ANEXO 2 — ANÁLISIS DEL SECTOR

CONVENIO SOLIDARIO ENTRE INDEPORTES BOYACÁ Y LA ASOCIACIÓN DE JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL DE NOBSA PARA EL MANTENIMIENTO DEL COLISEO CUBIERTO DEL MUNICIPIO DE NOBSA - DEPARTAMENTO DE BOYACA.

1. IDENTIFICACIÓN DE LA MODALIDAD DE SELECCIÓN

La selección del Organismo de Acción Comunal se realizará de manera directa, de conformidad con lo estipulado en el artículo 95 de la Ley 2166 de 2021 y el artículo 2.2.1.2.1.4.1 del Decreto 1082 de 2015, el convenio que se llegue a realizar como producto del presente Estudio Previo, requiere acto administrativo por medio de la cual se justifica la contratación directa.

Lo anterior considerando que el valor del convenio no excede los 280 S.M.M.L.V., monto al que asciende la menor cuantía de la Entidad Estatal durante el presente año, de conformidad con el literal b) del artículo 2, numeral 2 de la Ley 1150 de 2007.

2. ANÁLISIS DEL SECTOR

Los municipios de las diferentes provincias del Departamento de Boyacá cuentan con escenarios deportivos requeridos para el desarrollo deportivo y formativo de la población garantizando espacios de sana diversión y esparcimiento. A pesar de ello, muchos de esos escenarios deportivos se encuentran deteriorados por la falta de mantenimiento y adecuación continua a sus estructuras, causando graves afectaciones a la población deportiva y a quienes hacen uso de dichos escenarios deportivos.

Es por ello por lo que el proyecto denominado: “APOYO PARA EL MANTENIMIENTO DEL COLISEO CUBIERTO DEL MUNICIPIO DE NOBSA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ” es fundamental para asegurar el bienestar social y deportivo de la comunidad y permitirá el apoyo para la adecuación, mantenimiento y mejoramiento de escenarios deportivos, dentro de los que se encuentra el coliseo del municipio de Nobsa, como un espacio público esencial, que no solo facilita la práctica deportiva, sino que también es un punto de encuentro para la realización de actividades culturales, educativas y recreativas. Mantener este lugar en condiciones óptimas es crucial para fomentar un entorno saludable y activo, lo que impacta directamente en la calidad de vida de los habitantes de Nobsa.

Uno de los aspectos más importantes de este proyecto es su contribución a la seguridad de los usuarios. El coliseo en su estado actual presenta riesgos significativos debido a su deterioro, con problemas estructurales y equipamientos obsoletos que pueden poner en peligro a los participantes y espectadores de cualquier evento deportivo que se pretenda desarrollar. La intervención permitirá realizar las reparaciones necesarias para garantizar un ambiente seguro, minimizando los riesgos de accidentes y asegurando que el espacio cumpla con los estándares de seguridad exigidos.
La colaboración entre INDEPORTES BOYACÁ, como entidad departamental y las juntas de acción comunal del municipio de Nobsa en este proyecto representa una oportunidad valiosa para fortalecer los lazos comunitarios y empoderar a los habitantes para contribuir al desarrollo

sostenible de su entorno, y permitiendo, además, evidenciar las condiciones actuales del escenario deportivo. En virtud de lo anterior, se realiza visita técnica por parte de los profesionales de INDEPORTES dando viabilidad a la ejecución de las tareas de mantenimiento, dadas las condiciones del coliseo evidenciadas en dicha visita.

La propuesta consiste en la implementación de convites comunales para el mejoramiento del escenario deportivo mediante el mantenimiento y arreglo de su infraestructura. El apoyo a las actividades de adecuación, embellecimiento y mejoramiento del coliseo, coordinado por las autoridades locales, será proporcionado a las juntas de acción comunal, quienes liderarán la mano de obra y la ejecución de las obras en colaboración con la comunidad. Este enfoque busca no solo resolver la problemática social deportiva, sino también promover la participación activa de los residentes en la adecuación y el mantenimiento sostenible de sus propias infraestructuras.

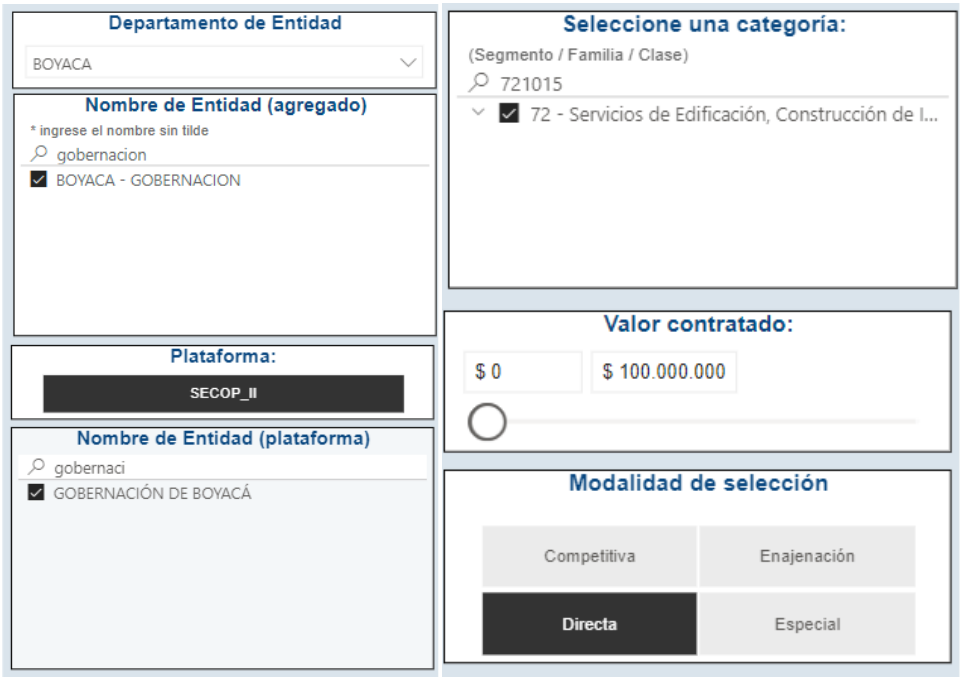
ANÁLISIS DE DEMANDA

Teniendo en cuenta que, INDEPORTES BOYACÁ con el presente convenio pretende dar inicio a la realización de convenios solidarios, en virtud de la aplicación de la Ley 2166 de 2021 la cual dispuso que el objeto de dicho marco legal, consiste en: "(…) promover, facilitar, estructurar y fortalecer la organización democrática, moderna, participativa y representativa en los organismos de acción comunal en sus respectivos grados asociativos y a la vez, pretende establecer un marco jurídico claro para sus relaciones con el Estado y con los particulares, así como para el cabal ejercicio de derechos y deberes", para realizar un análisis de la demanda de los procesos contractuales celebrados bajo la misma modalidad, se tomarán los datos referenciados de la Gobernación de Boyacá, entidad departamental que, buscando optimizar la prestación de diferentes tipos de servicios e infraestructura civil, ha venido realizando aporte en recursos a los ejecutores designados de proyectos puntuales, y/o celebrando Convenios con el fin de aportar a la mejora continua de la calidad de vida de los boyacenses, para lo cual, ha venido aunando esfuerzo para la realización de actividades de construcción de obras, mejoramiento de vías de tránsito abierto, y apoyo a diferentes acciones con varios municipios del departamento y con la participación de juntas de acción comunal.

Para el desarrollo del presente análisis de la demanda se hace uso de la herramienta establecida por Colombia compra eficiente denominada Modelo de Abastecimiento Estratégico (MAE) la cual permite filtrar información de los procesos desarrollados por las entidades de manera puntual, teniendo en cuenta que mediante el análisis de la demanda se pretende conocer el histórico de gasto de las entidades en relación a la adquisición de un producto puntual que comprende con ciertas características en su estructuración, las cuales se tienen en cuenta al momento de realizar el proceso de búsqueda por la plataforma como se presenta a continuación:

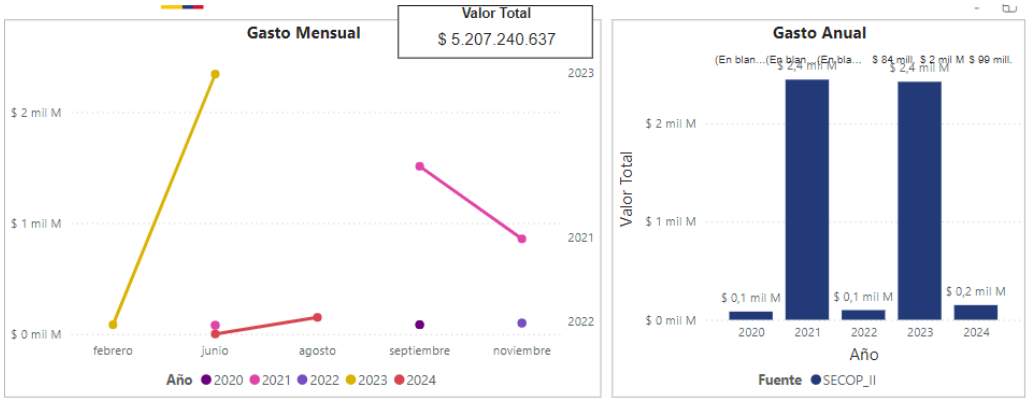


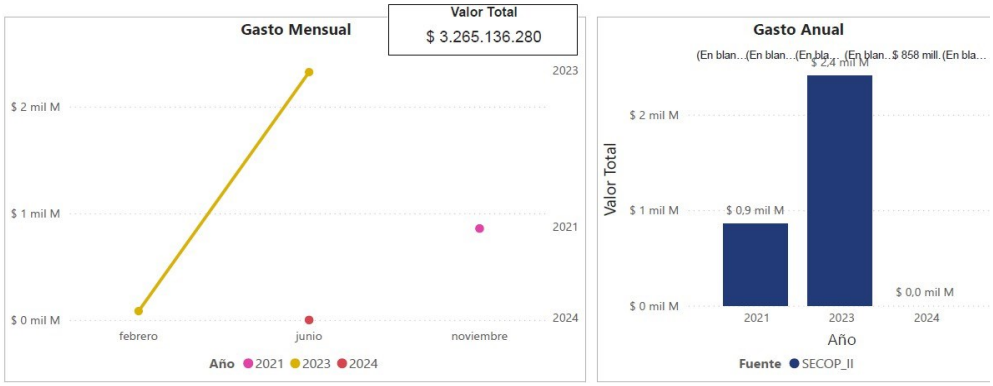
Teniendo en cuenta que los últimos años ha existido una transición entre plataforma SECOP I y SECOP II el rango de búsqueda se amplía del 2017 a lo transcurrido de 2024 según la última actualización de la plataforma con el fin de poder recaudar mayor información y tener cobertura del histórico existente para esta modalidad de procesos.



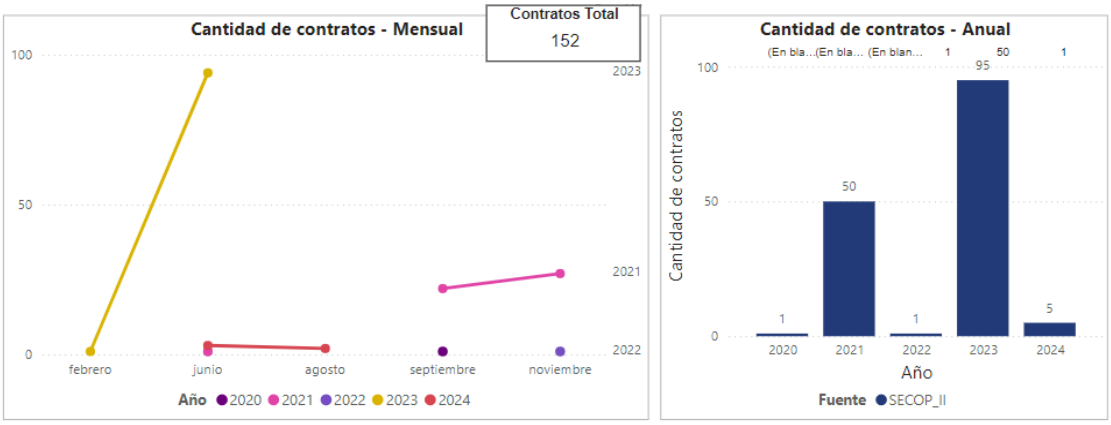
Tomando como referencia al Departamento de Boyacá, se realiza búsqueda en los filtros de *Departamento de la entidad, nombre de la entidad (plataforma y agregado)* lo cual permitirá que la información presentada corresponda con la que suscribe el proceso.

Para el rango de valor teniendo en cuenta que el proceso será de $62.007.293,27 se ampliará un rango de búsqueda hasta los $100.000.000,00 con el fin de tener mayor alcance en la información, igualmente teniendo en cuenta la forma como se llevará a cabo la suscripción del proceso se considera esta una modalidad de selección directa ya que se conoce la contraparte del proceso el cual surge desde una necesidad puntual.





La plataforma permite evidenciar que, bajo los parámetros de búsqueda establecidos en el modelo de abastecimiento estratégico a nombre del Departamento de Boyacá los años en los que se ha suscrito la mayor cantidad de procesos de características similares por plataforma SECOP II han sido en un rango del año 2021 al 2024 siendo el año 2021 el de mayor desarrollo de proyectos por un valor de $2.448.618.521,00 seguido por el año 2023 con $2.426.448.082,00.



Podemos evidenciar igualmente que, en el rango de años mencionados anteriormente se han celebrado en total de ciento veinticinco (152) contratos, distribuidos anualmente como se evidencia en la gráfica anterior.

Fuente:
https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiOTNjY2MyZmUtZWE1My00NmY4LWJiMDctNjE4NTA0OTFkZGQyIiwidCI6IjdiMDkwNDFlLTI0NTEtNDlkMC04Y2IxLTc5ZDVlM2Q4YzFiZSIsImMiOjR9

COMPARATIVO DE CONTRATOS REALIZADOS SEGÚN CODIGO Y AÑOS – SECOP II

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2020			2021			2022	
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor
⊞ 7214 - Servicios de construcción pesada				27	$ 857.769.038	16,47%		
⊞ 7212 - Servicios de construcción de edificaciones no residenciales				22	$ 1.512.013.651	29,04%		
⊞ 7210 - Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones	1	$ 83.580.000	1,61%	1	$ 78.835.832	1,51%	1	$ 98.594.034
⊞ 7215 - Servicios de mantenimiento y construcción de comercio especializado								
Total	**1**	**$ 83.580.000**	**1,61%**	**50**	**$ 2.448.618.521**	**47,02%**	**1**	**$ 98.594.034**

Con el fin de hacer seguimiento a los procesos realizados por la entidad departamental que sirve de referencia para la presente contratación, se tuvo en cuenta algunos procesos locales, de condiciones similares al objeto del presente proceso de contratación, entre los cuales, se encuentra:

PROCESOS LOCALES:

MODALIDAD	No. PROCESO	No. CONTRATO	OBJETO	VALOR TOTAL	TIEMPO TOTAL
DIRECTA	CD-3163-2021	3128 2021	CONVENIO SOLIDARIO ENTRE EL DE DEPARTAMENTO DE BOYACA Y JUNTA DE ACCION COMUNAL VEREDA DEL MUNICIPIO DE FIRAVITOBA CS-27	$ 44.999.032,50	UN (4) MESES
LINK	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2413093&isF				
DIRECTA	CD-2024-2023	2058 2023	AUNAR ESFUERZOS ENTRE EL DEPARTAMENTO Y EL MUNICIPIO DE GUACAMAYAS PARA FORTALECIMIENTO EN LA ATENCION DE LA RED VIAL SECUNDARIA Y TERCIARIA MEDIANTE EL MANTENIMIENTO PERIODICO Y RUTINARIO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA PROVINCIA DE GUTIERREZ DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	$100.008.352,38	SEIS (06) MESES
LINK	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.4331516&isF				
	CV-GB-		CONVENIO SOLIDARIO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y LA JUNTA DE ACCIÓN COMUNAL CENTRAL PARA REALIZAR MEJORAMIENTO Y/O	$27.499.842,10	SESENTA (60)

DIRECTA	2019	1669-2019	ADECUACIÓN DE SALÓN COMUNAL DEL CENTRO URBANO DEL MUNICIPIO DE GARAGOA.		CALENDARIO
LINK	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-12-9069382				

Tabla 7. Procesos locales adelantados por el departamento, relacionados con el objeto a contratar.

Con el fin de hacer seguimiento a la demanda de otras entidades, se tuvo en cuenta algunos procesos nacionales, de condiciones similares al objeto del presente proceso de contratación, entre los cuales, se encuentra:

MODALIDAD	No. PROCESO	No. CONTRATO	OBJETO	VALOR TOTAL	TIEMPO TOTAL
DIRECTA	2017 – 030	2017-030	AUNAR ESFUERZOS INSTITUCIONALES, COMUNITARIOS ECONOMICOS Y SOCIALES CON LAS JUNTAS DE ACCION COMUNAL PARA REALIZAR EL SOSTENIMEINTO Y/O RECUPERACION DE LAS VIAS EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS	$ 28.952.000,00	TRENTA Y UN (31) DIAS
LINK	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-7358714				
DIRECTA	2017 - 154	2017-154	AUNAR ESFUERZOS INSTITUCIONALES, COMUNITARIOS, ECONOMICOS Y SOCIALES CON LAS JUNTAS DE ACCION COMUNAL PARA REALIZAR EL SOSTENIMEINTO Y/O RECUPERACION DE LAS VIAS EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS	$ 9.856.000,00	TRENTA Y UN (31) DIAS
LINK	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-7361010				
DIRECTA	2017-028	2017-028	AUNAR ESFUERZOS INSTITUCIONALES, COMUNITARIOS, ECONOMICOS Y SOCIALES CON LAS JUNTAS DE ACCION COMUNAL PARA REALIZAR EL SOSTENIMEINTO Y/O RECUPERACION DE LAS VIAS EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS	$ 13.706.000,00	TRENTA Y UN (31) DIAS
LINK	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=17-12-7358306				

Tabla 8. Procesos adelantados por otras entidades de nivel nacional, relacionados con el objeto a contratar.

3. CONTEXTO DEMOGRÁFICO, SOCIAL Y ECONÓMICO DE LA COMUNIDAD

El presente proyecto se suscribe con la ASOCIACIÓN MUNICIPAL DE JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE NOBSA “ASOJUNTAS” teniendo en cuenta que una vez realizada la visita por el equipo técnico asignado y frente a las necesidades mencionadas por sus habitantes, se evidencia la necesidad de desarrollar el proyecto de mejoramiento del escenario, dicha visita también permitió soportar que las condiciones topográficas y geográficas

permiten el desarrollo exitoso del proyecto el cual aborda la necesidad urgente de mejorar la infraestructura del coliseo municipal, y aunado a ello, fomenta la cohesión social y la apropiación de las soluciones por parte de la comunidad.

Así que, partiendo del principio de cooperación, se suscribe el presente convenio solidario con las juntas de acción comunal y no sé tiene en cuenta oferentes diferentes, optando de ésta manera por el proceso de contratación directa, conforme a la Ley 489 de 1998, Artículo 2.2.1.2.1.4.1., el cual, refiere al contenido del acto administrativo de justificación de la contratación directa, que como ya se dijo, es procedente para el presente caso por tratarse de un convenio solidario entre Indeportes Boyacá y un organismo de acción comunal.

4. POBLACIÓN ESTIMADA BENEFICIADA		
CLASIFICACIÓN POBLACIONAL		
Por edad		Total personas
Edad	0 – 6	200
	7 – 14	900
	15 – 19	1.156
	20 – 59	3.807
	Mayores de 60 años	953
	Total	7.016
Género	Masculino	4.560
	Femenino	2.456
	Total	

4. ANÁLISIS PARA DETERMINAR LA IDONEIDAD DEL OAC

Las Juntas de Acción Comunal son un eslabón necesario para el desarrollo económico de la sociedad, teniendo en cuenta que propenden por el desarrollo comunitario, siendo este un proceso social con acción participativa de la comunidad al tiempo que representa un medio de promoción humana, en tanto que impulsa al individuo a involucrarse en su contexto detectando necesidades y ayudando a solucionarlas.

Por ello, para alcanzar sus metas en el proceso requiere de la solidaridad entre los miembros constitutivos de la comunidad, pero, ante todo, de la integración de la comunidad y el Estado permitiendo que los esfuerzos de la población se sumen a los del gobierno a fin de mejorar las condiciones económicas, sociales y culturales de la nación, en el entendimiento de que los organismos comunitarios deben gozar de la debida autonomía para iniciar, controlar, realizar y dirigir los programas de desarrollo comunitario. La participación de las organizaciones civiles no se circunscribe solamente a las funciones de control y vigilancia de la gestión pública, puesto que también comprende la intervención de la comunidad organizada mediante la concertación con las autoridades, lo cual le imprime legitimidad a la actuación estatal.

La ASOCIACIÓN MUNICIPAL DE JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE NOBSA tiene adscritas 25 JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL quienes lideran 25 Veredas logrando reunir un número significativo de personas que pueden hacer parte del Convite, y lograr de manera efectiva el cumplimiento de las actividades de apoyo para el embellecimiento y mantenimiento del escenario deportivo. De acuerdo con la propuesta allegada, la ASOCIACIÓN MUNICIPAL DE JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL DEL MUNICIPIO DE NOBSA, tiene la capacidad de convocar hasta 76 personas para que participen activamente en el desarrollo del Iniciativa, lo que los hace idóneos y aptos para suscribir el presente convenio de solidaridad y ejecutar las actividades pactadas.

5. ANÁLISIS QUE SUSTENTA LA EXIGENCIA DE GARANTÍAS

La Asociación de juntas de acción comunal constituirá a favor de INDEPORTES BOYACÁ, según sea el caso, por intermedio de una compañía de seguros o de bancos legalmente establecidos en el país y de acuerdo con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, una garantía única que ampare:

Cumplimiento del Convenio solidario: Por un monto equivalente al diez (10%) por ciento del total del Convenio solidario por el término de duración del mismo y seis (6) meses más.

Calidad y correcto funcionamiento de los bienes: Equivalente al (10%) por ciento del total del Convenio solidario; la vigencia de esta garantía es por el término de duración del mismo y seis (6) meses más.

Buen Manejo Y Correcta Inversión Del Anticipo: Será por una cuantía igual al (100%) del valor otorgado a título de anticipo y deberá extenderse hasta la liquidación del convenio o hasta la amortización del anticipo. Los asegurados y beneficiarios serán la Gobernación de Boyacá.

Nota 1: Las vigencias de todos los amparos deberán ajustarse a las fechas del Acta de Iniciación del contrato. En cualquier evento en que se modifique el plazo o valor del contrato deberán modificarse las correspondientes garantías. El hecho de la constitución de estos amparos no exonera a la JUNTA de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados.

De conformidad con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, para la ejecución del contrato se requiere la aprobación de la garantía única por parte de INDEPORTES BOYACÁ.

Nota 2: La Junta cuenta con dos (02) días siguientes a la publicación de la aceptación de la oferta para constituir las garantías exigidas.

6. ESTUDIO DE MERCADO

Para el presente proceso de contratación se toma como precios base los del año 2023, adoptados por la Gobernación de Boyacá mediante Resolución 039 del 28 de marzo del 2023, por la cual, se actualizó parcialmente la lista de precios unitarios fijos de obra púbica y de consultoría en el Departamento de Boyacá.

Teniendo en cuenta, lo anterior, y con base en las especificaciones técnicas del bien, obra o servicio a contratar, se tiene:

ITEM	DESCRIPCIÓN	FUENTE	UNIDAD	CANT	DIST.	VR UNITARIO	VR TOTAL	%
1	**REALIZAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL ESCENARIO DEPORTIVO**					TIPO:	BIENES	
1,01	SUMINSTRO DE TELA CERRAMIENTO VERDE	Precios Ref.	m/s	29,25		$ 3.397,00	$ 99.362,25	0,16%
1,02	MADERA ROLLIZA D=0.15M	Precios Ref.	m/s	58,50		$ 14.667,00	$ 858.019,50	1,38%
1,03	MADERA VARA DE CLAVO	Precios Ref.	m/s	20,10		$ 3.000,00	$ 60.300,00	0,10%
1,04	PUNTILLA CON Y SIN CABEZA	Precios Ref.	Libra	6,39		$ 5.485,00	$ 35.049,15	0,06%
1,05	MATERIAL DE AFIRMADO	Precios Ref.	Metro Cúbico	24,40		$ 36.817,00	$ 898.334,80	1,45%
1,06	CONCRETO 1:2:4 17.5 MPa (2500 PSI)	Precios Ref.	Metro Cúbico	8,37		$ 530.940,84	$ 4.443.974,83	7,17%
1,07	MADERA TABLA O.10	Precios Ref.	m/s	42,09		$ 5.250,00	$ 220.972,50	0,36%
1,08	MADERA T.CHAPA-ORDINARIO 0.30	Precios Ref.	m/s	74,56		$ 9.000,00	$ 671.040,00	1,08%
1,09	CONCRETO CLASE D 21 MPA (3000PSI)	Precios Ref.	Metro Cúbico	1,56		$ 563.912,03	$ 879.702,77	1,42%
1,10	TABLERO O PLAQUETA DE 1.4MTX0.7	Precios Ref.	Unidad	20,85		$ 234,00	$ 4.878,90	0,01%
1,11	VULKEM 45 SSL, SELLANTE MOCOCOMPONENTE DE POLIURETANO, AUTO-NIVELANTE O SIMILAR	Precios Ref.	Global	0,83		$ 162.000,00	$ 134.460,00	0,22%
1,12	MADERA REPISA 3M	Precios Ref.	m/s	6,07		$ 6.500,00	$ 39.455,00	0,06%
1,13	MADERA TABLA BURRA	Precios Ref.	m/s	15,54		$ 8.420,00	$ 130.846,80	0,21%
1,14	RAJON	Precios Ref.	Metro Cúbico	1,22		$ 65.450,00	$ 79.849,00	0,13%

1,15	ALAMBRE NEGRO No 18	Precios Ref.	Kilogramo	0,08		$ 9.264,18	$ 741,13	0,00%
1,16	LADRILLO TOLETE COMUN	Precios Ref.	Unidad	281,95		$ 836,00	$ 235.710,20	0,38%
1,17	MORTERO 1:4	Precios Ref.	Metro Cúbico	3,52		$ 471.354,62	$ 1.659.168,26	2,68%
1,18	LADRILLO SEMIPRENSADO MAGUNCIA	Precios Ref.	Unidad	2185,12		$ 836,00	$ 1.826.760,32	2,95%
1,19	PINTURA VINILO PARA EXTERIORES (COLOR GRIS)	Precios Ref.	Global	334,39		73819,00	$ 24.684.335,41	39,81 %
1,20	DISOLVENTE THINER	Precios Ref.	Global	2,10		$ 23.799,00	$ 49.977,90	0,08%
1,21	LIJA	Precios Ref.	Unidad	329,54		$ 1.367,00	$ 450.481,18	0,73%
1,22	PINTURA ESMALTE SINTETICO TIPO II	Precios Ref.	Global	4,52		$ 68.386,00	$ 309.104,72	0,50%
1,23	PINTURA ACRILICA BASE AGUA PARA DEMARCACION	Precios Ref.	m/s	16,00		$ 117.475,00	$ 1.879.600,00	3,03%
1,24	VINILO TIPO 1	Precios Ref.	Global	173,39		$ 65.030,00	$ 11.275.551,70	18,18 %
1,25	ADOQUIN CONCRETO 10X6X20	Precios Ref.	Unidad	3.651,00		$ 1.175,00	$ 4.289.925,00	6,92%
1,26	ARENA LAVADA DE PEÑA	Precios Ref.	Metro Cúbico	2,19		$ 63.467,00	$ 138.992,73	0,22%
1,27	LAMINA COLL ROLED CAL 18 DE 2*1	Precios Ref.	Unidad	25,70		$ 140.016,00	$ 3.598.411,20	5,80%
1,28	PINTURA ANTICORROSIVO	Precios Ref.	Global	4,40		$ 61.933,00	$ 272.505,20	0,44%
1,29	SOLDADURA ELECTRICA (SOLDADURA 7018)	Precios Ref.	Kilogramo	26,14		$ 25.900,00	$ 677.026,00	1,09%
1,30	TUBO MUEBLE CAL 1´´ 1 ,10 MM	Precios Ref.	m/s	88,20		$ 3.496,00	$ 308.347,20	0,50%
1,31	ESPEJO 4 MM PELDAR SIN BICEL	Precios Ref.	Metro Cuadrado	6,60		$ 74.764,00	$ 493.442,40	0,80%
1,32	ANGULO 3/4 * 1 /8	Precios Ref.	m/s	24,00		$ 3.657,00	$ 87.768,00	0,14%
1,33	VIDRIO 5MM PELDAR	Precios Ref.	Metro Cuadrado	12,00		$ 50.642,00	$ 607.704,00	0,98%

1,34	BISAGRA COMUN 2´´	Precios Ref.	Unidad	6,00		$ 2.526,00	$ 15.156,00	0,02%
1,35	MANIJA PARA VENTANA	Precios Ref.	Unidad	3,00		$ 3.197,00	$ 9.591,00	0,02%
1,36	ACIDO MURIATICO	Precios Ref.	Global	30,42		$ 19.091,00	$ 580.748,22	0,94%
						COSTO DIRECTO GRUPO	$ 62.007.293,27	100,00%

INFORMACIÓN CONSOLIDADA FORMULACIÓN INICIAL					
COSTO DIRECTO			$	62.007.293,27	**100,00%**
Bienes	$	62.007.293,27			
Servicios	$	-			
Obra Pública	$	-			
COSTO INDIRECTO			$	-	**0,00%**
Administración	$	-			
imprevistos	$	-	AIU	$ -	
Utilidad	$	-			
Otros Costos	Seleccione de la lista…				
Otros Costos	Seleccione de la lista…				
Otros Costos	Seleccione de la lista…				
SUBTOTAL			$	62.007.293,27	100,00%
INTERVENTORIA					**0,00%**
TOTAL PRESUPUESTO			$	62.007.293,27	100%