**Para: DIANA CAROLINA ROJAS DIAZ**

**De: DIRECCIÓN DE FOMENTO Y DESARROLLO DEPORTIVO**

**Fecha: 11 DE MAYO DE 2026**

**Asunto:** SOLICITUD DE CERTIFICADO PAA

Comedidamente me permito solicitar certificado en donde conste que los siguientes ítems de los proyectos: **"APOYO EN EL SUMINISTRO DE MATERIALES E INSUMOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PISTA ATLÉTICA DE LA CIUDAD DE TUNJA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ"** aprobado con certificado No. 202500000036489 – A1 del 24 de diciembre de 2025, **"APOYO PARA EL MANTENIMIENTO DEL COLISEO MUNICIPAL DE DEPORTES DE LA CIUDAD DE TUNJA EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ"**, aprobado con certificado No. 202500000037055 – A1 del 19 de diciembre de 2025, **"APOYO PARA EL MANTENIMIENTO Y OPERACIÓN DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS DE LA VILLA OLÍMPICA EN LA CIUDAD DE TUNJA PARA LA VIGENCIA 2026 EN EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ"** aprobado con certificado No. 202500000032534 – A2 del 28 de abril de 2026 y se encuentran incluidos dentro del Plan Anual de Adquisiciones de INDEPORTES BOYACÁ, para la presente vigencia 2026; de acuerdo con el siguiente detalle:

| **1. REALIZAR EL SUMINISTRO DE ELEMENTOS SANITARIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PISTA DE ATLETISMO - No. 202500000036489 – A1** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN** | **OBJETO CONTRACTUAL** | **TIEMPO** | **VALOR** |
| **1,1** | SANITARIO SENCILLO BLANCO (INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN) | ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS, LUMINARIAS, CONTACTORES DE POTENCIA AC-3E/AC-3 265A/ 400V, Y MATERIALES HIDROSANITARIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS UBICADOS EN LA VILLA OLÍMPICA DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE DE BOYACÁ | DOS (02) MESES | CUARENTA MILLONES CIENTO CUARENTA Y UN MIL NOVECIENTOS SIETE PESOS CON VEINTICINCO CENTAVOS M/CTE **($40.141.907,25)** |
| **1,2** | BRIDA FLEXIBLE PARA INSTALACIÓN DE SANITARIO | | | |
| **1,3** | SELLANTE POLIURETANO TIPO SIKAFLEX PRO 3WF O SIMILAR | | | |
| **1,4** | LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO | | | |
| **1,5** | ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA). | | | |
| **1,6** | PISO CERÁMICO DE 50 X 50 | | | |
| **1,7** | PEGANTE CERÁMICO (PEGACOR O SIMILAR) | | | |
| **1,8** | BOQUILLA PARA JUNTAS | | | |
| **1,9** | NIVELADOR PLÁSTICO REUTILIZABLE | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **1,10** | JUNTA PLÁSTICA PARA ENCHAPE 3MM | | | |
| **1,11** | REJILLA DE PISO REDONDA CROMADA DE 2" | | | |
| **1,12** | DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE AISI 304. CAL. 20 (INCLUYE HERRAJES) | | | |
| **1,13** | CHAZO EXPANSIVO DE ⅜ X2" PARA ANCLAJE | | | |
| **1,14** | TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P. | | | |
| **1,15** | CODO PVC 2" T.P. | | | |
| **1,16** | TEE PVC 2" T.P. | | | |
| **1,17** | TUBERÍA PVC DE ½ T.P. (RDE9) | | | |
| **1,18** | TEE PVC ½ T.P. | | | |
| **1,19** | SOLDADURA PVC ¼ GALON | | | |
| **1,20** | REMOVEDOR PVC (LIMPIADOR) ¼ GALÓN | | | |
| **1,21** | CINTA TEFLON 10m ½" (ROLLO) | | | |
| **1,22** | BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE CAL. 18 DE 1 ½" PARA BAÑOS (L=0.60 M) | | | |
| **1,23** | CHAZO EXPANSIVO DE ⅜ X 2" PARA ANCLAJE | | | |
| **1,24** | TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P. | | | |
| **1,25** | CODO SANITARIO DE 4" PVC | | | |
| **1,26** | TEE SENCILLA SANITARIA DE 4" PVC | | | |
| **1,27** | DUCHA LLAVE SENCILLA | | | |
| **1,28** | ADAPTADOR MACHO PVC DE ½" | | | |

| **1. REALIZAR EL SUMINISTRO DE ELEMENTOS SANITARIOS PARA EL MANTENIMIENTO DEL COLISEO - No. 202500000037055 – A1** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN** | **OBJETO CONTRACTUAL** | **TIEMPO** | **VALOR** |
| **1,1** | SANITARIO SENCILLO BLANCO (INCLUYE ACCESORIOS DE CONEXIÓN) | ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS, LUMINARIAS, CONTACTORES DE POTENCIA AC-3E/AC-3 265A/ 400V, Y MATERIALES HIDROSANITARIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS UBICADOS EN LA VILLA OLÍMPICA DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE DE BOYACÁ | DOS (02) MESES | TREINTA Y TRES MILLONES CUARENTA Y SIETE MIL VEINTE PESOS CON CINCUENTA Y CINCO CENTAVOS M/CTE **($33.047.020,55)** |
| **1,2** | BRIDA FLEXIBLE PARA INSTALACIÓN DE SANITARIO | | | |
| **1,3** | SELLANTE POLIURETANO TIPO SIKAFLEX PRO 3WF O SIMILAR | | | |
| **1,4** | LAVAMANOS DE SOBREPONER COLOR BLANCO | | | |
| **1,5** | ORINAL MEDIANO COMPLETO. (INCLUYE GRIFERÍA CROMADA). | | | |
| **1,6** | PISO CERÁMICO DE 50 X 50 | | | |
| **1,7** | PEGANTE CERÁMICO (PEGACOR O SIMILAR) | | | |
| **1,8** | BOQUILLA PARA JUNTAS | | | |
| **1,9** | NIVELADOR PLÁSTICO REUTILIZABLE | | | |
| **1,10** | JUNTA PLÁSTICA PARA ENCHAPE 3MM | | | |
| **1,11** | REJILLA DE PISO REDONDA CROMADA DE 2" | | | |
| **1,12** | DIVISIÓN PARA BAÑO EN ACERO INOXIDABLE AISI 304. CAL. 20 (INCLUYE HERRAJES) | | | |
| **1,13** | CHAZO EXPANSIVO DE ⅜ X2" PARA ANCLAJE | | | |
| **1,14** | TUBERÍA SANITARIA DE 4" PVC T.P. | | | |
| **1,15** | CODO PVC 2" T.P. | | | |
| **1,16** | TEE PVC 2" T.P. | | | |
| **1,17** | TUBERÍA PVC DE ½ T.P. (RDE9) | | | |
| **1,18** | TEE PVC ½ T.P. | | | |
| **1,19** | SOLDADURA PVC ¼ GALON | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **1,20** | REMOVEDOR PVC (LIMPIADOR) ¼ GALÓN | | | |
| **1,21** | CINTA TEFLON 10m ½" (ROLLO) | | | |
| **1,22** | BARRA DE SEGURIDAD EN ACERO INOXIDABLE CAL. 18 DE 1 ½" PARA BAÑOS (L=0.60 M) | | | |
| **1,23** | CHAZO EXPANSIVO DE ⅜ X 2" PARA ANCLAJE | | | |

**2. ADQUIRIR MATERIALES ELECTRICOS PARA EL MANTENIMEINTO DEL COLISEO - No. 202500000037055 – A1**

| ITEM | DESCRIPCIÓN TÉCNICA | OBJETO CONTRACTUAL | TIEMPO | VALOR |
|---|---|---|---|---|
| **2,01** | CAJA METALICA GALVANIZADA OCTAGONAL CAL 20 | ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS, LUMINARIAS, CONTACTORES DE POTENCIA AC-3E/AC-3 265A/ 400V, Y MATERIALES HIDROSANITARIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS UBICADOS EN LA VILLA OLÍMPICA DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE DE BOYACÁ | DOS (02) MESES | CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS TRES PESOS M/CTE **($4.436.303,00)** |
| **2,02** | CAJA METALICA GALVANIZADA 2400 (4X4) CAL 20 | | | |
| **2,03** | SUPLEMENTO CAJA DOBLE MET GALV 2400 | | | |
| **2,04** | TUBERÍA METÁLICA EMT CONDUIT GALVANIZADA DE ½" | | | |
| **2,05** | UNIÓN PARA TUBERÍA EMT CONDUIT GALVANIZADO DE ½" | | | |
| **2,06** | ABRAZADERA METÁLICA DOBLE ALA DE ½" | | | |
| **2,07** | CURVA CONDUIT GALVANIZADA EMT Ø ½" | | | |
| **2,08** | CONECTOR TERMINAL DE ACERO PARA TUBO EMT DE ½" | | | |
| **2,09** | METRO DE CINTA NARANJA PARA IDENTIFICACIÓN DE DUCTO ELÉCTRICO METÁLICO | | | |
| **2,10** | CABLE DE COBRE AISLADO THHN/THWN AWG No. 12 | | | |
| **2,11** | CONECTOR TIPO RESORTE | | | |
| **2,12** | BREAKER TERMOMAGNETICO ENCHUFABLE MONOPOLAR DE 1X15/20 AMP | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **2,13** | CABLE DE ACERO GALVANIZADO-PLASTIFICADO DE ⅛" (GUAYA). | | | |
| **2,14** | CONECTOR TIPO PERRO PARA GUAYA | | | |
| **2,15** | PRENSA ESTOPA ½" | | | |
| **2,16** | CABLE DE COBRE ENCAUCHETADO 3X12 AWG | | | |
| **2,17** | TAPA CIEGA GALVANIZADA | | | |
| **2,18** | SENSOR DE MOVIMIENTO 360° | | | |
| **2,19** | PANEL LED 30 X 120 INCRUSTAR L/BLANCA UND | | | |
| **2,20** | LUMINARIA PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR X 18W | | | |
| **2,21** | LUBRICANTE PARA ALAMBRADO DE CABLES | | | |
| **2,22** | LUMINARIA PANEL LED REDONDO DE SOBREPONER X 24W | | | |
| **2,23** | JUEGO GANCHO/GUAYA PARA PANEL LED | | | |

| **2. ADQUIRIR MATERIALES ELECTROS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PISTA DE ATLETISMO - No. 202500000036489 – A1** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN TÉCNICA** | **OBJETO CONTRACTUAL** | **TIEMPO** | **VALOR** |
| **2,01** | POSTE FIBRA DE VIDRIO 8M 510 KGF | ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS, LUMINARIAS, CONTACTORES DE POTENCIA AC-3E/AC-3 265A/ 400V, Y MATERIALES HIDROSANITARIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS UBICADOS EN LA VILLA OLÍMPICA DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE DE BOYACÁ | DOS (02) MESES | DOCE MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL VEINTINUEVE PESOS CON CINCUENTA Y OCHO CENTAVOS M/CTE **($12.396.029,58)** |
| **2,02** | CABLE DE COBRE AISLADO THHN/THWN AWG No. 12 | | | |
| **2,03** | TUBERIA CONDUIT PVC ½" DB | | | |
| **2,04** | CURVA PVC CONDUIT 90° DE ½" | | | |
| **2,05** | UNIÓN CONDUIT PVC DE ½" | | | |
| **2,06** | CINTA DE SEÑALIZACIÓN DE | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | RIESGO ELÉCTRICO | | | |
| **2,07** | ADAPTADOR TERMINAL PVC CONDUIT DE ½" | | | |
| **2,08** | CAJA METÁLICA GALVANIZADA 2400 (4 X 4) CAL. 20 | | | |
| **2,09** | SOLDADURA LIQUIDA PVC ¼" GL | | | |
| **2,10** | LUMINARIA PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR X 24 W. | | | |
| **2,11** | LUMINARIA PANEL LED REDONDO DE INCRUSTAR X 18 W. | | | |
| **2,12** | LUMINARIA SOLAR DE 200 W CON BRAZO DE LUMINARIA DE 35 CM | | | |
| **2,13** | SENSOR DE PRESENCIA | | | |

| **5. SUMINISTRAR ELEMENTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS DE LA VILLA OLÍMPICA - No. 202500000032534 – A2** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN TÉCNICA** | **OBJETO CONTRACTUAL** | **TIEMPO** | **VALOR** |
| **5,16** | CORAZA AMERICANA DE 1" | ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS, LUMINARIAS, CONTACTORES DE POTENCIA AC-3E/AC-3 265A/ 400V, Y MATERIALES HIDROSANITARIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS UBICADOS EN LA VILLA OLÍMPICA DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE DE BOYACÁ | DOS (02) MESES | DIEZ MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL VEINTISÉIS PESOS CON VEINTIDÓS CENTAVOS M/CTE **($10.359.026,22)** |
| **5,17** | CONECTOR RECTO CORAZA AMERICANA DE 1" | | | |
| **5,18** | CONECTOR DENTADO DP7 | | | |
| **5,19** | BREAKER INDUSTRIAL DE 100 AMP | | | |
| **5,20** | BREAKER TIPO RIEL 3X63 AMP | | | |
| **5,21** | UNION EMT 1" | | | |
| **5,22** | CAPACETE SENCILLO EMT 1" | | | |
| **5,23** | TUBO METALICO EMT DE 1" X 3 MTS | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **5,24** | CURVA EMT 1" | | | |
| **5,25** | CABLE 7 HILOS THHW No. 8 | | | |
| **5,26** | ROLLO DE CINTA AISLANTE DE COLORES AMARILLA, AZUL, ROJA, VERDE, BLANCA Y NARANJA (3 ROLLOS C/U) | | | |
| **5,27** | TABLERO TRIFASICO 12 CTOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR | | | |

| **5. SUMINISTRAR ELEMENTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS DE LA VILLA OLÍMPICA - No. 202500000032534 – A2** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN TÉCNICA** | **OBJETO CONTRACTUAL** | **TIEMPO** | **VALOR** |
| **5,15** | PROYECTOR LED SYLVANIA P27761LED SYLVEO PRO RD 1200W UNV30D 182.000 Lm 152Lm/W 5000K 100 - 277 V IP 66 IK 10. 100,000 Hrs | ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS, LUMINARIAS, CONTACTORES DE POTENCIA AC-3E/AC-3 265A/ 400V, Y MATERIALES HIDROSANITARIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS UBICADOS EN LA VILLA OLÍMPICA DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE DE BOYACÁ | DOS (02) MESES | **CIENTO OCHENTA Y DOS MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y UN MIL CIENTO VEINTIDÓS PESOS Y VEINTIOCHO CENTAVOS M/CTE ($182.871.122,28)** |

| **5. SUMINISTRAR ELEMENTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS DE LA VILLA OLÍMPICA - No. 202500000032534 – A2** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN TÉCNICA** | **OBJETO** | **TIEMPO** | **VALOR** |
| **5,45** | Contactor de potencia, AC-3e/AC-3 265 A, 132 kW / 400 VCA (50-60 Hz) / CC Uc: 110-127 V 3 polos, contactos auxiliares 2 NA + 2 NC accionamiento: convencional circuito principal: control de barras y circuito auxiliar: terminal de tornillo. | ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS, LUMINARIAS, CONTACTORES DE POTENCIA AC-3E/AC-3 265A/ 400V, Y MATERIALES HIDROSANITARIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS UBICADOS EN LA VILLA OLÍMPICA DEL | DOS (02) MESES | **DIECISÉIS MILLONES OCHOCIENTOS VEINTINUEVE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS Y CUARENTA Y DOS CENTAVOS M/CTE ($16.829.239,42)** |
| **5,46** | Primer interruptor auxiliar lateral 1NA, 1 NC, terminal de tornillo, para contactores 3RT1 | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE DE BOYACÁ | | |

| **5. SUMINISTRAR ELEMENTOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS DE LA VILLA OLÍMPICA - No. 202500000032534 – A2** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN TÉCNICA** | **OBJETO** | **TIEMPO** | **VALOR** |
| **5,28** | Estructura principal fabricada en perfiles rectangulares de acero estructural ASTM A36 de 135x135x6 mm, con una longitud total de 4.80 m por soporte. Elemento de anclaje al poste fabricado en perfil rectangular de 150x150x6 mm, soldado a la estructura principal mediante proceso SMAW con electrodos E70XX conforme a AWS D1.1. Perforaciones calibradas para la fijación de seis (6) luminarias LED Sylveo Pro-RD 1200W, distribuidas equidistantemente. Collarín de sujeción en platina de ½"x8", con diámetro interior de 0.60 m, adaptable a postes de Ø0.60 m. Refuerzos transversales y rigidizadores en platina ASTM A36 de ¼", conforme a detalle constructivo. Todos los cortes, perforaciones y ajustes se realizan mediante plasma CNC y herramientas mecánicas de precisión, y montaje en sitio. | ADQUISICIÓN DE MATERIALES ELÉCTRICOS, LUMINARIAS, CONTACTORES DE POTENCIA AC-3E/AC-3 265A/ 400V, Y MATERIALES HIDROSANITARIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS UBICADOS EN LA VILLA OLÍMPICA DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE DE BOYACÁ | DOS (02) MESES | **CUARENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS PESOS M/CTE ($45.755.500)** |

## CÓDIGO UNSPSC

| CLASIFICACIÓN UNSPSC | SEGMENTO | FAMILIA | CLASE | PRODUCTO |
|---|---|---|---|---|
| 30111500 | Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles | Hormigón, cemento y yeso | Concreto y morteros | |
| 30161700 | | Materiales de acabado de interiores | Suelos | |
| 30181503 | | Instalaciones de plomería | Porcelana Sanitaria | Duchas |
| 30181504 | | | | Lavamanos |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 30181505 | | | | Inodoros o excusados |
| 30181506 | | | | Orinales |
| 30181508 | | | | Divisiones de baño |
| 31133711 | Componentes y suministros de Manufactura | Forjaduras | Metales en polvo y aleaciones de metal | Sellante de poliuretano |
| 31161500 | | Ferretería | Tornillo | |
| 31162300 | | | Ferretería de montaje | |
| 31163024 | | | Embragues | Acoples de brida tipo flexible |
| 31201519 | | Adhesivos y selladores | Cinta adhesiva | Cinta para reparar tubería y manguera |
| 31201610 | | | Otros adhesivos y selladores | Pegamentos |
| 31211801 | | Pinturas y bases y acabados | Disolventes y diluyentes para pinturas | Removedores de pintura o barniz |
| 31331302 | | Ensambles estructurados fabricados | Conjuntos estructurales soldado único | Ensambles estructurales con soldadura sónica de acero al carbono |
| 40171500 | Componentes y Equipos de para distribución y Sistema de Acondicionamiento | Instalaciones de tubos y entubamientos | Tubos y tuberías comerciales | |
| 40172608 | | | Acoples de tubos | Acoples para tubos de plástico pvc |
| 40172808 | | | Codos de tubos | Codos para tubos de plástico pvc |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 40174608 | | | T para tubos | T para tubos de plástico pvc |
| 30180000 | Componentes y Suministros para estructuras, edificación, construcción y Obras civiles | Instalaciones de Plomería | | |
| 39111500 | Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación | Iluminación, Artefactos y Accesorios | Iluminación de interiores y artefactos | |
| 39111600 | Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación | Iluminación, Artefactos y Accesorios | Iluminación exterior y artefactos | |
| 39121529 | Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación | Equipos, suministros y componentes eléctricos | Conmutadores, controles y relés y accesorios | Contactores |
| 39112500 | Componentes, Accesorios y Suministros de Sistemas Eléctricos e Iluminación | Iluminación, Artefactos y Accesorios | Luminarias de escenarios y estudios | |
| 30103600 | Componentes y Suministros para Estructuras, Edificación, Construcción y Obras Civiles | Componentes estructurales y formas básicas | Productos estructurales | |

Agradezco su valiosa colaboración.

Atentamente,

**FREDDY ENRIQUE CUERVO SILVA**
DIRECTOR DE FOMENTO Y DESARROLLO DEPORTIVO
INDEPORTES BOYACÁ

Proyectó: Natalia Suárez Rojas
Apoyo Jurídico Dir. Fomento