Puerto Boyacá, Boyacá; 4 de diciembre de 2024
SP.59.BPIN.837

Doctor:
FABIAN MURILLO MARIN
SECRETARIA DE GENERAL
E. S. D.

Asunto: **DILIGENCIAMIENTO BPIM SGA.SI.24.1.177**

Ref. "FORTALECIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE GOBIERNO DIGITAL, ASEGURAMIENTO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS Y TECNOLÓGICOS EN LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE PUERTO BOYACÁ-BOYACÁ.

DESARROLLO DE ESPACIOS INFORMATIVOS Y DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA MEDIANTE LA HABILITACIÓN DE CANALES DE COMUNICACIÓN VIGENCIA 2024 DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE PUERTO 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 23-9-15-572-00076 - 23-9-15-572-00075, Código BPIN No. 2024155720002 - 2024155720005 por lo tanto, es susceptible de ser financiado.

En lo que respecta a: ""**SUMINISTRO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS PARA LA GESTIÓN COMUNICACIONAL Y OPERATIVA DE LAS ÁREAS SISTEMAS Y COMUNICACIONES ESTRATÉGICAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE PUERTO BOYACÁ, BOYACÁ**"", con los siguientes componentes presupuestales, por ser parte integral del mismo cumple esta misma condición.

Presupuesto:

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	CANT	VALOR TOTAL
ACCESORIO-30 Teclado + Mouse Inalámbrico, receptor USB Plug & Play - Logitech MK470 Español de color negro	$ 60.415,80	3	181.247,39
ACCESORIO-32 Dispositivo de almacenamiento externo Disco duro 4TB - Toshiba 4tb 2.5 Hdtb540xk3ca Usb 3.0 Color Negro	$ 574.546,70	1	574.546,70

ACCESORIO-47 Auriculares "Auriculares estéreo Sony MDRZX110 - LONGITUD DEL CABLE 1.2 m IMPEDANCIA (OHMIOS) 24 ohmios (1 kHz) ENCHUFE Miniestéreo en forma de L RESPUESTA EN FRECUENCIA 12–22,000 Hz TIPO DE CABLE En forma de Y UNIDAD DE DIAFRAGMA Dinámico, 30 mm – Tipo cúpula Tipo dinámico Sí Tipo cerrado Sí ESTILO DE USO Tipo Diadema, Tipo Diadema SENSIBILIDADES (DB/MW) 98 dB/mW"	$ 88.391,80	4	353567,2
ACCESORIO-48 Auriculares inalámbricos "BERIBES Auriculares Modo: 3 modos de ecualización (1. Sonido equilibrado, 2. Mejora de agudos medios, 3. Graves extra potentes) Versión Bluetooth: V5.1 Impedancia: 32Ω±15% Controlador (rango completo): 2 × 1.575 in Respuesta de frecuencia: 20 Hz ~ 30 kHz Rango: 33 pies Sensibilidad: 116,4 ± 3 dB Tiempo de carga: 2 horas"	$ 150.266,06	3	450798,18
ETP-PT-20 Portátil 15 pulgadas PESO MAXIMO 2,2KG Lenovo IdeaPad Pro 5 16IRH8-83AQ Intel Core i7-13700H(2.4 GHz)/ Nvidia RTX 4050/ RAM 16 GB/ SSD 512 GB/ WQXGA (2560 x 1600)/ Refresh 120Hz/ 16 Pulgadas IPS/ Windows 11	$ 4.278.163,12	2	8556326,24
ETP-A-334 iPad Air 11" "iPad Air 11-inch iPad Air Wi-Fi + Cellular 256GB CPU: Apple M2 RAM: 8GB Almacenamiento: 256GB Memoria Expandible: No Pantalla Tamaño: 11″ Pantalla Resolución: 1640 x 2360 px Batería: Li-Po (28.93 Wh) Cámara Trasera: 12 MP Cámara Frontal: 12 MP ID: (iPad Air 11" – M2 – 2024 – 6th)"	$ 4.754.992,69	1	4754992,69
ETP-A-316 MacBook Pro Retina 16" M3 Pro MacBook Pro de 16 pulgadas: Chip M3 Pro de Apple con CPU de 12 núcleos y GPU de 18 núcleos, memoria unificada 18 GB, almacenamiento de 512 GB SSD	$ 13.982.168,49	1	13982168,49
VALOR TOTAL			**28.853.646,89**

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	CANT	VALOR TOTAL
ETP -E-5 Escáner Vertical Fujitsu Scansnap Ix1400	4.675.295	1	4.675.295,00
ETP - I - 19 Impresora Laser Multifuncional Kyocera Multifuncional ECOSYS M3860idn	8.924.810	1	8.924.810,00
VALOR TOTAL			**13.600.105,00**

GRAN TOTAL	**42.453.751,89**

Inversión Según Disponibilidad Presupuestal No.2024.CEN.01.110025 por valor de $174.699.523 y Disponibilidad Presupuestal No. 2024.CEN.01.110152 por valor de $ 63.400.000 y estudio de conveniencia y oportunidad por valor de **$42.453.751,89**; imputación presupuestal:

OBJETO DEL GASTO	2.3.2.02.02.008- SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCIÓN
FUENTE O RECURSO	706 - SUPERÁVIT RECURSOS PROPIOS
PRODUCTO MGA	2301075 - SERVICIOS DE INFORMACIÓN IMPLEMENTADOS
PRODUCTO CPC	83159 - OTROS SERVICIOS DE ALOJAMIENTO Y SUMINISTRO DE INFRAESTRUCTURA EN TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN (TI)
VALOR FUENTE	$174.699.523,00

Plan de Desarrollo Nacional:

SECTOR:	23-TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROGRAMA:	2301-FACILITAR EL ACCESO Y USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (TIC) EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL
SUBPROGRAMA:	0400 - Intersubsectorial Comunicaciones

OBJETO DEL GASTO	2.3.2.02.02.006-COMERCIO Y DISTRIBUCION, ALOJAMIENTO SERVICIOS DE SUMINISTRO DE COMIDAS Y BEBIDAS SERVICIOS DE TRANSPORTE Y SERVICIOS DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD GAS Y AGUA
FUENTE O RECURSO	1- RECURSOS PROPIOS
PRODUCTO MGA	2302002- CONTENIDOS DIGITALES
PRODUCTO CPC	62184 - COMERCIO AL POR MENOR DE COMPUTADORES Y PROGRAMAS DE INFORMÁTICA INTEGRADOS EN ESTABLECIMIENTOS NO ESPECIALIZADOS
VALOR FUENTE	$36.400.000

OBJETO DEL GASTO	2.3.2.02.02.006-COMERCIO Y DISTRIBUCION, ALOJAMIENTO SERVICIOS DE SUMINISTRO DE COMIDAS Y BEBIDAS SERVICIOS DE TRANSPORTE Y SERVICIOS DE DISTRIBUCIÓN DE ELECTRICIDAD GAS Y AGUA
FUENTE O RECURSO	706 - SUPERÁVIT RECURSOS PROPIOS
PRODUCTO MGA	2302002- CONTENIDOS DIGITALES
PRODUCTO CPC	62184 - COMERCIO AL POR MENOR DE COMPUTADORES Y PROGRAMAS DE INFORMÁTICA INTEGRADOS EN ESTABLECIMIENTOS NO ESPECIALIZADOS
VALOR FUENTE	$27.000.000

Plan de Desarrollo Nacional:

SECTOR:	23-TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

PROGRAMA:	2302-FOMENTO DEL DESARROLLO DE APLICACIONES, SOFTWARE Y CONTENIDOS PARA IMPULSAR LA APROPIACIÓN DE LAS TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (TIC)
SUBPROGRAMA:	0400 - Intersubsectorial Comunicaciones

Plan de Desarrollo Municipal:

SECTOR:	23-TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROGRAMA:	2301-FACILITAR EL ACCESO Y USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN TIC EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL

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: Cont. Eliana Giraldo Quitian.
Revisó: Ing. Jonh Jailer Montoya Enciso.

DEPARTAMENTO DE BOYACA

MUNICIPIO DE PUERTO BOYACA

SECRETARIA DE HACIENDA

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

VIGENCIA FISCAL - 2024

INFORMACION GENERAL DEL CDP DE INVERSION			
NÚMERO DE CDP	2024.CEN.01.110152		
FECHA DE EXPEDICIÓN	NOV.21.2024	FECHA DE VENCIMIENTO	DIC.31.2024
CONCEPTO	SGA-24-1-163 ADQISICION DE ELEMENTOS TENOLOGICOS PARA LA OPTIMIZACION DE LA CREACION DE CONTENIDOS QUE APOYEN LA GESTION COMUNICACIONAL DE LA ADMISNTRACION MUNICIPAL DE PUERTO BOYACA		
VALOR TOTAL DEL CDP	$ 63.400.000,00	SON. SESENTA Y TRES MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS CON CERO CENTAVOS M/L.	

PROYECTO DE INVERSION	
SECCION	AC-ADMINISTRACION CENTRAL
DEPENDENCIA	AC-7-SECRETARIA GENERAL
SECTOR	AC-7-23-TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROGRAMA	AC-7-2302-FOMENTO DEL DESARROLLO DE APLICACIONES, SOFTWARE Y CONTENIDOS PARA IMPULSAR LA APROPIACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (TIC) (2302)
SUBPROGRAMA	AC-7-2302-0400-INTERSUBSECTORIAL COMUNICACIONES
NUMERO DE PROYECTO	2024155720005 - DESARROLLO DE ESPACIOS INFORMATIVOS Y DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA MEDIANTE LA HABILITACIÓN DE CANALES DE COMUNICACIÓN VIGENCIA 2024 DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE PUERTO BOYACÁ, BOYACÁ.- 23 - TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES- 2302 - FOMENTO DEL DESARROLLO DE APLICACIONES, SOFTWARE Y CONTENIDOS PARA IMPULSAR LA APROPIACIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (TIC) (2302)

IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL	
OBJETO DEL GASTO	2.3.2.02.02.006 - COMERCIO Y DISTRIBUCION; ALOJAMIENTO; SERVICIOS DE SUMINISTRO DE COMIDAS Y BEBIDAS; SERVICIOS DE TRANSPORTE; Y SERVICIOS DE DISTRIBUCION DE ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA
FUENTE O RECURSO	1 - RECURSOS PROPIOS
PRODUCTO MGA	2302002 - CONTENIDOS DIGITALES
PRODUCTO CPC	62184 - COMERCIO AL POR MENOR DE COMPUTADORES Y PROGRAMAS DE INFORMÁTICA INTEGRADOS, EN ESTABLECIMIENTOS NO ESPECIALIZADOS
VALOR FUENTE	$ 36.400.000,00

OBJETO DEL GASTO	2.3.2.02.02.006 - COMERCIO Y DISTRIBUCION; ALOJAMIENTO; SERVICIOS DE SUMINISTRO DE COMIDAS Y BEBIDAS; SERVICIOS DE TRANSPORTE; Y SERVICIOS DE DISTRIBUCION DE ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA
FUENTE O RECURSO	706 - SUPERÁVIT RECURSOS PROPIOS
PRODUCTO MGA	2302002 - CONTENIDOS DIGITALES
PRODUCTO CPC	62184 - COMERCIO AL POR MENOR DE COMPUTADORES Y PROGRAMAS DE INFORMÁTICA INTEGRADOS, EN ESTABLECIMIENTOS NO ESPECIALIZADOS
VALOR FUENTE	$ 27.000.000,00

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 2024. 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 JEFE DE PRESUPUESTO	

FECHA IMPRESIÓN: NOV.21.2024 IP: 190.60.42.29 IMPRIMIÓ: NRAMIREZ ELABORÓ: LRAMIREZ

DEPARTAMENTO DE BOYACA

MUNICIPIO DE PUERTO BOYACA

SECRETARIA DE HACIENDA

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

VIGENCIA FISCAL - 2024

INFORMACION GENERAL DEL CDP DE INVERSION			
NÚMERO DE CDP	2024.CEN.01.110025		
FECHA DE EXPEDICIÓN	NOV.01.2024	FECHA DE VENCIMIENTO	DIC.31.2024
CONCEPTO	SGA.SI.24.1-162 "MEJORAMIENTO INFRAESTRUCTURA TECNOLOGIA DE SERVIDORES, ALMACENAMIENTO, TELEFONÍA VOZIP, DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE PUERTO BOYACA, BOYACA."		
VALOR TOTAL DEL CDP	$ 174.699.523,00	SON. CIENTO SETENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS VEINTITRÉS PESOS CON CERO CENTAVOS M/L.	

PROYECTO DE INVERSION	
SECCION	AC-ADMINISTRACION CENTRAL
DEPENDENCIA	AC-7-SECRETARIA GENERAL
SECTOR	AC-7-23-TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
PROGRAMA	AC-7-2301-FACILITAR EL ACCESO Y USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (TIC) EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL (2301)
SUBPROGRAMA	AC-7-2301-0400-INTERSUBSECTORIAL COMUNICACIONES
NUMERO DE PROYECTO	2024155720002-1 - SERVICIO FORTALECIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE GOBIERNO DIGITAL ASEGURAMIENTO DE SISTEMAS INFORMATICOS Y TECNOLOGICOS EN LA ADMINISTRACION MUNICIPAL DE PUERTO BOYACA-BOYACA- 23 - TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES- 2301 - FACILITAR EL ACCESO Y USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (TIC) EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL (2301)

IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL	
OBJETO DEL GASTO	2.3.2.02.02.008 - SERVICIOS PRESTADOS A LAS EMPRESAS Y SERVICIOS DE PRODUCCIÓN
FUENTE O RECURSO	706 - SUPERÁVIT RECURSOS PROPIOS
PRODUCTO MGA	2301075 - SERVICIO DE INFORMACIÓN IMPLEMENTADO
PRODUCTO CPC	83159 - OTROS SERVICIOS DE ALOJAMIENTO Y SUMINISTRO DE INFRAESTRUCTURA EN TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN (TI)
VALOR FUENTE	$ 174.699.523,00

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 2024. 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 JEFE DE PRESUPUESTO	

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE BOYACA
PUERTO BOYACA
MUNICIPIO DE PUERTO BOYACA

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PUERTO BOYACÁ - BOYACA

FORMATO DE NECESIDAD			COD: 01126
DEPENDENCIA	NOMBRE DEL SOLICITANTE	FECHA	FIRMA
SECRETARIA DE GENERAL - SISTEMAS	FABIAN MURILLO MARIN	21/10/2024	

OBJETO DEL CONTRATO	MEJORAMIENTO INFRAESTRUCTURA TECNOLOGIA DE SERVIDORES, ALMACENAMIENTO, TELEFONÍA VOZIP, DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE PUERTO BOYACA, BOYACA		
TIPO DE CONTRATO	SUMINISTRO	DURACIÓN	1 MES
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 $ 174699523	LÍNEA DE PLAN DE DESARROLLO Y RADICADO DEL NÚMERO DE PROYECTO (O código BPIN-BPIM) 23-9-15-572-00076 - 2024155720002
Observaciones (Según aplique):	CODIGO PAA: SIIPAA2024 873

Vo. Bo. Secretario de Hacienda Municipal	Vo. Bo. Alcalde Municipal	Vo. Bo. Delegado para la contratación	Vo. Bo. Secretaría de Planeación Municipal

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE BOYACA
PUERTO BOYACA
MUNICIPIO DE PUERTO BOYACA

ALCALDÍA MUNICIPAL DE PUERTO BOYACÁ - BOYACA

FORMATO DE NECESIDAD — COD: 01140

DEPENDENCIA	NOMBRE DEL SOLICITANTE	FECHA	FIRMA
SECRETARIA DE GENERAL - SISTEMAS - AREA TI - COMUNICACIONES ESTRATÉGICAS	FABIÁN MURILLO MARÍN	21/10/2024	

OBJETO DEL CONTRATO	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS TECNOLÓGICOS PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA CREACIÓN DE CONTENIDOS QUE APOYEN LA GESTIÓN COMUNICACIONAL DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE PUERTO BOYACÁ		
TIPO DE CONTRATO	SUMINISTRO	DURACIÓN	1 MES
MODALIDAD DE SELECCIÓN	MINIMA CUANTIA		
Tipo de solicitud (Especifique si requiere adelantar un procedimiento de selección– adición – prórroga – cesión - otrosi o modificación)	PROCESO NUEVO		
Número de contrato o convenio (Según aplique)	NO APLICA		
PRESUPUESTO OFICIAL $ 63.400.000	LÍNEA DE PLAN DE DESARROLLO Y RADICADO DEL NÚMERO DE PROYECTO (O código BPIN-BPIM) 23-9-15-572-00075		
Observaciones (Según aplique):	NO APLICA		CODIGO PAA: SIIPAA2024 891

Vo. Bo. Secretario de Hacienda Municipal	Vo. Bo. Alcalde Municipal	Vo. Bo. Delegado para la contratación	Vo. Bo. Secretaria de Planeación Municipal

