



Institución Educativa Fabio Vázquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023

FORMATO ESTUDIOS PREVIOS

PARA DETERMINAR LA CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD DE LA CONTRATACIÓN

ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PARA CONTRATAR: EL SUMINISTRO DE IMPLEMENTOS Y MATERIALES DE FERRETERÍA, CONSTRUCCIÓN Y ELÉCTRICOS PARA TODAS LAS SEDES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA FABIO VÁSQUEZ BOTERO PARA LA VIGENCIA 2026

Fecha: 20 de abril de 2026

Nombre del funcionario que realiza el estudio previo: CATHERINE ANDREA RENDÓN QUINTERO

Cargo funcionario solicitante: AUXILIAR ADMINISTRATIVO (PAGADORA)

Entidad solicitante: INSTITUCION EDUCATIVA FABIO VÁSQUEZ BOTERO

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD: La Institución Educativa Fabio Vázquez Botero, en su ejercicio de autonomía administrativa y financiera, gestiona sus recursos a través del Fondo de Servicios Educativos (FSE) bajo el régimen especial establecido en la Ley 715 de 2001 y el Decreto 1075 de 2015. En este marco legal, el Rector, como ordenador del gasto, tiene el deber ineludible de garantizar que el servicio público educativo se preste en condiciones de dignidad, seguridad y eficiencia, conforme al mandato constitucional del artículo 67 y las directrices de la Ley 115 de 1994. Esta obligación implica el mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura física, asegurando que los espacios pedagógicos cumplan con los estándares de higiene y funcionalidad necesarios para proteger el derecho fundamental a la educación de los niños, niñas y adolescentes, quienes gozan de una protección constitucional reforzada según el artículo 44 de la Carta Política.

En la actualidad, la institución enfrenta una situación fáctica crítica que demanda una intervención inmediata, toda vez que se reportan múltiples baterías sanitarias inhabilitadas por la falta de repuestos técnicos, sumado al deterioro de elementos esenciales como llaves terminales, candados y componentes eléctricos de seguridad. Esta urgencia se ve acentuada por el hecho de que la Secretaría de Educación Municipal ha asignado formalmente una cuadrilla de mantenimiento para intervenir las sedes; sin embargo, dicho recurso humano se encuentra en estado de parálisis operativa ante la carencia de los materiales e insumos objeto de esta contratación. La imposibilidad de suministrar estos elementos no solo representa un riesgo inminente para la salubridad y seguridad de la comunidad educativa, sino que constituye una ineficiencia administrativa al no poder aprovechar el apoyo técnico del ente territorial, prolongando riesgos locativos que podrían derivar en el cierre parcial de las instalaciones.

Ante la vigencia de las restricciones de la Ley 996 de 2005, es imperativo precisar que la presente contratación se fundamenta en las excepciones reconocidas por la jurisprudencia de la Corte Constitucional en su Sentencia C-1153 de 2005 y se refuerza con el reciente concepto de la Oficina Asesora Jurídica del Ministerio de Educación Nacional bajo el Radicado No. 2025-EE-292038. Dicha autoridad ratifica que la contratación con recursos de los Fondos de Servicios Educativos no está prohibida por la Ley de Garantías, siempre que se asegure la pluralidad de oferentes, la selección objetiva y la transparencia, la cual establece que el aparato estatal no debe paralizarse cuando se trata de gastos inaplazables e imprescindibles que afecten el normal funcionamiento de la administración. Al tratarse de la recuperación de servicios básicos de agua, saneamiento y fluido eléctrico, el proceso se enmarca estrictamente en el giro ordinario de las funciones institucionales y no en una actividad con fines proselitistas. Por lo tanto, la adquisición de estos suministros mediante la modalidad de monto agotable se valida como una medida de planeación

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA

PÁGINA 1



Institución Educativa Fabio Vásquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023

responsable y necesaria, amparada por la Circular Externa 006 de 2026 de Colombia Compra Eficiente y el Manual de Contratación Institucional.

Finalmente, la formalización de este proceso bajo los principios de economía, transparencia y selección objetiva previstos en el Decreto 1082 de 2015, permite a la Institución mitigar los riesgos identificados y asegurar la continuidad del calendario académico. La no realización de esta contratación generaría un perjuicio mayor al interés general, pues la falta de insumos básicos para reparaciones locativas comprometería la permanencia escolar y la salud pública de los estudiantes. En consecuencia, la suscripción del contrato es la vía legal y técnica idónea para restablecer la funcionalidad de la infraestructura, optimizar el talento humano disponible y cumplir con los fines esenciales del Estado en materia de educación oficial.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS REQUERIDOS: Los requerimientos mínimos de los bienes requeridos por la Institución para la buena ejecución del objeto contractual, y que deben estar incluidas en las ofertas, son las siguientes:

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA
LÍNEA HIDRÁULICA Y SANITARIA	
Acople para lavamanos (trenzado acero inoxidable)	UNIDAD
Acople para sanitario completo	UNIDAD
Adaptador hembra PVC de 1/2"	UNIDAD
Árbol de entrada para tanque de sanitario	UNIDAD
Árbol de salida (torre) para sanitario	UNIDAD
Boquilla (Sello para juntas)	KILO
Codo PVC de 1 1/2" (Tipo Pavco o similar)	UNIDAD
Codo PVC de 1/2" (Tipo Pavco o similar)	UNIDAD
Codo PVC de 3" (Tipo Pavco o similar)	UNIDAD
Semicodo PVC de 3" (45 grados)	UNIDAD
Empaques para llaves (Surtido)	UNIDAD
Flotador completo para tanque de agua	UNIDAD
Herrajes internos para sanitario (kit completo)	UNIDAD
Llave push para orinal	UNIDAD
Llave terminal (jardín) de 1/2" en bronce o cromo	UNIDAD
Manija para sanitario	UNIDAD
Rejilla de desagüe (sifón de piso) 3"	UNIDAD
Rejilla de desagüe para lavamanos (canastilla)	UNIDAD
Sifón de 2" completo (para lavaplatos o lavamanos)	UNIDAD
Sifón para orinal	UNIDAD
Soldadura líquida para PVC (Presentación 1/32)	UNIDAD
Tapón PVC de 1 1/2"	UNIDAD
Tubo PVC de 1 1/2" (Tramo de 6 metros)	UNIDAD
Tubo PVC para aguas lluvias de 3" (Tramo de 6 metros)	UNIDAD
Tubo PVC de 1/2" (Presión - Tramo de 6 metros)	UNIDAD
Unión PVC de 1 1/2" (Tipo Pavco o similar)	UNIDAD
Unión PVC de 1/2" (Tipo Pavco o similar)	UNIDAD
Válvula de entrada Fluidmaster (para sanitario)	UNIDAD

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA



Institución Educativa Fabio Vásquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023

CONSTRUCCIÓN Y ACABADOS	
Arena de río (lavada)	Metro Cúbico
Balasto / Triturado	Metro Cúbico
Cemento Blanco	Kilo
Cemento Gris (Uso general)	Kilo
Cemento Gris (Bulto de 50 Kg - Marca Cemex o similar)	Unidad
Estuco raya amarillo	Kilo
Estuco raya azul	Kilo
Grano para pisos	Kilo
Gravilla	Metro Cúbico
Enchape blanco de 43x25 cm	Metro Cuadrado
Pega Enchape (Bulto de 25 Kg)	Unidad
Pegante para cerámica (Bulto)	Unidad
Lámina de Gyplac (Drywall)	Unidad
Lámina de Superboard (Fibrocemento)	Unidad
Masilla (Mastik) para Drywall	Kilo
Sika Flex 1a (Sellador elástico)	Unidad
Teja de fibrocemento No. 6 (Tipo Eternit)	Unidad
Vidrio claro de 79x45 cm	Unidad
PINTURAS Y QUÍMICOS	
Anticorrosivo (Base para metal)	Galón
Acronal (Resina acrílica)	Galón
Aerosol gris anticorrosivo	Unidad
Pintura 3 en 1	Galón
Pintura en aceite (Esmalte)	Galón
Pintura Vinilo Tipo I (Alta lavabilidad)	Cuñete
Pintura Vinilo Tipo II (Uso interior)	Cuñete
Pintura Vinilo Tipo I (Alta lavabilidad)	Galón
Pintura Vinilo Tipo II (Uso interior)	Galón
Thinner comercial	Galón
Thinner comercial	Botella
Silicona transparente (Tipo Pegadit o similar)	Tubo
ELÉCTRICOS	
Bombillo LED 50 W	UNIDAD
Bombillo 400 W	UNIDAD
Bombillo 9W	UNIDAD
Extensión eléctrica 25 metros	UNIDAD
Toma corriente doble	UNIDAD
sonda eléctrica	UNIDAD
Tubos Luz	Unidad
FERRETERÍA LIVIANA Y HERRAMIENTAS	

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA



Institución Educativa Fabio Vásquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023

Accesorios para tubería PVC (Surtidos)	PAQUETE
Alambre negro de amarre	UNIDAD
Alambre galvanizado (Calibre estándar)	UNIDAD
Cinta asfáltica autoadhesiva de 20 cm	UNIDAD
Cinta asfáltica autoadhesiva de 50 cm	METRO
Abrazadera plástica (Amarracable) larga	UNIDAD
Alquiler de cuerpo de andamio tubular	UNIDAD
Bisagra bidimensional (Integral)	UNIDAD
Bisagra de acero de 4 pulgadas (10 cm)	UNIDAD
Brocha de cerda fina para pintar de 2"	UNIDAD
Brocha de cerda fina para pintar de 3"	UNIDAD
Brocha de cerda fina para pintar de 4"	UNIDAD
Brocha de cerda fina para pintar de 5"	UNIDAD
Buje reductor soldado PVC de 2" a 1 1/2"	UNIDAD
Caja eléctrica 2x4 rectangular (PVC o Metálica)	UNIDAD
Canaleta eléctrica de 90mm	UNIDAD
Candado de latón macizo de 30 mm	UNIDAD
Candado de latón macizo de 55 mm	UNIDAD
Candado de latón macizo de 70 mm	UNIDAD
Candado de latón macizo de 40 mm	UNIDAD
Candado de latón macizo de 60 mm	UNIDAD
Candado de seguridad con recubrimiento en caucho	UNIDAD
Segueta de acero de alta velocidad (Hoja)	UNIDAD
Cerradura de sobreponer (Tipo Yale)	UNIDAD
Cerradura de pomo para alcoba	UNIDAD
Chazo plástico con puntilla de 1 1/2"	UNIDAD
Chazo plástico con puntilla de 1/4" x 1 1/4"	UNIDAD
Cinta malla de fibra de vidrio autoadhesiva	UNIDAD
Cinta teflón para sellado de roscas	UNIDAD
Disco de corte abrasivo para metal (4 1/2")	UNIDAD
Fleje (estribo) de 12x17 cm en varilla de 3/8"	UNIDAD
Lámina de zinc lisa (Calibre estándar)	UNIDAD
Lija de agua (Pliego) Grano 150	UNIDAD
Lija de papel/agua (Grados surtidos)	UNIDAD
Listón de madera (Pino o similar)	UNIDAD
Tabla de madera para formaleta (Triplex o pino)	TABLA
Malla electrosoldada para refuerzo de concreto	UNIDAD
Paral metálico telescópico de 89"	UNIDAD
Polisombra negra (Porcentaje de sombra estándar)	UNIDAD
Portacandado (Pasador) de seguridad	UNIDAD
Puntilla de acero de 2" (Libra)	LIBRA
Puntilla de acero de 1 1/2"	LIBRA
Regleta multitoma eléctrica	UNIDAD
Rodillo para pintar de 4" (Felpa)	UNIDAD
Rodillo para pintar de 9" (Felpa o espuma)	UNIDAD

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA



Institución Educativa Fabio Vásquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023

Soldadura eléctrica E-6013 (Electrodo)	UNIDAD
Soporte tipo plafón para tubo de cortina	UNIDAD
Soporte lateral para tubo de cortina	UNIDAD
Masilla para Drywall (Supermastick) balade x 2.5 gal	UNIDAD
Tornillería surtida (Ensamble/Madera)	UNIDAD
Tornillo para Drywall de 1" (Fijación placa)	UNIDAD
Tornillo para Drywall de 1 1/2"	UNIDAD
Tornillo extraplano (Framing) para perfiles	UNIDAD
Tornillo estructural punta aguda	UNIDAD
Tornillo para placa Drywall No. 6 x 1"	UNIDAD
Kit de tornillos para fijación de tanque sanitario	UNIDAD
Tubo metálico para cortina de 1" (Tramo 6m)	UNIDAD
Varilla corrugada de 1/2" (Tramo 6m)	unidad
Varilla corrugada de 3/8" (Tramo 6m)	Metro

Cada uno de los ítems mencionados deben cumplir con la Normatividad Técnica vigente y cumplir con los tiempos de garantía establecidos.

Lugar de Ejecución: El lugar de ejecución del contrato será en la Institución Educativa Fabio Vásquez Botero en todas sus sedes.

Plazo de ejecución: El contrato tendrá un plazo de ejecución que se extiende hasta el 11 de diciembre de 2026, fecha en la cual finalizan las actividades previstas de la Institución Educativa, siendo este el término perentorio para la recepción de suministros necesarios para la operación administrativa de la presente vigencia. No obstante, al pactarse bajo la modalidad de monto agotable, el contrato podrá darse por terminado de manera anticipada en el evento en que se agote el presupuesto oficial asignado, sin que ello genere responsabilidad adicional para la Institución. En todo caso, el plazo de ejecución no podrá exceder la vigencia fiscal del 31 de diciembre de 2026.

Vigencia: La vigencia del presente contrato iniciará a partir de la firma del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución, y se extenderá hasta por cuatro (4) meses más contados a partir del vencimiento del plazo de ejecución. Esta vigencia adicional tiene como finalidad permitir el trámite de facturación, la realización de los pagos correspondientes y la formalización de la liquidación del contrato, sin perjuicio de la vigencia de las garantías constituidas si las hubiere. En todo caso, la ejecución de los recursos se ceñirá a la vigencia fiscal que finaliza el 31 de diciembre de 2026.

CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Código – Segmento	Código - Familia	Código - Clase	Código Producto -	Nombre - Producto
31000000	31160000	31162800		Ferretería en general
31000000	31210000	31211700		Acabados en general
39000000	39120000	39121700		Ferretería eléctrica y suministros

COMPORTAMIENTO DEL GASTO: En la siguiente gráfica se analiza la cantidad de bienes y servicios adquiridos de los segmentos (31 y 39) en el departamento de Risaralda

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA

PÁGINA 5



Institución Educativa Fabio Vásquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

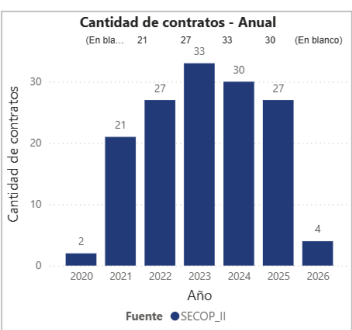
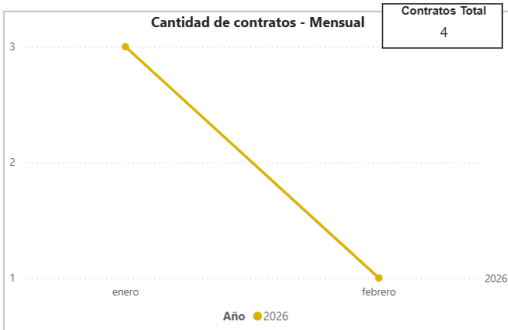
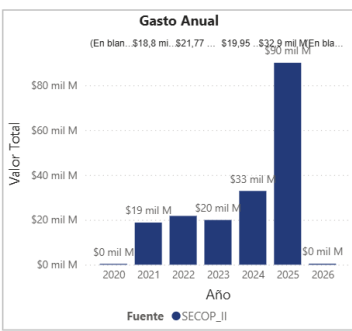
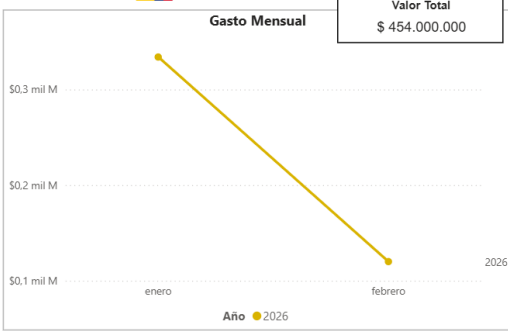
NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023



ANÁLISIS DE LA DEMANDA

Atrás

Reiniciar



FILTROS:

Seleccione el año:

< 2021 2022 2023 2024 2025 2026

Seleccione la Fecha

Fecha_firma
01/01/2026 06/04/2026

Departamento de Entidad

RISARALDA

Nombre de Entidad (agregado)

* Ingrese el nombre sin tilde

Buscar

Seleccionar todo

☐ (En blanco)

☐ AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES

☐ ANTIOQUIA - AGUAS DEL NORTE ANTIOQUEÑO S...

☐ ANTIOQUIA - AGUAS Y ASEO DE EL PEÑOL E.S.P. ...

☐ ANTIOQUIA - ALCALDIA MUNICIPIO DE ANDES

Plataforma:

SECOP_I SECOP_II

Nombre de Entidad (plataforma)

* Ingrese el nombre sin tilde

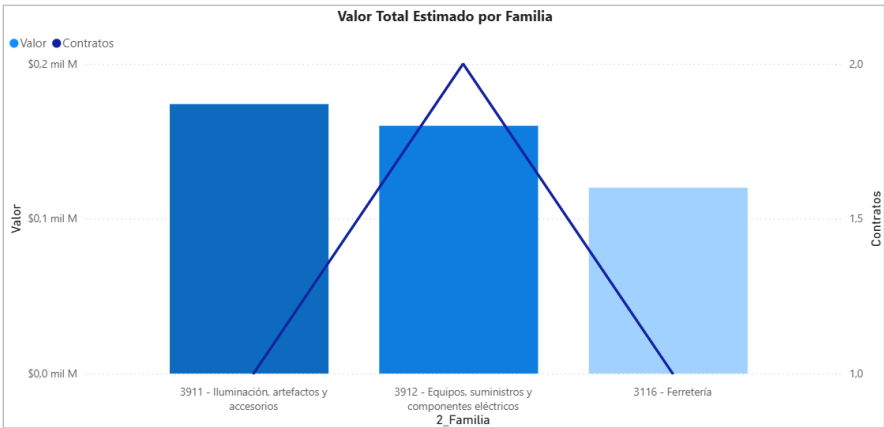
Buscar

Seleccionar todo

☐ EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE LA VIRGINI...

☐ ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO SAN JORGE DE PER...

Activar Windows
Ve a Configuración para activar



Seleccione una categoría:

(Segmento / Familia / Clase)

Buscar

☒ 26 - Maquinaria y Accesorios para Generación ...

☐ 30 - Componentes y Suministros para Estructu...

☒ 31 - Componentes y Suministros de Manufactu...

☐ 32 - Componentes y Suministros Electrónicos

☒ 39 - Componentes, Accesorios y Suministros d...

☐ 41 - Equipos y Suministros de Laboratorio, de ...

☐ 42 - Equipo Médico, Accesorios y Suministros

Valor contratado:

\$17.800 \$84.496.479.577

Modalidad de selección

Competitiva Enajenación

Directa Especial

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC						
Año	2026			Total		
	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
3911 - Iluminación, artefactos y accesorios	1	\$174.000.000	38,33%	1	\$174.000.000	38,33%
3912 - Equipos, suministros y componentes eléctricos	2	\$160.000.000	35,24%	2	\$160.000.000	35,24%
3116 - Ferretería	1	\$120.000.000	26,43%	1	\$120.000.000	26,43%
Total	4	\$454.000.000	100,00%	4	\$454.000.000	100,00%

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA

PÁGINA 6

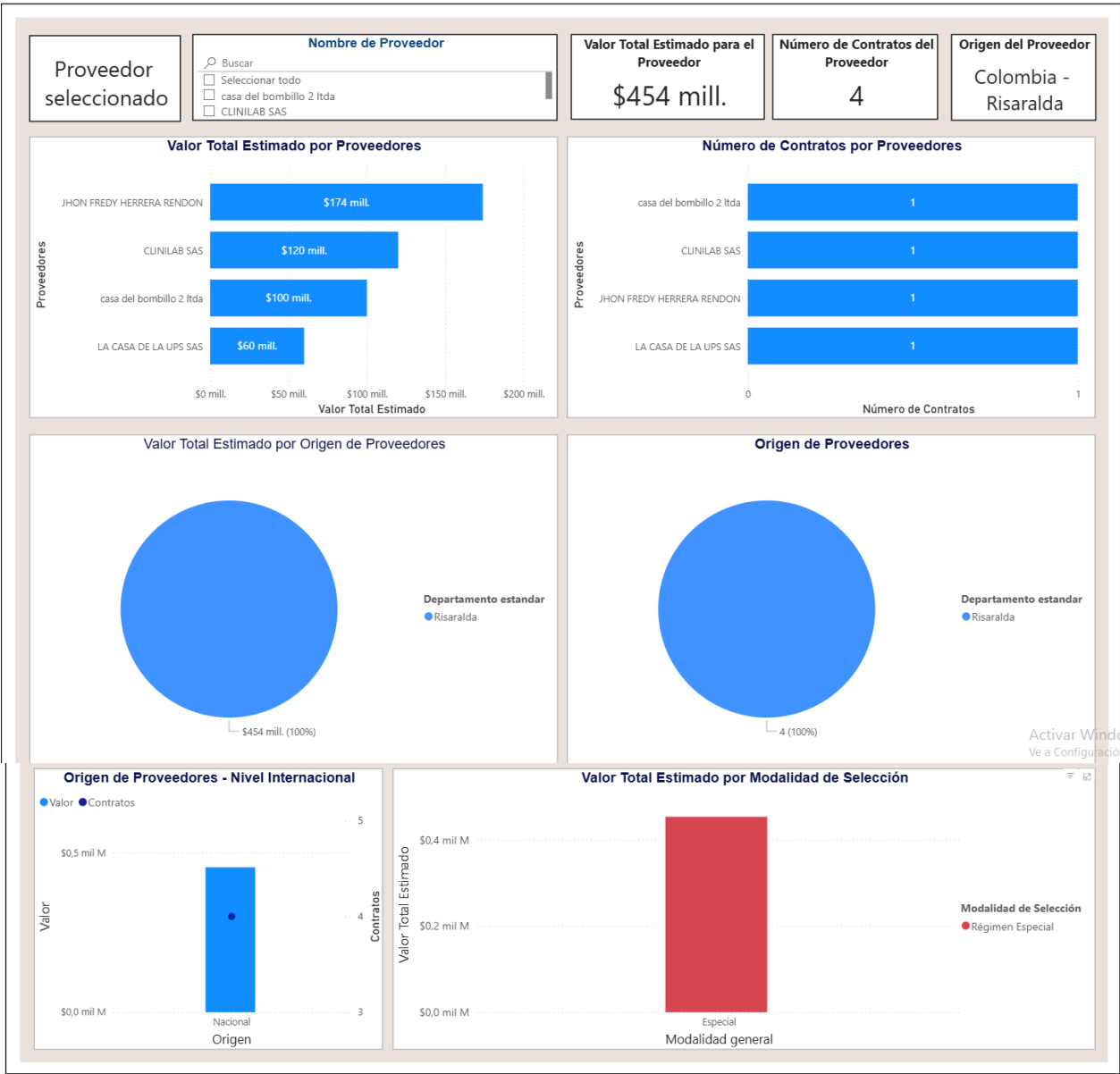


Institución Educativa Fabio Vásquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023



PROVEEDORES: Una vez revisado el mercado regional, consultando proveedores en SECOP II y en la página de contratación de Colombia Compra Eficiente, y directorios, se observa por medio de la consulta en la plataforma transaccional del SECOP II la existencia de diversos proveedores de orden regional y nacional, con capacidad de SUPLIR la necesidad requerida por la entidad, ofreciendo precios competitivos al consumidor final.

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA



Institución Educativa Fabio Vásquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023

384 resultado (s)

FERRETERIA

Pais

COLOMBIA 727

Código UNSPSC

☐ Servicios de mantenimiento y reparación de infraestructura 1008

☐ Gerencia de proyectos 4296

☐ Servicios de apoyo para la construcción 1077

☐ Ingeniería civil y arquitectura 5382

☐ Servicios de mantenimiento y reparación de instalaciones 9003

FERRETERIA CONSTRUSERVICIOS SAS

COLOMBIA, Quisno

0 Recomendación (es)

Recomendar | Marcar como favorito

DEPOSITO ALTO DE LA VIRGEN S.A.S.

COLOMBIA, Silvania

0 Recomendación (es)

Recomendar | Marcar como favorito

DRYWALL

COLOMBIA, Buenaventura

0 Recomendación (es)

Recomendar | Marcar como favorito

LOGIFER DB

COLOMBIA, Bogotá

0 Recomendación (es)

Recomendar | Marcar como favorito

U.T FERRETERIA 2020

COLOMBIA, Bucaramanga

0 Recomendación (es)

Recomendar | Marcar como favorito

9010-IDIPRON FERRETERIA ABC

COLOMBIA, Bogotá

0 Recomendación (es)

Recomendar | Marcar como favorito

ZM FERRETERIA SAS

COLOMBIA, Medellín

0 Recomendación (es)

Recomendar | Marcar como favorito

Pedir recomendaciones

No hay recomendaciones

Proveedores sugeridos

Computers

Vortal Operations

ESTUDIO DE LA DEMANDA: Para el presente contrato se tuvo como referente los siguientes contratos históricos de diferentes entidades estatales, en los que se desarrollaron objetos similares en el departamento de Risaralda, publicados en el SECOP II

Borrar búsqueda									
Pais	Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Fase actual	Fecha de publicación	Fecha de presentación de ofertas	Cuánta	Estado	
	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 4234 DE 2025	Suministro de materiales de ferretería y construcción	Presentación de oferta	7/04/2026 8:22 AM (UTC -5 horas)	-	58.141.509,02 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 4239 DE 2025	Suministro de materiales de ferretería y construcción	Presentación de oferta	6/04/2026 4:47 PM (UTC -5 horas)	-	58.141.509,02 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 4566 DE 2025	Suministro de materiales de ferretería y construcción	Presentación de oferta	20/03/2026 1:15 PM (UTC -5 horas)	-	66.000.000,01 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 4567 DE 2025	Suministro de materiales de ferretería y construcción	Presentación de oferta	20/03/2026 9:14 AM (UTC -5 horas)	-	70.500.000,01 COP	Publicado	Detalle
	PARQUE TEMATICO DE FLORA Y FAUNA DE PERERIA SAS	CONTRATO 057 - 2026	SUMINISTRO DE MATERIALES E INSUMOS DE FERRETERIA PARA LA OPERACION Y EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO	Presentación de oferta	6/03/2026 8:15 PM (UTC -5 horas)	-	340.000.000 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 1527 DE 2023	Suministro de materiales de ferretería	Presentación de oferta	5/03/2026 9:37 AM (UTC -5 horas)	-	1.080.122 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 3640 DE 2024	Materiales de insumos de ferretería	Presentación de oferta	3/03/2026 7:45 AM (UTC -5 horas)	-	15.500.000 COP	Publicado	Detalle
	ESE HOSPITAL SAN JOSE	C 034 2026	SUMINISTRO DE MATERIALES, REPUESTOS Y ACCESORIOS DE FERRETERIA, PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS AREAS LOCATIVAS DE LA E.S.E HOSPITAL SAN JOSE DE BELÉN DE UMERÍA	Presentación de oferta	27/02/2026 2:45 PM (UTC -5 horas)	-	28.000.000 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 1730 DE 2024	Suministro de materiales de ferretería y construcción	Presentación de oferta	16/02/2026 6:40 AM (UTC -5 horas)	-	30.000.000 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 3492 DE 2024	Suministro de materiales de ferretería	Presentación de oferta	12/02/2026 11:02 AM (UTC -5 horas)	-	120.000.000 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL SAN VICENTE DE PAUL SANTUARIO	OPS 017 2026	DIANA MARÍA RAMÍREZ RAMÍREZ / FERRETERÍA RAMÍREZ	Presentación de oferta	4/02/2026 8:53 AM (UTC -5 horas)	-	15.000.000 COP	Publicado	Detalle
	INSTITUCION EDUCATIVA BYRON GARRIGA	03-2026	FERRETERIA DON JUSTO S.A.S.	Presentación de oferta	30/01/2026 11:58 AM (UTC -5 horas)	-	4.000.000 COP	Publicado	Detalle
	INSTITUCION EDUCATIVA BERNARDO LOPEZ PEREZ	CT 06 2026	SUMINISTRO DE ELEMENTOS VARIOS Y DE FERRETERIA	Presentación de oferta	29/01/2026 4:37 PM (UTC -5 horas)	-	1.000.000 COP	Publicado	Detalle
	EMPRESA DE ENERGIA DE PEREIRA SA ESP	OCC 1529 DE 2023	Suministro de materiales de ferretería	Presentación de oferta	21/01/2026 10:55 AM (UTC -5 horas)	-	11.728.999 COP	Publicado	Detalle
	ESE HOSPITAL SAN VICENTE DE PAUL MISTRATO	C-015-2026	ADQUIRIR Y DOTAR DE INSUMOS, HERRAMIENTAS Y MATERIALES DE FERRETERIA REQUERIDOS PARA LA EJECUCION DE ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, REPARACION, ADECUACION Y CONSERVACION DE LA I	Presentación de oferta	18/01/2026 7:24 PM (UTC -5 horas)	-	28.000.000 COP	Publicado	Detalle

MODALIDAD DE SELECCIÓN: Teniendo en cuenta a que el bien es de características técnicas uniformes y que su valor no supera los 20 SMMLV el procedimiento a seguir es el estipulado en el Decreto 4791 de 2008, Decreto 1075 del 26 de mayo de 2015 y el Manual de Contratación de la Institución Educativa aprobado por el Consejo Directivo para la vigencia 2026. Este corresponde a la contratación por régimen especial, previa recepción y aprobación de mínimo tres ofertas económicas y verificación del cumplimiento de requisitos para la contratación.

VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO: La tesorería de la Institución Educativa Fabio Vásquez Botero, del Municipio de Dosquebradas, Risaralda para la vigencia 2026 cuenta con disponibilidad presupuestal en el rubro 2.3.2.02.02.006.2C - 61161 - 22.05.01 Mantenimiento - Infraestructura Educativa - Materiales de Ferretería, con recursos provenientes del Sistema General de Participaciones – S.G.P. Para la presente contratación se estima un valor de TRECE MILLONES DE PESOS M/CTE (\$13.000.000)

ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO: Para la determinación del valor estimado del presente proceso, se realizó un análisis integral de precios de mercado tomando como referencia el histórico de contrataciones de la Institución Educativa Fabio Vásquez Botero y el promedio de

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA

PÁGINA 8



Institución Educativa Fabio Vásquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023

costos de insumos ferreteros en la región para la vigencia 2026. Este análisis permite concluir que el presupuesto asignado es coherente con la realidad económica del sector y con el mantenimiento preventivo y correctivo básico requerido para la escala de la infraestructura institucional.

Al tratarse de la adquisición de materiales de ferretería, construcción y eléctricos, la naturaleza de la necesidad es eminentemente contingente y técnica. Por esta razón, el contrato se fundamenta en la modalidad de monto agotable, ya que no es posible determinar con antelación las cantidades exactas de materiales como cables, luminarias, cemento, pintura o accesorios de grifería que se requerirán. El consumo de estos insumos depende directamente del desgaste natural de las edificaciones y de los daños fortuitos que se presenten en las diversas sedes durante el calendario escolar.

Esta modalidad garantiza una mayor eficiencia presupuestal al establecer un techo financiero global que evita la adquisición de inventarios innecesarios que podrían deteriorarse en bodega. De esta manera, la institución solicita los materiales de forma específica y oportuna según las necesidades reportadas por el personal de mantenimiento, permitiendo una respuesta rápida ante emergencias que puedan afectar la normal prestación del servicio educativo en cualquiera de sus sedes. Se reitera que el valor se asigna como un presupuesto disponible que se irá ejecutando mediante órdenes de pedido parciales, asegurando que solo se pague por lo efectivamente solicitado y recibido a satisfacción.

FORMA DE PAGO: Para efectos fiscales se fija como valor total para el contrato la suma de TRECE MILLONES DE PESOS M/CTE (\$13.000.000). a) pagos parciales de acuerdo con lo requerido mediante órdenes de suministro y previa presentación del informe final y todos los documentos requeridos, y visto bueno del supervisor. De conformidad con lo dispuesto en la normatividad vigente, el contratista debe certificar que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al sistema de seguridad social, así como SENA, ICBF y Cajas de Compensación Familiar. El pago se realizará por transferencia electrónica únicamente al proveedor con quien se suscriba el contrato.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: a) Suministro de elementos de ferretería, construcción y eléctricos mediante órdenes de suministro bajo la modalidad de monto agotable b) Realizar los pagos al SISS (salud, pensión y riesgos laborales) de acuerdo con la normatividad vigente, aportando los soportes de pago los cuales deben ser validados para constatar que en efecto el pago de la planilla haya sido recibido por la entidad correspondiente y en caso de incumplimiento total o parcial, responder por las consecuencias y sanciones que disponga la ley; Así mismo, en cumplimiento de lo dispuesto en el parágrafo 1° del artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, del artículo 6 de la Ley 1562 de 2012 y del Decreto 1273 de 2018 el contratista deberá acreditar que se encuentra al día en el pago mensual de los aportes del Sistema de Seguridad Social Integral.

RESPONSABILIDADES DE LA INSTITUCIONES EDUCATIVAS: a) supervisar o delegar la supervisión del contrato para el correcto seguimiento a la ejecución del objeto contractual; b) realizar los informes y documentos pertinentes al cumplimiento del contratista; c) certificar el recibido a satisfacción de los productos y servicios que sean entregados por el contratista cuando estos cumplan con las condiciones establecidas; d) realizar el pago al contratista en la forma pactada; e) Verificar que el Contratista se encuentre al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral; f) todas las demás que se consideren inherentes para el control y seguimiento de la ejecución del contrato.

RESPONSABILIDADES DEL RECTOR: Le corresponde a la Rectoría de la Institución realizar las gestiones y acciones necesarias con el fin de satisfacer las necesidades requeridas y cumplir con

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA

PÁGINA 9



Institución Educativa Fabio Vásquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023

las responsabilidades asignadas de conformidad a lo estipulado en Decreto 4791 de 2008, que en su artículo 6, entre algunos numerales disponen lo siguiente:

- *“Elaborar el proyecto anual de presupuesto del Fondo de servicios Educativos y presentarlo para aprobación al Consejo Directivo.*
- *Elaborar el flujo de caja anual del Fondo de Servicios Educativos estimado mes a mes, hacer los ajustes correspondientes y presentar los informes de ejecución por lo menos trimestralmente al Consejo Directivo.*
- *Celebrar los contratos, suscribir los actos administrativos y ordenar los gastos con cargo a los recursos del Fondo de Servicios Educativos, de acuerdo con el flujo de caja y el plan operativo de la respectiva vigencia fiscal, previa disponibilidad presupuestal y de tesorería”.*
- *“Contratación de servicios técnicos y profesionales prestados para una gestión específica y temporal en desarrollo de actividades diferentes a las educativas, cuando no sean atendidas por personal de planta.”*

CRITERIOS DE SELECCIÓN Y EVALUACIÓN: Como factor de selección se tendrá en cuenta quien ofrezca el menor precio atendiendo la necesidad de la institución con disponibilidad de agenda en el menor tiempo posible. Teniendo en cuenta el Manual de Contratación que señala que por el monto se solicitarán mínimo tres propuestas económicas para el proceso.

CONDICIONES JURÍDICAS DEL CONTRATISTA

- Carta de presentación de la oferta de productos y/o servicios con sus valores unitarios y totales
- Certificado de existencia y representación legal. (De requerirse)
- Certificado de Cámara de Comercio
- Copia legible del registro único Tributario
- Diligenciamiento del Formato único de hoja de vida persona jurídica o natural según el caso, el cual pueden descargar del siguiente enlace: funcionpublica.gov.co/descarga-de-formatos
- Certificaciones de educación
- Certificaciones de experiencia.
- Fotocopia legible de la cédula de ciudadanía del representante legal.
- Certificado de situación Militar definida o libreta militar
- Certificación que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales y al Sistema de Seguridad social Integral, expedida por el revisor fiscal si está obligado a ello, o por el contador de la empresa o por el representante legal, en caso de ser persona natural presentar copia de las planillas de pago del mes de presentación de la propuesta.
- Certificado de antecedentes disciplinarios del representante legal expedido por la Procuraduría General de la Nación.
- Certificado de Antecedentes Fiscales expedido por la Contraloría General de la República.
- Certificado de Antecedentes Policía.

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA

PÁGINA 10



Institución Educativa Fabio Vásquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023

- Certificado de Registro Nacional de medidas correctivas RNMC, el cual puede descargar del siguiente enlace https://srvcnpc.policia.gov.co/PSC/frm_cnp_consulta.aspx
- Formato de Autorización consulta inhabilidades por delitos sexuales contra menores de edad (formato que suministra la institución)
- Certificado de Registro de Deudores Alimentarios Morosos - REDAM
- Certificado de Titularidad Bancaria expedida por el Banco, con fecha de expedición no mayor a 30 días.

SUPERVISION: Será ejercida por el rector o a quien él delegue.

GARANTÍAS: La Institución Educativa, en cabeza del ordenador del gasto puede pactar en el contrato, la constitución de pólizas que aseguren los riesgos identificados que requieran el amparo de una garantía o varias según su naturaleza.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL: Respalda la presente contratación el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 2610 del 20 de abril de 2026.

FUENTE (ORIGEN DE LOS RECURSOS CON EL CUAL SE VA A CONTAR): Recursos del Sistema General de Participaciones – S.G.P.

NOMBRE DEL RUBRO: 2.3.2.02.02.006.2C - 61161 - 22.05.01 Mantenimiento - Infraestructura Educativa - Materiales de Ferretería

SOPORTE QUE PERMITA LA ESTIMACIÓN Y ASIGNACIÓN DE LOS RIESGOS PREVISIBLES QUE PUEDAN AFECTAR EL EQUILIBRIO ECONÓMICO DEL CONTRATO:

Tipo de Riesgo	Descripción del Riesgo	Impacto	Probabilidad	Asignación	Mitigación / Acciones para el Tratamiento
Económico	Incremento de precios en insumos de ferretería durante la ejecución del contrato.	Medio	Media	Contratista	El contratista asume el riesgo de fluctuación al ofertar. Los precios unitarios se mantienen fijos durante la vigencia.
Operativo	Entrega parcial incompleta o de materiales que no cumplen la ficha técnica.	Alto	Baja	Contratista	El supervisor no suscribirá el acta de recibo ni autorizará el pago parcial hasta que el pedido esté 100% correcto.
Financiero	Mora en el trámite de pagos parciales por parte de la Institución.	Medio	Baja	Institución	La entidad se compromete a agilizar los trámites administrativos una vez recibidos los insumos y la documentación de cobro.
Presupuestal	Agotamiento del rubro antes de finalizar el plazo (11 de diciembre) debido a pedidos imprevistos.	Bajo	Media	Institución	Control estricto de las órdenes de pedido por parte de la pagaduría y supervisión bajo la modalidad de monto agotable .
Cumplimiento	Abandono del contrato por parte del proveedor tras recibir los primeros pagos parciales.	Alto	Muy Baja	Contratista	Se procederá a la terminación unilateral y se informará a los entes de control. El pago parcial solo cubre

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA



Institución Educativa Fabio Vásquez Botero

Dosquebradas

Sedes: Violetas – San Rafael – Naranjales

NIT. 891.412.084 – 1 DANE 166170001023

Tipo de Riesgo	Descripción del Riesgo	Impacto	Probabilidad	Asignación	Mitigación / Acciones para el Tratamiento
					lo entregado, minimizando el daño patrimonial.

Una vez identificados y valorados los riesgos, se determina que la modalidad de pagos parciales contra entrega recibida a satisfacción actúa como un mecanismo de control efectivo, toda vez que la Institución solo desembolsa recursos por bienes que ya han ingresado físicamente al inventario y cuya calidad ha sido verificada. Dado que no se entregarán anticipos y que el pago es posterior a la ejecución de cada pedido, la probabilidad de pérdida de recursos es BAJA. Por lo anterior, no se considera necesaria la exigencia de garantías, de conformidad con el artículo 2.2.1.2.1.4.5 del Decreto 1082 de 2015 y el Manual de Contratación institucional.

Revisó y aprobó

JULIO ANDRÉS HURTADO GIRALDO

Rector

Proyectó: Catherine Andrea Rendón Quintero
Auxiliar Administrativo G05

Diseña y Construye tu Futuro

VIA PRINCIPAL NARANJALES – Calle 23 No 27 – 15 TELÉFONO: 606 340 2144

DOSQUEBRADAS – RISARALDA

PÁGINA 12