


INSTITUCION EDUCATIVA DE ROZO 	GESTION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA ESTUDIOS PREVIOS REGIMEN ESPECIAL	PROCESO Administración Planta Física y de los Recursos	
		COMPONENTE Servicio de internet	
		Pág. 1 de 5	Versión 03- 09-11

**ESTUDIOS PREVIOS REGIMEN ESPECIAL
(LEY 715- DECRETO 4791)**

PROCESO N° 1151.20.6. 002

Palmira Valle del Cauca, 12 de febrero de 2019.

En aplicación del artículo 13 de la Ley 715 de 2001, concordante con el artículo 17 del Decreto 4791 de 2008 y el reglamento expedido por el consejo directivo de la institución para la adquisición de bienes, servicios y obras hasta 20 S.M.L.M.V. se presenta el estudio de conveniencia y oportunidad para la siguiente necesidad.

OBJETO: SERVICIO A TODO COSTO DE CONECTIVIDAD A INTERNET Y ASISTENCIA TECNICA EN LAS SEDES JULIA, MONEÑOR, OBANDO, ROGELIO Y CARDENAS DE LA IE.

GENERALIDADES DEL PROCESO DE CONTRATACION

Información General

DEPENDENCIA RESPONSABLE: PLANTA FISICA

TIPO DE CONTRATO: PRESTACION DE SERVICIO


PRESUPUESTO ASIGNADO: \$6.500.000 (INCLUYE IVA)

DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL: 000004

LUGAR DE EJECUCION: PALMIRA, VALLE DEL CAUCA

PLAZO: CUATRO (04) MESES

FORMA DE PAGO: El servicio de internet se pagara mensual con el recibido a entera satisfacción por

INSTITUCION EDUCATIVA DE ROZO 	GESTION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA ESTUDIOS PREVIOS REGIMEN ESPECIAL	PROCESO Administración Planta Física y de los Recursos	
		COMPONENTE Servicio de internet	
		Pág. 2 de 5	Versión 03- 09-11

parte del supervisor del contrato y radicada la factura o cuenta de cobro y el informe requerido.

SUPERVISOR:

Ing. JAMES EYDER ORTEGA CAICEDO (Sede Cardenas) y Ing. JUAN ALBERTO PAZ (Sede Rogerio)


MARCO LEGAL

El marco legal del proceso de selección y de las obligaciones que se deriven de su adjudicación, está conformado por la Constitución Política, las Leyes de la República de Colombia y en especial por la Ley 80/93, ley 1150 de 2007 y sus Decretos Reglamentarios, las normas orgánicas de presupuesto, las disposiciones cambiarias, y las demás normas concordantes con la materia, que rijan y lleguen a regir los aspectos del presente proceso de selección.

INSTITUCION EDUCATIVA DE ROZO de Palmira hace la invitación a los interesados en participar del PROCESO.

Teniendo en cuenta el servicio a contratar y el presupuesto oficial estimado, la modalidad pertenece al Régimen La ley 715 en su artículo 13 concordante con su artículo 17 del decreto 4791 De acuerdo con el procedimiento establecido faculta a los consejos directivos de las Instituciones Educativas para reglamentar la adquisición de bienes, servicios, y obras hasta 20 S.M.L.M.V. El Consejo Directivo de la Institución Educativa mediante reglamento interno ha establecido el procedimiento para dichas adquisiciones por ello, LA Especial establecido por la ley 715 de 2001 concordante con el artículo 17 del Decreto 4791 de 2008 y el reglamento expedido por el consejo directivo de la Institución para la adquisición de bienes, servicios y obras hasta 20 S.M.L.M.V.

El reglamento expedido por el concejo directivo de la Institución, según Decreto 4791 de 2008 para la adquisición de bienes, servicios y obras hasta 20 S.M.L.M.V. establece: elaborar un estudio previo simplificado, que contendrá:

INSTITUCION EDUCATIVA DE ROZO 	GESTION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA ESTUDIOS PREVIOS REGIMEN ESPECIAL	PROCESO Administración Planta Física y de los Recursos	
		COMPONENTE Servicio de internet	
		Pág. 3 de 5	Versión 03- 09-11

1. SUCINTA DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACIÓN.

La Institución Educativa en ejercicio de su actividad misional que le compete y para garantizar el normal funcionamiento en las prácticas educativas requiere los medios adecuados para alcanzar sus objetivos. La IE de Rozo se enfoca en incorporar TIC en el proceso de enseñanza y aprendizaje en todas las áreas académicas, para lo cual requiere de una conexión idónea de internet, actualmente la institución cuenta con un servicio deficiente de internet el cual hace difícil para los docentes y estudiantes la realización de actividades tecnológicas.

Las tecnologías de la información y la comunicación TIC son un factor de vital importancia en la transformación de diversos campos de la sociedad. En el campo educativo tienen el potencial de transformar la naturaleza de la educación en cuanto a dónde y cómo se produce el proceso de enseñanza y aprendizaje, así como de introducir cambios en los roles de los profesores y los estudiantes.


Para finalizar, podríamos decir que este proyecto contribuirá de manera significativa al mejoramiento del proceso de enseñanza y aprendizaje de la institución.

2. DESCRIPCION DEL OBJETO A CONTRATAR

OBJETO SERVICIO A TODO COSTO DE CONECTIVIDAD A INTERNET Y ASISTENCIA TECNICA EN LAS SEDES JULIA, MONEÑOR, OBANDO, ROGELIO Y CARDENAS DE LA IE.

3. CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS Y CLASIFICACION DEL PRODUCTO CONFORME AL UNSPSC, V. 14.080

Como mínimo el elemento a contratar, deben cumplir con las normas técnicas colombianas de control de calidad respectiva y las siguientes condiciones:


INSTITUCION EDUCATIVA DE ROZO 	GESTION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA ESTUDIOS PREVIOS REGIMEN ESPECIAL	PROCESO Administración Planta Física y de los Recursos	
		COMPONENTE Servicio de internet	
		Pág. 4 de 5	Versión 03- 09-11

SERVICIO DE CONECTIVIDAD A INTERNET

ITEM	SEDE	VELOCIDAD DE DESCARGA	VELOCIDAD DE SUBIDA	CALIDAD	CANT	VALOR PROMEDIO
1	JOSE MARIA OBNANDO	5 MG	2 MG	BANDA ANCHA COAXIAL – CANAL RESPALDO	4 MESES	333,332
2	JULIA LOPEZ	5 MG	2 MG	BANDA ANCHA COAXIAL – CANAL RESPALDO	4 MESES	333,334
3	MONSEÑOR	5 MG	2 MG	BANDA ANCHA COAXIAL – CANAL RESPALDO	4 MESES	333,334
4	ROGERIO VASQUEZ	40 MG	20 MG	BANDA ANCHA FIBRA OPTICA	4 MESES	2,750,000
5	CARDENAS	40 MG	20 MG	BANDA ANCHA FIBRA OPTICA	4 MESES	2,750,000
TOTAL						6,500,000

Detalle del servicio:

- El contratista debe proveer la IP PUBLICA para administración del cliente
- Se instalará un LOCO M2 como equipo wifi de mayor alcance en las sedes de la Acequia y Obando.
- Mantenimiento y soporte en los lugares de trasmisión y recepción de los datos (Palmira, Ocache y Rozo).
- Atención de soportes y mantenimientos de la red todas las veces que el cliente lo requiera o lo solicite.
- Cambios de equipos de trasmisión por deterioro o fallas técnicas.
- Configuración de todas las antenas de la red y los equipos que se conecten a la misma.
- Soporte en sitio en cualquiera de las sedes educativas. Tiempo máximo de llegada 3 horas.
- Soporte telefónico de lunes a viernes de 7:00 am a 7:00pm. Sábados de 8:00 am a 1:00 pm.

INSTITUCION EDUCATIVA DE ROZO 	GESTION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA ESTUDIOS PREVIOS REGIMEN ESPECIAL	PROCESO Administración Planta Física y de los Recursos	
		COMPONENTE Servicio de internet	
		Pág. 5 de 5	Versión 03- 09-11

NOTA:

- Los descuentos de ley SON ASUMIDOS por el contratista al momento del pago o abono

CLASIFICACION DEL PRODUCTO CONFORME AL UNSPSC, V. 14.080.

ITEM	Código UNSPSC	PRODUCTO
1	83121703	Servicios relacionados con el internet

I. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO JUSTIFICADO SUMARIAMENTE, ASÍ COMO EL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL MISMO.

El presupuesto oficial estimado para el contrato corresponde a la suma de **SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE(\$6.500.000) INCLUIDO IVA**, la I.E. pagará el servicio de internet se pagara mensual con el recibido a entera satisfacción por parte del supervisor del contrato y radicada la factura o cuenta de cobro y el informe requerido.

- **PLAZO DE EJECUCIÓN:**

El plazo de ejecución contractual será de **CUATRO (04) MESES** contado a partir de la fecha de Legalización del contrato.

II. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL:

Para atender tal compromiso la Entidad cuenta con el CDP No. 000004 expedido con fecha de febrero 01 de 2019, por parte del contador de la Institución, con cargo al Rubro Presupuestal , Imputación Presupuestal: SERVICIO DE INTERNET, por valor de **SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE(\$6.500.000) INCLUIDO IVA**

Lic. .MARIA MABEL CASTILLO
Rectora