INFORME FINAL DE OBRA









CONTRATO DE OBRA No 744 de 2025

ARAUCA, 04/2026

INFORME PARA ACTA FINAL DE OBRA No. 744 de 2025

PERIODO: DEL 09 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025



CONTRATO DE OBRA No. 744 DE 2025

CONTRATISTA: BRACOL GROUP S.A.S EN REESTRUCTURACION

OBJETO: APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESPACIOS DE ATENCION EN LAS INSPECCIONES DE POLICÍA EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

SUPERVISOR: LISSETH TATIANA PÁEZ RINCÓN- SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL

ARAUCA, ABRIL DE 2026

CONTENIDO

INTRODUCCION.....5

1 ASPECTOS PRECONTRACTUALES.....5

1.1 PROCESO DE SELECCIÓN.....5
1.2 CELEBRACION DEL CONTRATO.....5

2 ANTECEDENTES Y REVISION DEL PROYECTO.....6

2.1 DESCRIPCION GENERAL.....6
2.2 LOCALIZACION.....6
2.3 ALCANCE.....6
2.4 REVISION DEL CONTENIDO TECNICO DEL PROYECTO.....7

3 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS.....7

3.1 GENERALIDADES DEL CONTRATO DE OBRA.....7
3.1.1 INFORME CONTRACTUAL – FICHA TÉCNICA DEL CONTRATO DE OBRA.....7
3.2 GARANTIAS DEL CONTRATO.....8
3.2.1 PÓLIZAS DE LEGALIZACIÓN.....8
3.2.1 PÓLIZAS SEGÚN ACTA DE INICIO.....9
3.2.1 PÓLIZAS SEGÚN ACTA DE RECIBO FINAL.....9
3.3 IMPOSICION DE MULTAS Y SANCIONES.....10
3.4 ACTOS ADMINISTRATIVOS.....10
3.4.1 MODIFICACIONES Y/O ADICIONES AL CONTRATO.....10
3.4.2 COMPENSACIÓN DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES.....10
3.5 ACTAS DE COMITÉ TECNICOS.....13
3.6 CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA.....13
3.7 BITACORA DIARIA DE OBRA.....13
3.8 CONTROL SOCIAL DE LA OBRA.....14
3.8.1 SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO.....14
3.8.2 CONFORMACIÓN DE LA VEEDURÍA CIUDADANA.....14
3.9 VINCULACION DEL PERSONAL Y CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES LABORALES.....14
3.9.1 PERSONAL CONTRATADO.....15
3.9.2 PAGOS SALARIALES Y LIQUIDACIÓN DEL PERSONAL.....16
3.10 SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL.....16
3.10.1 DOTACIÓN DEL PERSONAL.....16
3.10.2 SEÑALIZACIÓN DE LA OBRA.....17
3.10.3 ACCIDENTALIDAD EN LA OBRA.....19
3.10.4 SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST).....19
3.11 PERMISOS Y LICENCIAS.....19
3.11.1 LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN U OTRO TIPO DE LICENCIA URBANÍSTICA.....19
3.11.2 LICENCIA O PERMISOS AMBIENTALES.....19

3.12 CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA 19

4 ASPECTOS TECNICOS 22

4.1 CONDICIONES CONTRACTUALES 22
4.2 CANTIDADES DE OBRA EJECUTADA 24
4.3 PROGRAMACION DE LA OBRA 25
4.4 ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS 25

5 ASPECTOS FINANCIEROS 57

5.1 MANEJO DEL ANTICIPO 57

6 ASPECTOS AMBIENTALES 57

6.1 SEGUIMIENTO A PERMISOS Y/O LICENCIAS AMBIENTALES 57
6.2 SEGUIMIENTO AL PMA O PAGA 57
6.3 IMPLEMENTACION DE LAS MEDIDAS DE MITIGACION AMBIENTAL 57

7 CONCLUSIONES 59

8 ANEXOS 60

INTRODUCCION

El presente informe de obra para acta final del contrato de obra No. 000-744 de 2025 cuyo objeto es "APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESPACIOS DE ATENCION EN LAS INSPECCIONES DE POLICÍA EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA", el cual es ejecutado por BRACOL GROUP SAS EN REETRUCTURACION con NIT: 900.455.279-5, representada legalmente por el señor ALEXI BRAVO ATAYA, identificado con cedula de ciudadanía No. 79.942.215 de Bogotá, el cual tuvo un tiempo de ejecución de (23) veintitrés días con fecha de inicio del 9 de diciembre de 2025 al 31 de diciembre de 2025.

Contrato de obra que consistía de forma general en la demolición y construcción de un muro de concreto de cerramiento perimetral, de una placa de piso exterior en concreto, la fabricación e instalación de una rejilla para cuneta, el suministro e instalación de dos aires acondicionados de 18.000 BTU y de un letrero exterior en acrílico.

1 ASPECTOS PRECONTRACTUALES

1.1 PROCESO DE SELECCIÓN

El municipio de Arauca adelantó el proceso de selección del contratista mediante la *el proceso de Selección Abrevia de menor cuantía No 7SA- 060-2025,* de conformidad con lo establecido en la Ley 80/93, numeral 1 del art. 2 de la ley 1150 de 2007, art 14 y 15 del decreto 2474 de 2008 y demás normatividad concordante, para lo cual la Gerencia de Contratación realizó oportunamente las publicaciones pertinentes, llevándose a cabo el cierre del proceso de selección de acuerdo al cronograma y realizando la respectiva evaluación de las ofertas presentadas por los proponentes por parte del Comité Evaluador. Una vez se llevó a cabo las evaluaciones jurídicas, técnica y financiera de las propuestas y se estableció el orden de elegibilidad, se procedió a firmar el contrato a la empresa BRACOL GROUP SAS EN REETRUCTURACION, *del 01/12/2025).*

1.2 CELEBRACION DEL CONTRATO

El Municipio de Arauca adelantó el proceso de selección del contratista mediante PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No 7SA-060-2025, llevándose a cabo el cierre del proceso de selección de acuerdo al cronograma y realizando la respectiva evaluación de las ofertas presentadas por los proponentes por parte del Comité Evaluador. Una vez se llevó a cabo las evaluaciones jurídicas, técnica y financiera de las propuestas y se estableció el orden de elegibilidad, se procedió a adjudicar el contrato al BRACOL GROUP SAS EN REESTRUCTURACION R/ ALEXI BRAVO ATAYA.

Firmado por medio de la página del SECOP II, el día 01 de diciembre de 2025, se procedió a la suscripción del contrato de obra No. 000-744 de 2025 entre el MUNICIPIO DE ARAUCA y la firma contratista BRACOL GROUP SAS EN REESTRUCTURACION representada por ALEXI BRAVO ATAYA, el cual tiene por objeto "APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESPACIOS DE ATENCION EN LAS INSPECCIONES DE POLICÍA EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA", con un plazo de ejecución de veintitrés (23) días y un valor de SETENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL PESOS ($79.946.000).

2 ANTECEDENTES Y REVISION DEL PROYECTO

2.1 DESCRIPCION GENERAL

A través del diagnóstico realizado por la Secretaria de Gobierno Municipal, los problemas de infraestructura que tienen las instalaciones físicas de la Inspección de Policía ubicada en la calle 26 No 17-44 en el barrio San Luis del municipio de Arauca, en especial lo concerniente al depreciado y con amenaza de ruina del muro de cerramiento perimetral de la sede de la Inspección, así como, la necesidad de mejorar la parte frontal del ingreso a la entidad, y adecuar el la imagen institucional y el clima de la sede que se ve abocada a constantes y altas temperaturas propias de la ciudad.

Este diagnóstico tuvo como objetivo evaluar las condiciones de la infraestructura, se identificó las principales deficiencias estructurales y funcionales, y proporcionando una base técnica para la formulación de propuestas de mejora. Esa información recopilada permitió establecer prioridades de intervención orientadas a garantizar un entorno seguro, funcional y digno, tanto para funcionarios y ciudadanos que usan este espacio.

La infraestructura física de la Inspección de Policía Municipal desempeña un papel fundamental en el adecuado funcionamiento de los servicios de control y vigilancia dentro del territorio. Sin embargo, esta edificación presentaba un notable estado de deterioro que compromete tanto la operatividad del personal como la atención eficiente a la comunidad

2.2 LOCALIZACION

La sede de la Inspección de Policía de la ciudad, se ubica en la calle 26 No 17-44 en el barrio San Luis del municipio de Arauca

2.3 ALCANCE

El proyecto contempla el mejoramiento de la infraestructura física de la Inspección de Policía del Municipio de Arauca.



La adecuación comprende a nivel global las siguientes actividades: Demolición, remoción y cambio de muro lateral y frontal de la sede física de la Inspección de Policía, construcción de una placa de piso exterior en concreto, fabricación e instalación de rejilla en ángulo para la cuneta de la entrada a la Inspección de Policía, adquisición e instalación de dos aires acondicionados mini Split de 18.000 Btu, y diseño, elaboración e instalación de letrero exterior en acrílico blanco.
La obra ha verificado todos los requerimientos técnicos, diseños, planos, memorias de cálculos, APU´S y demás documentos técnicos que soportan el proyecto, dando un concepto que los mismos se ajustan a los requerimientos técnicos de la obra, dejando claro que se presentaron algunas compensaciones de cantidades frutos del replanteo realizado.

2.4 REVISION DEL CONTENIDO TECNICO DEL PROYECTO

La supervisión realizó la revisión del proyecto, de los componentes y actividades contratadas las cuales estuvieron de conformidad con lo señalado en el contrato de obra No.000-744 de 2025

3 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

3.1 GENERALIDADES DEL CONTRATO DE OBRA

Durante la ejecución del contrato de obra No. 000-744 de 2025, con corte al 31 de diciembre de 2025, se han realizado los siguientes actos administrativos

3.1.1 Informe Contractual – Ficha Técnica del contrato de obra

FICHA TECNICA DEL CONTRATO	
CONDICIONES GENERALES DEL CONTRATO	
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE ARAUCA
SUPERVISOR:	LISSETH TATIANA PÁEZ RINCÓN
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA
NÚMERO:	000-744 DE 2025
OBJETO:	"APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESPACIOS DE ATENCION EN LAS INSPECCIONES DE PO1-LICÍA EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"
CONTRATISTA:	BRACOL GROUP S.A.S EN REESTRUCTURACION
NIT/NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	900.455.279-5
VALOR DEL CONTRATO:	SETENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL PESOS CON CERO CENTAVOS MCTE. $79.946.000,00
PLAZO CONTRACTUAL:	VEINTITRES (23) DIAS
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:	1210 DEL 05/11/2025
REGISTRO PRESUPUESTAL:	RP1538 DEL 01/12/2025
FECHA DE SUSCRIPCION:	27/11/2025
FECHA DE LEGALIZACIÓN	01/12/2025

FICHA TECNICA DEL CONTRATO	
FECHA DE INICIO:	09/12/2025
FECHA DE TERMINACIÓN:	31/12/2025
FECHA DE TERMINACION SEGÚN ACTA DE RECIBO FINAL:	02/03/2026

3.2 GARANTIAS DEL CONTRATO

De acuerdo con las garantías exigidas por el municipio de Arauca en el Contrato de Obra No.744 de 2025, se suscribe con la compañía de seguros (Aseguradora Solidaria), las siguientes garantías teniendo en cuenta los amparos en valor y plazo estipulados en la minuta contractual en la CLÁUSULA (Octava) del Contrato así:

3.2.1 Pólizas de Legalización

Las pólizas de legalización fueron expedidas el 01/12/2025 por la aseguradora Solidaria de Colombia, tomadas por BRACOL GROUP S.A.S, y como beneficiario el Municipio de Arauca. Dichas pólizas fueron aprobadas por el jefe de la Oficina Jurídica *MARCO EULISES BARÓN*, 05/12/2025

AMPARO	PÓLIZA Nº	VIGENCIA	VALOR ASEGURADO	COMPAÑÍA ASEGURADORA
CUMPLIMIENTO	475-47 994000074854	01/12/2025 HASTA 01/07/2026	$ 15.989.200	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO		01/12/2025 HASTA 01/07/2026	$31.978.400	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES		01/12/2025 HASTA 01/01/2029	$ 7.944.60	
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		01/01/2026 HASTA 01/01/2027	$ 7.994.600	
CALIDAD DEL BIEN		01/12/2025 HASTA 01/01/2027	$15.989.200	
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	475-74 – 994000013041	01/12/2025 HASTA 01/01/2026	$ 284.700.000	

3.2.1 Pólizas según Acta de Inicio

Las pólizas según acta de inicio fueron expedidas el 07/12/202 por la aseguradora Solidaria de Colombia, tomadas por BRACOL GROUP S.A.S, y como beneficiario el Municipio de Arauca. Dichas pólizas fueron aprobadas por el jefe de la Oficina Jurídica *MARCO EULISES BARÓN*

AMPARO	PÓLIZA Nº	VIGENCIA	VALOR ASEGURADO	COMPAÑÍA ASEGURADORA
CUMPLIMIENTO	475-47 994000074854	09/12/2025 HASTA 01/07/2026	$ 15.989.200	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO		01/12/2025 HASTA 09/07/2026	$31.978.400	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES		09/12/2025 HASTA 09/01/2029	$ 7.944.600	
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		31/12/2025 HASTA 31/12/2026	$ 7.994.600	
CALIDAD DEL BIEN		09/12/2025 HASTA 09/01/2027	$15.989.200	
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	475-74 – 994000013041	01/01/2026 HASTA 09/01/2026	$ 350.181.000	

3.2.1 Pólizas según Acta de recibo final

Las pólizas según acta de recibo final fueron expedidas el 25/03/2026 por la aseguradora Solidaria de Colombia, tomadas por BRACOL GROUP S.A.S, y como beneficiario el Municipio de Arauca. Dichas pólizas fueron aprobadas por el jefe de la Oficina Jurídica *MARCO EULISES BARÓN*

AMPARO	PÓLIZA Nº	VIGENCIA	VALOR ASEGURADO	COMPAÑÍA ASEGURADORA
CUMPLIMIENTO	475-47 994000074854	09/12/2025 HASTA 01/07/2026	$ 15.989.200	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO		.09/12/2025 HASTA 09/07/2026	$31.978.400	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES		09/12/2025 HASTA 09/01/2029	$ 7.944.600	
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA		09/12/2025 HASTA 02/03/2027	$ 7.994.600	
CALIDAD DEL BIEN		09/12/2025 HASTA 09/01/2027	$15.989.200	

EN EL ANEXO 1 se presenta copia de las pólizas

3.3 IMPOSICION DE MULTAS Y SANCIONES

No se presentaron eventos que conllevaran a la imposición de multas y sanciones durante la ejecución del contrato.

3.4 ACTOS ADMINISTRATIVOS

Durante la ejecución del contrato de obra con corte a la fecha del presente informe, se han suscrito los siguientes actos administrativos:

Tabla 1. Actos Administrativos Contrato de Obra No. 744 de 2025

FECHA	ACTO ADMINISTRATIVO	MOTIVO DEL ACTO ADMINISTRATIVO
09/12/2025	ACTA DE INICIO	INICIO DE LAS ACTIVIDADES CONTRATCTUALES
09/12/2025	ACTA DE ACUERDO AJUSTE DE PLAZO DE EJECUCION	ASCIENDE A VEINTI TRES DIAS LA EJECUCION INTEGRAL DE LAS ACTIVIDADES
02/03/2026	ACTA DE RECIBO FINAL	FIRMANDO EL DIA 02/03/2026 EL ACTA DE RECIBO FINAL

3.4.1 Modificaciones y/o adiciones al contrato

No se presentaron modificaciones ni adicionales al contrato de obra No. 744 de 2025

3.4.2 Compensación de mayores y menores cantidades

Tabla 2. Condiciones contractuales actualizadas del Contrato de Obra No.744 de 2025 de acuerdo a lo relacionado en la siguiente tabla y recibido por la entidad contratante.

CONDICIONES CONTRACTUALES						COMPENSACION DE CANTIDADES		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	V/TOTAL	CANT (+)	CANT (-)	CANT.	V/TOTAL
	COMPONENTE 1: MEJORAMIENTO DE ESPACIOS								
1.1.1	ACTIVIDAD 1: OBRAS DE ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA								
1.1.1	PRELIMINARES								
1.1.1.1	DEMOLICION MANUAL DE MURO EN BLOQUE DE ARCILLA / BLOQUE DE CEMENTO HASTA 15 CMS DE ESPESOR	M2	62.48	$ 18,583.00	$ 1,161,065.84		4.19	58.29	$ 1,083,203.07
1.1.1.2	DEMOLICION DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO	M3	3.62	$ 371,669.00	$ 1,345,441.78		0.17	3.45	$ 1,282,258.05
1.1.1.3	LOCALIZACION Y REPLANTEO MANUAL	M2	48.68	$ 9,370.00	$ 456,131.60	11.12		59.80	$ 560,326.00

CONDICIONES CONTRACTUALES						COMPENSACION DE CANTIDADES		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	V/TOTAL	CANT (+)	CANT (-)	CANT.	V/TOTAL
	EDIFICACION								
1.1.1.4	DESCAPOTE MANUAL	M2	47.76	$ 4,956.00	$ 236,698.56	16.44		64.20	$ 318,175.20
1.1.1.5	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN ENTRE 0-2 M. DE PROFUNDIDAD	M3	16.18	$ 55,062.00	$ 890,903.16		1.89	14.29	$ 786,835.98
1.1.1.6	CARGUE MANUAL TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	M3	24.81	$ 37,832.00	$ 938,611.92		4.57	20.24	$ 765,719.68
1.1.1.7	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACION -INCLUYE COMPACTACION	M3	12.04	$ 43,746.00	$ 526,701.84	0.35		12.39	$ 542,012.94
1.1.2	**MURO DE CERRAMIENTO PERIMETRAL**								
1.1.2.1	CONCRETO DE LIMPIEZA E=0.05 M.(SOLADO)-INSTALADO	M2	5.76	$ 60,211.00	$ 346,815.36			5.76	$ 346,815.36
1.1.2.2	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS-INCLUYE INSTALACION	M3	1.15	$ 1,343,105.00	$ 1,544,570.75			1.15	$ 1,544,570.75
1.1.2.3	CONCRETO PARA PEDESTAL DE 3000 PSI	M3	0.54	$ 1,380,037.00	$ 745,219.98		0.13	0.41	$ 565,815.17
1.1.2.4	VIGA DE AMARRE DE 0.20*0.20 M. EN CONCRETO 3000 PSI	M	25.8	$ 100,329.00	$ 2,588,488.20		1.78	24.02	$ 2,409,902.58
1.1.2.5	COLUMNA DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI	M	25.2	$ 93,524.00	$ 2,356,804.80		0.90	24.30	$ 2,272,633.20
1.1.2.6	VIGA AEREA DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO 3000 PSI	M	26	$ 110,135.00	$ 2,863,510.00		1.98	24.02	$ 2,645,442.70
1.1.2.7	ACERO FY=60000 PSI-INCLUYE CORTE-FIGURADO Y AMARRE	KG	743.3	$ 12,066.00	$ 8,968,657.80		12.88	730.42	$ 8,813,247.72
1.1.2.8	MURO EN BLOQUE ABUZARDADO 9X19X39 CMS.-INCLUYE CONSTRUCCION	M2	61.6	$ 158,076.00	$ 9,737,481.60		1.15	60.45	$ 9,555,694.20
1.1.2.9	BRAZO PORTA CONCERTINA CON ANTICORROSIVO Y PINTURA INCL. INSTALACION	UND	11	$ 222,835.00	$ 2,451,185.00		2.00	9.00	$ 2,005,515.00
1.1.2.10	CONCERTINA INCLUYE ALAMBRE DE PUAS E INSTALACION (3 LINEAS)	M	28.7	$ 87,448.00	$ 2,509,757.60		2.28	26.42	$ 2,310,376.16
1.1.2.11	FILTRO O DRENAJE FRANCES TUBERIA PVC PERFORA DE 6 PULG.-INCLUYE INSTALACION	M	22.3	$ 254,816.00	$ 5,682,396.80	0.38		22.68	$ 5,779,226.88
1.1.2.12	JUNTA DE DILATACION EN ICOPOR 20 mm, ANCHO DE 0.09 m.	M	44.8	$ 8,700.00	$ 389,760.00		44.80	0.00	$ 0.00
1.1.2.13	IMPERMEABILIZACION CON EMULSION	M2	26.28	$ 99,978.00	$ 2,627,421.84		1.53	24.75	$ 2,474,455.50

CONDICIONES CONTRACTUALES						COMPENSACION DE CANTIDADES		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	V/TOTAL	CANT (+)	CANT (-)	CANT.	V/TOTAL
	ASFALTICA Y ALUMOL								
1.1.3	OBRAS INTERIORES Y EXTERIORES								
1.1.3.1	CONCRETO CICLOPEO-INCLUYE INSTALACION	M3	0.57	$ 1,029,717.00	$ 586,938.69	0.01		0.58	$ 597,235.86
1.1.3.2	BORDILLO EN CONCRETO PREFABRICADO 3500 PSI 0.20*0.50*0.80 M.-INSTALADO	M	11.50	$ 57,370.00	$ 659,755.00		0.04	11.46	$ 657,460.20
1.1.3.3	RELLENO EN SUB-BASE GRANULAR INCLUYE INSTALACION Y COMPACTACION CON VIBROCOMPACTADOR TIPO RANA	M3	3.78	$ 436,913.00	$ 1,651,531.14	0.27		4.05	$ 1,769,497.65
1.1.3.4	PLACA DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANDEN E=0.08 M.	M2	27.00	$ 151,624.00	$ 4,093,848.00			27.00	$ 4,093,848.00
1.1.3.5	CORTE PLACA DE CONCRETO E=0.10 M. CON DISCO DIAMANTADO	M	3.80	$ 21,806.00	$ 82,862.80	4.04		7.84	$ 170,959.04
1.1.3.6	DILATACION POLIURETANO IMPERMEABILIZACION A NIVEL-INSTALADA	M	3.80	$ 17,908.00	$ 68,050.40	4.04		7.84	$ 140,398.72
1.1.3.7	REJILLA EN ANGULO PARA CUNETA A=0.30 M. INSTALADA	M	8.90	$ 837,468.00	$ 7,453,465.20	0.12		9.02	$ 7,553,961.36
1.1.4	SUMINISTROS E INSTALACIONES EPECIALES								
1.1.4.1	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT 18000 BTU-INCLUIYE ACCESORIOS E INSTALACION	UND	2.00	$ 4,524,300.00	$ 9,048,600.00			2.00	$ 9,048,600.00
1.1.4.2	LETRERO EXTERIOR EN ACRÍLICO BLANCO LETRERO EXTERIOR EN ACRÍLICO BLANCO CON LETRAS INSTITUCIONALES PALABRA: "INSPECCCION DE CONVIVENCIA Y PAZ" DE 25CM DE ALTAS X 250CM DE ANCHO TODO EL TEXTO. CON ESCUDO DEL MUNICIPIO DE ARAUCA EN ACRÍLICO TRASPARENTE CON IMPRESIÓN EN VINILO LAMINADO BLANCO A FULL COLOR DEBIDAMENTE INSTALADOS.	UND	1.00	$ 7,222,500.00	$ 7,222,500.00			1.00	$ 7,222,500.00

CONDICIONES CONTRACTUALES						COMPENSACION DE CANTIDADES		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	V/TOTAL	CANT (+)	CANT (-)	CANT.	V/TOTAL
	IMPLEMENTACIÓN DE MEDIDAS DE MITIGACIÓN AMBIENTAL				$ 710,824.34				$ 710,824.34
VALOR TOTAL					$ 79,946,000.00				$ 78,027,511.31
SALDO A FAVOR DEL MUNICIPIO					$ 1,918,488.69				$ 1,918,488.69
VALOR DEL CONTRATO					$ 79,946,000.00				$ 78,027,511.31

3.5 ACTAS DE COMITÉ TECNICOS

No hubo necesidad de efectuar comités técnicos dado el alcance y el plazo de la obra.

3.6 CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

Durante la ejecución del contrato de obra con corte a la fecha del presente informe, se ha enviado y recibido la siguiente correspondencia entre la supervisión, el contratista:

Tabla 3. Relación de correspondencia enviada por la supervisión al contratista del contrato de obra No. 744 de 2025

FECHA	REMITENTE	DESTINATARIO	DESCRIPCION
06/02/2026	Supervisión	Bracol Group S.A.S En Reestructuración	solicitud de ejecución de apiques para verificación de apiques oficio, T.R.D-160-26-0111
26/02/2026	Supervisión	Bracol Group S.A.S En Reestructuración	informe de verificación de apiques y hallazgos técnicos en sitio, oficio T.R.D-160-26-0186

Tabla 4 Relación de correspondencia recibida por el contratista al Supervisión del Contrato de Obra No.744 de 2025

FECHA	REMITENTE	DESTINATARIO	DESCRIPCION
12/02/2026	Bracol Group S.A.S En Reestructuración	Supervisión	Respuesta oficio TRD-160-26-0111

3.7 BITACORA DIARIA DE OBRA

Se dio inicio a la obra el día 09 de diciembre de 2025, en el lugar previsto para la ejecución del contrato, con la presencia de la supervisión y del contratista.

En el **ANEXO 2** se presenta copia de la Bitácora Diaria de Obra

3.8 CONTROL SOCIAL DE LA OBRA

3.8.1 Socialización del proyecto

El día 10 de diciembre se realizó la socialización del proyecto para la obra que tiene por objeto "APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESPACIOS DE ATENCION EN LAS INSPECCIONES DE POLICÍA EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA", previa convocatoria realizada por el Municipio de Arauca a través de la Secretaría de Infraestructura Física y de la firma contratista.

En dicha reunión participaron representantes de la Inspección de Policía de Arauca, de la firma contratista de la obra, de la supervisión y de la comunidad vecina y beneficiaria del proyecto, a quienes se les dio a conocer el alcance físico y financiero del contrato, el plazo de ejecución del mismo: de igual forma se atendieron las observaciones e inquietudes de los participantes y se presentaron los profesionales que van a estar frente a la ejecución del proyecto por parte del contratista, la supervisión del municipio de Arauca.

En la reunión se levantó como soporte el Acta de Socialización de la obra, la cual se presenta en el **ANEXO 3**



3.8.2 Conformación de la veeduría ciudadana

Para el presente contrato no se conformó por parte de la comunidad beneficiada veeduría para lo cual se anexa certificación expedida por el señor Personero Municipal de Arauca. (Certificado de No veeduría). **ANEXO 4.**

3.9 VINCULACION DEL PERSONAL Y CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES LABORALES

El contratista vinculó el personal requerido para la administración y ejecución de los trabajos de acuerdo al alcance de la obra, realizando previamente la afiliación al sistema de seguridad social integral y riesgos laborales. La Supervisión antes del ingreso del personal a la obra verificó las respectivas afiliaciones, así como el pago mensual de los aportes a salud, pensión, riesgos y aportes

parafiscales conforme a las planillas de pago entregadas por el contratista para el personal del contrato de obra No 744 de 2025 en el mes de diciembre de 2025

3.9.1 PERSONAL CONTRATADO

El contratista utilizó mano de obra no calificada de la región con lo cual fue posible generar empleo en la zona de influencia del proyecto. Así mismo vinculó mano de obra calificada para dirigir las actividades de acuerdo a los requerimientos técnicos de la obra.

A continuación, se relaciona el personal operativo del contratista y las planillas de pago de cada uno del mes correspondiente al periodo del presente informe:

Tabla 5 Personal operativo del contrato de obra No. 744 de 2025 durante el mes de diciembre de 2025.

MES: DICIEMBRE DE 2025													
DATOS GENERALES										AFILIADO A			No PLANILLA
	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	FECHA INGRESO	FECHA RETIRO	DIAS LABORADOS	SALUD	PENSIÓN	RIESGOS	
1	Andrade	colmenares	Ángel Alexander	1116781011	OFICIAL	1.423.500	09/12/2025	27/12/2025	19	X	X	X	600073098
2	Mosquera	Mosquera	José Miguel	17589862	OFICIAL	1.423.500	09/12/2025	24/12/2025	16	X	X	X	
3	González	Bastidas	Carlos Manuel	1007979066	AYUDANTE DE CONSTRUCCIÓN	1.423.500	09/12/2025	24/12/2025	16	X	X	X	
4	Castillejo	Castillejo	Luis Fernando	1007712329	AYUDANTE DE CONSTRUCCIÓN	1.423.500	09/12/2025	24/12/2025	16	X	X	X	
5	Calderón	Patiño	Cristian Julián	1116777623	AYUDANTE DE CONSTRUCCIÓN	1.423.500	09/12/2025	24/12/2025	16	X	X	X	
6	Riveros		Ángel Miro	116787665	AYUDANTE DE CONSTRUCCIÓN	1.423.500	21/12/2025	27/12/2025	7	X	X	X	

El pago de la planilla de seguridad social integral del periodo realizada por el contratista, se presentan en el **ANEXO 5 (Relación del personal y planilla SST)**, con las respectivas planillas de la nómina firmadas por el personal.

Para un mejor control del cumplimiento de las obligaciones que tiene el contratista con respecto al personal vinculado a la obra, la Supervisión realiza seguimiento a los compromisos laborales del contratista verificando los siguientes aspectos:

Tabla 6. Seguimiento a los compromisos laborales del contratista- Contrato de Obra No 744 de 2025

ACTIVIDAD	SEGUIMIETO MES 1		OBSERVACIONES
	SI	NO	
El contratista tiene al día las afiliaciones a seguridad social, ICBF, SENA, Cajas de compensación, ARP, FIC de todo el personal.	X		
El contratista ha entregado a la Supervisión copia de las afiliaciones del personal.	x		
El contratista presenta oportunamente las planillas de pago de salarios de todo el	x		

ACTIVIDAD	SEGUIMIETO		OBSERVACIONES
personal.			
Los reportes de tiempo de las planillas de pago de salarios corresponden con el tiempo real trabajado en campo.	x		
Las liquidaciones del personal retirado cumplen con la reglamentación vigente.	x		
El contratista tiene al día el pago de seguridad social, ICBF, SENA, Cajas de compensación, ARP, FIC, fondos de pensiones, EPS de todo el personal.	x		

3.9.2 Pagos salariales y liquidación del personal

El contratista realizó los pagos salariales de los trabajadores vinculados a la ejecución de la obra, conforme al contrato laboral para los días correspondientes al mes de diciembre de 2025 que se relacionan en el presente informe; así mismo llevó a cabo la liquidación y pago al personal retirado de acuerdo a los requisitos de Ley.

3.10 SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL

3.10.1 Dotación del personal

La firma contratista llevó a cabo la dotación del personal que labora en la obra con los elementos de protección requeridos en el desarrollo de sus labores diarias, de acuerdo a las necesidades de cada trabajador, haciendo entrega de los siguientes elementos:

Tabla 7 Dotación del personal en obra de elementos de protección-Contrato de Obra No 744 de 2025

ELEMENTOS DE PROTECCION	ENTREGADOS		ESTADO			BENEFICIARIOS
	Si	No	Bueno	Regular	Malo	
PANTALON DE JEAN AZUL	X		X			Oficiales, ayudantes.
CAMISA MANGA LARGA COLOR AZUL	X		X			Oficiales, ayudantes.
BOTAS DIELECTRICA ANTIRESBALANTE	X		X			Oficiales, ayudantes.
KIT DE INVIERNO	x	-	X			Oficiales, ayudantes.
BOTAS DE CAUCHO	X		X			Oficiales, ayudantes.
CASCO DIELECTRICO	X		X			Oficiales, ayudantes.
BARBUQUEJO	X		X			Oficiales, ayudantes.

	ENTREGADOS		ESTADO			
GAFAS DE SEGURIDAD ANTISOLAR	X		X			Oficiales, ayudantes.
CAPUCHON	X		X			Oficiales, ayudantes.

La Supervisión verificó en campo la utilización de los elementos de protección por parte del personal en obra, haciendo los respectivos requerimientos verbales a los trabajadores que en determinado momento no los estaban usando.

3.10.2 Señalización de la obra

En la ejecución de los trabajos, el contratista implementó la señalización requerida para el aislamiento de las zonas de trabajo

Tabla 8. Señalización instalada en la obra por el contratista- Contrato de Obra No. 744 de 2025

ELEMENTOS DE SEÑALIZACION	INSTALADOS		ESTADO			LOCALIZACION EN OBRA
	Si	No	Bueno	Regular	Malo	
CERRAMIENTO EN POLISOMBRA	X		X			Cerramiento perimetral del muro
INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN	x		x			Señalización de Seguridad

La Supervisión diariamente verificó que dicho cerramiento y señales se encontraran debidamente instaladas en todos los frentes de trabajo de la obra y en buen estado.

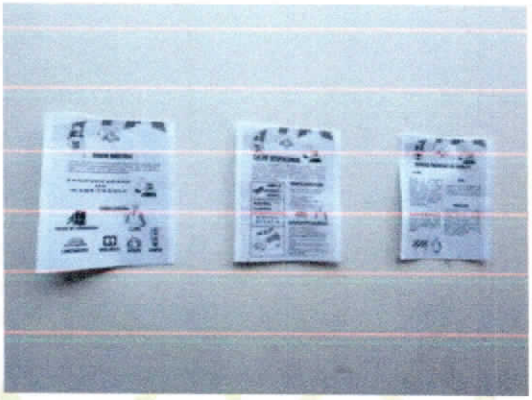
Foto. Cerramiento y señalización de la obra.



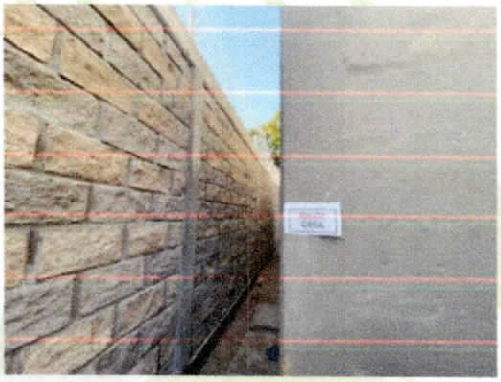















BODEGA



3.10.3 Accidentalidad en la obra

Para el periodo del presente informe no se presentaron accidentes laborales en la ejecución del contrato No. 744 de 2025

Por otro lado, la supervisión también se estuvo pendiente de cualquier accidente que se hubiese podido ocasionar a terceros en razón de la ejecución de la obra. Para el periodo del presente informe no se presentaron accidentes a terceros en la ejecución del contrato No 744 de 2025

3.10.4 Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)

Teniendo en cuenta la normatividad vigente en materia de seguridad y salud en el trabajo (Decreto 1072 de 2015) establecida por el Ministerio de Trabajo, todos los empleadores deben implementar el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) el cual "*consiste en el desarrollo de un proceso lógico y por etapas, basado en la mejora continua, lo cual incluye la política, la organización, la planificación, la aplicación, la evaluación, la auditoría y las acciones de mejora con el objetivo de anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos que puedan afectar la seguridad y la salud en los espacios laborales.*"

En tal sentido, el contratista cumplió con la aplicación del (SG-SST) tal como lo señala en el informe que se presenta en el **ANEXO 6.**

3.11 PERMISOS Y LICENCIAS

3.11.1 Licencia de construcción u otro tipo de licencia urbanística

Por el alcance de la obra a ejecutarse no se requirió tramitar licencias urbanísticas para la ejecución del contrato de obra No. 744 de 2025

3.11.2 Licencia o permisos ambientales

Por el alcance de la obra a ejecutarse no se requirió tramitar licencias o permisos ambientales para la ejecución del contrato de obra No. 744 de 2025

Dado que se requirió contar con el suministro de agua para el desarrollo de la obra, se obtuvo permiso según obra en certificado de EMSERPA ESP, el cual se adjunta al presente informe**. ANEXO 7** Certificado de EMSERPA

Así mismo, se anexa certificado de la EMMAR, relacionado con la recolección de residuos en el lugar de la obra. **ANEXO 8,** Certificado de EMMAR

3.12 CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA

La supervisión verificó que el contratista utilizara en la ejecución de las actividades del contrato la maquinaria y equipo requerido según los APU y especificaciones técnicas del proyecto. Así mismo

constató el estado físico y de operación de la maquinaria y equipo solicitando al contratista sustituirlo por mal estado o realizarle mantenimiento preventivo y/o correctivo, cada vez que fue necesario.

La maquinaria y equipo que el contratista utilizó durante el periodo del presente informe fue el siguiente:

Maquinaria y Equipos utilizados

- **Dobladora y cizalla manual**





- **Volqueta de 7 m3**





- **Vibrador de concretos**



- **Martillo demoledor eléctrico**



- **Mezcladora**





- **Vibro compactador**





- **Andamios**





Por otro lado, la supervisión realizó un seguimiento y control a la maquinaria y equipos propios y/o alquilados por el contratista verificando que los seguros se encuentren vigentes y que se haya realizado la respectiva afiliación de los operarios al sistema de seguridad social y ARL.

4 ASPECTOS TECNICOS

4.1 CONDICIONES CONTRACTUALES

El contrato de obra suscrito entre el municipio de Arauca y la firma contratista BRACOL, contempla las siguientes actividades a desarrollar dentro del plazo contractual establecido de veintitrés días

PRESUPUESTO DETALLADO

APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESPACIOS DE ATENCION EN LAS INSPECCIONES DE POLICÍA EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	**COMPONENTE 1: MEJORAMIENTO DE ESPACIOS**				**$ 79.235.175,66**
1,1	**ACTIVIDAD 1: OBRAS DE ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA**				**$ 79.235.175,66**
1.1.1	**PRELIMINARES**				**$ 5.555.554,70**
1.1.1.1	DEMOLICION MANUAL DE MURO EN BLOQUE DE ARCILLA / BLOQUE DE CEMENTO HASTA 15 CMS DE ESPESOR	M2	62,48	$ 18.583,00	$ 1.161.065,84
1.1.1.2	DEMOLICION DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO	M3	3,62	$ 371.669,00	$ 1.345.441,78
1.1.1.3	LOCALIZACION Y REPLANTEO MANUAL EDIFICACION	M2	48,68	$ 9.370,00	$ 456.131,60
1.1.1.4	DESCAPOTE MANUAL	M2	47,76	$ 4.956,00	$ 236.698,56
1.1.1.5	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN ENTRE 0-2 M. DE PROFUNDIDAD	M3	16,18	$ 55.062,00	$ 890.903,16
1.1.1.6	CARGUE MANUAL TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	M3	24,81	$ 37.832,00	$ 938.611,92
1.1.1.7	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACION -INCLUYE COMPACTACION	M3	12,04	$ 43.746,00	$ 526.701,84
1.1.2	**MURO DE CERRAMIENTO PERIMETRAL**				**$ 42.812.069,73**
1.1.2.1	CONCRETO DE LIMPIEZA E=0.05 M.(SOLADO)-INSTALADO	M2	5,76	$ 60.211,00	$ 346.815,36
1.1.2.2	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS-INCLUYE INSTALACION	M3	1,15	$ 1.343.105,00	$ 1.544.570,75
1.1.2.3	CONCRETO PARA PEDESTAL DE 3000 PSI	M3	0,54	$ 1.380.037,00	$ 745.219,98
1.1.2.4	VIGA DE AMARRE DE 0.20*0.20 M. EN CONCRETO 3000 PSI	M	25,80	$ 100.329,00	$ 2.588.488,20
1.1.2.5	COLUMNA DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI	M	25,20	$ 93.524,00	$ 2.356.804,80
1.1.2.6	VIGA AEREA DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO 3000 PSI	M	26,00	$ 110.135,00	$ 2.863.510,00
1.1.2.7	ACERO FY=60000 PSI-INCLUYE CORTE-FIGURADO Y AMARRE	KG	743,30	$ 12.066,00	$ 8.968.657,80
1.1.2.8	MURO EN BLOQUE ABUZARDADO 9X19X39 CMS.-INCLUYE CONSTRUCCION	M2	61,60	$ 158.076,00	$ 9.737.481,60
1.1.2.9	BRAZO PORTA CONCERTINA CON ANTICORROSIVO Y PINTURA INCL. INSTALACION	UND	11,00	$ 222.835,00	$ 2.451.185,00
1.1.2.10	CONCERTINA INCLUYE ALAMBRE DE PUAS E INSTALACION (3 LINEAS)	M	28,70	$ 87.448,00	$ 2.509.757,60
1.1.2.11	FILTRO O DRENAJE FRANCES TUBERIA PVC PERFORA DE 6 PULG.-INCLUYE INSTALACION	M	22,30	$ 254.816,00	$ 5.682.396,80
1.1.2.12	JUNTA DE DILATACION EN ICOPOR 20 mm, ANCHO DE 0.09 m.	M	44,80	$ 8.700,00	$ 389.760,00
1.1.2.13	IMPERMEABILIZACION CON EMULSION ASFALTICA Y ALUMOL	M2	26,28	$ 99.978,00	$ 2.627.421,84
1.1.3	**OBRAS INTERIORES Y EXTERIORES**				**$ 14.596.451,23**
1.1.3.1	CONCRETO CICLOPEO-INCLUYE INSTALACION	M3	0,57	$ 1.029.717,00	$ 586.938,69
1.1.3.2	BORDILLO EN CONCRETO PREFABRICADO 3500 PSI 0.20*0.50*0.80 M.-INSTALADO	M	11,50	$ 57.370,00	$ 659.755,00
1.1.3.3	RELLENO EN SUB-BASE GRANULAR-INCLUYE INSTALACION Y COMPACTACION CON VIBROCOMPACTADOR TIPO RANA	M3	3,78	$ 436.913,00	$ 1.651.531,14
1.1.3.4	PLACA DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANDEN E=0.08 M.	M2	27,00	$ 151.624,00	$ 4.093.848,00
1.1.3.5	CORTE PLACA DE CONCRETO E=0.10 M. CON DISCO DIAMANTADO	M	3,80	$ 21.806,00	$ 82.862,80
1.1.3.6	DILATACION POLIURETANO IMPERMEABILIZACION A NIVEL-INSTALADA	M	3,80	$ 17.908,00	$ 68.050,40
1.1.3.7	REJILLA EN ANGULO PARA CUNETA A=0.30 M.INSTALADA	M	8,90	$ 837.468,00	$ 7.453.465,20
1.1.4	**SUMINISTROS E INSTALACIONES EPECIALES**				**$ 16.271.100,00**
1.1.4.1	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT 18000 BTU-INCLUIYE ACCESORIOS E INSTALACION	UND	2,00	$ 4.524.300,00	$ 9.048.600,00
1.1.4.2	LETRERO EXTERIOR EN ACRÍLICO BLANCO LETRERO EXTERIOR EN ACRÍLICO BLANCO CON LETRAS INSTITUCIONALES PALABRA: "INSPECCCION DE CONVIVENCIA Y PAZ" DE 25CM DE ALTAS X 250CM DE ANCHO TODO EL TEXTO. CON ESCUDO DEL MUNICIPIO DE ARAUCA EN ACRÍLICO TRASPARENTE CON IMPRESIÓN EN VINILO LAMINADO BLANCO A FULL COLOR DEBIDAMENTE INSTALADOS.	UND	1,00	$ 7.276.500,00	$ 7.222.500,00
1	**COMPONENTE 2: PLAN DE MITIGACION AMBIENTAL**				**$ 710.824,34**
1,2	**ACTIVIDAD 1: IMPLEMENTACIÓN DEL PMA**				**$ 710.824,34**
1.2.1	**MITIGACIÓN AMBIENTAL**				**$ 710.824,34**
1.2.1.1	PLAN DE MENEJO AMBIENTAL	GLB	1,00	$ 710.824,34	$ 710.824,34
	VALORES TOTALES				**$ 79.946.000,00**

Tabla 10. Condiciones contractuales iniciales del Contrato de Obra No 744 de 2025

4.2 CANTIDADES DE OBRA EJECUTADA

Para el periodo de corte acta parcial de obra, se han ejecutado las siguientes cantidades para cada uno de los ítems del contrato, con algunas modificaciones aprobadas por la supervisión.

Tabla 11 Cantidades ejecutadas del Contrato de Obra No. 744 de 2025.

NOMBRE DEL PROYECTO		APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESPACIOS DE ATENCION EN LAS INSPECCIONES DE POLICÍA EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA			
SECRETARIA RESPONSABLE		SECRETARÍA DE GOBIERNO MUNICIPAL			
ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	COMPONENTE 1: MEJORAMIENTO DE ESPACIOS				$ 77.316.686,97
1,1	ACTIVIDAD 1: OBRAS DE ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA				$ 77.316.686,97
1.1.1	PRELIMINARES				$ 5.338.530,92
1.1.1.1	DEMOLICION MANUAL DE MURO EN BLOQUE DE ARCILLA / BLOQUE DE CEMENTO HASTA 15 CMS DE ESPESOR	M2	58,29	$ 18.583,00	$ 1.083.203,07
1.1.1.2	DEMOLICION DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO	M3	3,45	$ 371.669,00	$ 1.282.258,05
1.1.1.3	LOCALIZACION Y REPLANTEO MANUAL EDIFICACION	M2	59,80	$ 9.370,00	$ 560.326,00
1.1.1.4	DESCAPOTE MANUAL	M2	64,20	$ 4.956,00	$ 318.175,20
1.1.1.5	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN ENTRE 0-2 M. DE PROFUNDIDAD	M3	14,29	$ 55.062,00	$ 786.835,98
1.1.1.6	CARGUE MANUAL TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS	M3	20,24	$ 37.832,00	$ 765.719,68
1.1.1.7	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACION -INCLUYE COMPACTACION	M3	12,39	$ 43.746,00	$ 542.012,94
1.1.2	MURO DE CERRAMIENTO PERIMETRAL				$ 40.723.695,22
1.1.2.1	CONCRETO DE LIMPIEZA E=0.05 M.(SOLADO)-INSTALADO	M2	5,76	$ 60.211,00	$ 346.815,36
1.1.2.2	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS-INCLUYE INSTALACION	M3	1,15	$ 1.343.105,00	$ 1.544.570,75
1.1.2.3	CONCRETO PARA PEDESTAL DE 3000 PSI	M3	0,41	$ 1.380.037,00	$ 565.815,17
1.1.2.4	VIGA DE AMARRE DE 0.20*0.20 M. EN CONCRETO 3000 PSI	M	24,02	$ 100.329,00	$ 2.409.902,58
1.1.2.5	COLUMNA DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI	M	24,30	$ 93.524,00	$ 2.272.633,20
1.1.2.6	VIGA AEREA DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO 3000 PSI	M	24,02	$ 110.135,00	$ 2.645.442,70
1.1.2.7	ACERO FY=60000 PSI-INCLUYE CORTE-FIGURADO Y AMARRE	KG	730,42	$ 12.066,00	$ 8.813.247,72
1.1.2.8	MURO EN BLOQUE ABUZARDADO 9X19X39 CMS.-INCLUYE CONSTRUCCION	M2	60,45	$ 158.076,00	$ 9.555.694,20
1.1.2.9	BRAZO PORTA CONCERTINA CON ANTICORROSIVO Y PINTURA INCL. INSTALACION	UND	9,00	$ 222.835,00	$ 2.005.515,00
1.1.2.10	CONCERTINA INCLUYE ALAMBRE DE PUAS E INSTALACION (3 LINEAS)	M	26,42	$ 87.448,00	$ 2.310.376,16
1.1.2.11	FILTRO O DRENAJE FRANCES TUBERIA PVC PERFORA DE 6 PULG.-INCLUYE INSTALACION	M	22,68	$ 254.816,00	$ 5.779.226,88
1.1.2.12	JUNTA DE DILATACION EN ICOPOR 20 mm, ANCHO DE 0.09 m.	M	0,00	$ 8.700,00	$ -
1.1.2.13	IMPERMEABILIZACION CON EMULSION ASFALTICA Y ALUMOL	M2	24,75	$ 99.978,00	$ 2.474.455,50
1.1.3	OBRAS INTERIORES Y EXTERIORES				$ 14.983.360,83
1.1.3.1	CONCRETO CICLOPEO-INCLUYE INSTALACION	M3	0,58	$ 1.029.717,00	$ 597.235,86
1.1.3.2	BORDILLO EN CONCRETO PREFABRICADO 3500 PSI 0.20*0.50*0.80 M.-INSTALADO	M	11,46	$ 57.370,00	$ 657.460,20
1.1.3.3	RELLENO EN SUB-BASE GRANULAR-INCLUYE INSTALACION Y COMPACTACION CON VIBROCOMPACTADOR TIPO RANA	M3	4,05	$ 436.913,00	$ 1.769.497,65
1.1.3.4	PLACA DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANDEN E=0.08 M.	M2	27,00	$ 151.624,00	$ 4.093.848,00
1.1.3.5	CORTE PLACA DE CONCRETO E=0.10 M. CON DISCO DIAMANTADO	M	7,84	$ 21.806,00	$ 170.959,04
1.1.3.6	DILATACION POLIURETANO IMPERMEABILIZACION A NIVEL-INSTALADA	M	7,84	$ 17.908,00	$ 140.398,72
1.1.3.7	REJILLA EN ANGULO PARA CUNETA A=0.30 M.INSTALADA	M	9,02	$ 837.468,00	$ 7.553.961,36
1.1.4	SUMINISTROS E INSTALACIONES EPECIALES				$ 16.271.100,00
1.1.4.1	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT 18000 BTU-INCLUIYE ACCESORIOS E INSTALACION	UND	2,00	$ 4.524.300,00	$ 9.048.600,00
1.1.4.2	LETRERO EXTERIOR EN ACRÍLICO BLANCO LETRERO EXTERIOR EN ACRÍLICO BLANCO CON LETRAS INSTITUCIONALES PALABRA: "INSPECCION DE CONVIVENCIA Y PAZ" DE 25CM DE ALTAS X 250CM DE ANCHO TODO EL TEXTO. CON ESCUDO DEL MUNICIPIO DE ARAUCA EN ACRÍLICO TRASPARENTE CON IMPRESIÓN EN VINILO LAMINADO BLANCO A FULL COLOR DEBIDAMENTE INSTALADOS.	UND	1,00	$ 7.222.500,00	$ 7.222.500,00
1	COMPONENTE 2: PLAN DE MITIGACION AMBIENTAL				$ 710.824,34
1,2	ACTIVIDAD 1: IMPLEMENTACIÓN DEL PMA				$ 710.824,34
1.2.1	MITIGACIÓN AMBIENTAL				$ 710.824,34
1.2.1.1	PLAN DE MENEJO AMBIENTAL	GLB	1,00	$ 710.824,34	$ 710.824,34
	TOTAL DEL PROYECTO				$ 78.027.511,31
	COSTO TOTAL DEL PROYECTO				$ 78.027.511,31

4.3 PROGRAMACION DE LA OBRA

Para el control de la programación, el contratista presentó a la Supervisión el respectivo cronograma de trabajo con cada uno de los ítems a ejecutar, con el cual se hizo seguimiento semanal al avance en la ejecución de todas las actividades y del contrato en general.

4.4 ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS

Para el periodo del presente informe comprendido entre el día 09 de diciembre de 2025 al 31 de diciembre de 2025 la firma contratista bajo la supervisión ha ejecutado las siguientes actividades de los ítems del contrato:

BRACOL GROUP SAS

ITEM 1.1.1 PRELIMINARES

ITEM 1.1.1.1 DEMOLICION MANUAL DE MURO EN BLOQUE DE ARCILLA / BLOQUE DE CEMENTO HASTA 15 CMS DE ESPESOR

La actividad consistió en la demolición manual controlada de muros construidos en bloque de arcilla o bloque de cemento, con espesores de hasta 15 cm. El procedimiento se ejecuta mediante herramientas manuales (martillo, cincel, barra, entre otros), garantizando la seguridad estructural de los elementos adyacentes y evitando daños colaterales en instalaciones existentes.

Materiales utilizados: No se requirió materiales.

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor.

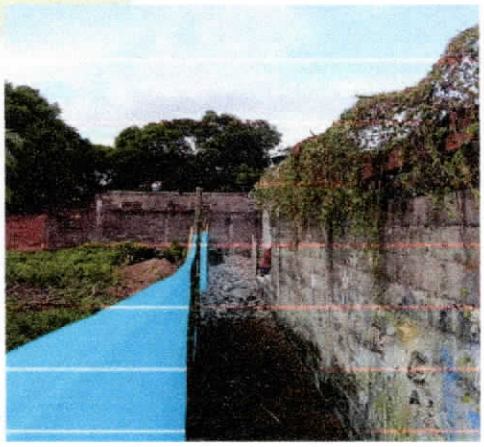
Personal: Dos (02) obreros

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	DEMOLICION MANUAL DE MURO EN BLOQUE DE ARCILLA / BLOQUE DE CEMENTO HASTA 15 CMS DE ESPESOR		
ITEM: 1.1.1.1		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	62.48	CANTIDAD ACUMULADA:	58.29
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	58.29	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	92.29%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.1.2 DEMOLICION DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO

La actividad comprendió en la demolición controlada de elementos estructurales en concreto armado, tales como vigas, columnas, losas o muros portantes, mediante procedimientos mecánicos o manuales según las condiciones de la obra. El objetivo es garantizar la remoción segura y eficiente de las estructuras, preservando la integridad de los elementos adyacentes y cumpliendo con las normas de seguridad industrial y ambiental.

Materiales utilizados: No se requirió materiales.

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor.

Personal: Dos (02) obreros

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	DEMOLICION DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO		
ITEM: 1.1.1.2		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	3.62	CANTIDAD ACUMULADA:	3.45
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	3.45	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	95.30%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%







ITEM 1.1.1.3 LOCALIZACION Y REPLANTEO MANUAL EDIFICACION

- Se procede a realizar la instalación de calandros de acuerdo a los niveles existentes.
- Se realiza la instalación de hilos para el trazado de los ejes X-Y. Esto para los trabajos del cerramiento, delimitación de descapotes, placa exterior.
- Se dejan marcados los centros de columnas y trazado de áreas de excavación. Se proyecta realizar una sobre excavación para salvar profundidades inestables debido a la altura de excavación.

Materiales utilizados:

- Puntilla de 2-1/2 a 3 pulgadas en acero.
- Estacas de madera entre 50-70 cms.
- Hilo de obra color blanco.
- Esmalte sintético línea económica para marcar ejes.

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor.

Personal:

- Dos (02) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	LOCALIZACION Y REPLANTEO MANUAL EDIFICACION		
ITEM: 1.1.1.3		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	48.68	CANTIDAD ACUMULADA:	59.80
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	59.80	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	122.84%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.1.4 DESCAPOTE MANUAL

- Previo a la demolición se procede a descapotar en los laterales del muro y andén en la parte exterior.
- Es necesario realizar sobre anchos para descapotar y poder hacer maniobras más limpias.
- Retiro de material vegetal al exterior para ser transportado.

Materiales utilizados:

- No se requirieron materiales.

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor.

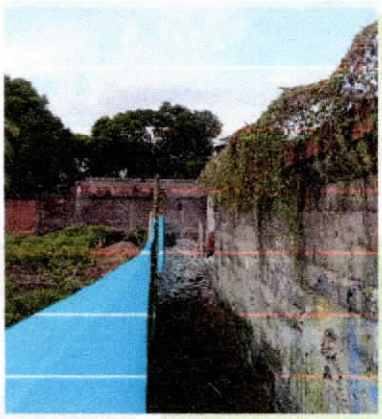
Personal:

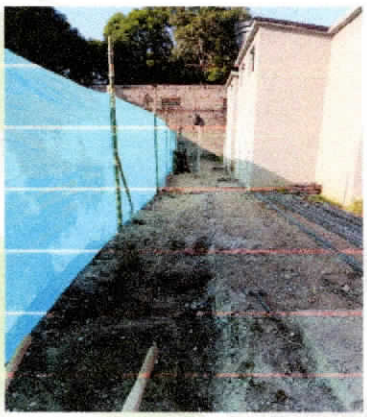
- Tres (03) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	DESCAPOTE MANUAL		
ITEM: 1.1.1.4		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	47.76	CANTIDAD ACUMULADA:	64.20
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	64.20	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	134.42%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.1.5 EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN ENTRE 0-2 M. DE PROFUNDIDAD

- Se realiza el trazado de la zona de excavación con los sobreanchos proyectados.
- Se procede a realizar la excavación hasta el primer nivel.
- Seguidamente se hace la excavación hasta el segundo nivel.
- Se encuentra nivel freático alto y se procede a retirar agua.
- Se retira material excavado, seleccionando el mejor material para el relleno.

Materiales utilizados:

- No se requirieron materiales.

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor.

Personal:

- Tres (03) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN ENTRE 0-2 M. DE PROFUNDIDAD		
ITEM: 1.1.1.5		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	16.18	CANTIDAD ACUMULADA:	14.29
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	14.29	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	88.32%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%



ITEM 1.1.1.6 CARGUE MANUAL TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS

- Se realiza el transporte de material suelto como capa vegetal, excavaciones, demoliciones y retiros de elementos del cerramiento.

Materiales utilizados:

- No se requirieron materiales.

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Volqueta de 7 m3

Personal:

- Dos (02) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	CARGUE MANUAL TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS		
ITEM: 1.1.1.6		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	24.81	CANTIDAD ACUMULADA:	20.24
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	20.24	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	81.58%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.1.7 RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACION -INCLUYE COMPACTACION

- Selección de material de excavación.
- Previo al colado de concretos para zapatas y pedestales, se procede con el relleno con material seleccionado producto de la excavación.
- Compactación de capas de 20 cms de relleno con canguro y rana.

Materiales utilizados:

- No se requirieron materiales.

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Canguro / Rana compactadora.

Personal:

- Dos (02) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACION -INCLUYE COMPACTACION		
ITEM: 1.1.1.7		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	12.04	CANTIDAD ACUMULADA:	12.39
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	12.39	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	102.91%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.2.1 CONCRETO DE LIMPIEZA E=0.05 M. (SOLADO)-INSTALADO

- Elaboración de concretos para solados con resistencia de 2000 PSI
- Colado de concretos para solados en zapatas. Se instalan 5 cms de espesor en las zapatas de 80x80 cms de área neta.

Materiales utilizados:

- Concreto de 2000 PSI

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Mezcladora de concretos.

Personal:

- Tres (03) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	CONCRETO DE LIMPIEZA E=0.05 M. (SOLADO)-INSTALADO		
ITEM: 1.1.2.1		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	5.76	CANTIDAD ACUMULADA:	5.76
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	5.76	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	100.00%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%

ITEM 1.1.2.2 CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS-INCLUYE INSTALACION

- Después de secado el solado, se procede a instalar las parrillas y canastas de zapatas + pedestales + columnas.
- Se nivelan aceros de refuerzo.
- Elaboración de concreto de 3000 PSI
- Colado de concretos de 3000 PSI para zapatas.

Materiales utilizados:

- Concreto de 3000 PSI.

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Mezcladora de concretos
- Vibrador de concretos

Personal:

- Dos (02) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	CONCRETO DE 3000 PSI PARA ZAPATAS-INCLUYE INSTALACION		
ITEM: 1.1.2.2		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	1.15	CANTIDAD ACUMULADA:	1,15
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	1,15	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	100.00%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.2.3 CONCRETO PARA PEDESTAL DE 3000 PSI

- Después de secado el concreto de zapatas, se procede a instalar las formaletas de pedestales.
- Elaboración de concreto de 3000 PSI
- Colado de concretos de 3000 PSI para pedestales.

Materiales utilizados:

- Concreto de 3000 PSI.
- Formaleta

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Mezcladora de concretos
- Vibrador de concretos

Personal:

- Tres (03) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.
-

ACTIVIDAD:	CONCRETO PARA PEDESTAL DE 3000 PSI		
ITEM: 1.1.2.3		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	0.54	CANTIDAD ACUMULADA:	0.41
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	0.41	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	75.93%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.2.4 VIGA DE AMARRE DE 0.20*0.20 M. EN CONCRETO 3000 PSI

- Después de secado el concreto de pedestales, se procede a instalar el acero de refuerzo y las formaletas.
- Elaboración de concreto de 3000 PSI
- Colado de concretos de 3000 PSI para vigas de cimentación.

Materiales utilizados:

- Concreto de 3000 PSI.
- Formaleta.
- Puntillas
- Listones de madera

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Mezcladora de concretos
- Vibrador de concretos

Personal:

- Tres (03) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	VIGA DE AMARRE DE 0.20*0.20 M. EN CONCRETO 3000 PSI		
ITEM: 1.1.2.4		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	25.80	CANTIDAD ACUMULADA:	24.02
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	24.02	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	93.10%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.2.5 COLUMNA DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI

- Después de secado el concreto de vigas de cimentación, se procede a aplomar el acero de las columnas e instalación de formaletas.
- Elaboración de concreto de 3000 PSI
- Colado de concretos de 3000 PSI para columnas.

Materiales utilizados:

- Concreto de 3000 PSI.
- Formaleta.
- Puntillas
- Listones de madera

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Mezcladora de concretos
- Vibrador de concretos

Personal:

- Dos (02) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	COLUMNA DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI		
ITEM: 1.1.2.5		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	25.2	CANTIDAD ACUMULADA:	24.30
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	24.30	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	96.43%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.2.6 VIGA AEREA DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO 3000 PSI

- Después de secado el concreto de vigas de columnas, se procede a instalar el acero de la viga aérea y a la instalación de formaletas. Dejando embebidos los brazos porta púas.
- Elaboración de concreto de 3000 PSI
- Colado de concretos de 3000 PSI para bigas aéreas.

Materiales utilizados:

- Concreto de 3000 PSI
- Formaleta
-

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Vibrador de concretos.
- Mezcladora de concretos

Personal:

- Cuatro (04) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	VIGA AEREA DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO 3000 PSI		
ITEM: 1.1.2.6		UNIDAD:	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	26	CANTIDAD ACUMULADA:	24.02
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	24.02	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	92.38%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%



ITEM 1.1.2.7 ACERO FY=60000 PSI-INCLUYE CORTE-FIGURADO Y AMARRE

- Acopio de material bajo techo.
- Armado de dobladora y cortadora de aceros.
- Corte de aceros a medida.
- Doblado de aceros.
- Armado de canastas para zapatas, pedestales/columnas, vigas de cimentación, vigas aéreas.
- Instalación de aceros para los diferentes elementos estructurales.

Materiales utilizados:

- Acero de refuerzo de ½" – 3/8" 4200kg/cm2
- Alambre negro #18

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Cizalla manual
- Dobladora manual.

Personal:

- Dos (02) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	ACERO FY=60000 PSI-INCLUYE CORTE-FIGURADO Y AMARRE		
ITEM: 1.1.2.7		UNIDAD: KG	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	743.3	CANTIDAD ACUMULADA:	730.42
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	730.42	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	98.27%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%



ITEM 1.1.2.8 MURO EN BLOQUE ABUZARDADO 9X19X39 CMS.-INCLUYE CONSTRUCCION

- Acopio del material.
- Preparación de las superficies para el pego de bloques.
- Elaboración de mortero 1:4
- Corte de piezas para medios, esquineros y recortes especiales del bloque.
- Instalación de bloque abuzardado.
- Limpieza de juntas.

Materiales utilizados:

- Mortero 1:4
- Bloque abuzardado de 15x19x39 cms.

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Mezcladora.

Personal:

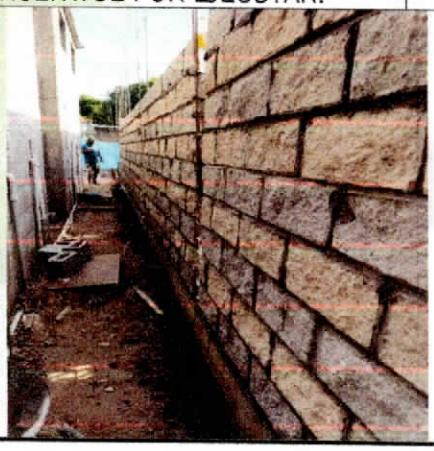
- Tres (03) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial: botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	MURO EN BLOQUE ABUZARDADO 9X19X39 CMS.-INCLUYE CONSTRUCCION		
ITEM: 1.1.2.8		UNIDAD: M2	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	61.6	CANTIDAD ACUMULADA:	60.45
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	60.45	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	98.13%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.2.9 BRAZO PORTA CONCERTINA CON ANTICORROSIVO Y PINTURA INCL. INSTALACION

- Corte y pintado de material para brazo porta púas.
- Instalación de brazo porta púas antes del colado de columnas y vigas aéreas.

Materiales utilizados:

- Brazo porta púas con pintura y anticorrosivo en tubería galvanizada

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Cortadora de metal.

Personal:

- Dos (02) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	BRAZO PORTA CONCERTINA CON ANTICORROSIVO Y PINTURA INCL. INSTALACION		
ITEM: 1.1.2.9		UNIDAD: M2	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	11	CANTIDAD ACUMULADA:	9,00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	9,00	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	81.82%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.2.10 CONCERTINA INCLUYE ALAMBRE DE PUAS E INSTALACION (3 LINEAS)

- Corte de alambre de púas y concertina.
- Izado de las secciones de concertina y alambre de púas.
- Amarre y anclaje de concertina y alambre de púas.

Materiales utilizados:

- Alambre de amarre.
- Concertina
- Alambre de púas.

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.
- Cortadora de metal.

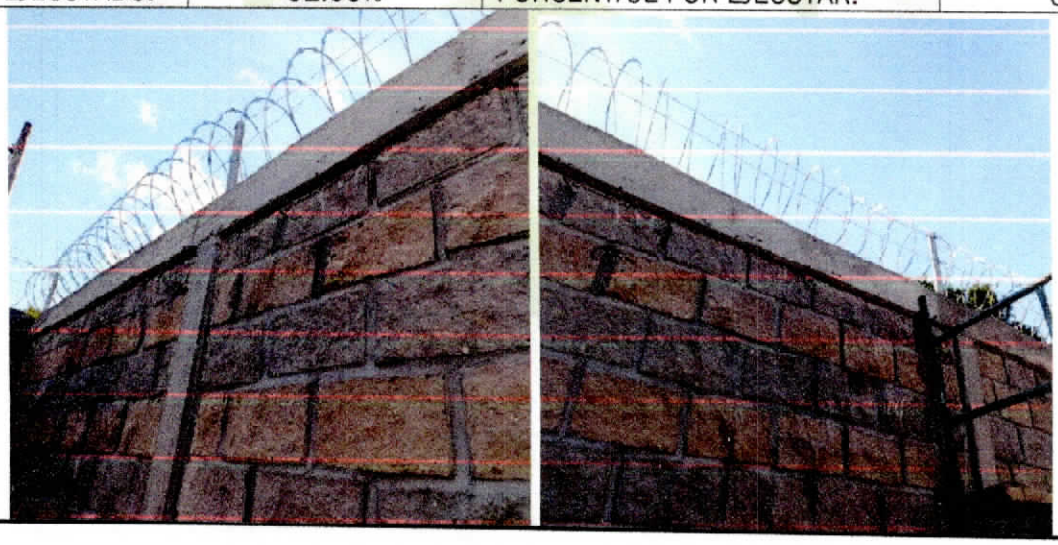
Personal:

- Dos (02) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	CONCERTINA INCLUYE ALAMBRE DE PUAS E INSTALACION (3 LINEAS)		
ITEM: 1.1.2.10		UNIDAD: M2	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	28.7	CANTIDAD ACUMULADA:	26.42
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	26.42	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	92.06%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%



ITEM 1.1.2.11 FILTRO O DRENAJE FRANCES TUBERIA PVC PERFORA DE 6 PULG.-INCLUYE INSTALACION

- Corte y unión de tubería.
- Excavación de lecho de filtro y nivelación de pendientado.
- Instalación de geotextil
- Esparcido de piedra drenante hasta nivel inferior de tubería.
- Instalación de tubería.

- Esparcido de capa final de material drenante en piedra.

Materiales utilizados:

- Tubería en PVC de 6 pulgadas.
- Piedra bola y triturado.
- Geotextil.
- Alambre de amarre.

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor.

Personal:

- Tres (03) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	FILTRO O DRENAJE FRANCES TUBERIA PVC PERFORA DE 6 PULG.-INCLUYE INSTALACION		
ITEM: 1.1.2.11		UNIDAD: M2	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	22.3	CANTIDAD ACUMULADA:	22.68
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	22.68	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	101.70%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.2.12 JUNTA DE DILATACION EN ICOPOR 20 mm, ANCHO DE 0.09 m.

- No se realiza esta actividad.

Materiales utilizados:

-

Equipos y Maquinaria:

-

Personal:

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

-

ACTIVIDAD:	JUNTA DE DILATACION EN ICOPOR 20 MM, ANCHO DE 0.09 M		
ITEM: 1.1.2.12		UNIDAD: M2	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	44.8	CANTIDAD ACUMULADA:	0.00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	0.00	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	0.00%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%

ITEM 1.1.2.13 IMPERMEABILIZACION CON EMULSION ASFALTICA Y ALUMOL

- Se realiza la impermeabilización de zapatas en sus caras visibles (superior y laterales), se impermeabiliza las cuatro caras de los pedestales y tres caras de la viga de cimentación.

Materiales utilizados:

- Emulsión asfáltica
- Alumol
- Thinner.

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor

Personal:

- Dos (02) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.

- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	IMPERMEABILIZACION CON EMULSION ASFALTICA Y ALUMOL		
ITEM: 1.1.2.13		UNIDAD: M2	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	26.28	CANTIDAD ACUMULADA:	24.75
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	24.75	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	94.18%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.3.1 CONCRETO CICLOPEO-INCLUYE INSTALACION

- Preparación de concreto de 3000 PSI.
- Excavación del lecho de cimentación en ciclópeo.
- Instalación y mezclado de piedra bola con concreto de 3000 PSI.

Materiales utilizados:

- Concreto de 3000 PSI.
- Piedra bola

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor
- Mezcladora de concretos.

Personal:

- Tres (03) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.

- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	CONCRETO CICLOPEO-INCLUYE INSTALACION		
ITEM: 1.1.3.1		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	0.57	CANTIDAD ACUMULADA:	0.58
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	0.58	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	101.75%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.3.2 BORDILLO EN CONCRETO PREFABRICADO 3500 PSI 0.20*0.50*0.80 M.-INSTALADO

- Corte de sardineles prefabricados.
- Elaboración de Morteros
- Instalación de bordillos/sardineles

Materiales utilizados:

- Bordillos o sardineles prefabricados.
- Mortero 1:3

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor
- Mezcladora de concretos.

Personal:

- Tres (03) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	BORDILLO EN CONCRETO PREFABRICADO 3500 PSI 0.20*0.50*0.80 M.-INSTALADO		
ITEM: 1.1.3.2		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	11.50	CANTIDAD ACUMULADA:	11.46
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	11.46	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	99.65%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.3.3 RELLENO EN SUB-BASE GRANULAR-INCLUYE INSTALACION Y COMPACTACION CON VIBROCOMPACTADOR TIPO RANA

- Extendido y compactado de material granular tipo INVIAS. Subbase granular.

Materiales utilizados:

- SBG-1
- Agua

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor
- Rana compactadora.

Personal:

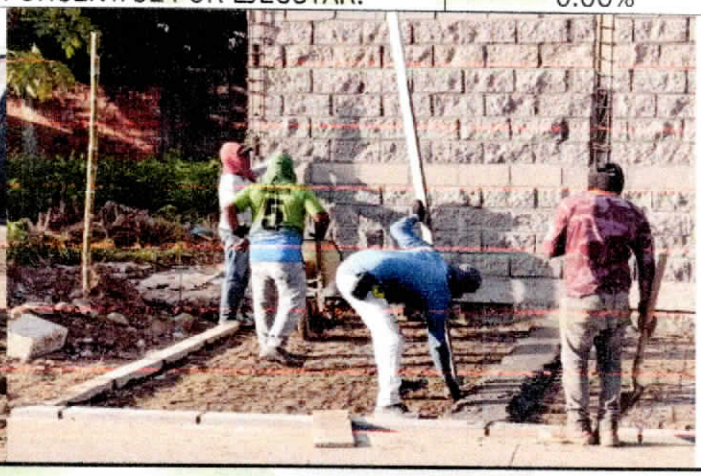
- Tres (03) obreros
- Un Oficia

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	RELLENO EN SUB-BASE GRANULAR-INCLUYE INSTALACION Y COMPACTACION CON VIBROCOMPACTADOR TIPO RANA		
ITEM: 1.1.3.3		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	3.78	CANTIDAD ACUMULADA:	4.05
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	4.05	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	107.14%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.3.4 PLACA DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANDEN E=0.08 M.

- Elaboración de concreto de 3000 PSI
- Corte y amarre de malla electrosoldada
- Colocación de formaletas
- Extendido de malla electrosoldada.
- Elaboración de concreto de 3000 PSI
- Colado de concreto de 3000 PSI.
- Marcación de dilataciones para corte.

Materiales utilizados:

- Concreto de 3000 PSI
- Malla electrosoldada
- Formaleta

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor
- Vibrador de concretos.

Personal:

- Cuatro (04) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	PLACA DE PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI PARA ANDEN E=0.08 M		
ITEM: 1.1.3.4		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	27.00	CANTIDAD ACUMULADA:	27.00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	27.00	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	100.00%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.3.5 CORTE PLACA DE CONCRETO E=0.10 M. CON DISCO DIAMANTADO.

- Corte de placa para dilatación.

Materiales utilizados:

- Disco cortador de concreto

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor
- Máquina para cortar concreto

Personal:

- Dos (02) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	CORTE PLACA DE CONCRETO E=0.10 M. CON DISCO DIAMANTADO		
ITEM: 1.1.3.5		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	3.80	CANTIDAD ACUMULADA:	7.84
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	7.84	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	206.32%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%




ITEM 1.1.3.6 DILATACION POLIURETANO IMPERMEABILIZACION A NIVEL-INSTALADA.

- Instalación de poliuretano sobre cortes de placa.

Materiales utilizados:

- SIKA Road
- SIKA Flex 1A

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor

Personal:

- Dos (02) obreros
- Un Oficial

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	DILATACION POLIURETANO IMPERMEABILIZACION A NIVEL-INSTALADA		
ITEM: 1.1.3.6		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	3.80	CANTIDAD ACUMULADA:	7.84
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	7.84	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	206.32%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.3.7 REJILLA EN ANGULO PARA CUNETA A=0.30 M.INSTALADA.

- Fabricación de la rejilla incluyendo su pintura con washprimer.
- Instalación de la rejilla en sitio, se instalan dos módulos.

Materiales utilizados:

- Angulo de 3x3x1/4 pulg.
- Angulo de 2+1/2x2 +1/2x1/4 pulg.
- Soldadura 6013x1/8 pulg.
- Disolvente thinner
- Pintura washprimer base solvente verde oliva
- Lija
- Disco mampostería 7x1/8
- Anticorrosivo

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor

Personal:

- Dos (02) obreros

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	REJILLA EN ANGULO PARA CUNETA A=0.30 M. INSTALADA		
ITEM: 1.1.3.7		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	8.90	CANTIDAD ACUMULADA:	9.02
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	9.02	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	101.35%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%





ITEM 1.1.4.1 AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT 18000 BTU-INCLUIYE ACCESORIOS E INSTALACION.

- Alistado del sitio para maniobras.
- Instalación de aires acondicionados.

Materiales utilizados:

- Aires acondicionados de 18000 BTU
- Tuberías en cobre.
- Soportes de unidad manejadora externa.

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor

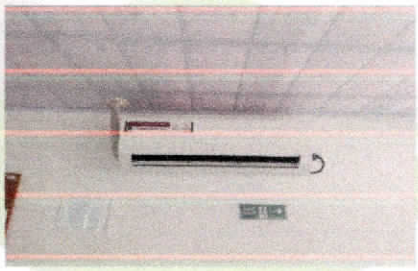
Personal:

- Dos (02) obreros

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT 18000 BTU-INCLUIYE ACCESORIOS E INSTALACION		
ITEM: 1.1.4.1		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	2.00	CANTIDAD ACUMULADA:	2.00
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	2.00	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	100.00%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%


ITEM 1.1.4.2 Letrero Exterior En Acrílico Blanco Letrero Exterior En Acrílico Blanco Con Letras Institucionales Palabra: "Inspección De Convivencia Y Paz" De 25cm De Altas X 250cm De Ancho Todo El Texto. Con Escudo Del Municipio De Arauca En Acrílico Trasparente Con Impresión En Vinilo Laminado Blanco A Full Color Debidamente Instalados.

- Elaboración del letrero.
- Instalación del letrero.

Materiales utilizados:

- Letrero exterior en acrílico.

Equipos y Maquinaria:

- Herramienta menor

Personal:

- Dos (02) obreros

Actividades de control y verificación de la Supervisión:

- Vigilancia y control del correcto uso de EPPs.
- Vigilancia y control de la permanencia de equipos de seguridad industrial; botiquín de primeros auxilios, camilla entre otros.
- Vigilancia y control de la correcta ejecución de la actividad, de acuerdo con las especificaciones técnicas del contrato.

ACTIVIDAD:	LETRERO EXTERIOR EN ACRÍLICO BLANCO LETRERO EXTERIOR EN ACRÍLICO BLANCO CON LETRAS INSTITUCIONALES PALABRA: "INSPECCCION DE CONVIVENCIA Y PAZ" DE 25CM DE ALTAS X 250CM DE ANCHO TODO EL TEXTO. CON ESCUDO DEL MUNICIPIO DE ARAUCA EN ACRÍLICO TRASPARENTE CON IMPRESIÓN EN VINILO LAMINADO BLANCO A FULL COLOR DEBIDAMENTE INSTALADOS		
ITEM: 1.1.4.2		UNIDAD: UN	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	1	CANTIDAD ACUMULADA:	1
CANTIDAD EJECUTADA PRESENTE ACTA:	1	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.00
PORCENTAJE EJECUTADO:	100.00%	PORCENTAJE POR EJECUTAR:	0.00%



5 ASPECTOS FINANCIEROS

5.1 MANEJO DEL ANTICIPO

No hubo solicitud ni entrega de anticipo para ejecutar la obra

6 ASPECTOS AMBIENTALES

6.1 SEGUIMIENTO A PERMISOS Y/O LICENCIAS AMBIENTALES

Para la ejecución de la obra no fue necesario la obtención de permisos o licencias ambientales

6.2 SEGUIMIENTO AL PMA O PAGA

El documento PMA que hace parte integral del contrato, se relaciona en el **ANEXO 9**, y el informe detallado con cada uno de los soportes, se presenta en el **ANEXO 9**. INFORME DE IMPLEMENTACION DEL PMA, de acuerdo al documento ambiental entregado por el MUNICIPIO DE ARAUCA al contratista y la Supervisión, para la ejecución del contrato de obra No 744 del 2025, cuyo objeto corresponde a: **"APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESPACIOS DE ATENCION EN LAS INSPECCIONES DE POLICÍA EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"**.

6.3 IMPLEMENTACION DE LAS MEDIDAS DE MITIGACION AMBIENTAL

De acuerdo al cuadro de costos del proyecto y PMA se implementaron las siguientes actividades como medidas de mitigación o compensación ambiental:

Tabla 12. Presupuesto de la mitigación o control ambiental del contrato de obra No 744 del 2025

1,2	ACTIVIDAD 1: IMPLEMENTACIÓN DEL PMA				$ 710.824,34
1.2.1	MITIGACIÓN AMBIENTAL				$ 710.824,34
1.2.1.1	PLAN DE MENEJO AMBIENTAL	GLB	1,00	$ 710.824,34	$ 710.824,34

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
1	Sensibilización en barrio san Luis orientada a separación en la fuente, presentación y manejo de residuos sólidos, el contenido y especificaciones se deben ser concertadas con la secretaria de Agricultura D.E. S	UND	17
2	Diseño de pieza grafica con temáticas ambientales para sublimación en manilla de tela, el contenido y especificaciones de deben ser concertadas con la secretaria de Agricultura D.E.S	UND	1
3	Adquisición y entrega de manillas en tela bordadas con temáticas ambientales	UND	25

TALLER DE SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL CASA A CASA Y ENTREGA DE MANILLAS SUBLIMADAS.



DISEÑO MANILLA CON MENSAJE DE SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL



Se obtuvo constancia de cumplimiento por parte de la secretaria de Agricultura, Desarrollo Económico y Sostenible del municipio de Arauca, de fecha 05 de marzo de 2026.

7 CONCLUSIONES

- Se dio cumplimiento satisfactorio al objeto del contrato de obra No. 744 de 2025, logrando el mejoramiento de los espacios de atención de la Inspección de Policía en el municipio de Arauca (Barrio San Luis), garantizando condiciones de seguridad y confort para los funcionarios y la comunidad.

- Las actividades contratadas, que incluyeron demolición, construcción de muros perimetrales, placa de piso, instalación de rejillas, aires acondicionados y señalización institucional, se ejecutaron siguiendo los requerimientos técnicos, planos y especificaciones aprobadas por la supervisión.

- La obra se desarrolló dentro del plazo estipulado de veintitrés (23) días, iniciando el 9 de diciembre de 2025 y finalizando el 31 de diciembre del mismo año. No se presentaron prórrogas ni adiciones presupuestales, cumpliendo con el cronograma de trabajo presentado por el contratista.

- El valor final ejecutado de la obra ascendió a la suma de **SETENTA Y OCHO MILLONES VEINTISIETE MIL QUINIENTOS ONCE PESOS CON TREINTA Y UN CENTAVOS ($78.027.511,31)**, generando un saldo a favor del Municipio de Arauca de UN MILLÓN NOVECIENTOS DIECIOCHO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS CON SESENTA Y NUEVE CENTAVOS ($1.918.488,69) debido a la compensación de mayores y menores cantidades de obra.

- Durante la ejecución no se reportaron accidentes laborales ni incidentes con terceros. Asimismo, se cumplió con las medidas de mitigación ambiental y socialización con la comunidad del barrio San Luis, contando con los respectivos certificados de disposición de residuos y cumplimiento ambiental.

- Teniendo en cuenta que la obra se encuentra terminada en un 100% y en óptimas condiciones de funcionamiento, la supervisión procede a la firma del Acta de Recibo Final para el cierre del proceso contractual.

8 ANEXOS

ANEXO 1. Se presenta copia de las Pólizas
ANEXO 2. Se presenta copia de la Bitácora Diaria De Obra
ANEXO 3 Acta de Socialización de la obra
ANEXO 4 Certificado de NO veeduría
ANEXO 5. Planillas de seguridad social integral
ANEXO 6. Informe Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)
ANEXO 7. Certificación De EMSERPA
ANEXO 8. Certificado de EMMAR
ANEXO 9. Informe de implementación del PMA y Certificación de cumplimiento

ALEXI BRAVO ATAYA
Representante Legal Bracol Group