Arauca, 14 de octubre del 2025

Doctora
NUBIA AIDE MARTINEZ NIEVES
Profesional Universitario 219-02
Secretaría de planeación municipal

Asunto: Solicitud de ajuste al decreto de liquidación del prepuesto 2025 del proyecto en la plataforma -PIIP-.

Cordial saludo,

Por medio de la presente, me permito solicitar respetuosamente realizar el procedimiento de dajuste al decreto de liquidación del prepuesto 2025 del proyecto en la plataforma -PIIP- denominado **"APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESPACIOS DE ATENCION EN LAS INSPECCIONES DE POLICÍA EN EL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"**, identificado con código BPIN **202400000000674**, el cual fue formulado, registrado y viabilizado inicialmente bajo las siguientes condiciones:

VALOR TOTAL PROYECTO	VALOR VIABILIZADO	FUENTES	TIEMPO	FECHA VIABILIAD
$80.000.000,00	$80.000.000,00	SGP-Libre inversión	8 meses	30/10/2024

Los ajustes realizados en los valores y cantidades de las actividades incluyen modificaciones específicas en la adecuación y equipamiento de la sala de audiencias, con el objetivo de mejorar su operatividad y capacidad de atención. Estos cambios responden tanto al aumento del Índice de Precios al Consumidor (IPC) como a la necesidad de ampliar la cobertura de los servicios prestados en dicho espacio.

En este sentido, se ha priorizado la optimización de la infraestructura de la sala de audiencias, garantizando condiciones adecuadas para el desarrollo de las sesiones, así como la implementación de tecnología que facilite la gestión eficiente de los procedimientos. Esto incluye mejoras en el sistema de audio y video, mobiliario, conectividad y demás elementos que contribuyan a la eficacia y transparencia de los procesos.

Estos ajustes están alineados con las demandas identificadas por la Secretaria de Gobierno, que requieren atención inmediata para fortalecer la capacidad institucional en la resolución de conflictos y la promoción de la convivencia ciudadana

VALOR TOTAL PROYECTO	VALOR VIABILIZADO	FUENTES	TIEMPO	FECHA VIABILIAD
$80.000.000,00	$80.000.000,00	SGP-Libre inversión	1 meses	14/10/2025

PRESUPUESTO INICIAL

ITEM	DESCRIPCION DEL PRODUCTO Y/O SERVICIO	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	ESTRATEGIAS PARA EL MEJORAMIENTO DEL COMPONENTE DE DOTACION DE LOS ESPACIOS LOCATIVOS DE LA INSPECCIÓN DE POLICÍA DE ARAUCA.				
1,1	IMPLEMENTACIÓN DE LA SALA DE AUDIENCIA DE LA INSPECCIÓN DE POLICÍA				
1,1,1,1	DIVISIÓN EN MADERA (TRIPLEX). PARA DIVIDIR LA SALA DE AUDIENCIA DEL PÚBLICO	UNIDAD	1	$ 3.750.000,00	$ 3.750.000,00
1,1,1,2	MUEBLE ESCRITORIO ELABORADO EN RH TIPO PESADO, PARA USO DE LA PARA INSPECTOR Y AUXILIAR EN LA SALA DE AUDIENCIA	UNIDAD	1	$ 7.500.000,00	$ 7.500.000,00
1,1,1,3	SILLA ERGONÓMICA GERENCIAL	UNIDAD	2	$ 3.100.000,00	$ 6.200.000,00
1,1,1,4	MUEBLE ESCRITORIO (QUERELLANTE Y QUERELLADO)	UNIDAD	2	$ 3.700.000,00	$ 7.400.000,00
1,1,1,5	SILLA (QUERELLATE Y QUERELLADO Y ABOGADO)	UNIDAD	4	$ 500.000,00	$ 2.000.000,00
1,1,1,6	LINIA DE SILLAS DE ESPERA PARA PUBLICO X 4	UNIDAD	4	$ 1.950.000,00	$ 7.800.000,00
1,1,1,7	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT 24.000 BTU	UNIDAD	1	$ 4.900.000,00	$ 4.900.000,00
1,1,1,8	COMPUTADOR TODO EN UNO	UNIDAD	1	$ 7.500.000,00	$ 7.500.000,00
1,1,1,9	IMPRESORA LASER	UNIDAD	1	$ 4.800.000,00	$ 4.800.000,00
1,1,1,10	UPS	UNIDAD	1	$ 1.850.000,00	$ 1.850.000,00
1,1,1,11	BANDERAS DE COLOMBIA Y ARAUCA	UNIDAD	2	$ 1.500.000,00	$ 3.000.000,00
1,1,1,12	ESCUDO DE ARAUCA Y NOMBRE DE LA INSPECCION DE POLICIA	UNIDAD	1	$ 1.700.000,00	$ 1.700.000,00
1,1,1,13	ESCUDO DEL RNMC	UNIDAD	1	$ 1.700.000,00	$ 1.700.000,00
1,1,1,14	ARCHIVADOR INDIVIDUAL	UNIDAD	4	$ 3.600.000,00	$ 14.400.000,00
1.2	LETRERO INSPECCION DE POLICIA				
1,1,1,15	LETRERO INSPECCION DE POLICIA	UNIDAD	1	$ 5.500.000,00	$ 5.500.000,00
	TOTAL				$ 80.000.000,00

PRESUPUESTO AJUSTADO.

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	COMPONENTE 1: MEJORAMIENTO DE ESPACIOS				$ 79.289.175,66
1,1	ACTIVIDAD 1: OBRAS DE ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA				$ 79.289.175,66
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	$ 585 938 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				$ 18.325.100,00
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 ACRILICO BLANCO LETRERO EXTERIOR EN ACRILICO 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 ACRILICO TRASPARENTE CON IMPRESIÓN EN VINILO LAMINADO BLANCO A FULL COLOR DEBIDAMENTE INSTALADOS	UND	1,00	$ 7 276 500,00	$ 7 276 500,00
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				$ 80.000.000,00
COSTO TOTAL DEL PROYECTO					$ 80.000.000,00

DESCRIPCION DEL PROYECTO-COMPONENTES Y ACTIVIDADES A REALIZAR

El presente proyecto busca dar respuesta a una serie de necesidades criticas identificadas en la Inspección de Policia Municipal, relacionadas con el deterioro de su infraestructura fisica, la falta de condiciones minimas de seguridad y accesibilidad, y la carencia de elementos básicos que garanticen un servicio digno y eficaz, especialmente en lo concerniente al funcionamiento del Centro de Traslado por Protección, componente fundamental en la aplicación de medidas correctivas previstas en la Ley 1801 de 2016.

Actualmente, el muro perimetral del costado occidental presenta un deterioro estructural avanzado, con riesgo evidente de colapso, lo cual compromete la seguridad de las instalaciones y de las personas que allí se albergan temporalmente. Esta situación se torna aún más critica si se considera que al interior de la inspección se encuentran habilitadas tres (3) celdas de protección transitoria, utilizadas para el albergue temporal de personas en condición de traslado por protección, medida de naturaleza preventiva que debe garantizar condiciones mínimas de dignidad y seguridad.

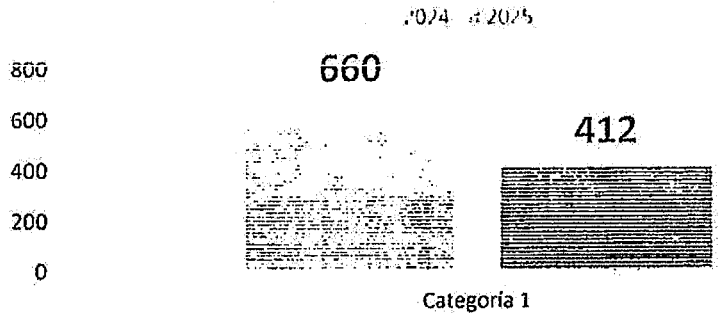
Por otro lado, el acceso vehicular a las salas de protección, ubicado en el costado izquierdo de la instalación, se encuentra sobre terreno natural sin ningún tipo de intervención, lo que dificulta el ingreso de vehiculos institucionales, particularmente en condiciones climáticas adversas. Asimismo, las cunetas del entorno carecen de pasos adaptados, afectando la movilidad de personas en situación de discapacidad, adultos mayores y menores de edad, en contravía de los principios de accesibilidad universal que deben regir los espacios públicos e institucionales.

Adicionalmente, se ha evidenciado que las celdas no cuentan con camastros, lo que vulnera los derechos fundamentales de las personas trasladadas, al no ofrecer condiciones mínimas de descanso y habitabilidad. A esto se suma la ausencia de un sistema autónomo de almacenamiento de agua, lo que impide la adecuada prestación del servicio sanitario en momentos de interrupción del suministro.

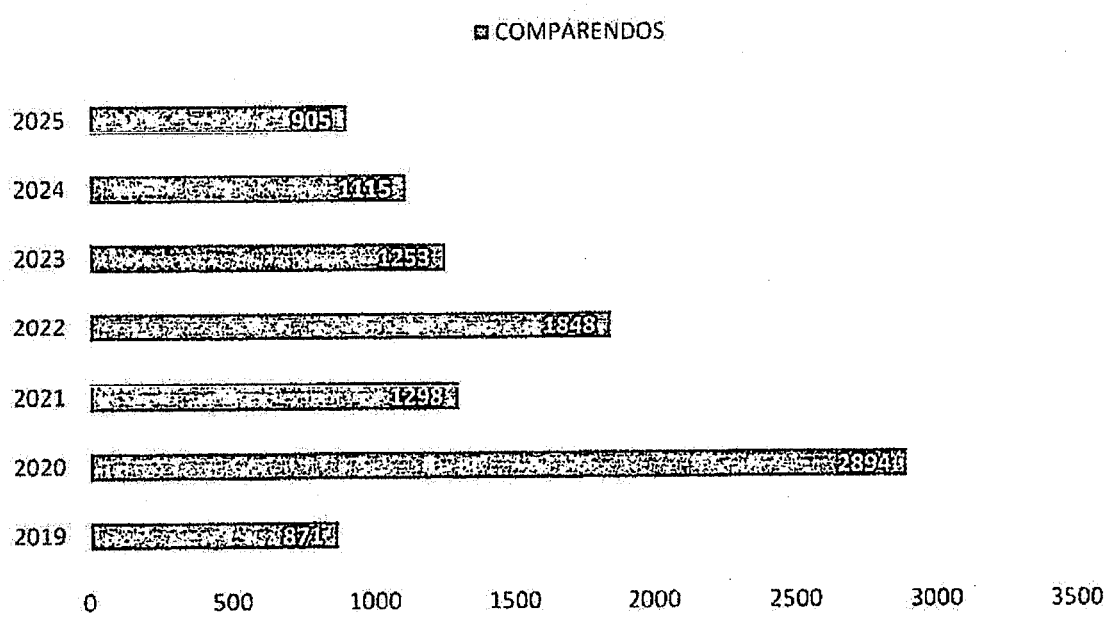
La fachada de la Inspección, por su parte, no cuenta con señalización institucional visible lo que dificulta su identificación por parte de la ciudadanía, generando confusión y limitando el acceso efectivo de la comunidad a los servicios de justicia policiva.

En base a lo anterior, se tiene como presente la estadística referenciada para el municipio de Arauca, que evidencia un alto volumen de casos recibidos y tramitados por las inspecciones de policía durante los últimos años. Estas cifras reflejan una demanda creciente de atención ciudadana en temas contravencionales, lo cual acentúa la necesidad de fortalecer la infraestructura institucional para responder de manera oportuna y efectiva a las necesidades de la comunidad.

QUEJAS RECIBIDAS
INSPECCION DE POLICIA



PROCESOS DERIVADOS DE ORDENES DE COMPARENDO



ACTIVIDADES A REALIZAR

COMPONENTE 1: MEJORAMIENTO DE ESPACIOS

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 N° 5 E=0.15 M.

Este Ítem se refiera a la ejecución de los trabajos necesarios para la demolición total o parcial de muros en mampostería sencillos, que sea necesario eliminar para el correcto desarrollo de las obras. Contempla todos los trabajos necesarios para demoler muros sencillos en mampostería. Dentro de esta actividad se debe tener especial cuidado en la remoción de elementos que deban ser desarmados y desmontados sin dañarlos, que no sean elementos de tipo estructural, que no afecten el estado de las construcciones vecinas (en caso necesario el Contratista solicitará una inspección ocular con intervención del Personero y/o de la entidad, lo cual se hará constar en el acta correspondiente) u obras ya ejecutadas, y que no atenten contra la seguridad del personal de obra y terceros; para ello se contemplarán todas las medidas de seguridad industrial y la previa aprobación por parte de la entidad. Los escombros dentro de la obra deben ser ubicados provisionalmente en el sitio que la entidad lo determine y en el exterior deben ser depositados en los sitios autorizados por las autoridades municipales.

1.1.1.2. DEMOLICION DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO.

Se refiere este Ítem a la ejecución de los trabajos necesarios para la demolición de las estructuras existentes en concreto reforzado, en las zonas indicadas por la SUPERVISIÓN, hasta la altura de las excavaciones.

1.1.1.3. LOCALIZACION Y REPLANTEO MANUAL EDIFICACION.

El proyecto deberá localizarse horizontal y verticalmente dejando elementos de referencia permanente de acuerdo a los planos del proyecto. Este será ejecutado por el Contratista, utilizando personal calificado y equipos adecuados para realizar el trabajo. Antes de iniciar las obras, el Contratista someterá a la verificación y aprobación de la Interventoría la localización general del proyecto y sus niveles. Durante la construcción el Contratista deberá verificar periódicamente las medidas y cotas, cuantas veces sea necesario, para ajustarse al proyecto.

1.1.1.4. DESCAPOTE MANUAL.

Esta especificación es aplicable a los trabajos de excavación necesarios para retirar en su totalidad la capa vegetal y el suelo orgánico que se encuentren en las áreas del proyecto, para luego disponer estos materiales temporalmente en las zonas aprobadas para este fin, y su posterior reutilización mediante el encapote de áreas por revegetalizar.

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

Esta parte comprende el suministro de toda la mano de obra, plantas, equipos, materiales y la ejecución de todos los trabajos necesarios para llevar a cabo las excavaciones en corte abierto o la remoción de derrumbes requeridos por la obra y el transporte de los materiales excavados, incluyendo la distancia de acarreo libre.

1.1.1.6. CARGUE MANUAL TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS.

Corresponde a los traslados por medios manuales o mecánicos del material proveniente sobrantes de construcción, material proveniente de las demoliciones, excavaciones o de la nivelación del terreno. Incluye el trasiego a sitios de acopio temporal en una distancia máxima de 60 m. del punto medio o perímetro del edificio para el posterior retiro hasta sitios de disposición final (botaderos

autorizados). Las distancias menores a 60 mts se encuentran en el rango de trasiego libre materiales de las actividades de nivelación, excavación o llenos y de retiro de sobrantes.

1.1.1.7. RELLENO CON MATERIAL DE EXCAVACION -INCLUYE COMPACTACION.

Corresponde a la colocación y compactación de forma manual y/o con equipo liviano, con material seleccionado de las brechas de excavaciones realizadas para la instalación de redes de servicios públicos, para la construcción de filtros, drenajes o para la construcción de elementos de cimentación del proyecto; o los realizados para la conformación de taludes o terraplenes que no sea posible realizar mecánicamente, y los realizados en los demás casos donde se requiera esta actividad. El ítem incluye el trasiego desde el sitio de acopio temporal, en un radio de 60 metros del edificio. El trasiego de distancias mayores se cancelará por los ítems previstos.

1.1.2. MURO DE CERRAMIENTO PERIMETRAL

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

Es un concreto de 2000 PSI, mezclado a máquina, con resistencia a los 28 días de 140 kg/cm2. Este solado de limpieza se utilizará como superficie protectora entre el suelo y los hierros de las estructuras en contacto con él. Sobre el solado se colocarán cubos de concreto prevaciados de resistencia igual al solado. Los cubos de concreto prevaciados se deberán utilizar con el fin de mantener constante el recubrimiento del acero especificado en los planos. El solado de limpieza debe colocarse inmediatamente después de terminada la excavación. Si esto no puede realizarse la excavación deberá dejarse de 0.15 a 0.20 metros encima de la cota definitiva de cimentación hasta el momento en que todo esté preparado para colocar el concreto. El espesor del solado será de máximo 5 centímetros.

1.1.2.2. ZAPATA EN CONCRETO REFORZADO 3000 PSI 0.80*0.80*0.20 M.

Para la construcción de cimientos tipo zapatas se debe utilizar concreto de acuerdo al requerido en los diseños estructurales, estas deben ser de las dimensiones suministradas en los planos y en los lugares estipulados por los mismos. En caso de requerirse se utilizara una formaleta adecuada para garantizar la correcta forma geométrica de estas. La zapata deberá llevar acero de refuerzo en forma de parrilla aislada del fondo según especificaciones y planos. Todas las dimensiones y diámetros deberán regirse de acuerdo a lo establecido en planos y/o memorias de cálculo del ingeniero diseñador.

1.1.2.3. PEDESTAL DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI REFORZADO.

Ejecución de pedestales en concreto reforzado según localización y dimensiones expresadas en los planos estructurales y planos arquitectónicos.

1.1.2.4. VIGA DE 0.20X0.20 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI REFORZADO.

Ejecución de vigas de cimentación en concreto reforzado según localización y dimensiones expresadas en los planos estructurales y planos arquitectónicos.

1.1.2.5. COLUMNA 0.20*0.20 M. EN CONCRETO DE 3000 PSI REFORZADA.

Ejecución de columnas en concreto reforzado según localización y dimensiones expresadas en los planos estructurales y planos arquitectónicos.

1.1.2.6. VIGA AEREA DE 0.20X0.20 CONCRETO 3000 PSI INCLUYE REFUERZO.

Ejecución de vigas aéreas en concreto reforzado según localización y dimensiones expresadas en los planos estructurales y planos arquitectónicos.

1.1.2.7. MURO EN BLOQUE ABUZARDADO 9X19X39 CMS.-INCLUYE CONSTRUCCION.

Muros para exteriores o cerramientos visto en los planos generales. Se construirán con bloque abujardado, con texturizado al interior de la construcción. Las dimensiones de paños en ladrillo comprenderán las medidas modulares de estas dimensiones, tanto en planta como en las nivelaciones en alzado. Incluye la ejecución de uniones entre elementos estructurales y no estructurales.

1.1.2.8. BRAZO PORTA CONCERTINA CON ANTICORROSIVO Y PINTURA INCL. INSTALACION.

Fabricación e instalación de brazo porta púas en tubería galvanizada de 2" con pintura y anticorrosivo.

1.1.2.9. CONCERTINA INCLUYE ALAMBRE DE PUAS E INSTALACION (3 LINEAS).

Es una barricada u obstáculo de protección, de forma helicoidal, fabricada con elementos de acero inoxidable o galvanizado, con grupos de cuchillas igualmente espaciadas, lo que la hace que las edificaciones sean difícilmente penetrables por la parte superior. Adicionalmente se instalarán tres líneas de alambre de púas.

1.1.3. OBRAS INTERIORES Y EXTERIORES

1.1.3.1. CONCRETO CICLOPEO-INCLUYE INSTALACION.

Este Item se refiere a la colocación de la cimentación compuesta por un concreto simple en cuya masa se incorporan grandes piedras o bloques que no contiene armadura. La proporción máxima del agregado ciclópeo será en sesenta por ciento (60%) de concreto simple y del cuarenta por ciento (40%) de rocas desplazadas de tamaño máximo, de 10"; éstas deben ser introducidas previa selección y lavado, con el requisito indispensable de que cada piedra en su ubicación definitiva debe estar totalmente rodeada de concreto simple.

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

Suministro e instalación de bordillo prefabricado en concreto tipo A-80 20 x 35 (cartilla mobiliario urbano IDU) a la vista, según localización y dimensiones expresadas en los Planos Arquitectónicos y Planos Estructurales.

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

Rellenos en material granular tipo SBG-1 o 2, manualmente realizados en los sitios señalados dentro de los Planos Arquitectónicos, Planos Estructurales y Estudio de Suelos. Para la compactación se debe usar rana compactadora o canguro compactador.

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

Corresponde las losas contrapiso del proyecto a construir con concreto de 21 Mpa de resistencia a los 28 días, para zonas sin requerimientos especiales de resistencia, ni acabado. Este tipo de placa se ejecutará en los sitios donde se tenga previsto la instalación de recubrimientos de piso tipo tablón, cerámica, porcelanato, escobeado, y en general cualquier otro acabado que no requiera sustratos de mayores resistencias. No se debe utilizar para concretos en pisos epóxicos, asépticos, tipo industrial o pisos en los cuales se aplica endurecedor como acabado.

El contratista debe verificar las cotas y niveles del afirmado para que una vez estén construidas las losas contrapiso con sus correspondientes acabados se presente un adecuado empalme con los pisos de áreas contiguas. Se deben cumplir las prácticas y recomendaciones existentes para los procedimientos de colocación, vibrado, manejo, protección y curado del concreto. El concreto debe ser colocado máximo 45 minutos después de producido o de la llegada a la obra, a no ser que alguna característica especial permita mayor tiempo de colocación. La descarga del concreto debe ser tan cerca como sea posible a su posición final, teniendo en cuenta que la caída libre máxima permisible es de 1,20 m. El curado se debe realizar preferiblemente con agua o con productos que no formen barrera para garantizar la adherencia del material de acabado.

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

Comprende la ejecución de actividades para la construcción de juntas de dilatación.

1.1.3.6. DILATACION POLIURETANO IMPERMEABILIZACION A NIVEL-INSTALADA.

Las juntas construidas deben ser selladas superficialmente como se muestra en la Figura Para que el sellante sea efectivo, debe resistir los esfuerzos a los cuales estará sometido en la cavidad, ya que es un complemento importante para garantizar su buen funcionamiento.

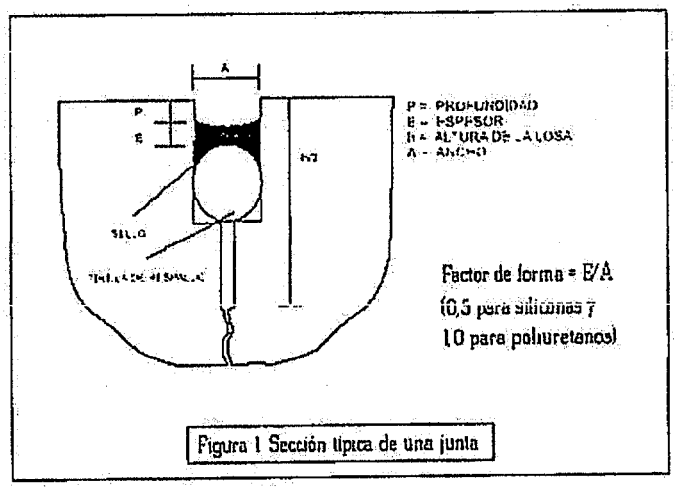


Figura 1 Sección típica de una junta

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

Suministro e instalación rejilla para tráfico vehicular o peatonal, elaborado en ángulo metálico con anticorrosivo y pintura, a todo costo, de acuerdo con los diseños y las indicaciones de la supervisión.

1.1.3.8. REJA EN TUBO CUADRADO DE 1/2 PULG.

Reja metálica compuesta por bastidor de tubo cuadrado de perfil hueco de acero laminado en frío de ½", barrotes horizontales de tubo cuadrado de perfil hueco de acero laminado en frío de ½" y barrotes verticales de tubo cuadrado de perfil hueco de acero laminado en frío de ½". Con anticorrosivo y pintura. Elaboración en taller y fijación mediante recibido en obra de carpintería metálica.

1.1.4. SUMINISTROS E INSTALACIONES EPECIALES

1.1.4.1. LITERA / CAMASTRO ANTIVANDALICO EN LAMINA HR CAL. 1/4 ANCLADO A PERED. INCLUYE INSTALACIÓN Y ACCESORIOS.

Fabricación de camastro metálico suspendido y anclado a muro con tres puntos de anclaje. El material a usar será acero HR y deberá tener anticorrosivo y pintura.

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

Este ítem se refiere al suministro e instalación de los elementos necesarios para alistar un punto eléctrico o energético para aire acondicionado tipo: piso techo o mini split, todos los elementos a instalar deben cumplir con la norma RETIE y de acuerdo con las descripciones previamente indicadas en los planos arquitectónicos, en las especificaciones particulares o definidas por la supervisón.

1.1.4.3. LETRERO EXTERIOR EN ACRÍLICO BLANCO LETRERO EXTERIOR EN ACRÍLICO BLANCO CON LETRAS INSTITUCIONALES PALABRA: "INSPECCIÓN DE POLICÍA" 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.

Fabricación de letrero exterior en acrílico blanco letrero exterior en acrílico blanco con letras institucionales palabra: "inspección de policía" 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.

1.1.4.4. TANQUE PLASTICO DE 1000 LTS. INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACION.

Este ítem se refiere a la instalación de tanque incluyendo accesorios, bola de cierre rápido registros, rebosaderos y tuberías de conexión y desagüe. Esta instalación se hará de acuerdo con planos hidráulicos y a los detalles arquitectónicos; los montajes de tanques se harán con tubería PVC y accesorios de 1", ¾" y ½".

COMPONENTE 2: PLAN DE MITIGACION AMBIENTAL

1,2 ACTIVIDAD 1: IMPLEMENTACIÓN DEL PMA

1.2.1 MITIGACIÓN AMBIENTAL

1.2.1.1 PLAN DE MENEJO AMBIENTAL

De acuerdo a la naturaleza de las actividades del presente proyecto se hace necesario la implementación de medidas de manejo ambiental que garanticen la reducción de los impactos ambientales generados por el desarrollo de las obras en el ecosistema:

Las medidas de manejo ambiental corresponden a:

- Medidas de prevención. Son las acciones encaminadas a evitar los impactos y efectos negativos que puede generar un proyecto, obra o actividad sobre el medio ambiente.
- Medidas de mitigación. Son las acciones dirigidas a minimizar los impactos y efectos negativos de un proyecto, obra o actividad sobre el medio ambiente.
- Medidas de corrección. Son las acciones dirigidas a recuperar, restaurar o reparar las condiciones del medio ambiente afectado por el proyecto, obra o actividad.
- Medidas de compensación. Son las acciones dirigidas a resarcir y retribuir a las comunidades, las regiones, las localidades y el entorno natural por los impactos o efectos negativos generados por un proyecto, obra o actividad, que no puedan ser evitados, corregidos, mitigados o sustituidos.

Las actividades relacionadas fueron ajustadas a los requerimientos vigentes, especificaciones técnicas y soportes incluidos en el ajuste solicitado; para lo cual se adjunta el estudio de mercados, presupuesto, análisis de precios unitarios, memorias, cronograma, planos, viabilidad técnica y demás documentos técnicos, para su respectiva aprobación.

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

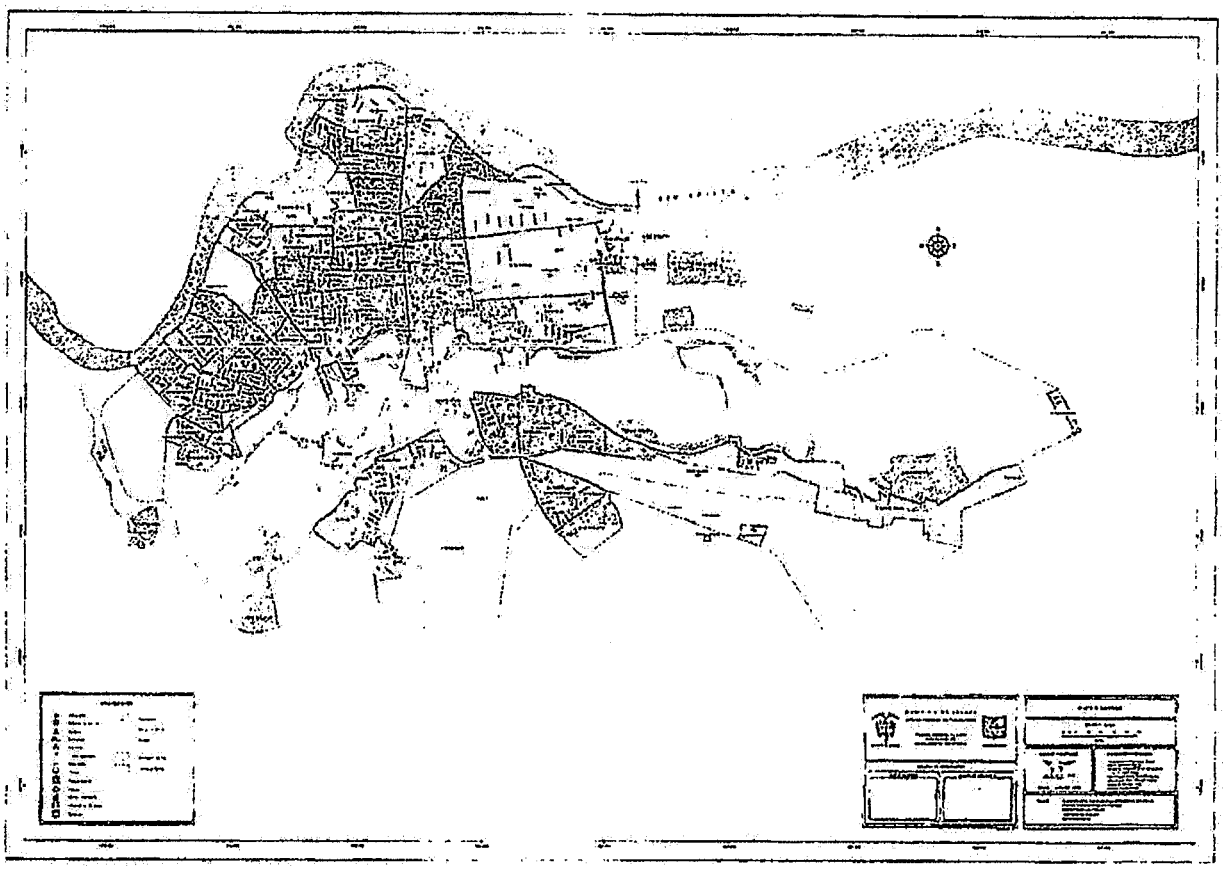
Atentamente,

CESAR AUGUSTO VALDERRAMA ALVARADO
Secretario de Gobierno Municipal

PRO-CDE-002 ANEXO 6

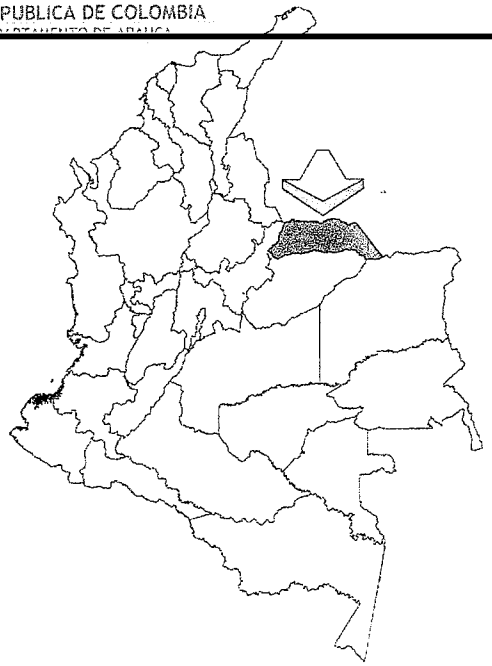
PLANO DE LOCALIZACION GEOGRAFICA DEL PROYECTO

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

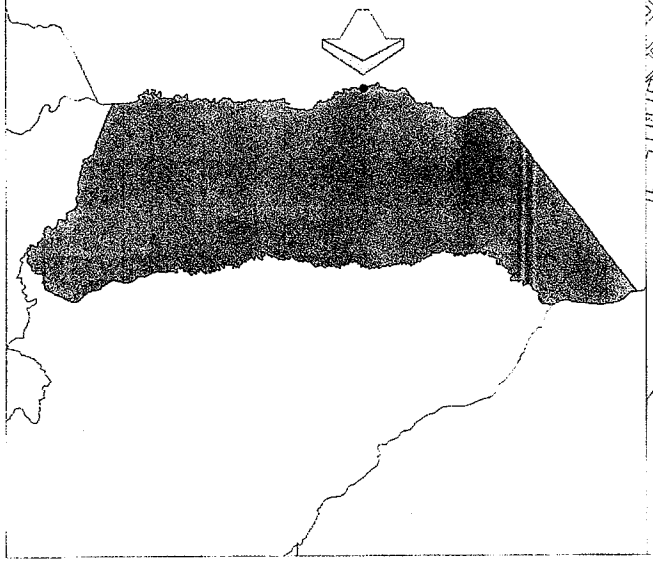


Centro Administrativo Municipal Arauca (CAM)
Cra. 24 entre calles 18 y 20 PBX: 8853156
Línea Gratuita Nacional 018000 977781
www.arauca-arauca.gov.co
Correo: contactenos@arauca-arauca-gov.co
Codigo Postal: 810001 - Arauca -Arauca (Colombia)

01 REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE ARAUCA



02 DEPARTAMENTO DE ARAUCA
ARAUCA CAPITAL



03 INSPECCIÓN DE POLICÍA DE ARAUCA
MUNICIPIO DE ARAUCA



REPUBLICA DE COLOMBIA
ALCALDIA DE ARAUCA

PROYECTO

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

DEPARTAMENTO

ARAUCA

MUNICIPIO

ARAUCA

FECHA:

MAYO DE 2025

ELABORÓ

JUAN PABYO RODRIGUEZ GARRIDO
ARQUITECTO
M.P 25022009 - 79955380

Vo. Bo.

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL

PLANO

PLANO DE LOCALIZACION DEL PROYECTO

ESCALA:

SIN ESCALA

LAMINA:

U.01

NOTA:

PLANO DE UBICACIÓN DEL PROYECTO.

N