



# INSTITUCION EDUCATIVA LAS MERCEDES CAPILLA

Código DANE 273319000379

NIT 809006164-1

GUAMO-TOLIMA

## ANÁLISIS DEL SECTOR PARA UN PROCESOS DE CONTRATACIÓN

En los Procesos de Contratación directa el alcance del estudio de sector debe ser proporcionado al valor del Proceso de Contratación, la naturaleza del objeto a contratar, el tipo de contrato y a los Riesgos identificados para el Proceso de Contratación.

### 1. INTRODUCCIÓN

La función de compras debe estar orientada a satisfacer las necesidades de la Entidad Estatal y a obtener el mayor valor por el dinero público. Es deber de las Entidades Estatales de analizar el sector, es decir, el mercado relativo al objeto del Proceso de Contratación, desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo.

### 2. ASPECTOS GENERALES

#### 2.1 ASPECTO ECONÓMICO DEL SECTOR.

La institución educativa LAS MERCEDES CAPILLA revisando los prestadores del servicio de acueducto del sector y teniendo en cuenta el perfil y la experiencia requerida para el presente proceso de contratación, se precisa que la institución educativa tiene en cuenta la trayectoria y la calidad del servicio de distribución de agua, además es la única en el área rural donde esta ubicada la institución educativa

#### 2.2 ASPECTOS TÉCNICOS

| ÍTE<br>M | DETALLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | PRESTACION DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO DISTRIBUCION DE AGUA TRATADA PARA LA <b>SEDE LAS MERCEDES CAPILLA</b> DE LA INSTITUCION EDUCATIVA LAS MERCEDES CAPILLA POR DOSCIENTOS UN DIAS DE LA VIGENCIA 2023, MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACOMETIDA INTERNA DEL ACUEDUCTO, INSTALACION DE LLAVES EN EL LABORATORIO DE FISICA Y QUIMICA, EN LA COCINA Y PATIO DE LA SEDE PRINCIPAL. |
| 2        | PRESTACION DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO DISTRIBUCION DE AGUA TRATADA PARA LA <b>SEDE EL OVAL</b> DE LA INSTITUCION EDUCATIVA LAS MERCEDES CAPILLA POR DOSCIENTOS UN DIAS DE LA VIGENCIA 2023                                                                                                                                                                                      |
| 3        | PRESTACION DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO DISTRIBUCION DE AGUA TRATADA PARA LA <b>SEDE EL PORVENIR</b> DE LA INSTITUCION EDUCATIVA LAS MERCEDES CAPILLA POR DOSCIENTOS UN DIAS DE LA VIGENCIA 2023                                                                                                                                                                                  |

##### 2.2.1 especificaciones de calidad

Vereda Las Mercedes

Email: [mercedes.repizo@sedtolima.gov.co](mailto:mercedes.repizo@sedtolima.gov.co) - Teléfono: 3115781464

Web: <https://lasmercedescapilla.colegiosonline.com/>

Guamo – Tolima



# INSTITUCION EDUCATIVA LAS MERCEDES CAPILLA

Código DANE 273319000379

NIT 809006164-1

GUAMO-TOLIMA

La prestación del servicio de acueducto por parte de una persona jurídica le permitirá a la institución contar con optimo servicio, continuar con criterios uniformes que le permita cumplir de mejor forma sus cometidos.

## 3. ESTUDIO DE LA DEMANDA

### 3.1 HISTÓRICO DE LAS ADQUISICIONES REALIZADAS POR LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

| ÍTE<br>M | DETALLE                                                                                                                                                                              | UNIDA<br>D DE<br>MEDID<br>A | CANT | AÑO 2022   | AÑO 2021   |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|------------|------------|
| 1        | PRESTACION DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO DISTRIBUCION DE AGUA TRATADA PARA LAS SEDES LAS MERCEDES CAPILLA, SEDE EL OVAL Y SEDE PORVENIR DE LA INSTITUCION EDUCATIVA LAS MERCEDES CAPILLA | GRAL                        | 1    | \$ 650.000 | \$ 486.000 |

### 3.2 OTRAS ENTIDADES ESTATALES QUE ADQUIEREN LOS MISMOS BIENES O SERVICIOS

| ÍTE<br>M | DETALLE                                                           | UNIDAD<br>DE<br>MEDIDA | CANT | ENTIDAD 1-<br>i.e. Alberto<br>castilla -<br>Guamo | ENTIDAD 2 |
|----------|-------------------------------------------------------------------|------------------------|------|---------------------------------------------------|-----------|
| 1        | PRESTACION DEL SERVICIO DE ACUEDUCTO DISTRIBUCION DE AGUA TRATADA | GRAL.                  | 1    | \$1.524.000                                       | \$ 00     |

## 4. ANÁLISIS DE RIESGOS

El artículo 4 de la Ley 1150 de 2007 establece que la Entidad Estatal debe "incluir la estimación, tipificación y asignación de los riesgos previsibles involucrados en la contratación" en los pliegos de condiciones o su equivalente.

El Decreto 1510 de 2013 define Riesgo como un evento que puede generar efectos adversos y de distinta magnitud en el logro de los objetivos del Proceso de Contratación o en la ejecución de un contrato.

Vereda Las Mercedes

Email: [mercedes.repizo@sedtolima.gov.co](mailto:mercedes.repizo@sedtolima.gov.co) - Teléfono: 3115781464

Web: <https://lasmercedescapilla.colegiosonline.com/>

Guamo – Tolima



# INSTITUCION EDUCATIVA LAS MERCEDES CAPILLA

Código DANE 273319000379

NIT 809006164-1

GUAMO-TOLIMA

| NUMERO | CLASE                    | FUENTE  | ETAPA                 | TIPO          | DESCRIPCIÓN (QUÉ PUEDE PASAR Y SI ES POSIBLE, CÓMO PUEDE PASAR)                                                                                                                                                                                                                                                 | CONSECUENCIA DE LA OCURRENCIA DEL EVENTO                                                                                                                                                                         | PROBABILIDAD | IMPACTO | VALORACION DEL RIESGO = PROBABILIDAD + IMPACTO | CATEGORÍA    | ASIGNACIÓN DEL RIESGO |             | TRATAMIENTO/ CONTROLES                                                                                                                         |
|--------|--------------------------|---------|-----------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|------------------------------------------------|--------------|-----------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                          |         |                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                  |              |         |                                                |              | CONTRATANTE           | CONTRATISTA |                                                                                                                                                |
| 1      | Riesgo Operacional       | Externa | Selección y Ejecución | Operacionales | Cambios en la legislación tributaria, la creación de nuevos impuestos, la supresión o modificación de los existentes, y en general cualquier evento que modifique las condiciones tributarias existentes desde el momento de la presentación de la propuesta hasta la terminación de la ejecución del contrato. | Se retrasa el inicio de ejecución del contrato, se afectaría recursos por parte de la Entidad y se puede afectar el logro de los objetivos y la necesidad que se pretende cubrir con el contrato que se celebra. | 3            | 2       | 5                                              | Riesgo Medio |                       | 100 %       | El contratista debe estimar los precios de manera adecuada al momento de presentar la oferta, teniendo en cuenta las especificaciones técnicas |
|        |                          |         | Planeación            | Operacionales |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                  |              |         |                                                |              |                       |             |                                                                                                                                                |
| 2      | Riesgo Social o Político | Externa | Ejecución             | Operacionales | Durante el desarrollo del proceso de selección deba revocarse el mismo por no ser conveniente su adjudicación                                                                                                                                                                                                   | Se debe revocar el proceso de selección                                                                                                                                                                          | 1            | 2       | 3                                              | Riesgo bajo  | 100 %                 |             | La institución procurara ser cuidadosa al inicio del proceso de selección para evitar situaciones que obliguen a la revocatoria                |
| 3      | Riesgo Operacional       | Externa | Selección             | Operacional   | Incumplimiento en el plazo de entrega                                                                                                                                                                                                                                                                           | No contar con algunos de los servicios adquiridos, en forma oportuna                                                                                                                                             | 2            | 2       | 4                                              | Riesgo medio |                       | 100 %       | El Contratista deberá prever esta situación y buscar alternativas para dar cumplimiento al                                                     |

Vereda Las Mercedes

Email: [mercedes.repizo@sedtolima.gov.co](mailto:mercedes.repizo@sedtolima.gov.co) - Teléfono: 3115781464

Web: <https://lasmercedescapilla.colegiosonline.com/>

Guamo – Tolima



# INSTITUCION EDUCATIVA LAS MERCEDES CAPILLA

Código DANE 273319000379

NIT 809006164-1

GUAMO-TOLIMA

|   |                    |         |           |               |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                           |   |   |   |              |  |       |                                                                                                                                                                                                |
|---|--------------------|---------|-----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|--------------|--|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                    |         |           |               |                                                                                 |                                                                                                                                                                                                           |   |   |   |              |  |       | Contratarse con el contratista para explicarle la importancia y obligatoriedad legal de suscribir el acta de liquidación, de lo contrario se procederá a liquidar unilateralmente el contrato. |
| 4 | General            | Externo | Ejecución | Jurídico      | El contratista no suscribe el acta de liquidación del contrato                  | No se cumple con lo previsto en la normatividad vigente respecto de la liquidación de contratos                                                                                                           | 2 | 2 | 4 | Riesgo Bajo  |  | 100 % |                                                                                                                                                                                                |
| 5 | Riesgo Operacional | Externa | Ejecución | Operacionales | Los riesgos inherentes al funcionamiento de la organización empresarial de la - | Al detectar deficiencia de calidad del servicio contratado, se debe exigir el cumplimiento de los requisitos so pena de no aprobar el informe respectivo ni el pago pactado por los servicios y/o bienes. | 3 | 2 | 5 | Riesgo Medio |  | 100 % | El contratista debe estimar las situaciones que pueden presentarse en la ejecución del contrato a efectos de minimizar el impacto negativo en la ejecución del contrato                        |
| 6 | Riesgo Operacional | Externa | Ejecución | Operacionales | Estimación inadecuada de costos para la presentación de la oferta               | Afectación del equilibrio económico del contrato celebrado                                                                                                                                                | 2 | 3 | 5 | Riesgo Medio |  | 100 % | El contratista procurará estimar los precios de manera adecuada al momento de presentar la oferta, teniendo en cuenta las especificaciones técnicas                                            |

Vereda Las Mercedes

Email: [mercedes.repizo@sedtolima.gov.co](mailto:mercedes.repizo@sedtolima.gov.co) - Teléfono: 3115781464

Web: <https://lasmercedescapilla.colegiosonline.com/>

Guamo – Tolima



# INSTITUCION EDUCATIVA LAS MERCEDES CAPILLA

Código DANE 273319000379

NIT 809006164-1

GUAMO-TOLIMA

|   |                            |         |           |          |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |   |               |  |       |                                                                                                                                                                                                                  |
|---|----------------------------|---------|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---------------|--|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7 | Riesgos de la Contratación | Externa | Ejecución | Jurídico | <p>Causados por la no firma del contrato</p> <p>Presentación tardía de las garantías requeridas o no constitución de las mismas</p> <p>Incumplimiento de las obligaciones pactadas en el contrato.</p> | <p>Iniciar los trámites pertinentes para hacer efectiva la garantía de seriedad de la oferta, lo cual retrasa la adquisición del bien o servicio</p> <p>Requerir al contratista para iniciar proceso por posible incumplimiento de obligaciones</p> <p>Iniciar trámite por posible incumplimiento del contrato, garantizando el derecho a la defensa</p> | 2 | 2 | 4 | Riesgo o Bajo |  | 100 % | La institución educativa procurará controles a efectos de que los plazos otorgados al contratista para el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato se cumplan. |
|---|----------------------------|---------|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---------------|--|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

(ORIGINAL FIRMADO)

**MERCEDES REPIZO MORENO**

Rectora

Vereda Las Mercedes

Email: [mercedes.repizo@sedtolima.gov.co](mailto:mercedes.repizo@sedtolima.gov.co) - Teléfono: 3115781464

Web: <https://lasmercedescapilla.colegiosonline.com/>

Guamo – Tolima



# **INSTITUCION EDUCATIVA LAS MERCEDES CAPILLA**

Código DANE 273319000379

NIT 809006164-1

GUAMO-TOLIMA

Vereda Las Mercedes

Email: [mercedes.repizo@sedtolima.gov.co](mailto:mercedes.repizo@sedtolima.gov.co) - Teléfono: 3115781464

Web: <https://lasmercedescapilla.colegiosonline.com/>

Guamo – Tolima