Popayán, 29 de enero de 2026

Señores
GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO DE SANTANDER
E. S. D.

Ref. Oferta Económica para PROYECTO: "FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONECTIVIDAD EN INSTITUCIONES / SEDES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE SANTANDER"

Respetados Señores:

Teniendo en cuenta la invitación a presentar propuesta económica que adelanta ***"GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO DE SANTANDER"*** para la celebración de un contrato interadministrativo firmado entre las dos Entidades, nos permitimos remitir a ustedes la respectiva oferta económica.

Es importante indicar que EMTEL S.A. E.S.P. a través de sus aliados y colaboradores estratégicos cuenta con la capacidad de adelantar este tipo de procesos integrando herramientas TIC que le permitan dar cumplimiento del objeto señalado.

Esperamos cumplir con sus expectativas,

Cordialmente,

TATIANA IVETH MORENO PALACIOS
Gerente
EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE POPAYAN S.A. EMTEL E.S.P.

TABLA DE CONTENIDO

1. EMTEL S.A. E.S.P. 3

1.1. IDENTIDAD ESTRATEGICA 3

1.2. FUTURO PREFERIDO 3

1.3. POLITICA DE CALIDAD 3

1.4. ENFOQUE ORGANIZACIONAL 4

1.5. OBJETO SOCIAL 4

1.6. TIPO DE SOCIEDAD 5

1.7. ORGANOS DE DIRECCION 5

1.8. EMTEL COMO PROVEEDOR DE SERVICIOS 6

1.9. EMTEL COMO INTEGRADOR TECNOLOGICO 6

1.9.1. EXPERIENCIA GENERAL DE EMTEL COMO INTEGTRADOR 7

2. PROPUESTA 10

2.1. OBJETO 10

2.2. ALCANCE ..... **¡Error! Marcador no definido.**

3. PROPUESTA ECONÓMICA ..... ¡Error! Marcador no definido.

3.1. CONSIDERACIONES Y PREMISAS DE LA OFERTA ..... **¡Error! Marcador no definido.**

3.2. CONDICIONES COMERCIALES ..... **¡Error! Marcador no definido.**

3.3. VALORES AGREGADOS ..... **¡Error! Marcador no definido.**

✓ EMTEL S.A. E.S.P.

La EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE POPAYAN S.A. EMTEL E.S.P., es una Sociedad por Acciones, constituida como Empresa de Servicios Públicos Mixta, regida por los parámetros legales consagrados en la Ley 142 de 1.994. Creada Mediante Escritura Pública No. 1757 del 20 de Octubre de 1998 ante la Notaría Tercera del Círculo de Popayán, con registro mercantil No. 13037 del 30 de Octubre de 1998.

Cuenta con un Régimen especial, establecido en la Ley 1341 de 2009, encaminado a la organización de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones TIC, definiendo su alcance legal, en su art. 55, determinando, que los actos y los contratos, incluidos los relativos a su régimen laboral y las operaciones de crédito de los proveedores de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, cualquiera que sea su naturaleza, sin importar la composición de su capital, se regirán por las normas del derecho privado.

Está sujeta a la regulación y control por parte de unidades del estado como son: Superintendencia de Industria y Comercio, el Ministerio de Comunicaciones en los Servicios no Regulados por la ley de Servicios Públicos Domiciliarios, (servicios de valor agregado y demás); por la Comisión de regulación de Comunicaciones, CRC, y la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.

.1. IDENTIDAD ESTRATEGICA

Somos tu empresa, te conectamos al mundo apropiando soluciones tecnológicas innovadoras y confiables. ¡cumplimos lo que te ofrecemos!

.2. FUTURO PREFERIDO

En el 2026 generaremos la mejor experiencia a nuestros clientes, nos reconocerán como un aliado estratégico referente en el mercado aportando bienestar y beneficios a nuestros colaboradores y a la sociedad.

.3. POLITICA DE CALIDAD

Somos tu empresa, te conectamos al mundo apropiando soluciones tecnológicas innovadoras y confiables, encaminados al mejoramiento continuo. ¡cumplimos lo que te ofrecemos!

Nuestros Valores

- Integridad
- Compromiso
- Unidad
- Confiabilidad

.4. ENFOQUE ORGANIZACIONAL

Nombre o Razón Social:	Empresa de Telecomunicaciones de Popayán S.A. EMTEL E.S.P.
Sigla:	EMTEL S.A. E.S.P.
PBX:	8243333
FAX:	8242805
Domicilio Principal:	Popayán
Dirección	Calle 5 No. 5-68 CAM V etapa

.5. OBJETO SOCIAL

El objeto social de la compañía se renovó 3l de marzo de 2011 así:

La empresa tiene por objeto social la prestación de servicios de telecomunicaciones, tecnologías de la información y las comunicaciones, servicios de información y las actividades complementarias, relacionadas y/o conexas con ellos, Para el cumplimiento del objeto social, la empresa, podrá desarrollar todo tipo de contratos o asociarse o formar consorcios con otras personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras prestadoras o usuarias, con el fin de logra la universalidad, calidad y eficacias en la prestación de los servicios, atendiendo criterios técnicos, rigor jurídico, costos de operación, prestación de los servicios, solidaridad y redistribución de ingresos en aquellos para los que la Ley lo disponga, pudiendo importar y exportar bienes y servicios relacionadas con los señaladas tecnológicas de la información y las comunicaciones.

Con igual propósito podrá realizar alianzas estratégicas, asociaciones a riesgo compartido y suscribir cualquier tipo de convenios o contratos de colaboración empresarial que le permitan el cumplimento del objeto social.

La explotación profesional, industrial y comercial del diseño, planeación, construcción, instalación, mantenimiento, soporte gestión e interventoría de todo tipo de redes. Prestar servicios ofimáticos, de Data Center, de Call y Contac Center, asesoría y consultoría en tecnología, informática y comunicaciones; Outsourcing e integración de proyectos y servicios a terceros en las áreas de gestión técnica, administrativa, financiera comercial y operativa para las tecnologías de la información y afines, dirección, asesoría e interventoría de proyectos de todo tipo asociados a la tecnología información y telecomunicaciones. Desarrollo, implementación, venta de soporte técnico, y/o software, así como proveer toda clase de tecnologías referentes a la prestación de este servicio.

El desarrollo de obras civiles, arquitectónicas y todo tipo de construcción de edificaciones que contengan algún componente en su desarrollo de tecnologías asociadas a la informática y/o telecomunicaciones.

Realizar la comercialización de bienes y servicios, complementarios a los servicios de telecomunicaciones. Promover y/o participar en el desarrollo ambiental sostenible, por medio de convenios con instituciones públicas o privadas, asociarse con empresa o instituciones que lideren la seguridad nacional, seguridad ciudadana y seguridad privadas. Participar en proyectos que promuevan la industria, el comercio y el turismo, todo ello relacionado con el sector de las tecnologías de la Información y soporte del servicio de energía eléctrica y solar.

.6. TIPO DE SOCIEDAD

La Empresa de Telecomunicaciones de Popayán S.A. EMTEL E.S.P. es una empresa prestadora de servicios de telecomunicaciones, de información y relacionados, bajo la forma de sociedad anónima por acciones de carácter mixta de nacionalidad colombiana y con domicilio principal en la ciudad de Popayán.

Sociedad que por expreso mandato de la ley se rige en cuanto a sus actos, contratos y régimen laboral por el derecho privado, a la que también le son aplicables la Ley 142 y 1341 de 2009 de Servicios Públicos, así como normas expresas del código civil y código sustantivo del trabajo.

.7. ORGANOS DE DIRECCION

La dirección y administración de la sociedad está conformada por los siguientes órganos:

- ✓ Asamblea General de Accionistas.
- ✓ Junta Directiva.
- ✓ Gerencia.

.8. EMTEL COMO PROVEEDOR DE SERVICIOS

EMTEL S.A. E.S.P. es una organización con alta experiencia en soluciones de ingeniería en cada una de sus etapas: diseño, implementación, operación y mantenimiento de soluciones tecnológicas.

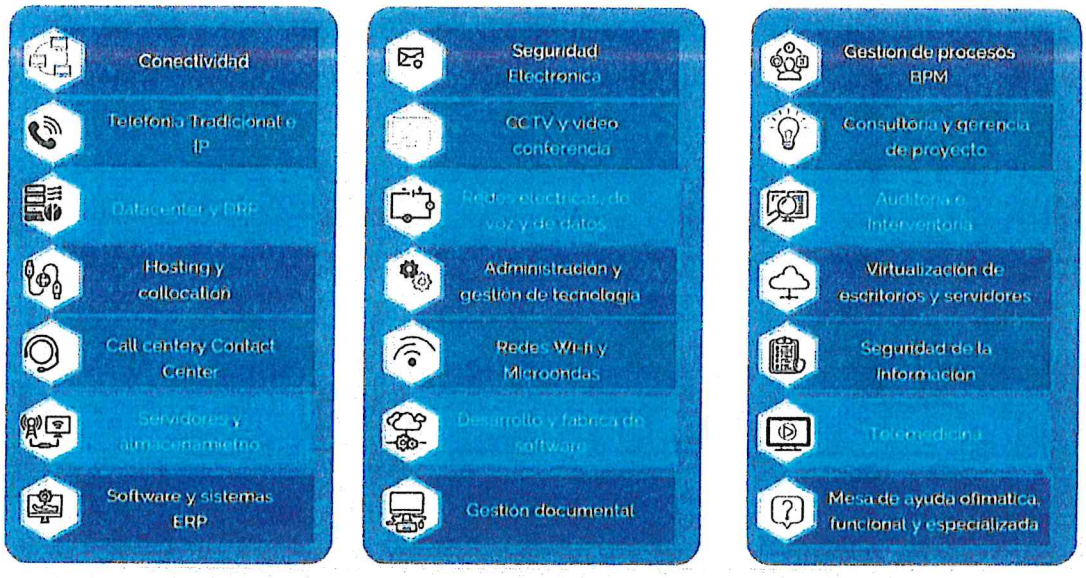
Nuestro grupo humano es nuestro principal capital, con alta capacidad profesional, técnica, de gestión y logística para atender los objetivos de cualquier proyecto.
En la operación de prestación de servicios de se han ejecutado proyectos técnicos que consolidan la experiencia de su personal en la implementación de este tipo de proyectos técnicos:

- ✓ Implementación soluciones comunicaciones: Se cuenta con ingenieros con más de 20 años de experiencia y capacitación a nivel internacional quienes has desarrollado la implementación de servicios de comunicaciones con capacidad instalada de 42.420 líneas telefónicas fijas.
- ✓ Soluciones de acceso por cobre: Se cuenta con un grupo de ingenieros con experiencia de más de 15 años de experiencia en el diseño construcción y mantenimiento de redes de cobre en total de 72.500 pares primarios y 78.700 pares secundarios, en una distancia aproximada de 533.334 metros de cable instalados y en funcionamiento.
- ✓ Soluciones de acceso por cable HFC: Se cuenta con ingenieros de más de 15 años de experiencia en el diseño construcción y mantenimiento de redes, con un total de aproximadamente 35.100 Home Pass construidos para la prestación de servicios de televisión, distribuidos en toda la ciudad de Popayán y en el municipio de Piendamó y una distancia aproximada de 312.000 metros de cable HFC instalados y en funcionamiento.
- ✓ Soluciones de acceso inalámbricas: Se cuenta con ingenieros de más de 5 años de experiencia en la construcción y mantenimiento de redes de acceso inalámbrica, entregando soluciones de conectividad de internet y telefonía en cerca del 40% de la ciudad de Popayán.
- ✓ Soluciones de acceso por fibra: Se cuenta con ingenieros de más de 15 años de experiencia en el diseño construcción y mantenimiento de redes de fibra óptica y sistemas de transmisión, contando con una red de fibra de 130.500 metros de fibra óptica instalada y en funcionamiento.

Toda esta experiencia en la construcción de obras de infraestructura de redes en planta externa en los Municipios de Popayán y sus alrededores, realizada con el mayor nivel técnico y compromiso permanente con la calidad, por parte de su grupo de ingenieros han permitido acumular a través de su ejecución, experiencia y conocimientos que garantizan el éxito en la implementación de proyectos.

.1. EMTEL COMO INTEGRADOR TECNOLOGICO

La idoneidad técnica tiene relación con la experticia comprobada tanto general como especiada relacionada anteriormente. Además, la Empresa de Telecomunicaciones de



Popayán S.A. EMTEL E.S.P. tiene autonomía administrativa, patrimonial y presupuestal, y ejerce sus actividades dentro del ámbito del derecho privado como empresario mercantil, con participación mayoritaria del Estado, cuenta con un ámbito de operación a nivel local y nacional, es así, como en los últimos 10 años ha implementado proyectos de integración tecnología, para lo cual ha desarrollo nuevos productos y servicios a través de alianzas estratégicas tales como:

.1.1. EXPERIENCIA GENERAL DE EMTEL COMO INTEGTRADOR

En desarrollo de su objeto social como integrador de soluciones de tecnología, EMTEL ha desarrollado entre otros los siguientes proyectos:

Entidad	Objeto	Contrato No	Valor
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA	Servicios especializados en el área de telecomunicaciones para interconectar la sede principal y las Direcciones Ambientales Reg	Contrato Int. 457 del 21 de octubre de 2013	$2,425,731,975
MINISTERIO DE VIVIENDA	Suministro e Implementación de Infraestructura Tecnológica de Virtualización y estaciones delgadas, Redes, Cableado estructurado, Servidores, Almacenamiento, Bases de Datos, Desarrollar las actividades para lograr la organización, limpieza y digitalización del archivo del extinto ICT e	Contrato Int. 717 del 7 de noviembre de 2013	4,872,388,000.00

Entidad	Objeto	Contrato No.	Valor
	INURBE, Sistema de Gestión de Correos Masivos.		
SECRETARIA DE EDUCACIÓN - MUNICIPIO DE TULUÁ	Montaje y operación de una red telemática que Interconecte 26 instituciones educativas urbanas y 13 instituciones rurales del Mpio de Tuluá	Convenio Int. 310-016-001.041 del 8 de noviembre de 2013	$400,466,179
GOBERNACION DEL TOLIMA	Prestación del servicio de conectividad y el mejoramiento de las redes de datos de las sedes educativas públicas de los municipio no certificados	Contrato Int. 1000 del 7 de noviembre de 2013	$2,377,240,167
SUPERINTENDENCIA DE PUERTOS Y TRANSPORTE	Contratar una persona jurídica para que preste sus servicios con profesional capacitado, en el apoyo en la oficina de planeacion para realizar seguimiento a los proyectos de desarrollo.	Contrato Int. 248 del 11 de septiembre de 2013	$365,000,000
ALCALDIA DISTRITAL DE BUENAVENTURA	Aunar esfuerzos para implementar el programa de conectividad y el servicio de internet a 30 instituciones educativas oficiales de Distrito de Buenaventura.	Convenio Int. 132373 del 24 de septiembre de 2013	$506,464,976
MUNICIPIO DE POPAYAN	El Contratista se compromete con el Municipio a garantizar conectividad a 38 instituciones educativas y 51 sedes del Municipio de Popayán.	Convenio Int. 20131800009127 del 8 de noviembre de 2013	$543,212,006
SECRETARIA DEPARTAMENTAL DEL CHOCO	Unión de esfuerzos entre l Administración Temporal y EMTEL S.A. ESP par llevar acabo la Instalación, el suministro y la prestación del servicio de Internet 41 establecimientos educativos.	Convenio Int. 0013 del 2 de septiembre de 2013	$623,130,673
MUNICIPIO DE SAN ANDRES DE TUMACO	Programa de conectividad en las Instituciones educativas del Municipio de Tumaco	Convenio Int. 001-20013 del 19 de agosto de 2013	$955,633,711
MUNICIPIO DE POPAYÁN	Aunar esfuerzos Técnicos, Administrativos y Financieros para impulsar el ecosistema digital en el Municipio de Popayán a través de la ejecución del Proyecto Popayán Vive Digital	Convenio Especial de Cooperación 0471-2013	$1,670,000,000
FONADE - MUNICIPIO DE POPAYÁN	Suministro, Instalación, Mantenimiento preventivo y correctivo de una red de dtos por fibra óptica para el sistema integrado de emergencias y seguridad SIES - subsistema CCTV del Mpio de Popayán	Contrato Int. 2133573 del 7 de noviembre de 2013	$506,555,122
UNIDAD NACIONAL DE PROTECCIÓN - UNP	Prestación de servicios para capacitación en gestión documental, actualización de las TRD y acompañamiento en la aplicación de las mismas en la UNP.	Contrato Int. 455 del 8 de noviembre de 2013	$70,000,000
MUNICIPIO DE CARTAGO	Apropiación de medios y nuevas tecnologías y conectividad en las instituciones educativas oficiales del Municipio de Cartago - Valle del cauca	Contrato Int. 12-130 del 6 de noviembre de 2013	$346,024,914

Entidad	Objeto	Contrato No.	Valor
MUNICIPIO DE YUMBO	Aunar esfuerzos para dinamizar los procesos que generen innovación tecnológica, implementación contar center	Contrato Int. Derivado No 1 del 8 de noviembre de 2013	$351,200,000
MUNICIPIO DE YUMBO	Instalación de redes de cableado estructurado, equipos activos e instalaciones eléctricas reguladas desde acometida, alimentación de energía para los edificios 1 y 2 del complejo Titan en el Municipio de Yumbo	Contrato Int. Derivado No 2 del 8 de noviembre de 2013	$322,281,504
MINTIC	PVD 3 adicionales	Contrato para firma	$1,200,000,000
MINTIC	Ampl. Cont-2121498 Opex/Agosto 2014	Contrato para firma	$1,600,000,000
FONDO FINANCIERO DE PROYECTOS DE DESARROLLO- FONADE	Prestar la solución integral de telecomunicaciones que incluye la implementación, promoción de servicios de TIC y operación de 14 PVD, con el fin de promover el acceso y la masificación de las tecnologías de la información y las comunicaciones en el territorio nacional, de conformidad con lo establecido en el documento técnico y la oferta presentada y aceptada por FONADE.	Contrato Interadministrativo No. 2121498	$7,342,975,606
UNIVERSIDAD EL CAUCA	Suministrar a la Universidad del Cauca el servicio primario de acceso a Internet para la Universidad el Cauca y sus sedes en el municipio de Popayán, durante el periodo comprendido entre el 1 de enero del 2012 al 31 de diciembre de 2013	Contrato de Prestación de Servicios No. 2,3-31-6/124 del 2011	$470,148,239
MINISTERIO DE VIVIENDA	Digitalización e Indexación de Planos Históricos.	Contrato Interadministrativo No. 204 de 2014	$822,000,000
MINISTERIO DE CULTURA	Consultoría en Gestión Documental	Contrato Interadministrativo	$160,800,000
INSTITUTO NACIONAL PENITENCIARIO Y CARCELARIO - INPEC	Implementación del Sistema de Gestión Documental y suministro de infraestructura tecnológica	Contrato Interadministrativo	$644.000.000
UNIDAD DE VICTIMAS	Intervención de Archivo, Digitalización e Indexación de imágenes	Contrato Interadministrativo	$2,740,000,000
MINISTERIO DE VIVIENDA	Redes de datos, voz y eléctricas del nuevo edificios del Ministerio	Contrato Interadministrativo	$1.400.000.000
MINISTERIO DE VIVIENDA	Intervención de archivo	Contrato Interadministrativo	$1.200.000.000
FONDO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD	Implementación del sistema de video vigilancia y reconocimiento facial	Convenio Interadministrativo	$ 7.700.000.000
FONDO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES - FONTIC	Fotalecimiento de las herramientas de análisis y servicios tecnológicos de la entidad en materia de tecnología, informática y TIC.	Contrato Interadministrativo	$15.912.021.297
FONDO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS	habilitar y promover espacios de acceso gratuito a internet a través de las zonas WI-FI que integran las TIC, que se instalen a nivel nacionaL	Contrato Interadministrativo	$ 9.064.660.005

Entidad	Objeto	Contrato No.	Valor
COMUNICACIONES - FONTIC			
DEPARTAMENTO DE SANTANDER	aunar esfuerzos administrativos, financieros, humanos, técnicos y científicos, para el impulso de programas y actividades de interés público en el sector de las TIC y la ciencia, tecnología e innovación - ctel, en la Gobernación de Santander	Convenio Interadministrativo	$14.100.234.210
Fondo de tecnologías de la Información y las Comunicaciones - FONTIC	Habilitar y promover espacios de acceso gratuito a internet a través de las zonas WI-FI que integran las TIC, que se instalen a nivel nacionaL	Contrato Interadministrativo	$5.403.446.497
SUPERINTENDENCIA NOTARIADO Y REGISTRO	Contratar los servicios de suministro e instalación, mantenimiento preventivo y correctivo de los aires acondicionados de las oficinas de Registro de Instrumentos Públicos a nivel nacional	Contrato Interadministrativo	$18.612.542.844
CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA	Contratar la prestación del servicio para el desarrollo de una solución tecnológica integral para la implementación, prueba y puesta en funcionamiento de la dirección información, análisis y reacción Inmediata - DIARI - de la Contraloría General de la República	Contrato Interadministrativo	$7.225.746.779
SUPERINTENDENCIA NOTARIADO Y REGISTRO	Habilitar y promover espacios de acceso gratuito a Internet a través de las zonas WI-FI que integran las TIC, que se instalen a nivel nacional.	Contrato Interadministrativo	$23.841.333.363
UNIDAD PARA LA ATENCION Y REPARACION INTEGRAL A LAS VICTIMAS	Contratar los servicios especializados para la recepción, radicación, digitalización, distribución, control, almacenamiento y traslado de comunicaciones	Contrato Interadministrativo	$7.573.805.975

✓ PROPUESTA

.1. OBJETO

PRESTAR SERVICIO DE CONECTIVIDAD A INTERNET EN INSTITUCIONES /SEDES EDUCATIVAS PUBLICAS DEL DEPARTAMENTO DE SANTANDER DENTRO DEL MARCO DEL PROYECTO DENOMINADO FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONECTIVIDAD EN INSTITUCIONES / SEDES EDUCATIVAS OFICIALES DE LOS MUNICIPIOS NO CERTIFICADOS DEL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

.2. PROPUESTA ECONOMICA

PROYECTO: "FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONECTIVIDAD EN INSTITUCIONES / SEDES									
PRESUPUESTO 2026									
COMPONENTE	UNIDAD	CANT	TIEMPO (meses)		SERVICIO DE INSTALACION INCLUIDO IVA (PAGO UNICO)	SERVICIO DE CONECTIVIDAD (MES) INCLUIDO IVA	SERVICIO DE ALQUILER EQUIPO ZONA WIFI-EXTERNA	PRECIO UNITARIO (MES)	VALOR TOTAL
			dias	mes					
1.2. Servicio de conectividad (Entregable 1.2. Soluciones de conectividad en servicio)									
1.2.1. Servicio de conectividad ancho de banda 10 megas (0-20 estudiantes).	Sedes x mes	920	22	6		$ 1006.115,43	$ 654.933,71	$ 1661049,14	$ 10.289.645.757,00
1.2.2. Servicio de conectividad ancho de banda 20 megas (21-40 estudiantes).	Sedes x mes	68	22	6		$ 1496.821,23	$ 654.933,71	$ 2.151754,95	$ 985.215.866,00
1.2.3. Servicio de conectividad ancho de banda 50 megas (41-100 estudiantes).	Sedes x mes	70	22	6		$ 2.276.311,43	$ 654.933,71	$ 2.931245,15	$ 1381593.546,00
1.2.4. Servicio de conectividad ancho de banda 100 megas (101-300 estudiantes).	Sedes x mes	93	22	6		$ 4.145.682,78	$ 654.933,71	$ 4.800.616,49	$ 3.006.146.049,00
1.2.5. Servicio de conectividad ancho de banda 150 megas (>301 estudiantes).	Sedes x mes	77	22	6		$ 5.593.133,92	$ 654.933,71	$ 6.248.067,63	$ 3.239.414.799,00
								Sub-total - Actividad 1.2.	$ 18.902.017.017,00

PLAZO:

El plazo de ejecución para el presente proyecto seria de 06 meses 22 días.