Duitama Capital Cuna de Bogacá	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN	Código: R- GJ-004
		Fecha Aprobación: 02-05-2011
		Versión: 2
NIVEL CENTRAL	ACTA PARCIAL	Página 1 de 1

CIUDAD Y FECHA	DUITAMA, 31 DE JULIO DE 2023
TIPO Y No. DEL CONTRATO O CONVENIO	Contrato de Obra Pública No. COP- 20230001
ACTA No.	(1) 20 de JUNIO al 30 de JUNIO y del 5 de julio al 20 de JULIO del 2023
OBJETO	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL PARQUE PRINCIPAL EN EL SECTOR LA TRINIDAD MUNICIPIO DE DUITAMA"
DEPENDENCIA	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
CONTRATISTA	INGEOEST S.A.S
NIT No.	901301355-1
REPRESENTANTE LEGAL	FABIAN CARDENAS HERNANDEZ
C.C. No	1.018.476.136 de Bogotá.
RUBRO PRESUPUESTAL	2.1.3.140.02.1400.04 parques, escenarios y espacio para la gente/RP libre destinación. 2.1.3.1.40.02.1400.04 parques, escenarios y espacio para la gente/SGP propósito general libre inversión. 2.1.3.1.40.02.1400.04 parques, escenarios y espacio para la gente/superávit RP libre destinación. 2.1.3.1.40.02.1400.04 parques, escenarios y espacio para la gente/superávit SGP propósito general libre de inversión. 2.1.3.1.40.02.1400.04 parques, escenarios y espacio para la gente VF/ SGP propósito general libre destinación.
VALOR DEL CONTRATO	Quinientos veinte millones de pesos M/Cte. ($ 520,000,000.00)
DURACIÓN DEL CONTRATO INICIAL	Dos (2) meses contados a partir del acta de inicio y sin superar vigencia 2023
FECHA SUSCRIPCION CONTRATO	16 de junio de 2023
FECHA DE INICIO	20 de junio de 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN 1	30 de junio de 2023
FECHA DE REINICIO 1	5 de julio de 2023
FECHA DE TERMINACIÓN	24 de agosto de 2023
NOMBRE DEL SUPERVISOR	MIGUEL ANGEL TORRES PAIPA (secretario de infraestructura)

ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

ITEM	DETALLE	VALORES (Cifra en pesos colombianos)
1	VALOR INICIAL	$ 520.000.000,00
	* APORTE ALCALDIA	$ 0.00
	* APORTE ENTIDAD CONVENIENTE	$ 0.00
2	VALOR ADICIONADO	$ 0.00
3	VALOR TOTAL (1+2)	$ 520,000.000,00
4	VALOR PRESENTE ACTA	$ 175.794.937,00
5	VALOR TOTAL PAGOS EFECTUADOS	$ 0.00
6	VALOR EJECUTADO (4 + 5)	$ 175.794.937,00
7	SALDO POR EJECUTAR (3-6)	$ 344.205.063,00

* Aplica solo para convenios.

En constancia se firma a los 31 días de **julio** del año 2023.

INGEOEST S.A.S
NIT. 901301355-1
R/L FABIAN CARDENAS HERNANDEZ
C.C No. 1.018.476.136 de Bogotá.
CONTRATISTA

MIGUEL ANGEL TORRES PAIPA
C.C 1.052.384.008 DE DUITAMA
SUPERVISOR

PROYECTO: MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL PARQUE PRINCIPAL EN EL SECTOR DE LA TRINIDAD, MUNICIPIO DE DUITAMA

PRESUPUESTO OFICIAL

ITEM	ITEM GOBERNACION	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	V/UNITARIO	V/TOTAL	COBRO ACTA PARCIAL 1			SALDO Y CANTIDAD POR EJECUTAR	
							CANTIDAD	V/UNITARIO	V/TOTAL	CANTIDAD	V/TOTAL
1. PRELIMINARES											
1,01	1.01.68	LOCALIZACION Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTONICA	M2	2221,00	$ 6.371,19	$ 14.150.412,9900	2221,00	$ 6.371,19	$ 14.150.412,9900	0,00	$ -
1,02	3.13.09	CERRAMIENTO EN VARA ROLLIZA Y LONA H=1.50 M . DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M	ML	185,37	$ 48.379,34	$ 8.968.078,2600	185,37	$ 48.379,34	$ 8.968.078,2600	0,00	$ -
1,03	1.01.11	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	ML	393,70	$ 6.180,50	$ 2.433.262,8500	320,00	$ 6.180,50	$ 1.977.760,0000	73,70	$ 455.502,85
1,04	1.01.33	DEMOLICION MUROS LADRILLO E = 0.15 mts.	M2	102,00	$ 13.629,00	$ 1.390.158,0000	102,00	$ 13.629,00	$ 1.390.158,0000	0,00	$ -
1,05	1.01.10	DEMOLICIÓN CONCRETO CICLOPEO (INCLUYE RETIRO)	M3	200,99	$ 197.409,42	$ 39.677.319,3300	145,25	$ 197.409,42	$ 28.673.718,2600	55,74	$ 11.003.601,07
1,06	3.13.15	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	M3	9,40	$ 411.262,47	$ 3.865.867,2200	9,40	$ 411.262,47	$ 3.865.867,2200	0,00	$ -
1,07	1.01.05	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	M2	1561,00	$ 1.249,47	$ 1.950.422,6700	1061,00	$ 1.249,47	$ 1.325.687,6700	500,00	$ 624.735,00
1,08	1.02.16	EXCAVACION DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMUN A MAQUINA INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE DE 5 KM	M3	76,44	$ 19.792,96	$ 1.512.973,8600	76,44	$ 19.792,96	$ 1.512.973,8600	0,00	$ -
1,09	1.02.17	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO)	M3	444,20	$ 51.943,58	$ 23.073.338,2400	273,25	$ 51.943,58	$ 14.193.583,2400	170,95	$ 8.879.755,00
1,10	1.01.09	CORTE RAIZ D = 30 cm - 80 cm	ML	10,00	$ 22.572,27	$ 225.722,7000	10,00	$ 22.572,27	$ 225.722,7000	0,00	$ -
1,11	3.03.15	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO PLANCHA VIBRADORA	M3	346,44	$ 90.646,13	$ 31.403.742,3500	248,85	$ 90.646,13	$ 22.557.289,4500	97,59	$ 8.846.452,90
					SUBTOTAL	$ 128.651.298,4700		SUBTOTAL	$ 98.841.251,6500	SUBTOTAL	$ 29.810.046,8200
2. ESTRUCTURAS											
2,01	1.02.09	CONCRETO CICLOPEO 21MPa (3000 PSI) RELACIÓN 60C/40P	M3	2,28	$ 515.026,63	$ 1.174.260,7200	0,00	$ 515.026,63	$ -	2,28	$ 1.174.260,72
2,02	1.02.13	CONCRETO VIGA DE AMARRE 21,1 MPa, SECCION RECTANGULAR	M3	10,69	$ 829.581,32	$ 8.868.224,3100	1,32	$ 829.581,32	$ 1.095.047,3400	9,37	$ 7.773.176,97
2,03	6.02.07	CONCRETO CLASE D 21 MPa.(3000 PSI)	M3	5,77	$ 563.912,03	$ 3.253.772,4100	0,55	$ 563.912,03	$ 310.151,6200	5,22	$ 2.943.620,79
2,04	1.02.42	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPa	kg	665,33	$ 7.002,11	$ 4.658.713,8500	396,33	$ 7.002,11	$ 2.775.146,2600	269,00	$ 1.883.567,59
					SUBTOTAL	$ 17.954.971,2900		SUBTOTAL	$ 4.180.345,2200	SUBTOTAL	$ 13.774.626,0700
3. MOBILIARIO PARQUE											
3,01		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAÑUELA ASIMETRICA A-110	ML	32,00	$ 43.031,19	$ 1.376.998,0800	0,00	$ 43.031,19	$ -	32,00	$ 1.376.998,08
3,02	1.20.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANECA EN MALLA METALICA M-120, INCLUYE ESTRUCTURA DE APOYO Y ANCLAJE	UND	8,00	$ 539.560,79	$ 4.316.486,3200	0,00	$ 539.560,79	$ -	8,00	$ 4.316.486,32
3,03		SUMINISTRO E INSTALACION DE PARQUE INFANTIL INCLUYE LOCALIZACIÓN Y EXCAVACIÓN	UND	1,00	$ 20.222.506,36	$ 20.222.506,3600	0,00	$ 20.222.506,36	$ -	1,00	$ 20.222.506,36
3,04		TRASLADO DE MOBILIARIO EXISTENTE	GB	1,00	$ 979.194,16	$ 979.194,1600	0,00	$ 979.194,16	$ -	1,00	$ 979.194,16
3,05		SUMINISTRO E INSTALACION DE MADERA TIPO DECK PARA TARIMA	M2	25,89	$ 550.221,56	$ 14.245.236,1900	0,00	$ 550.221,56	$ -	25,89	$ 14.245.236,19
3,06		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA METÁLICA ESTRUCTURAL CUADRADA 10X10CM CAL 16	ML	11,44	$ 105.233,74	$ 1.203.873,9900	0,00	$ 105.233,74	$ -	11,44	$ 1.203.873,99
3,07	1.04.19	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL E=0.15 MTS	M2	72,57	$ 119.964,05	$ 8.705.791,1100	0,00	$ 119.964,05	$ -	72,57	$ 8.705.791,11
3,08	1.05.08	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	M2	37,35	$ 30.780,52	$ 1.149.652,4200	0,00	$ 30.780,52	$ -	37,35	$ 1.149.652,42
					SUBTOTAL	$ 52.199.738,6300		SUBTOTAL	$ -	SUBTOTAL	$ 52.199.738,6300
4. CERRAMIENTO											
4,01	1.01.62	DESMONTE MALLA ESLABONADA H=2.0 M.	ML	68,00	$ 4.872,74	$ 331.346,3200	68,00	$ 4.872,74	$ 331.346,3200	0,00	$ -
					SUBTOTAL	$ 331.346,3200		SUBTOTAL	$ 331.346,3200	SUBTOTAL	$ -
5. SISTEMAS DE DRENAJE											
5,01	1.02.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA DE DESAGUE PVC D=4"	ML	13,51	$ 54.934,97	$ 742.171,4400	0,00	$ 54.934,97	$ -	13,51	$ 742.171,44
5,02	1.02.04	CAJAS DE INSPECCION DE 60x60x60 CM LADRILLO	UND	1,00	$ 308.617,31	$ 308.617,3100	0,00	$ 308.617,31	$ -	1,00	$ 308.617,31
					SUBTOTAL	$ 1.050.788,7500		SUBTOTAL	$ -	SUBTOTAL	$ 1.050.788,7500
6. PINTURA											
6,01		PINTURA ACRILICA PARA MANTENIMIENTO DE PISO FRENTE A TARIMA	M2	454,30	$ 66.092,69	$ 30.025.909,0700	0,00	$ 66.092,69	$ -	454,30	$ 30.025.909,07
6,02	1.19.07	DEMARCACION CON PINTURA TIPO TRAFICO E=0.08 M	ML	20,00	$ 7.460,38	$ 149.207,6000	0,00	$ 7.460,38	$ -	20,00	$ 149.207,60
6,03	3.09.04	MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRAFICO SEGUN NORMA INVIAS Y DISEÑO (INCLUYE MICROESFERAS)	M2	8,00	$ 64.532,77	$ 516.262,1600	0,00	$ 64.532,77	$ -	8,00	$ 516.262,16
					SUBTOTAL	$ 30.691.378,8300		SUBTOTAL	$ -	SUBTOTAL	$ 30.691.378,8300

7. PISOS BASES Y ACABADOS														
7,01	1.18.04	CONCRETO ESTRIADO RAMPAS 17.5 MPa - (2500 PSI)	M2	19,75	$	130.054,93	$	2.568.584,8700	0,00	$	130.054,93	$	-	19,75	$	2.568.584,87
7,02	3.08.19	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	ML	183,54	$	52.796,51	$	9.690.271,4500	158,54	$	52.796,51	$	8.370.358,7000	25,00	$	1.319.912,75
7,03	3.08.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO PREFABRICADO A-80	ML	319,90	$	53.813,44	$	17.214.919,4600	0,00	$	53.813,44	$	-	319,90	$	17.214.919,46
7,04	1.11.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM	M2	955,59	$	77.700,15	$	74.249.486,3400	205,59	$	77.700,15	$	15.974.373,8400	750,00	$	58.275.112,50
7,05		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAMOQUÍN ECOLOGICO EN CONCRETO PREFABRICADO	M2	227,12	$	75.721,72	$	17.197.915,9100	0,00	$	75.721,72	$	-	227,12	$	17.197.915,91
7,06	3.08.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	M2	98,74	$	83.426,23	$	8.237.505,9500	18,74	$	83.426,23	$	1.563.407,5500	80,00	$	6.674.098,40
7,07	3.08.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	M2	92,23	$	86.962,23	$	8.020.526,4700	20,23	$	86.962,23	$	1.759.245,9100	72,00	$	6.261.280,56
7,08		MURO EN LADRILLO DE GRAN FORMATO 0.39X0.055X0.115M	M2	166,28	$	98.417,85	$	16.364.920,1000	0,00	$	98.417,85	$	-	166,28	$	16.364.920,10
7,09	3.10.07	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDAS EN TUBERÍA METÁLICA AGUA NEGRA D=2", C. 0.80, SOLDADO, SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML	32,87	$	459.119,02	$	15.091.242,1900	13,80	$	459.119,02	$	6.335.842,4800	19,07	$	8.755.399,71
						SUBTOTAL	$	168.635.372,7400			SUBTOTAL	$	34.003.228,4800	SUBTOTAL	$	134.632.144,26
8. VEGETACION Y JARDINERIA														
8,01	1.18.10	PISO EN GRAMA INCL. TIERRA NEGRA	M2	215,83	$	8.970,75	$	1.936.156,9700	0,00	$	8.970,75	$	-	215,83	$	1.936.156,97
8,02	2.09.03	CONSTRUCCION DE JARDINES	M2	56,23	$	85.121,79	$	4.786.398,2500	0,00	$	85.121,79	$	-	56,23	$	4.786.398,25
8,03	1.01.07	CORTE DE ARBOL (INCL RAICES) H>3.0	UND	1,00	$	97.376,25	$	97.376,2500	0,00	$	97.376,25	$	-	1,00	$	97.376,25
						SUBTOTAL	$	6.819.931,4700			SUBTOTAL	$	-	SUBTOTAL	$	6.819.931,47
						TOTAL COSTO DIRECTO	$	406.334.826,5000			TOTAL	$	137.356.171,6700	TOTAL	$	262.158.723,36
		ADMINISTRACION		21,00%	$	85.330.313,5700				ADMINISTRACION		$	28.844.796,0500		$	56.485.517,52
		IMPREVISTOS		3,00%	$	12.190.044,8000				IMPREVISTOS		$	4.120.685,1500		$	8.069.359,65
		UTILIDAD		2,00%	$	8.126.696,5300				UTILIDAD		$	2.747.123,4300		$	5.379.573,10
		TOTAL COSTO INDIRECTO			$	105.647.054,90				TOTAL COSTO INDIRECTO		$	35.712.604,63		$	69.934.450,27
		VALOR COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO			$	511.981.881,40						$	173.068.776,30		$	338.913.105,10
		Implementacion protocolo bioseguirdad COVID			$	1.423.730,00						$	484.068,20		$	939.661,80
		PMA (Plan de Manejo Ambiental)			$	5.149.888,60						$	1.750.962,12		$	3.398.926,48
		PMT (Plan de Manejo de Tránsito)			$	1.444.500,00						$	491.130,00		$	953.370,00
		VALOR TOTAL OBRA			$	520.000.000,00						$	175.794.936,62		$	344.205.063,38
		VALOR TOTAL OBRA AJUSTADO AL PESO			$	520.000.000,00						$	175.794.937,00		$	344.205.063,00

Nota: Los precios son tomados de la Resolución 039 del 28 de MARZO de 2023 "Por medio de la cual se actuaiiza la lista de precios unitarios fijos de obra púbiica y de consultoría en el Departamento de Boyacá"

ING MIGUEL ANGEL TORRES PAIBA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA
SUPERVISOR

ING FABIÁN CÁRDENAS HERNÁNDEZ
R/LINGEOEST SAS

REVISÓ Y PROYECTO ING JOHN FREDY CÁRDENAS HERNÁNDEZ
DIRECTOR DE OBRA
PROYECTO ING. IVY XIOMARA LARA BLANCO

2023

INFORME PARCIAL

CONTRATO DE OBRA NO. COP-20230001

"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL PARQUE PRINCIPAL EN EL SECTOR LA TRINIDAD MUNICIPIO DE DUITAMA"

TABLA DE CONTENIDO

P.

1 INTRODUCCIÓN 2
2 GENERALIDADES 3
2.1 OBJETIVO 3
2.2 LOCALIZACIÓN 3
2.3 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO. 3
2.4 DATOS GENERALES DEL CONTRATO. 3
3 EQUIPO UTILIZADO EN OBRA 5
4 ACTIVIDADES REALIZADAS 7
4.1 REGISTRO FOTOGRAFICO 8
4.2 BALANCE FINANCIERO 10

1 INTRODUCCIÓN

Los espacios de diversión y esparcimiento juegan un papel muy importante dentro de la distribución urbanística de un municipio; los parques públicos se encuentran dentro de estos espacios que satisfacen algunas necesidades de diferentes comunidades, siendo lugares privilegiados para el desarrollo íntegro de las personas.

Además de esto, cabe resaltar que este tipo de lugares no solo favorecen a algún tipo de población en específico, si no que comúnmente se convierten en espacios de distracción social y de interacción para toda la población.

En el presente informe se desarrolla la ejecución de actividades enmarcadas en el proyecto MANTENIMIENMTO Y MEJORAMINETO DEL PARQUE PRINCIPAL EN EL SECTOR LA TRINIDAD DEL MUNICIPIO DE DUITAMA.

2 GENERALIDADES

En el presente capitulo se encuentran datos generales del proyecto, como la localización, datos del contrato, descripción y objetivos.

2.1 OBJETIVO

Realizar el mejoramiento y mantenimiento del parque principal del sector de la trinidad.

2.2 LOCALIZACIÓN

El proyecto se encuentra localizado entre las coordenadas 5°49'60.0"N y 73° 4'59.9" W, en el municipio de Duitama, Boyacá.



Figura 1. Localización del proyecto.

2.3 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

El proyecto consiste en el mejoramiento, mantenimiento del parque principal de la vereda la trinidad, en esta etapa se desarrolló y se llevó a cabo los preliminares del proyecto.

2.4 DATOS GENERALES DEL CONTRATO.

CONTRATO	20230001
OBJETO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL PARQUE PRINCIPAL EN EL SECTOR DE LA TRINIDAD EN EL MUNICIPIO DE DUITAMA
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE DUITAMA
CONTRATISTA	INGEOEST S.A.S.
FECHA DE INICIO	20 de junio de 2023
PLAZO	2 meses contados a partir del acta de inicio
VALOR INICIAL	$ 520.000.000,00 (Quinientos veinte millones de pesos M/Cte.)

Figura 2. Datos contractuales.

3 EQUIPO UTILIZADO EN OBRA

Para la realización de las diferentes actividades, se utilizaron equipos y herramientas de obra idóneas para desarrollar acciones específicas, estas se encuentran descritas a continuación:

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	DIAGRAMA
Retroexcavadora	Equipo que posee una cuchara cargadora en la parte frontal. Este cucharón tiene una gran capacidad de carga y pueden empujar, nivelar, recoger y cargar diferentes materiales. Al mismo tiempo, el equipo posee en la parte posterior un brazo excavador para cavar.	
Volqueta	Vehículo automóvil que posee un dispositivo mecánico para volcar la carga que transportan en un cajón que reposa sobre el chasis del vehículo. La composición mecánica de la volqueta depende precisamente del volumen de material que pueda transportar el cajón.	

Vibro compactador	Son de tamaño pequeño y pueden ser utilizados por un solo operador, son fáciles de maniobrar y funcionan mediante diésel o gasolina. Cuentan con una placa de tamaño variable con un motor de potencia que transmite vibraciones a través de la placa para generar pesos de compresión de 100 kg a tres toneladas.	

Figura 3. Equipos y maquinaria utilizada.

4 ACTIVIDADES REALIZADAS

Las actividades realizadas en este periodo de tiempo, para el acta parcial son las siguientes:

ITEM	DESCRIPCION	UND
1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTONICA	M2
1.02	CERRAMIENTO EN VARA ROLLIZA Y LONA H=1.50 M. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M	ML
1.03	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	ML
1.04	DEMOLICION MUROS LADRILLO E = 0.15 mts.	M2
1.05	DEMOLICIÓN CONCRETO CICLOPEO (INCLUYE RETIRO)	M3
1.06	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	M3
1.07	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	M2
1.08	EXCAVACION DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMUN A MAQUINA INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE DE 5 KM	M3
1.09	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO)	M3
1.10	CORTE RAIZ D = 30 cm - 80 cm	ML
1.11	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO PLANCHA VIBRADORA	M3
2.02	CONCRETO VIGA DE AMARRE 21,1 MPa, SECCION RECTANGULAR	M3
2.03	CONCRETO CLASE D 21 MPa (3000 PSI)	M3
2.04	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPa	KG
4.01	DESMONTE MALLA ESLABONADA H=2.0 M.	ML
7.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	ML
7.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM	M2
7.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	M2

7.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	M2
7.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDAS EN TUBERÍA METÁLICA AGUA NEGRA D=2", C. 0.80, SOLDADO, SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML

Figura 4. Actividades realizadas.

4.1 REGISTRO FOTOGRAFICO

Las actividades anteriormente mencionadas, fueron realizadas según las especificaciones técnicas y con materiales certificados de alta calidad, el registro fotográfico de estas actividades se presenta a continuación:









CIUDAD Y FECHA	DUITAMA, 31 DE JULIO DE 2023
TIPO Y No. DEL CONTRATO O CONVENIO	Contrato de Obra Pública No. COP- 20230001
OBJETO	""MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL PARQUE PRINCIPAL EN EL SECTOR LA TRINIDAD MUNICIPIO DE DUITAMA"
DEPENDENCIA	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
CONTRATISTA	INGEOEST
NIT.	901301355-1
NOMBRE DEL SUPERVISOR	MIGUEL ANGEL TORRES PAIPA (secretario de infraestructura)

DESCRIBIR LAS ACTIVIDADES REALIZADAS FRENTE A LOS SIGUIENTES ASPECTOS:

ASPECTOS TECNICOS:

Con el presente informe se deja constancia que el contratista cumple con el 33,81% del total del contrato y cumplió con el 100% de los aspectos técnicos pactados en el Contrato de obra para el avance de la Primera Acta Parcial.

ASPECTOS FINANCIEROS:

Con el presente informe se cancelará la primera (1) acta, en la cual se evidencia el cumplimiento del 33,81 %, del objeto del Contrato de Obra Pública No. COP- 20230001, "MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL PARQUE PRINCIPAL EN EL SECTOR LA TRINIDAD MUNICIPIO DE DUITAMA"

- **ACTA PARCIAL** de fecha 31 de julio de 2023 por un monto $ 175,794,937.00m/l.
- Para un valor por ejecutar de $ 344,205,063.00

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS:

Para el cumplimiento de contrato cuyo objeto contractual es el "MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL PARQUE PRINCIPAL EN EL SECTOR LA TRINIDAD MUNICIPIO DE DUITAMA", se realizaron supervisiones constantes sobre las obligaciones pactadas para verificar el avance y cumplimiento de las mismas, y del objeto para lo cual se contrató.
Las obligaciones y actividades se desarrollaron de acuerdo a los parámetros convenidos; a la fecha no se ha presentado ninguna situación que altere o modifique la actividad contractual.

ASPECTOS RELEVANTES

- Para el pago parcial se presentó informe de avance de actividades con fecha 31 de julio del 2023 firmada por el contratista y el supervisor.

MIGUEL ANGEL TORRES PAIPA
C.C 1.052.384.008 DE DUITAMA
SUPERVISOR

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 1

CIUDAD Y FECHA	Duitama, julio 31 de 2023
TIPO Y No. DEL CONTRATO O CONVENIO	Contrato de obra pública No. COP- 20230001
OBJETO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL PARQUE PRINCIPAL EN EL SECTOR DE LA TRINIDAD EN EL MUNICIPIO DE DUITAMA
DEPENDENCIA	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
CONTRATISTA	INGEOEST S.A.S.
N.I.T	901301355-1
NOMBRE DEL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR	MIGUEL ANGEL TORRES PAIPA (Secretario de infraestructura)

DESCRIBIR LAS ACTIVIDADES REALIZADAS FRENTE A LOS SIGUIENTES ASPECTOS:

ASPECTOS TECNICOS:

El porcentaje de avance de la obra es del 33.81% describiendo cada una de las actividades estipuladas en el contrato que han sido ejecutadas hasta el momento.

El presente informe se realiza en base a las cantidades ejecutadas del Contrato de obra pública No. COP- 20230001 cuyo objeto es "MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL PARQUE PRINCIPAL EN EL SECTOR DE LA TRINIDAD EN EL MUNICIPIO DE DUITAMA"

Durante la ejecución y desarrollo de la obra se realizó verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas y de calidad del objeto contractual, el cumplimiento en el personal ofertado para el desarrollo de los trabajos.

Para la aprobación de cantidades a pagar se realizó verificación y medición en sitio de las cantidades ejecutadas.

A continuación, se relaciona una síntesis del cumplimiento de las actividades pactadas, correspondientes a la ejecución de las siguientes actividades y cantidades así:

ITEM	DESCRIPCION	UND
1.01	LOCALIZACION Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTONICA	M2
1.02	CERRAMIENTO EN VARA ROLLIZA Y LONA H=1.50 M. DISTANCIA ENTRE POSTES 2 M	ML
1.03	DEMOLICIÓN SARDINEL (INCLUYE RETIRO)	ML
1.04	DEMOLICION MUROS LADRILLO E = 0.15 mts.	M2
1.05	DEMOLICIÓN CONCRETO CICLOPEO (INCLUYE RETIRO)	M3
1.06	DEMOLICION OBRAS EN CONCRETO REFORZADO, INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	M3
1.07	CONFIGURACIÓN-NIVELACIÓN TERRENO	M2
1.08	EXCAVACION DE CORTES, CANALES Y PRESTAMOS EN MATERIAL COMUN A MAQUINA INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE DE 5 KM	M3
1.09	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (INCLUYE RETIRO)	M3
1.10	CORTE RAIZ D = 30 cm - 80 cm	ML
1.11	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO PLANCHA VIBRADORA	M3

2.02	CONCRETO VIGA DE AMARRE 21,1 MPa, SECCION RECTANGULAR	M3
2.03	CONCRETO CLASE D 21 MPa (3000 PSI)	M3
2.04	SUMINISTRO FIGURADA Y AMARRE DE ACERO 60000 PSI 420 MPa	KG
4.01	DESMONTE MALLA ESLABONADA H=2.0 M.	ML
7.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINEL PREFABRICADO A-10, INCLUYE MORTERO DE PEGA SEGUN NORMA NTC-4109	ML
7.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN PEATONAL CONCRETO 6 CM	M2
7.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL GUÍA (LÍNEAS) 40*40 CM	M2
7.07	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LOSETA PODOTÁCTIL ALERTA (PUNTOS) 40*40 CM	M2
7.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARANDAS EN TUBERÍA METÁLICA AGUA NEGRA D=2", C. 0.80, SOLDADO, SEGUN DISEÑO, INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA.	ML

ASPECTOS FINANCIEROS:

El porcentaje de pagos acumulado de pagos es de: 0%

El presente pago autorizado corresponde al primer pago.

Valor Inicial del Contrato	$ 520,000,000.00
Valor Adicional	$0,00
Valor de pagos efectuados	$0,00
Valor ejecutado (a la fecha de este informe)	$ 175,794,937.00
Valor faltante por ejecutar / Valor pendiente por pagar	$ 344,205,063.00
Porcentaje de Ejecución (Acta parcial 1)	33.81%
Porcentaje por Ejecutar	66.19%

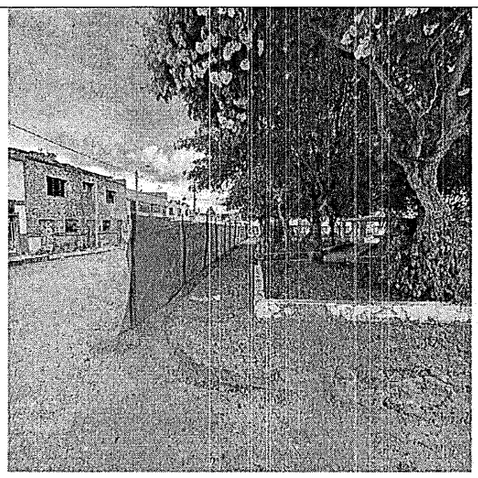
ASPECTOS ADMINISTRATIVOS :

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones del contratista con los sistemas de Seguridad Social Integral en salud, pensiones y riesgos laborales, información que se puede constatar en la planilla o certificación de pago correspondiente al periodo aquí relacionado, el cual hace parte integral del informe de actividades entregado por el contratista.

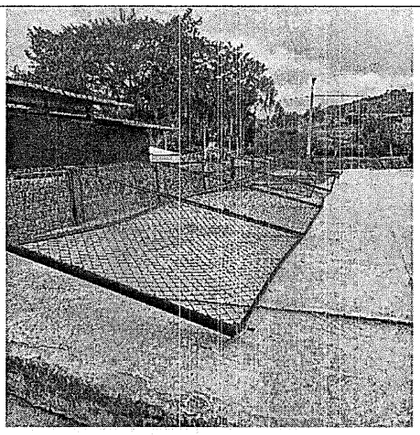
Se verificó el cumplimiento de las obligaciones del contratista con los sistemas de Seguridad Social Integral en salud, pensiones y riesgos laborales, información que se puede constatar en la planilla o certificación de pago correspondiente al periodo aquí relacionado, el cual hace parte integral del informe de actividades entregado por el contratista.

RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA SUPERVISIÓN:

- Seguimiento financiero y presupuestal del contrato.
- Conformación, actualización y seguimiento del expediente con la documentación relacionada con la ejecución del contrato.
- Seguimiento y acompañamiento durante el desarrollo de las actividades contractuales pactadas, a fin de verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas
- Revisión del informe de actividades presentado por el contratista y verificación de la ejecución de las actividades específicas del contrato
- Seguimiento y monitoreo a la matriz de riesgos establecida en los estudios previos del expediente contractual,







CONCLUSIÓN:

Por lo anterior el suscrito supervisor delegado del Contrato de obra pública No. COP- 20230001, certifico que, el contratista cumplió satisfactoriamente las actividades específicas pactadas, por lo tanto, se recibe a entera satisfacción y se autoriza el trámite para pago parcial.

Revisadas y verificadas las demás obligaciones del contrato tanto para el CONTRATANTE como para el CONTRATISTA, se determina que ambas partes cumplieron a cabalidad y satisfacción, por consiguiente, AUTORIZO el pago correspondiente al período de 20 de junio de 2023 al 30 de junio de 2023 y del 5 de julio al 20 de julio de 2023. Por un valor de ciento setenta y cinco millones setecientos noventa y cuatro mil novecientos treinta y siete. ($ 175.794.937,00)

OBSEVACIONES, RECOMENDACIONES Y/ O SUGERENCIAS

_____

_____

_____

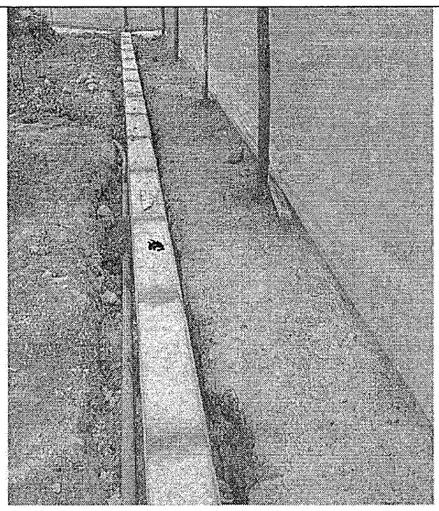
DOCUMENTOS ANEXOS: *N/A*

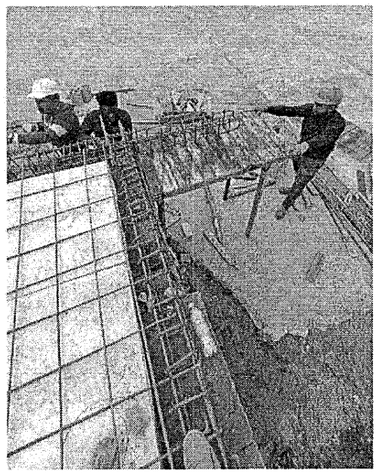
MIGUEL ANGEL TORRES RAIPA
C.C 1.052.384.008 DE DUITAMA
SUPERVISOR

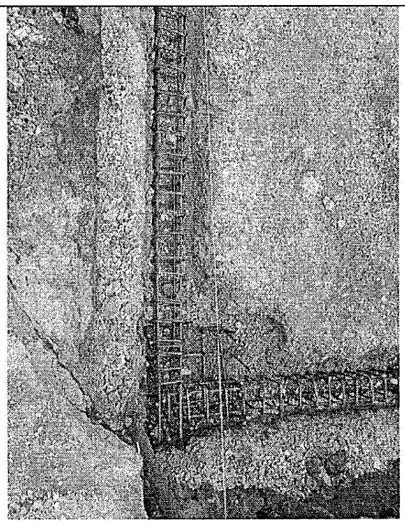
la cual, hace parte integral del contrato.

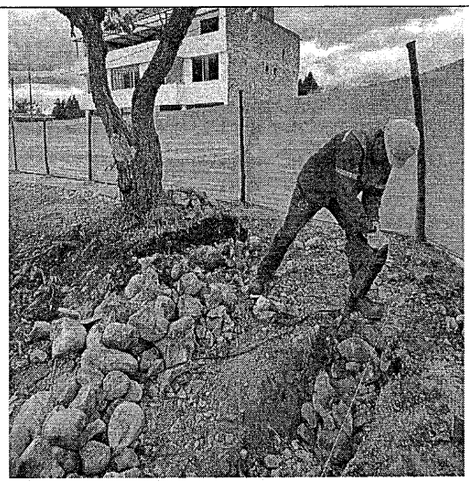
- Verificación del pago al Sistema de Seguridad Social Integral realizado por el contratista, de conformidad con la normatividad vigente.
- Verificación y aprobación de los soportes necesarios para el pago.
- Expedición del informe de supervisión, en el cual se certifica el recibo a satisfacción correspondiente al periodo descrito, de conformidad al servicio recibido.
- Se verifico el cumplimiento de los protocolos de bioseguridad para COVID-19.

REGISTRO FOTOGRAFICO:





















DG 4A No. 16A-37, Bogotá D.C.
ingeoestsas@gmail.com
Cel. (+57) 3118675020

DG 4A No. 16A-37, Bogotá D.C.
ingeoestsas@gmail.com
Cel: (+57) 3118675020



Figura 5.Registro fotográfico.

4.2 BALANCE FINANCIERO

El avance de la obra es de un 33,81%, el cual se ve representado financieramente de la siguiente manera:

ITEM	DETALLE	VALORES (Cifra en pesos colombianos)
1	VALOR INICIAL	$ 520.000.000,00
	* APORTE ALCALDIA	$ 0.00
	* APORTE ENTIDAD CONVENIENTE	$ 0.00
2	VALOR ADICIONADO	$ 0.00
3	VALOR TOTAL (1+2)	$ 520,000.000,00
4	VALOR PRESENTE ACTA	$ 175.794.937,00
5	VALOR TOTAL PAGOS EFECTUADOS	$ 0.00
6	VALOR EJECUTADO (4 + 5)	$ 175.794.937,00
7	SALDO POR EJECUTAR (3-6)	$ 344.205.063,00

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901301355	1	INGEOEST S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	DG 4A 16A 37 AP 202	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3118675020	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-06	2023-07	45827595	9453581525	E	2023/07/14	2023/07/14	BANCOLOMBIA	0	$8,419,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				28	$4,328,000	$0	$0	$4,328,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	4	$569,200	$0	$0	$569,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	3	$519,700	$0	$0	$519,700
PORVENIR	230301	800,224,808	8	17	$2,496,700	$0	$0	$2,496,700
PROTECCION	230201	800,229,739	0	4	$742,400	$0	$0	$742,400
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				29	$1,883,200	$0	$0	$1,883,200
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	29	$1,883,200	$0	$0	$1,883,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				29	$1,104,000	$0	$0	$1,104,000
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	29	$1,104,000	$0	$0	$1,104,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 8)				29	$1,104,000	$0	$0	$1,104,000
CAJACOPI	CCFC55	901,543,211	6	3	$114,500	$0	$0	$114,500
CAPITAL SALUD	EPSC34	900,298,372	9	7	$269,200	$0	$0	$269,200
COMPENSAR	EPS008	860,066,942	7	1	$3,100	$0	$0	$3,100
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	4	$158,600	$0	$0	$158,600
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	5	$178,000	$0	$0	$178,000
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	1	$46,400	$0	$0	$46,400
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	4	$185,600	$0	$0	$185,600
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	4	$148,600	$0	$0	$148,600
TOTAL				29	$8,419,200	$0	$0	$8,419,200

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901301355	1	INGEOEST S.A.S	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	DG 4A 16A 37 AP 202	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3118675020	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2023-06	2023-07	45827595	9453581525	E	2023/07/14	2023/07/14	BANCOLOMBIA	0	$8,419,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES					
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (29 Afiliados)																						$27,048,003	$4,328,000			$27,589,337	$1,104,000			$27,589,337	$1,104,000			$27,589,337		$1,883,200		$0	$0		$8,419,200
Centro de Trabajo: ADMINISTRATIVO II (1 Afiliados)																						$600,000	$96,000			$600,000	$24,000			$600,000	$24,000			$600,000		$3,200		$0	$0		$147,200
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)																						$600,000	$96,000			$600,000	$24,000			$600,000	$24,000			$600,000		$3,200		$0	$0		$147,200
1	CC	1098767730	GARCIA HERNANDEZ ANDRES FELIPE	X																	23030 1	15	$600,000	$96,000	EPS017	15	$600,000	$24,000	CCF24	15	$600,000	$24,000	14-11	15	$600,000	0.522%	$3,200	15	$0	$0	SI	$147,200