# ALCALDÍA MUNICIPAL DE PUERTO BOYACÁ - BOYACA

| ACTA DE NECESIDAD No 0339 | | | 5/3/2025 9:18:29 |
|---|---|---|---|
| **DEPENDENCIA** | **NOMBRE DEL SOLICITANTE** | **FECHA** | **FIRMA** |
| SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS - SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS | JUAN PABLO SALAZAR SALAZAR | 5/3/2025 9:18:29 | Juan Pablo Salazar. |
| **OBJETO DEL CONTRATO** | MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS SALIDAS DE AIREACIÓN Y CLIMATIZACIÓN DEL EDIFICIO DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE PUERTO BOYACÁ, BOYACÁ. | | |
| **TIPO DE CONTRATO** | SERVICIOS EN GENERAL | **DURACIÓN** | **4 MESES** |
| **MODALIDAD DE SELECCIÓN** | MENOR CUANTIA | | |
| **Tipo de solicitud (Especifique si requiere adelantar un procedimiento de selección– adición – prórroga – cesión - otrosí o modificación)** | PROCESO NUEVO | | |
| **Número de contrato o convenio (Según aplique)** | NO APLICA | | |
| **PRESUPUESTO OFICIAL**<br>**$ 100000000** | **LÍNEA DE PLAN DE DESARROLLO Y RADICADO DEL NÚMERO DE PROYECTO (O código BPIN-BPIM)**<br>**202500000012676/24-9-15-572-00072** | | |
| **Observaciones (Según aplique):** | NO APLICA | | **CÓDIGO PAA: SIIPAA 2025 - 400** |
| **Vo. Bo. Secretario de Hacienda Municipal** | **Vo Bo. Alcalde Municipal** | **Vo. Bo. Delegado para la contratación** | **Vo. Bo. Secretaria de Planeación Municipal** |

DEPARTAMENTO DE BOYACA

# MUNICIPIO DE PUERTO BOYACA

SECRETARIA DE HACIENDA

## CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

VIGENCIA FISCAL - 2025

| INFORMACION GENERAL DEL CDP DE INVERSION | |
|---|---|
| **NÚMERO DE CDP** | 2025.CEN.01.030056 |
| **FECHA DE EXPEDICIÓN** | MAR.06.2025 **FECHA DE VENCIMIENTO** DIC.31.2025 |
| **CONCEPTO** | SOP-24-1-0070 MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS SALIDAS DE AIREACIÓN Y CLIMATIZACIÓN DEL EDIFICIO DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE PUERTO BOYACÁ, BOYACÁ. |
| **VALOR TOTAL DEL CDP** | $ 100.000.000,00 **SON.** CIEN MILLONES PESOS CON CERO CENTAVOS M/L. |

| PROYECTO DE INVERSION | |
|---|---|
| **SECCION** | AC-ADMINISTRACION CENTRAL |
| **DEPENDENCIA** | AC-7-SECRETARIA GENERAL |
| **SECTOR** | AC-7-45-GOBIERNO TERRITORIAL |
| **PROGRAMA** | AC-7-4599-FORTALECIMIENTO A LA GESTIÓN Y DIRECCIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA TERRITORIAL (4599) |
| **SUBPROGRAMA** | AC-7-4599-1000-INTERSUBSECTORIAL GOBIERNO |
| **NUMERO DE PROYECTO** | 24-9-15-572-00072 - MEJORAMIENTO INFRAESTRUCTURA FÍSICA INSTITUCIONAL VIGENCIA 2025 DEL MUNICIPIO DE PUERTO BOYACÁ, BOYACÁ |

| IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL | |
|---|---|
| **OBJETO DEL GASTO** | 2.3.2.02.02.005 - CONSTRUCCION Y SERVICIOS DE LA CONSTRUCCION |
| **FUENTE O RECURSO** | 1 - RECURSOS PROPIOS |
| **PRODUCTO MGA** | 4599011 - SEDES ADECUADAS |
| **PRODUCTO CPC** | 54632 - SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN Y AIRE ACONDICIONADO |
| **VALOR FUENTE** | $ 100.000.000,00 |

Pdo 06-03-25
Juliana M.
5:58 PM.

**HACEMOS CONSTAR QUE:**

El presente CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL, se realizó de acuerdo al presupuesto de gastos de la (del) **MUNICIPIO DE PUERTO BOYACA - BOYACA** correspondiente a la entidad **ADMINISTRACIÓN CENTRAL** en la vigencia 2025. Certificando que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en el (los) rubro (s), fuente (s) y cantidad (es) aquí descritas."

| FIRMA RESPONSABLE | NOTA |
|---|---|
| **RAMIREZ CONDE LILIANA**<br>JEFE DE PRESUPUESTO | |

**FECHA IMPRESIÓN:** MAR.6.2025 **IP:** 190.60.42.29 **IMPRIMIÓ:** LRAMIREZ **ELABORÓ:** LRAMIREZ

Edo 31/03/2025 Juliana Vasquez A: 22 AM

Puerto Boyacá, Boyacá; 19 de marzo de 2025
SP.59.BPIN.235

Doctor:
**JUAN PABLO SALAZAR SALAZAR**
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
E. S. D.

Asunto: **DILIGENCIAMIENTO BPIM SOP-24.01.0104**

Ref. **"**MEJORAMIENTO INFRAESTRUCTURA FÍSICA INSTITUCIONAL VIGENCIA 2025 DEL MUNICIPIO DE PUERTO BOYACÁ, BOYACÁ.**"**

Cordial Saludo;

Por medio de la presente me permito remitir e informarle que el proyecto de la referencia se encuentra registrado en el Banco de Programas y Proyectos de Inversión Pública Municipal bajo Código BPIM 24-9-15-572-00072, Código BPIN No. 202500000012676, por lo tanto, es susceptible de ser financiado.

En lo que respecta a: **"MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS SALIDAS DE AIREACIÓN Y CLIMATIZACIÓN DEL EDIFICIO DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE PUERTO BOYACÁ, BOYACÁ"**, con los siguientes componentes presupuestales, por ser parte integral del mismo cumple esta misma condición.

Presupuesto:

| item | descripción | valor unitario | unidad | cantidad | valor total |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.1 | mantenimiento de evaporador tipo techo 1 vias (volumen variable - multi split) | $ 340.000,00 | und | 26 | $ 8.840.000,00 |
| 1.2 | mantenimiento evaporador tipo techo 4 vías (volumen variable - multi split) | $ 380.000,00 | und | 30 | $ 11.400.000,00 |
| 1.3 | mantenimiento evaporador tipo fancoil | $ 410.000,00 | und | 2 | $ 820.000,00 |
| 1.4 | mantenimiento condensadora (volumen variable) | $ 445.000,00 | und | 13 | $ 5.785.000,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.5 | implementacion de escaner a los equipos samsung con el sofware s - nets pro 2 para el diagnostico del sistemas dvm de los equipos de aireación (incluye escaner inicial y escaner final despues del mantenimiento general) | $ 1.443.501,00 | glb | 8 | $ 11.548.008,00 |
| 1.6 | mantenimiento de tuberia pvc de 3/4 existente para la descarga de agua de los equipos tipo casete 1 y 4 vias. (incluye lavado a presion con quimico, y accesorios) | $ 34.443,00 | m | 64,9 | $ 2.235.283,65 |
| costo directo | | | | | $ 40.628.291,65 |
| administración | | | | 25% | $ 10.157.072,91 |
| imprevistos | | | | 2% | $ 812.565,83 |
| utilidad | | | | 5% | $ 2.031.414,58 |
| costo mtto | | | | | $ 53.629.344,97 |
| **item** | **descripción** | **valor unitario** | **unidad** | **cantidad** | **valor total** |
| 2.1 | tarjeta principal evaporador samsumg | $ 820.000,00 | und | 8 | $ 6.560.000,00 |
| 2.2 | sensor evaporador | $ 215.000,00 | und | 20 | $ 4.300.000,00 |
| 2.3 | sensor condensador | $ 405.000,00 | und | 15 | $ 6.075.000,00 |
| 2.4 | bomba de condensado | $ 1.050.000,00 | und | 6 | $ 6.300.000,00 |
| 2.5 | tarjeta condensadora | $ 3.850.000,00 | und | 2 | $ 7.700.000,00 |
| 2.6 | motor evaporador samsumg | $ 780.000,00 | und | 4 | $ 3.120.000,00 |
| 2.7 | gas refrigerante 410 a x 25 lbs | $ 1.180.968,49 | und | 2 | $ 2.361.937,00 |
| 2.8 | brekes totalizador trifasico tipo insdutrial de 80 amp | $ 510.000,00 | und | 5 | $ 2.550.000,00 |
| costo directo material | | | | | $ 38.966.937,00 |
| iva | | | | 19% | $ 7.403.718,03 |
| costo total material | | | | | $ 46.370.655,03 |
| costo total mantenimiento | | | | | $ 100.000.000,00 |

Inversión Según Disponibilidad Presupuestal No.2025.CEN.01.030056 por valor de $100.000.000 y estudio de conveniencia y oportunidad por valor de $100.000.000; imputación presupuestal:

| | |
|---|---|
| **OBJETO DEL GASTO** | 2.3.02.02.005 - CONSTRUCCION Y SERVICIOS DE LA CONSTRUCCIÓN |
| **FUENTE O RECURSO** | 1- PROPIOS |
| **PRODUCTO MGA** | 4599011 - SEDES ADECUADAS |
| **PRODUCTO CPC** | 54632-Servicios de instalación equipos de ventilación y aire acondicionado |
| **VALOR FUENTE** | $100.000.000 |

**Plan de Desarrollo Nacional:**

| | |
|---|---|
| SECTOR: | 45 - GOBIERNO TERRITORIAL |
| PROGRAMA: | 4599 - Fortalecimiento a la gestión y dirección de la administración pública territorial |
| SUBPROGRAMA: | 1000 - Intersubsectorial Gobierno |

**Plan de Desarrollo Municipal:**

| | |
|---|---|
| SECTOR: | 45 Gobierno Territorial |
| PROGRAMA: | 4599 - Fortalecimiento a la gestión y dirección de la administración pública territorial |

Lo anterior para su conocimiento y fines pertinentes.

**DANIEL ANDRÉS MAHECHA ORDOÑEZ**
**SECRETARIO DE PLANEACIÓN MUNICIPAL**
Email de la oficina: planeacion@puertoboyaca-boyaca.gov.co

Elaboró: Econ. Mauricio Ramirez
Revisó: Arq. Carmensa Guzmán Castilla