$ 5.122	\$ 2.955.882	\$ 31.132.372
	DEMOLICION PAVIMENTO							
1.2.1	DEMOL.PAVIMENTO CONCRETO E=20CM	M2	1.551,35	\$ 18.446	\$ 28.616.202	1.551,35	\$ 18.446,00	\$ 28.616.202
1.2.2	CORTADORA DE PAVIMENTO DE 4 A 7 CM	ML	277,00	\$ 6.266	\$ 1.735.682	277,00	\$ 6.266,00	\$ 1.735.682
1.2.3	DEMOL.SARDINEL CONCRETO 15 X 15 CM.	ML	453,49	\$ 2.153	\$ 976.389	453,49	\$ 2.153,06	\$ 976.389
					\$ 31.328.273	\$ 2.282	\$ 26.865	\$ 31.328.273
	DESMONTES Y DEMOLICIONES							
1.3.1	DEMOL.CAJA INSPECCION	UND	7,00	\$ 15.223	\$ 106.562	7,00	\$ 15.223,15	\$ 106.562
1.3.2	DEMOL.PLACA CONCRETO E=12.1 A 17.5 CM.	M2	246,75	\$ 13.210	\$ 3.259.587	246,75	\$ 13.210,08	\$ 3.259.587
1.3.3	DESM. RETIRO ADOQUIN PREFABRICADO	M2	2.992,46	\$ 4.863	\$ 14.552.716	2.992,46	\$ 4.863,13	\$ 14.552.716
1.3.4	DEMOL. BORDILLO CERRAMIENTO MATERAS ZONA VERDE	ML	411,64	\$ 4.621	\$ 1.902.053	411,64	\$ 4.620,67	\$ 1.902.053
1.3.5	DESM. BANCAS LARGAS SIN ESPALDAR	ML	110,81	\$ 3.683	\$ 408.063	110,81	\$ 3.682,54	\$ 408.063
1.3.6	DESM. BANCAS CON ESPALDAR	UND	40,00	\$ 6.637	\$ 265.478	40,00	\$ 6.636,94	\$ 265.478
1.3.7	DESM. CANECA DE BASURA	UND	7,00	\$ 5.160	\$ 36.118	7,00	\$ 5.159,74	\$ 36.118
1.3.8	DESM. MATERAS CONCRETO U	UND	38,71	\$ 7.622	\$ 295.038	38,71	\$ 7.621,74	\$ 295.038
					\$ 20.825.615	\$ 3.854	\$ 61.018	\$ 20.825.615

No.	Item	Unid.	Cant.	Vr. UNIL	Vr. TOTAL	Cantidad	Vr. UNIL	Valor:
<b>MOVIMIENTO MAT. TIERRA-PETREOS</b>								
1.4.1	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO	M3	1.865,58	\$ 3.483	\$ 6.498.300	1.865,58	\$ 3.483,26	\$ 6.498.300
1.4.2	CARGUE MATERIAL A MAQUINA	M3	2.425,25	\$ 4.600	\$ 11.155.689	2.425,25	\$ 4.599,81	\$ 11.155.689
1.4.3	RETIRO ACARREO MATERIAL VOLQUETA KILOM	M3K	#####	\$ 2.275	\$ 34.911.786	15.345,84	\$ 2.275,00	\$ 34.911.786
					\$ 52.565.775		\$ 10.358,07	\$ 52.565.775
<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>								
<b>OBRAS PRELIMINARES</b>								
2.1.1	LOCALIZACION-REPLANTEO ELECTRICO	M2	829,80	\$ 4.449	\$ 3.692.180	829,80	\$ 4.449,48	\$ 3.692.180
					\$ 3.692.180		\$ 4.449,48	\$ 3.692.180
<b>RETIROS</b>								
2.2.1	DESMONTE POSTE DE CONCRETO	UN	21,00	\$ 101.410	\$ 2.129.615	21,00	\$ 101.410,25	\$ 2.129.615
2.2.2	DESMONTE DE LUMINARIAS	UN	29,00	\$ 32.513	\$ 942.866	29,00	\$ 32.512,63	\$ 942.866
2.2.3	DESCONEXION RED SECUNDARIA 1 O 2 HILOS	ML	348,00	\$ 1.713	\$ 596.170	348,00	\$ 1.713,13	\$ 596.170
					\$ 3.668.651		\$ 135.636,01	\$ 3.668.651
<b>MOVIMIENTOS DE TIERRA</b>								
2.3.1	EXCAVACION DE TIERRA A MANO	M3	453,12	\$ 15.083	\$ 6.834.297	453,12	\$ 15.082,75	\$ 6.834.297
2.3.2	RELLENO ARENA MEDIANA (ST)	M3	137,55	\$ 75.235	\$ 10.348.604	137,55	\$ 75.235,22	\$ 10.348.604
2.3.3	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO MANUAL	M3	192,57	\$ 10.905	\$ 2.099.896	192,57	\$ 10.904,58	\$ 2.099.896
2.3.4	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	5.089,35	\$ 2.275	\$ 11.578.271	5.089,35	\$ 2.275,00	\$ 11.578.271
					\$ 30.861.068		\$ 103.497,55	\$ 30.861.068
<b>TABLEROS DE DISTRIBUCION</b>								
2.4.1	TABLERO DE CONTROL PARA TOTTEM	UND	4,00	\$ 4.957.294	\$ 19.829.178	4,00	\$ 4.957.294,46	\$ 19.829.178
					\$ 19.829.178		\$ 4.957.294,46	\$ 19.829.178
<b>CAMARAS</b>								
2.5.1	CAJA ELECTRICA NORMA EPSA 0.5X0.5X0.8MT	UND	117,00	\$ 299.183	\$ 35.004.355	117,00	\$ 299.182,52	\$ 35.004.355
2.5.2	CAJA ELECTRICA 1,00X1,00X1,0 MT NORMA EPSA	UND	6,00	\$ 764.038	\$ 4.584.225	6,00	\$ 764.037,58	\$ 4.584.225
					\$ 39.588.580		\$ 1.063.220,09	\$ 39.588.580
<b>CABLES Y ALAMBRES</b>								
2.6.1	CABLE COBRE HF-ZH# 12	ML	638,00	\$ 5.395	\$ 3.441.944	638,00	\$ 5.394,90	\$ 3.441.944
2.6.2	CABLE COBRE HF-ZH# 10	ML	1.276,00	\$ 7.781	\$ 9.928.653	1.276,00	\$ 7.781,08	\$ 9.928.653
					\$ 13.370.597		\$ 13.175,97	\$ 13.370.597
<b>TUBERIA PVC</b>								
2.7.1	TUBO PVC 1-1/2	ML	1.276,00	\$ 18.079	\$ 23.068.966	1.276,00	\$ 18.079,13	\$ 23.068.966
2.7.2	TUBO PVC 1	ML	107,00	\$ 9.210	\$ 985.480	107,00	\$ 9.210,10	\$ 985.480
					\$ 24.054.447		\$ 27.289,22	\$ 24.054.447
<b>TUBERIA ACCESORIOS GALVANIZADOS</b>								
2.8.1	CAPACETE GALV 3	UND	1,00	\$ 43.450	\$ 43.450	1,00	\$ 43.449,90	\$ 43.450
2.8.2	CURVA GALV 3	UND	1,00	\$ 125.691	\$ 125.691	1,00	\$ 125.691,16	\$ 125.691
2.8.3	TUBO GALV 3 X3 MTS	UND	1,00	\$ 232.358	\$ 232.358	1,00	\$ 232.358,32	\$ 232.358
					\$ 401.499		\$ 401.499,37	\$ 401.499
<b>ACOMETIDAS ELECTRICAS PVC</b>								
2.9.1	ACOME.E.3F(3# 4+1# 8) 2"	ML	128,70	\$ 108.293	\$ 13.937.251	128,70	\$ 108.292,55	\$ 13.937.251
2.9.2	BARRAJE PREMOLDEADO SUMERGIBLE	UND	15,00	\$ 280.747	\$ 4.211.206	15,00	\$ 280.747,04	\$ 4.211.206
					\$ 18.148.457		\$ 389.039,59	\$ 18.148.457
<b>LUMINARIAS EXTERIORES</b>								
2.10.1	LUMINARIA STREET LIGHT ZD216 20W (INCLUYE POSTE EN ALUMINIO GALVANIZADO H= 4.0M DIAM 3" Y BRAZO 1M).	UND	58,00	\$ 861.044	\$ 49.940.552	58,00	\$ 861.044,00	\$ 49.940.552
2.10.2	LUMINARIA STREET LIGHT ZD216 20W (INCLUYE POSTE EN ALUMINIO GALVANIZADO H= 8.0M DIAM 3" Y BRAZO DOBLE PROPOSITO 1M).	UND	58,00	\$ 1.520.498	\$ 88.188.855	58,00	\$ 1.520.497,50	\$ 88.188.855
2.10.3	SAL LAMP PVC (2X10+12T)	UND	4,00	\$ 66.011	\$ 264.046	4,00	\$ 66.011,44	\$ 264.046
2.10.4	VARILLA CU-CU 9/16X2,40MT	UND	14,00	\$ 224.212	\$ 3.138.969	14,00	\$ 224.212,04	\$ 3.138.969
2.10.5	PEDESTAL CONCRETO 3100 PSI 21.0 MPA	M3	5,27	\$ 522.101	\$ 2.751.473	5,27	\$ 522.101,18	\$ 2.751.473
2.10.6	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	689,83	\$ 6.500	\$ 4.483.895	689,83	\$ 6.500,00	\$ 4.483.895
2.10.7	FLEJADO HIERRO 60000 PSI 420 MPA	KLS	689,83	\$ 774	\$ 534.171	689,83	\$ 774,35	\$ 534.171
2.10.8	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	276,89	\$ 2.275	\$ 629.925	276,89	\$ 2.275,00	\$ 629.925
					\$ 149.931.885		\$ 2.671.764,98	\$ 149.931.885

No.	Item	Unid.	Cant.	Vr. Unit.	Vr. TOTAL	Cantidad	Vr. Unit.	Valor:
<b>INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y GAS</b>								
<b>CIMENTACION DE TUBERIAS</b>								
3.1.1	LOCALIZACION-REPLANTEO ACUEDUCTO-ALCANTARILLADO	ML	554,95	\$ 2.100	\$ 1.165.635	554,95	\$ 2.100,43	\$ 1.165.635
3.1.2	EXCAVACION MAQUINA ALCANT. Y ACUEDUCTO	M3	409,58	\$ 3.089	\$ 1.265.332	409,58	\$ 3.089,34	\$ 1.265.332
3.1.3	CARGUE MAT. EXCAV. A MAQUINA (SIN TRANSP)	M3	532,45	\$ 4.481	\$ 2.385.694	532,45	\$ 4.480,60	\$ 2.385.694
3.1.4	RETIRO ACARREO MATERIAL VOLQUETA KILOM	M3K	2.981,72	\$ 2.275	\$ 6.783.413	2.981,72	\$ 2.275,00	\$ 6.783.413
3.1.5	RELLENO ARENA FINA	M3	102,39	\$ 82.814	\$ 8.479.344	102,39	\$ 82.814,18	\$ 8.479.344
3.1.6	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-SALTARIN	M3	430,06	\$ 30.671	\$ 13.190.491	430,06	\$ 30.671,28	\$ 13.190.491
3.1.7	RELLENO GRAVA TRITURA-POLVILLO [S.COM]	M3	11,88	\$ 69.367	\$ 824.080	11,88	\$ 69.366,97	\$ 824.080
3.1.8	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	#####	\$ 2.275	\$ 45.818.978	20.140,21	\$ 2.275,00	\$ 45.818.978
					\$ 79.912.965		\$ 197.072,80	\$ 79.912.965
<b>REDES HIDRULICAS</b>								
3.2.1	TUBERIA PVC 1/2"	ML	89,03	\$ 7.277	\$ 647.914	89,03	\$ 7.277,48	\$ 647.914
3.2.2	TUBERIA PVC 3/4"	ML	40,95	\$ 6.808	\$ 278.788	40,95	\$ 6.808,02	\$ 278.788
3.2.3	TUBERIA PVC 1 RDE 21 - 200 PSI	ML	43,05	\$ 6.574	\$ 283.031	43,05	\$ 6.574,46	\$ 283.031
3.2.4	TUB 1" PE ALTA DEN RDE 17-PN10 145PSI	ML	22,00	\$ 13.053	\$ 287.173	22,00	\$ 13.053,30	\$ 287.173
3.2.5	CODO 90 PRESION PVC 1/2"	UND	85,05	\$ 1.070	\$ 90.986	85,05	\$ 1.069,79	\$ 90.986
3.2.6	CODO 90 PRESION PVC 3/4"	UND	1,00	\$ 1.417	\$ 1.417	1,00	\$ 1.417,05	\$ 1.417
3.2.7	CODO 90 PRESION PVC 1"	UND	2,00	\$ 4.801	\$ 9.602	2,00	\$ 4.801,09	\$ 9.602
3.2.8	REDUCCION PVC 3/4"X 1/2" RD-21	UND	1,00	\$ 5.288	\$ 5.288	1,00	\$ 5.287,82	\$ 5.288
3.2.9	REDUCCION PVC 1"X 3/4" RD-22	UND	1,00	\$ 7.576	\$ 7.576	1,00	\$ 7.576,25	\$ 7.576
3.2.10	TAPON ROSCADO PVC 1/2"	UND	12,00	\$ 3.986	\$ 47.836	12,00	\$ 3.986,33	\$ 47.836
3.2.11	TEE PRESION PVC REDUC 3/4"X 1/2"	UND	4,00	\$ 3.013	\$ 12.051	4,00	\$ 3.012,82	\$ 12.051
3.2.12	TEE PRESION PVC REDUC 1"X 1/2"	UND	5,00	\$ 4.846	\$ 24.229	5,00	\$ 4.845,89	\$ 24.229
3.2.13	UNION PRESION PVC 1/2"	UND	29,00	\$ 1.012	\$ 29.360	29,00	\$ 1.012,41	\$ 29.360
3.2.14	UNION PRESION PVC 3/4"	UND	3,00	\$ 1.304	\$ 3.912	3,00	\$ 1.304,05	\$ 3.912
3.2.15	CAJA DE PISO MEDIDOR TOTALIZADOR 1"	UND	1,00	\$ 369.498	\$ 369.498	1,00	\$ 369.498,09	\$ 369.498
3.2.16	MEDIDOR TOTALIZADOR 1"	UND	1,00	\$ 1.322.604	\$ 1.322.604	1,00	\$ 1.322.604,40	\$ 1.322.604
3.2.17	MEDIDOR AGUA VELOCIDAD 1/2" CHORRO UNICO	UND	12,00	\$ 74.568	\$ 894.816	12,00	\$ 74.568,00	\$ 894.816
3.2.18	PUNTO AGUA FRIA PVC 1/2	PTO	12,00	\$ 48.359	\$ 580.305	12,00	\$ 48.358,78	\$ 580.305
3.2.19	VALVULA CIERRE ELASTICO 1/2"	UND	12,00	\$ 34.389	\$ 412.667	12,00	\$ 34.388,90	\$ 412.667
3.2.20	VALVULA CIERRE METALICO 1"	UND	1,00	\$ 36.983	\$ 36.983	1,00	\$ 36.982,53	\$ 36.983
3.2.21	VALVULA CHEQUE HORIZONTAL 1/2-125 PSI	UND	12,00	\$ 37.805	\$ 453.664	12,00	\$ 37.805,30	\$ 453.664
3.2.22	VALVULA CHEQUE HORIZONTAL 1"-125 PSI	UND	1,00	\$ 202.651	\$ 202.651	1,00	\$ 202.651,23	\$ 202.651
					\$ 6.002.352		\$ 2.194.884	\$ 6.002.352
<b>REUBICACION DE MEDIDORES EXISTENTES VIVIENDAS</b>								
3.3.1	MEDIDOR AGUA VELOCIDAD 1/2" CHORRO UNICO	UND	15,00	\$ 74.568	\$ 1.118.520	15,00	\$ 74.568,00	\$ 1.118.520
3.3.2	PUNTO AGUA FRIA PVC 1/2	PTO	15,00	\$ 48.359	\$ 725.382	15,00	\$ 48.358,78	\$ 725.382
3.3.3	CAJA MEDIDOR CONCRETO+TAPA MET.-ACUAVALL	UND	15,00	\$ 27.897	\$ 418.456	15,00	\$ 27.897,06	\$ 418.456
					\$ 2.262.358		\$ 150.824	\$ 2.262.358
<b>REDES SANITARIAS</b>								
3.4.1	TUBERIA PVC 1/2 SANITARIA (LOSA)	ML	8,00	\$ 13.439	\$ 107.509	8,00	\$ 13.438,63	\$ 107.509
3.4.2	TUB.PVC 2 SANI.	ML	46,06	\$ 15.546	\$ 716.052	46,06	\$ 15.546,06	\$ 716.052
3.4.3	TUBERIA PVC 3 SANITARIA (LOSA) LLUVIAS	ML	66,96	\$ 22.435	\$ 1.502.228	66,96	\$ 22.434,71	\$ 1.502.228
3.4.4	CODO SANITARIO PVC 45 CC-2"	UND	12,00	\$ 5.898	\$ 70.776	12,00	\$ 5.898,00	\$ 70.776
3.4.5	CODO SANITARIO PVC 90 CC-2	UND	24,00	\$ 2.879	\$ 69.096	24,00	\$ 2.879,00	\$ 69.096
3.4.6	CODO SANITARIO PVC 90 CC-3"	UND	24,00	\$ 6.202	\$ 148.848	24,00	\$ 6.202,00	\$ 148.848
3.4.7	REDUCCION SANITARIA PVC 2X1,1/2	UND	12,00	\$ 2.879	\$ 34.548	12,00	\$ 2.879,00	\$ 34.548
3.4.8	SIFON SANITARIO PVC 2"	UND	12,00	\$ 8.191	\$ 98.292	12,00	\$ 8.191,00	\$ 98.292
3.4.9	YEE SANITARIA SENCILLA 2"	UND	12,00	\$ 10.986	\$ 131.838	12,00	\$ 10.986,47	\$ 131.838
3.4.10	INSTALACION TUBERIA SANITARIA 2"	ML	46,06	\$ 4.248	\$ 195.645	46,06	\$ 4.247,61	\$ 195.645
3.4.11	PUNTO SANITARIO PVC 1,1/2 [V]	PTO	12,00	\$ 23.857	\$ 286.288	12,00	\$ 23.857,34	\$ 286.288
3.4.12	PUNTO SANITARIO PVC 2 [SIFON]	PTO	12,00	\$ 52.603	\$ 631.238	12,00	\$ 52.603,19	\$ 631.238
3.4.13	TRAMPA DE GRASAS PREFABRICADO	UND	12,00	\$ 2.148.667	\$ 25.784.009	12,00	\$ 2.148.667,40	\$ 25.784.009
3.4.14	TUB PVC NOVAFORT 4"	ML	76,92	\$ 27.681	\$ 2.129.259	76,92	\$ 27.681,48	\$ 2.129.259
3.4.15	TUB PVC NOVAFORT 6"	ML	148,73	\$ 63.899	\$ 9.503.642	148,73	\$ 63.898,62	\$ 9.503.642
3.4.16	TUB PVC NOVAFORT 10"	ML	79,07	\$ 84.724	\$ 6.699.111	79,07	\$ 84.723,80	\$ 6.699.111
3.4.17	CODO 90X110MM NOVAFORT	UND	25,00	\$ 34.521	\$ 863.025	25,00	\$ 34.521,00	\$ 863.025
3.4.18	CODO 90X160MM NOVAFORT	UND	2,00	\$ 75.469	\$ 150.938	2,00	\$ 75.469,00	\$ 150.938
3.4.19	KIT SILLA YEE 160 X 110	UND	11,00	\$ 147.094	\$ 1.618.032	11,00	\$ 147.093,77	\$ 1.618.032
3.4.20	KIT SILLA YEE 250 X 110	UND	11,00	\$ 196.831	\$ 2.165.139	11,00	\$ 196.830,77	\$ 2.165.139
3.4.21	KIT SILLA YEE 250 X 160	UND	2,00	\$ 196.831	\$ 393.662	2,00	\$ 196.830,77	\$ 393.662
3.4.22	UNION NOVAFORT 160 MM	UND	7,00	\$ 31.961	\$ 223.727	7,00	\$ 31.961,00	\$ 223.727
3.4.23	UNION NOVAFORT 250 MM	UND	8,00	\$ 103.327	\$ 826.616	8,00	\$ 103.327,00	\$ 826.616
3.4.24	CAJA INSPECCION 60X60 CM (CONCRETO)	UND	9,00	\$ 344.829	\$ 3.103.463	9,00	\$ 344.829,18	\$ 3.103.463
3.4.25	TAPA CAJA MARCO ANGULO 51X51 - 60X60	UND	9,00	\$ 133.756	\$ 1.203.803	9,00	\$ 133.755,86	\$ 1.203.803
3.4.26	SUMIDERO DOBLE	UND	4,00	\$ 837.972	\$ 3.351.886	4,00	\$ 837.971,58	\$ 3.351.886
					\$ 62.008.668		\$ 4.596.724	\$ 62.008.668

No.	Item	Unid.	Cant.	Vr. Unlt.	Vr. TOTAL	Cantidad	Vr. Unlt.	Valor:
<b>REUBICACION DE CAJAS EXISTENTES VIVIENDAS</b>								
3.5.1	CAJA INSPECCION 60X 60 CM (CONCRETO)	UND	2,00	\$ 344.829	\$ 689.658	2,00	\$ 344.829,18	\$ 689.658
3.5.2	TAPA CAJA MARCO ANGULO 51X51 - 60X60	UND	2,00	\$ 133.756	\$ 267.512	2,00	\$ 133.755,86	\$ 267.512
3.5.3	MANEJO DE AGUAS RESIDUALES	ML	2,00	\$ 9.861	\$ 19.721	2,00	\$ 9.860,70	\$ 19.721
					\$ 976.891		\$ 488.446	\$ 976.891
<b>PRELIMINARES-RED DE GAS</b>								
3.6.1	LOCALIZACION-REPLANTEO	ML	161,95	\$ 2.100	\$ 340.165	161,95	\$ 2.100,43	\$ 340.165
3.6.2	EXCAVACION MAQUINA ALCANT.Y ACUEDUCTO	M3	34,01	\$ 3.089	\$ 105.068	34,01	\$ 3.089,34	\$ 105.068
3.6.3	CARGUE MAT. EXCAV. A MAQUINA (SIN TRANSP)	M3	44,21	\$ 4.481	\$ 198.087	44,21	\$ 4.480,60	\$ 198.087
3.6.4	RETIRO ACARREO MATERIAL VOLQUETA KILOM	M3K	114,27	\$ 2.275	\$ 259.964	114,27	\$ 2.275,00	\$ 259.964
3.6.5	RELLENO ARENA FINA	M3	8,93	\$ 82.814	\$ 739.531	8,93	\$ 82.814,18	\$ 739.531
3.6.6	RELLENO MATERIAL SITIO COMPACTADO-RANA	M3	13,60	\$ 14.649	\$ 199.227	13,60	\$ 14.649,02	\$ 199.227
					\$ 1.842.042		\$ 109.409	\$ 1.842.042
<b>INSTALACION TUBERIA RED DE GAS</b>								
3.7.1	TUBERIA GALVA. 1/2"	ML	181,31	\$ 6.981	\$ 1.265.642	181,31	\$ 6.980,54	\$ 1.265.642
3.7.2	TUBERIA GALVA. 3/4"	ML	51,61	\$ 7.162	\$ 369.610	51,61	\$ 7.161,59	\$ 369.610
3.7.3	TUBERIA GALVA. 1"	ML	32,55	\$ 14.250	\$ 463.824	32,55	\$ 14.249,57	\$ 463.824
3.7.4	TEE GALVANIZADA 1/2"	UND	2,00	\$ 2.926	\$ 5.852	2,00	\$ 2.926,00	\$ 5.852
3.7.5	TEE GALVANIZADA 3/4"	UND	5,00	\$ 5.722	\$ 28.610	5,00	\$ 5.722,00	\$ 28.610
3.7.6	TEE GALVANIZADA 1"	UND	4,00	\$ 8.180	\$ 32.720	4,00	\$ 8.180,00	\$ 32.720
3.7.7	REDUCCION GALVANIZADA 1" X 3/4"	UND	1,00	\$ 6.483	\$ 6.483	1,00	\$ 6.482,92	\$ 6.483
3.7.8	REDUCCION GALVANIZADA 1" X 1/2"	UND	4,00	\$ 6.483	\$ 25.932	4,00	\$ 6.482,92	\$ 25.932
3.7.9	REDUCCION GALVANIZADA 3/4" X 1/2"	UND	5,00	\$ 5.288	\$ 26.439	5,00	\$ 5.287,82	\$ 26.439
3.7.10	CODO GALV. 1/2X90	UND	1,00	\$ 1.755	\$ 1.755	1,00	\$ 1.755,00	\$ 1.755
3.7.11	CODO GALV. 3/4X90	UND	1,00	\$ 2.450	\$ 2.450	1,00	\$ 2.450,00	\$ 2.450
3.7.12	CODO GALV. 1 X90	UND	1,00	\$ 2.457	\$ 2.457	1,00	\$ 2.457,00	\$ 2.457
3.7.13	INST.TUB.GALVANIZADA 1/2	ML	181,21	\$ 7.085	\$ 1.283.933	181,21	\$ 7.085,33	\$ 1.283.933
3.7.14	INST.TUB.GALVANIZADA 3/4	ML	51,61	\$ 9.321	\$ 481.045	51,61	\$ 9.320,77	\$ 481.045
3.7.15	INST.TUB.GALVANIZADA 1"	ML	390,60	\$ 11.555	\$ 4.513.517	390,60	\$ 11.555,34	\$ 4.513.517
3.7.16	INSTAL PUNTO GALVANIZADO 3/8 <=2"	UND	12,00	\$ 10.733	\$ 128.795	12,00	\$ 10.732,93	\$ 128.795
3.7.17	NICHO PARA 1 MEDIDOR DE GAS NATURAL	UND	12,00	\$ 82.319	\$ 987.824	12,00	\$ 82.318,66	\$ 987.824
3.7.18	NICHO PARA REGULADOR DE PRIMERA ETAPA	UND	1,00	\$ 82.319	\$ 82.319	1,00	\$ 82.318,66	\$ 82.319
3.7.19	MEDIDOR DE GAS NATURAL	UND	12,00	\$ 516.399	\$ 6.196.784	12,00	\$ 516.398,68	\$ 6.196.784
3.7.20	REGULADOR DE GAS DE ALTA PRESION	UND	1,00	\$ 816.865	\$ 816.865	1,00	\$ 816.864,64	\$ 816.865
3.7.21	TUBERIA GALVA. 1, 1/4"-EMCAMIZADO	ML	131,44	\$ 19.269	\$ 2.532.694	131,44	\$ 19.268,82	\$ 2.532.694
					\$ 19.255.548		\$ 1.625.999	\$ 19.255.548
<b>VIAS</b>								
<b>SEALIZACION VERTICAL</b>								
4.1.1	SEAL VERT CON LAM RETROREF 75X75 CMS	UND	11,00	\$ 382.569	\$ 4.208.260	11,00	\$ 382.569,07	\$ 4.208.260
4.1.2	SEALIZ VERTIC EN LAMINA REFLECTIV 60	UND	3,00	\$ 359.165	\$ 1.077.495	3,00	\$ 359.165,07	\$ 1.077.495
					\$ 5.285.755		\$ 741.734	\$ 5.285.755
<b>SEALIZACION HORIZONTAL</b>								
4.2.1	LINEA DEMARCAACION ACRILICA A=12CM	ML	1.100,00	\$ 2.558	\$ 2.813.960	1.100,00	\$ 2.558,15	\$ 2.813.960
4.2.2	MARCA VIAL EN PINTURA ACRILICA	M2	406,00	\$ 22.092	\$ 8.969.341	406,00	\$ 22.091,97	\$ 8.969.341
					\$ 11.783.300		\$ 24.650	\$ 11.783.300
<b>PISOS</b>								
<b>BASES-PLACAS-ANDENES</b>								
5.1.1	SUB-BASE COMP.MAT.SELECC. TIPO INV SIN T	M3	602,26	\$ 81.998	\$ 49.384.235	602,26	\$ 81.998,20	\$ 49.384.235
5.1.2	BASE COMP.MAT. TRITURAD GRANUL NORTE	M3	803,01	\$ 92.993	\$ 74.674.246	803,01	\$ 92.992,92	\$ 74.674.246
5.1.3	CONTRAPISO REFORZADO E=10CM 3.000PSI	M2	4.015,05	\$ 65.223	\$ 261.872.019	4.015,05	\$ 65.222,60	\$ 261.872.019
5.1.4	MORTERO DE PEGA PISO PREFABRICADO	M2	4.015,05	\$ 25.914	\$ 104.045.087	4.015,05	\$ 25.913,77	\$ 104.045.087
5.1.5	CORDON CONCRETO 2500 PSI (10X20-25CM)	ML	1.568,14	\$ 38.067	\$ 59.693.632	1.568,14	\$ 38.066,52	\$ 59.693.632
5.1.6	SARDINEL TRAPEZOIDAL B(15-20) H=38-45CM	ML	398,96	\$ 58.475	\$ 23.329.074	398,96	\$ 58.474,72	\$ 23.329.074
5.1.7	BORDILLO EN CONCRETO DE 3000 PSI (15X20-25CM)	ML	65,88	\$ 58.475	\$ 3.852.315	65,88	\$ 58.474,72	\$ 3.852.315
5.1.8	MALLA ELECTROSOLDADA	KLS	#####	\$ 7.980	\$ 95.805.590	12.005,00	\$ 7.980,47	\$ 95.805.590
5.1.9	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	#####	\$ 6.500	\$ 125.171.995	19.257,23	\$ 6.500,00	\$ 125.171.995
5.1.10	FLEJADO HIERRO 60000 PSI 420 MPA	KLS	#####	\$ 774	\$ 14.911.867	19.257,23	\$ 774,35	\$ 14.911.867
5.1.11	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	#####	\$ 2.275	\$ 222.862.367	97.961,48	\$ 2.275,00	\$ 222.862.367
					\$ 1.035.602.428		\$ 438.673	\$ 1.035.602.428
<b>PISO PIEDRA-GRANOS-CEMENTO</b>								
5.2.1	ADOQUIN CONCRETO PEATONAL RECTANGULAR 10X20X6CM. COLOR AMARILLO	M2	1.877,03	\$ 63.327	\$ 118.866.281	1.877,03	\$ 63.326,79	\$ 118.866.281
5.2.2	ADOQUIN CONCRETO PEATONAL RECTANGULAR 10X20X6CM. COLOR GRIS OSCURO.	M2	1.900,16	\$ 60.827	\$ 115.580.629	1.900,16	\$ 60.826,79	\$ 115.580.629
5.2.3	LOSETA TACTIL GUIA 40X40X6CM. COLOR AMARILLO	M2	222,76	\$ 85.883	\$ 19.131.306	222,76	\$ 85.883,04	\$ 19.131.306
5.2.4	LOSETA TACTIL ALERTA 40X40X6CM. COLOR AMARILLO	M2	15,10	\$ 85.883	\$ 1.296.834	15,10	\$ 85.883,04	\$ 1.296.834
					\$ 254.875.049		\$ 295.920	\$ 254.875.049

No.	Item	Unid.	Cant.	Vr. Unit.	Vr. TOTAL	Cantidad	Vr. Unit.	Valor:
<b>MOBILIARIO URBANO</b>								
<b>EQUIPAMIENTO</b>								
6.1.1	CANECA EN ACERO INOXIDABLE 75LTS. DIMENSIONES: 40CM (DIAMETRO) X 60CM (ALTO). TIPO BARCELONA M121	UND	22,00	\$ 768.657	\$ 16.910.457	22,00	\$ 768.657,13	\$ 16.910.457
6.1.2	TOTEM MARCA (BUGALAGRANDE) H= 4M	UND	4,00	\$ 15.000.000	\$ 60.000.000	4,00	#####	\$ 60.000.000
6.1.3	LOGO DE MARCA CASSETAS EN ACRILICO BLANCO 1.50X0.40M (INCLUYE ILUMINACION INTERNA EN CINTA LED)	UND	24,00	\$ 2.000.000	\$ 48.000.000	24,00	\$ 2.000.000,00	\$ 48.000.000
6.1.4	POLTRONA VINKEL	UND	48,00	\$ 2.016.330	\$ 96.783.859	48,00	\$ 2.016.330,40	\$ 96.783.859
6.1.5	MESA VINKEL	UND	12,00	\$ 2.089.819	\$ 25.077.833	12,00	\$ 2.089.819,40	\$ 25.077.833
6.1.6	BANCA OLAND CON ESPALDAR	UND	109,00	\$ 1.627.330	\$ 177.379.014	109,00	\$ 1.627.330,40	\$ 177.379.014
6.1.7	MATERA EN CONCRETO U	ML	620,70	\$ 374.349	\$ 232.358.141	620,70	\$ 374.348,54	\$ 232.358.141
6.1.8	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	7.064,72	\$ 6.500	\$ 45.920.680	7.064,72	\$ 6.500,00	\$ 45.920.680
6.1.9	FLEJADO HIERRO 60000 PSI 420 MPA	KLS	7.064,72	\$ 774	\$ 5.470.577	7.064,72	\$ 774,35	\$ 5.470.577
6.1.10	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	2.445,87	\$ 2.275	\$ 5.564.354	2.445,87	\$ 2.275,00	\$ 5.564.354
					\$ 713.464.914		\$ 6.117.378	\$ 713.464.914
<b>CASSETAS TIPO 4</b>								
<b>OBRAS PRELIMINARES</b>								
7.1.1	LOCALIZACION-REPLANTEO OBRA ARQUITECTON.	M2	182,52	\$ 4.449	\$ 812.119	182,52	\$ 4.449,48	\$ 812.119
					\$ 812.119		\$ 4.449	\$ 812.119
<b>DEMOLICION ESTRUCTURA</b>								
7.2.1	DEMOLICION MACIZA C. E=20CMS	M2	288,12	\$ 55.005	\$ 15.847.991	288,12	\$ 55.004,83	\$ 15.847.991
					\$ 15.847.991		\$ 55.005	\$ 15.847.991
<b>MOVIMIENTO MAT.TIERRA-PETREOS</b>								
7.3.1	ACARREO PETREOS-VARIOS HASTA 100M	M3	451,20	\$ 7.633	\$ 3.444.115	451,20	\$ 7.633,23	\$ 3.444.115
7.3.2	EXCAVACION TIERRA A MANO	M3	387,79	\$ 19.885	\$ 7.711.232	387,79	\$ 19.885,07	\$ 7.711.232
7.3.3	CARGUE MATERIAL A MAQUINA	M3	504,13	\$ 4.600	\$ 2.318.902	504,13	\$ 4.599,81	\$ 2.318.902
7.3.4	RETIRO ACARREO MATERIAL VOLQUETA KILOM	M3K	235,26	\$ 2.275	\$ 535.217	235,26	\$ 2.275,00	\$ 535.217
7.3.5	RELLENO ROCAMUERTA COMPACT-RANA	M3	43,22	\$ 28.974	\$ 1.252.242	43,22	\$ 28.973,66	\$ 1.252.242
7.3.6	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	1.599,07	\$ 2.275	\$ 3.637.884	1.599,07	\$ 2.275,00	\$ 3.637.884
					\$ 18.899.592		\$ 65.642	\$ 18.899.592
<b>CIMENTACION</b>								
7.4.1	ACERO REFUERZO FLEJADO 60000 PSI 420MPA	KLS	6.690,35	\$ 6.500	\$ 43.487.275	6.690,35	\$ 6.500,00	\$ 43.487.275
7.4.2	FLEJADO HIERRO 60000 PSI 420 MPA	KLS	6.690,35	\$ 774	\$ 5.180.683	6.690,35	\$ 774,35	\$ 5.180.683
7.4.3	SOLADO ESPESOR E=0.05M 3000 PSI 210 MPA	M2	162,30	\$ 26.308	\$ 4.269.860	162,30	\$ 26.308,44	\$ 4.269.860
7.4.4	ZAPATA CONCRETO 3000 PSI INC. FORMALETA	M3	37,63	\$ 460.796	\$ 17.339.769	37,63	\$ 460.796,40	\$ 17.339.769
7.4.5	VIGA CIMENTO ENLACE H=20-40CM 3100PSI	M3	48,00	\$ 698.541	\$ 33.529.961	48,00	\$ 698.540,85	\$ 33.529.961
7.4.6	PEDESTAL CONCRETO 3100 PSI 21.0 MPA	M3	11,52	\$ 522.101	\$ 6.014.606	11,52	\$ 522.101,18	\$ 6.014.606
7.4.7	PILOTE CONCRETO REFORZADO	M3	13,61	\$ 622.445	\$ 8.471.472	13,61	\$ 622.444,70	\$ 8.471.472
7.4.8	RELLENO NIVELACION GROUTING H=5CM	M2	26,53	\$ 30.446	\$ 807.735	26,53	\$ 30.446,11	\$ 807.735
7.4.9	ACARREO MATERIALES PETREOS-TIERRA-VARIOS	M3K	6.315,39	\$ 2.275	\$ 14.367.512	6.315,39	\$ 2.275,00	\$ 14.367.512
					\$ 133.468.873		\$ 2.370.187	\$ 133.468.873
<b>ESTRUCTURA METALICA</b>								
7.5.1	ESTRUCTURA METALICA PERFIL IPE	KLS	4.756,49	\$ 10.012	\$ 47.621.426	4.756,49	\$ 10.011,88	\$ 47.621.426
7.5.2	PLATINA LAMINA HR 35-40X35-40 CAL 1/4	UND	48,00	\$ 35.463	\$ 1.702.237	48,00	\$ 35.463,27	\$ 1.702.237
					\$ 49.323.663		\$ 45.475	\$ 49.323.663
<b>MUROS</b>								
7.6.1	MURO BLOQUE CONCRETO 14X19X39CM	M2	122,10	\$ 62.691	\$ 7.654.511	122,10	\$ 62.690,51	\$ 7.654.511
					\$ 7.654.511		\$ 62.691	\$ 7.654.511
<b>GRESS</b>								
7.7.1	MACHON LADRILLO LIMPIO E= 12 CM	ML	13,20	\$ 27.186	\$ 358.856	13,20	\$ 27.186,09	\$ 358.856
					\$ 358.856		\$ 27.186	\$ 358.856
<b>TAPAS-MESONES-PREFABRICADOS</b>								
7.8.1	MESON EN CONCRETO H=8.1-10CM	M2	86,18	\$ 164.051	\$ 14.137.913	86,18	\$ 164.050,97	\$ 14.137.913
					\$ 14.137.913		\$ 164.051	\$ 14.137.913
<b>INSTALACIONES ELECTRICAS - MEDICION</b>								
7.9.1	ATERRIJAJE CAJA METALICA TABLERO, CONTAD	UND	12,00	\$ 269.313	\$ 3.231.754	12,00	\$ 269.312,87	\$ 3.231.754
7.9.2	CAJA CONTADOR 3F POLICARB CIPORTA BREAKER	UND	12,00	\$ 159.246	\$ 1.910.954	12,00	\$ 159.246,20	\$ 1.910.954
7.9.3	CONTADOR 2F-TRIFILAR 120/240V M.DIRECTA	UND	12,00	\$ 523.348	\$ 6.280.172	12,00	\$ 523.347,70	\$ 6.280.172
					\$ 11.422.881		\$ 951.907	\$ 11.422.881
<b>SALIDA DE ALUMBRADO</b>								
7.10.1	SAL LAMP EMT	UND	144,00	\$ 116.284	\$ 16.744.893	144,00	\$ 116.283,98	\$ 16.744.893
					\$ 16.744.893		\$ 116.284	\$ 16.744.893

No.	Item	Unid.	Cent.	Vr. Unit.	Vr. TOTAL	Cantidad	Vr. Unit.	Valor:
<b>SALIDAS SWITCHES</b>								
7.11.1	SALIDA S2 EMT	UND	12,00	\$ 182.022	\$ 2.184.269	12,00	\$ 182.022,40	\$ 2.184.269
					\$ 2.184.269		\$ 182.022	\$ 2.184.269
<b>LUMINARIA</b>								
7.12.2	BALA PANEL LED 24W	UND	48,00	\$ 71.911	\$ 3.451.734	48,00	\$ 71.911,13	\$ 3.451.734
7.12.3	BALA PANEL LED 18W	UND	96,00	\$ 38.092	\$ 3.656.845	96,00	\$ 38.092,13	\$ 3.656.845
7.12.4	CINTA LED 110V	ML	168,00	\$ 13.721	\$ 2.305.078	168,00	\$ 13.720,70	\$ 2.305.078
					\$ 9.413.657		\$ 123.724	\$ 9.413.657
<b>SALIDAS TOMAS</b>								
7.13.1	SAL TOMA 120 EMT	UND	60,00	\$ 136.673	\$ 8.200.373	60,00	\$ 136.672,89	\$ 8.200.373
7.13.2	SAL TOMA 120 EMT ZONA HUMEDA	UND	12,00	\$ 185.471	\$ 2.225.648	12,00	\$ 185.470,63	\$ 2.225.648
					\$ 10.426.021		\$ 322.144	\$ 10.426.021
<b>PROTECCIONES</b>								
7.14.1	BREAKER 1F DESDE 15 HASTA 60 AMP	UND	48,00	\$ 49.246	\$ 2.363.800	48,00	\$ 49.245,83	\$ 2.363.800
7.14.2	BREAKER 2F DESDE 15 HASTA 60 AMP	UND	12,00	\$ 108.504	\$ 1.302.053	12,00	\$ 108.504,40	\$ 1.302.053
					\$ 3.665.853		\$ 157.750	\$ 3.665.853
<b>TABLEROS</b>								
7.15.1	TABLERO 2F 6 CTOS TQSP	UND	12,00	\$ 259.246	\$ 3.110.954	12,00	\$ 259.246,20	\$ 3.110.954
					\$ 3.110.954		\$ 259.246	\$ 3.110.954
<b>ACOMETIDAS ELECTRICAS EMT</b>								
7.16.1	ACOM.E.2F(2# 8+1#10) 1" EMT*	ML	117,70	\$ 44.175	\$ 5.199.379	117,70	\$ 44.174,85	\$ 5.199.379
					\$ 5.199.379		\$ 44.175	\$ 5.199.379
<b>ESTRUCTURA METALICA</b>								
7.17.1	ESTRUCTURA METALICA	KLS	3.788,21	\$ 12.452	\$ 47.171.871	3.788,21	\$ 12.452,29	\$ 47.171.871
					\$ 47.171.871		\$ 12.452	\$ 47.171.871
<b>CIELOS FALSOS</b>								
7.18.1	C.F.LAMINA BOARD 1214X605X4MM P.ALUMINIO	M2	182,52	\$ 49.413	\$ 9.018.910	182,52	\$ 49.413,27	\$ 9.018.910
					\$ 9.018.910		\$ 49.413	\$ 9.018.910
<b>TEJA ACRILICA-PVC-POLICARBONATO</b>								
7.19.1	TEJA UPVC	M2	222,30	\$ 58.678	\$ 13.044.170	222,30	\$ 58.678,23	\$ 13.044.170
7.19.2	CABALLETE UPVC	ML	140,40	\$ 64.710	\$ 9.085.266	140,40	\$ 64.709,87	\$ 9.085.266
					\$ 22.129.436		\$ 123.388	\$ 22.129.436
<b>CANAL-BAJANTES-ACCES. LAMINA</b>								
7.20.1	CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL 22	ML	46,80	\$ 99.819,54	\$ 4.671.555	46,80	\$ 99.819,54	\$ 4.671.555
					\$ 4.671.555		\$ 99.819,54	\$ 4.671.555
<b>REPELO MUROS</b>								
7.21.1	REPELO MURO 1:3	M2	442,20	\$ 22.982,29	\$ 10.162.771	442,20	\$ 22.982,29	\$ 10.162.771
					\$ 10.162.771		\$ 22.982,29	\$ 10.162.771
<b>ENCHAPE EN PIEDRA</b>								
7.22.1	GRANITO PULIDO MESON-FALDON	M2	110,81	\$ 177.115,46	\$ 19.626.164	110,81	\$ 177.115,46	\$ 19.626.164
					\$ 19.626.164		\$ 177.115,46	\$ 19.626.164
<b>PISOS</b>								
7.23.1	CONTRAPISO REFORZADO E=10CM 3.000PSI	M2	446,52	\$ 66.436,26	\$ 29.665.118	446,52	\$ 66.436,26	\$ 29.665.118
					\$ 29.665.118		\$ 66.436,26	\$ 29.665.118
<b>ENCHAPE PISO</b>								
7.24.1	CERAMICA 60-70 CM X60-70 CM TRAF 3-4	M2	446,52	\$ 97.022,77	\$ 43.322.608	446,52	\$ 97.022,77	\$ 43.322.608
					\$ 43.322.608		\$ 97.022,77	\$ 43.322.608
<b>GUARDAESCOBAS</b>								
7.25.1	GUARDAESCOBA GRANITO PREFABRICADO 7CM	ML	177,60	\$ 18.117,65	\$ 3.217.695	177,60	\$ 18.117,65	\$ 3.217.695
					\$ 3.217.695		\$ 18.117,65	\$ 3.217.695

No.	Item	Unid.	Cant.	Vr. Unit.	Vr. TOTAL	Cantidad	Vr. Unit.	Valor:
	<b>CARPINTERIA METALICA</b>							
7.26.1	PUERTA ENROLLABLE FABRICADA CON VARILLAS DE ACERO INTERNAS DE 7 MM INTERNAS, RECUBIERTAS CON TUBOS DE ALUMINIO DE 3/8" Y CONECTORES DE ALUMINIO NATURAL DE 5/8" 6 FLEJES PLANOS SLIDOS INFERIORES CALZ2 CIEGOS O SOLIDOS, PARA MAYOR SEGURIDAD E HIGIENE, 3,67X1,27M	UND	36,00	\$ 4.890.000,00	\$ 176.040.000	36,00	\$ 4.890.000,00	\$ 176.040.000
					\$ 176.040.000		\$ 4.890.000,00	\$ 176.040.000
	<b>NAVE PUERTA ALUMINIO</b>							
7.27.1	NAVE ALUM. ENTAMBORADA ALLENA BAT	M2	21,60	\$ 610.210,28	\$ 13.180.542	21,60	\$ 610.210,28	\$ 13.180.542
					\$ 13.180.542		\$ 610.210,28	\$ 13.180.542
	<b>MARCO PUERTA ALUMINIO</b>							
7.28.1	MARCO ALUM. 2.01-2.20 M PEST CALUCETA	UND	12,00	\$ 409.993,53	\$ 4.919.922	12,00	\$ 409.993,53	\$ 4.919.922
					\$ 4.919.922		\$ 409.993,53	\$ 4.919.922
	<b>DIVISION PANELES</b>							
7.29.1	MURO 1-BORDO 10MM 1-BORDO 10MM	M2	193,20	\$ 119.363,99	\$ 23.061.124	193,20	\$ 119.363,99	\$ 23.061.124
					\$ 23.061.124		\$ 119.363,99	\$ 23.061.124
	<b>GRIFERIAS</b>							
7.30.1	GRIFERIAS LAVAPLATOS MONOCONTROL NEW ESTANDAR (MARCA SJO. STRETTO)	UND	12,00	\$ 269.221,47	\$ 3.230.658	12,00	\$ 269.221,47	\$ 3.230.658
					\$ 3.230.658		\$ 269.221,47	\$ 3.230.658
	<b>REJILLAS DESAGÜES</b>							
7.31.1	CANASTILLA - SIFON LAVAPLATOS	JGO	12,00	\$ 96.657,46	\$ 1.159.889	12,00	\$ 96.657,46	\$ 1.159.889
					\$ 1.159.889		\$ 96.657,46	\$ 1.159.889
	<b>MUEBLES - PREFABRICADOS</b>							
7.32.1	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 67X51CM	UND	12,00	\$ 165.128,40	\$ 1.981.541	12,00	\$ 165.128,40	\$ 1.981.541
					\$ 1.981.541		\$ 165.128,40	\$ 1.981.541
	<b>CERRADURA ENTRADA</b>							
7.33.1	CERRADURA YALE TRES VUELTAS	UND	12,00	\$ 168.690,57	\$ 2.024.287	12,00	\$ 168.690,57	\$ 2.024.287
					\$ 2.024.287		\$ 168.690,57	\$ 2.024.287
	<b>ESTUCOS Y RELLENOS</b>							
7.34.1	ESTUCO ACRILICO	M2	417,60	\$ 19.575,37	\$ 8.174.673	417,60	\$ 19.575,37	\$ 8.174.673
					\$ 8.174.673		\$ 19.575,37	\$ 8.174.673
	<b>RECUBRIMIENTO ESPECIAL</b>							
7.35.1	EPOXICA MURO POLIAMIDA	M2	139,20	\$ 14.978,80	\$ 2.085.050	139,20	\$ 14.978,80	\$ 2.085.050
					\$ 2.085.050		\$ 14.978,80	\$ 2.085.050
	<b>VINILOS</b>							
7.36.1	VINILO MURO TIPO 1 (3M)	M2	137,00	\$ 10.435,48	\$ 1.429.661	137,00	\$ 10.435,48	\$ 1.429.661
					\$ 1.429.661		\$ 10.435,48	\$ 1.429.661
	<b>ACRILICOS</b>							
7.37.1	KORAZA DOB VIDA SUPERF. LISA (2M)	M2	137,00	\$ 18.601,22	\$ 2.548.367	137,00	\$ 18.601,22	\$ 2.548.367
					\$ 2.548.367		\$ 18.601,22	\$ 2.548.367
	<b>DOTACION COCINA</b>							
7.38.1	ESTUFA DE GAS	UND	12,00	\$ 417.899,50	\$ 5.014.794	12,00	\$ 417.899,50	\$ 5.014.794
					\$ 5.014.794		\$ 417.899,50	\$ 5.014.794
	<b>CUBIERTAS AREA DE COMIDA</b>							
8.1.1	ESTRUCTURA METALICA	KLS	#####	\$ 12.452,29	\$ 209.595.989	16.831,93	\$ 12.452,29	\$ 209.595.989
					\$ 209.595.989		\$ 12.452,29	\$ 209.595.989
	<b>TEJA ACRILICA PVC-POLICARBONATO</b>							
8.2.1	CONECTOR BASE-TAPA LAMINA POLICARBONATO	ML	120,72	\$ 35.363,40	\$ 4.269.070	120,72	\$ 35.363,40	\$ 4.269.070
8.2.2	CONECTOR H LAMINA POLICARBONATO A=8-10MM	ML	530,54	\$ 19.716,71	\$ 10.460.503	530,54	\$ 19.716,71	\$ 10.460.503
8.2.3	LAMINA POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM	M2	533,72	\$ 88.288,98	\$ 47.121.594	533,72	\$ 88.288,98	\$ 47.121.594
					\$ 61.851.168		\$ 143.369	\$ 61.851.168
	<b>PAISAJISMO</b>							
	<b>ADECUACION ZONAS VERDES</b>							
9.1.1	PLANTA ORNAMENTAL GRANDE H= 80-65CM	UND	591,00	\$ 21.137,87	\$ 12.492.364	591,00	\$ 21.137,87	\$ 12.492.364
9.1.2	PLANTA ORNAMENTAL MEDIANA H= 45-80CM	UND	881,00	\$ 13.379,28	\$ 11.787.149	881,00	\$ 13.379,28	\$ 11.787.149
9.1.3	PLANTA ORNAMENTAL PEQUEÑA H= 20-40CM	UND	152,00	\$ 13.379,28	\$ 2.033.651	152,00	\$ 13.379,28	\$ 2.033.651
9.1.4	PRADO TRENZA	M2	620,70	\$ 7.554,19	\$ 4.688.884	620,70	\$ 7.554,19	\$ 4.688.884
9.1.5	SUMINISTRO E INSTALACION TIERRA AGRICOLA	M3	124,14	\$ 92.204,74	\$ 11.446.297	124,14	\$ 92.204,74	\$ 11.446.297
					\$ 42.449.224		\$ 147.655	\$ 42.449.224
	<b>SUB TOTAL COSTO DIRECTO BUGALAGRANDE</b>				\$ 3.683.075.288			\$ 3.683.075.288
	ADMINISTRACION 30%				\$ 1.104.922.586			\$ 1.104.922.586
	UTILIDAD 3.80%				\$ 139.858.861			\$ 139.858.861
	IMPREVISTOS 0.20%				\$ 7.366.151			\$ 7.366.151
	<b>COSTO OBRA CON AUI</b>				\$ 4.935.320.886			\$ 4.935.320.886
					\$ 331.161.200			\$ 331.161.200
	CERTIFICACION RETIE 1%				\$ 3.311.612			\$ 3.311.612
	CERTIFICACION RETIA 1.50%				\$ 4.967.418			\$ 4.967.418
	PRESUPUESTO PMT 1.79%				\$ 88.584.252			\$ 88.584.252
	PRESUPUESTO PMA 2.25%				\$ 110.970.638			\$ 110.970.638
	PRESUPUESTO PAPS 1.68%				\$ 82.845.194			\$ 82.845.194
	<b>TOTALES MUNICIPIO BUGALAGRANDE</b>				\$ 5.226.000.000			\$ 5.226.000.000
	<b>SUB TOTAL COSTO DIRECTO CONTRATO</b>				\$ 5.318.724.920			\$ 5.318.724.920
	ADMINISTRACION				\$ 1.595.617.476			\$ 1.595.617.476
	UTILIDAD				\$ 202.111.547			\$ 202.111.547
	IMPREVISTOS				\$ 10.637.450			\$ 10.637.450
	<b>COSTO OBRA CON AUI</b>				\$ 7.127.091.393			\$ 7.127.091.393
	CERTIFICACION RETIE				\$ 4.660.973			\$ 4.660.973
	CERTIFICACION RETIA				\$ 6.991.460			\$ 6.991.460
	PRESUPUESTO PMT				\$ 145.587.864			\$ 145.587.864
	PRESUPUESTO PMA				\$ 173.047.622			\$ 173.047.622
	PRESUPUESTO PAPS				\$ 127.020.687			\$ 127.020.687
	<b>TOTALES CONTRATO</b>				\$ 7.584.400.000			\$ 7.584.400.000

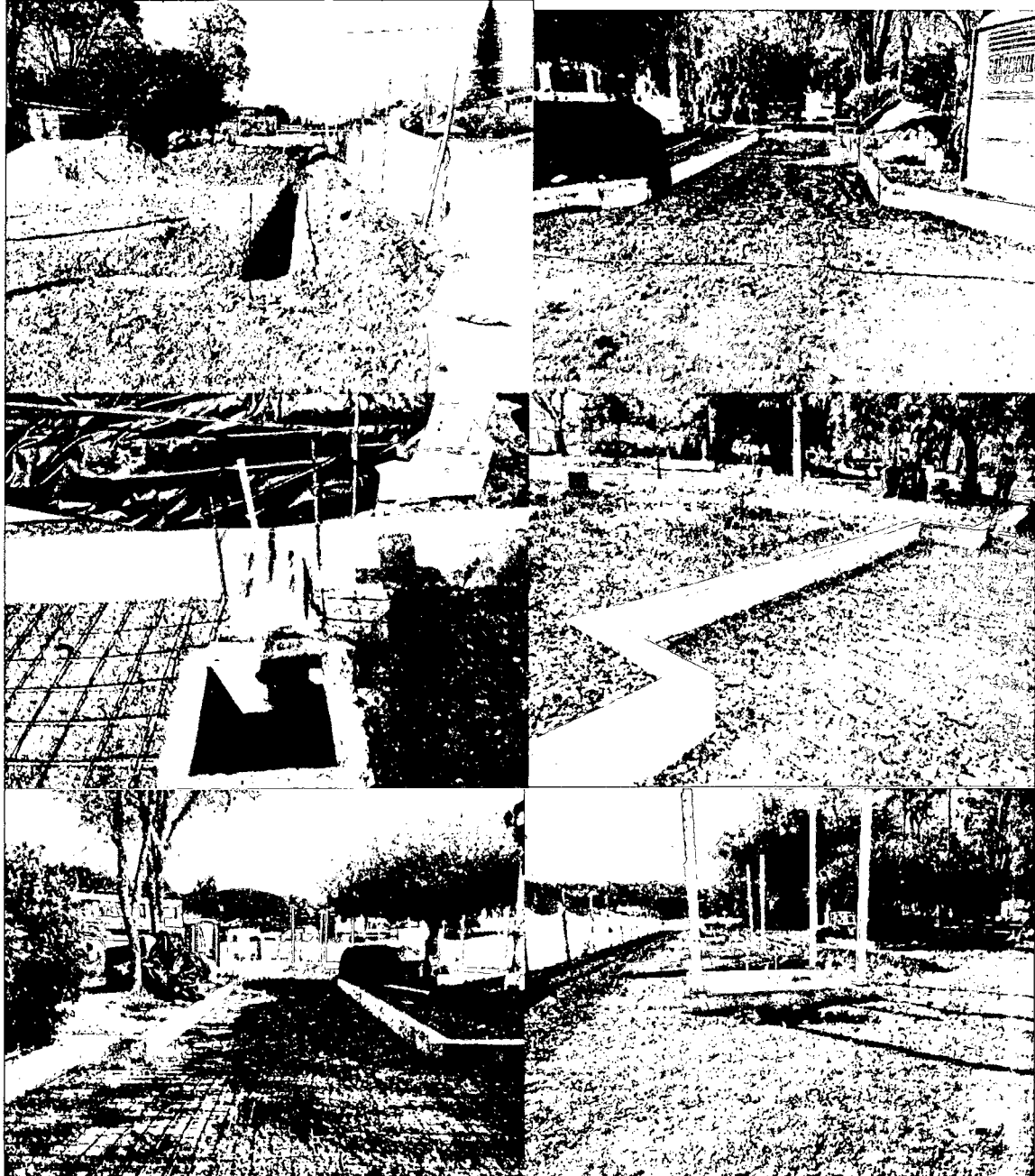
Fuente: Contratista.

Según el cuadro anterior, de acuerdo a las cantidades de obra plasmadas en el presupuesto proporcionado por el supervisor del contrato y el listado de precios contemplados en la resolución lista de precios del Departamento del Valle y elaboración de APUS, no se evidencia sobrecostos en las actividades realizadas y evidenciadas en terreno. Cabe resaltar que al momento de la visita el contrato se encuentra en ejecución



con un avance del 34.6% y solo se ha realizado el desembolso del anticipo, se encuentra en trámite el pago de un acta parcial de cobro. Igualmente, se verificó el avance y el estado actual de la obra de acuerdo a su ejecución. A continuación, se muestran fotografías del recorrido por la obra en el momento de la visita:

Ilustración No. 2 Registro fotográfico de visita fiscal



Elaborado por equipo auditor.

#### 4 CONCLUSIONES

Tras investigación técnica llevada a cabo en el lugar de obra, se ha constatado un progreso efectivo en la ejecución del proyecto. En el día de la inspección técnica, se ha registrado un nivel de avance del 34.6% en la ejecución de la obra, lo que constituye un indicador relevante de la constante evolución que se experimenta en este proyecto arquitectónico.

Conforme a la planificación de la obra y su ruta crítica, se ha identificado que, para el 24 de noviembre de 2023, se espera que la obra alcance un grado de ejecución del 80% a un 90%. Esto proyecta una finalización en el transcurso del presente año, de acuerdo con los parámetros establecidos.

En lo que concierne a la gestión de recursos forestales, es importante señalar que no se ha registrado ninguna intervención en árboles del parque que involucre aprovechamiento forestal, una observación respaldada por el análisis fotográfico y la inspección realizada en el lugar de la obra. Adicional a ello el director de obra cuanta con los permisos ambientales expedidos por la entidad concerniente, en este caso CVC Corporación Autónoma Regional del Valle.

La visita técnica permitió constatar la presencia del personal de construcción, desempeñando actividades propias de la fase de ejecución de la obra, tales como nivelación y fundición de andenes. Además, el equipo técnico ha señalado que las próximas etapas incluirán la instalación de adoquines y la implementación de redes hidráulicas y sanitarias.

En conclusión, a raíz de los argumentos anteriores, es posible ofrecer una respuesta precisa al individuo que planteó sus preocupaciones. El cierre del Parque Principal de Bugalagrande ha sido necesario debido a las obras en curso, las cuales están siendo llevadas a cabo de manera satisfactoria por el personal designado para esta labor. El progreso de la obra se ajusta a los nuevos plazos establecidos, considerando las circunstancias a las que ha estado expuesta, según la evaluación de los responsables del proyecto. Cabe destacar que, de acuerdo con su avance actual, se prevé que la finalización de la obra tenga lugar en el período de tiempo correspondiente a la vigencia en curso, lo que atiende a la preocupación manifestada por el interesado.

## 5 ANEXOS.

### 5.1 CUADRO RESUMEN DE HALLAZGOS

Cuadro No 9 resumen de hallazgos:

SECRETARÍA DE VIVIENDA Y HÁBITAT – GOBERNACIÓN DEL VALLE								
Hallazgos	titulo	A	D	P	S	BC	F	detrimento

Elaboro Equipo Auditor

Convenciones:

- A. Administrativo
- D. Disciplinario
- P. Penal
- S. Sancionatorio
- BC: Beneficio de Control Fiscal
- F. Fiscal

## 6 REGISTRO FOTOGRAFICO



