

F-GC-01 Version: 11 Marzo 2019

# Empresa de Obras Sanitarias de Caldas EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

# ESTUDIO DE NECESIDAD DE CONTRATACIÓN

Fecha del estudio	03 de Febrero de 2020 /
Objeto de la contratación	BRINDAR APOYO A LA SECCION DE CONTRATACION EN LOS DIFERENTES PROCESOS
	QUE ADELANTE EN ESTA DEPENDENCIA
	VERIFICACIONES PREVIAS
Requerimiento previo	NO APLICA
:	
	DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD Y OPORTUNIDAD
Necesidad	DE ACUARDO AL PLAN DE TRABAJO Y METAS PREVISTAS POR LA SECCION DE
	CONTRATACION PARA LA VIGENCIA 2020, Y TENIENDO EN CUENTA LA CAPACIDAD
	OPERATIVA Y ACTIVIDADES A REALIZAR, SE HACE NECESARIO CONTAR CON EL APOYO
	DE UN CONTRATISTA QUE RESPALDE Y BRINDE APOYO A LA GESTION, EN EL
	CUMPLIMIENTO DE LAS FUNCIONES Y PROCESOS A CARGO DE LA SECCION DE
:	CONTRACION, CON LA FINALIDAD DE GARANTIZAR UN TRAMITE OPORTUNO A
	TODOS LOS REQUERIMIENTOS DEL AREA Y ATENDER A LAS NECESIDADES DE LA
	EMPRESA.
Camuanianala	
CONVENIENCIA	ES OPORTUNO CONTAR PERSONAL DE APOYO QUE COADYUBE AL CUMPLIMIENTO
	DE LAS ACTIVIDADES, EN LOS TIEMPOS ESTABLECIDOS CON EL CUMPLIMIENTO DE LAS DISPOSICIONES GENERALES EN MATERIA DE CONTRATACION Y EL DESARROLLO
	DE CADA PROCESOS DE COMPRAS E INVENTARIOS EN FORMA EFICAZ Y EFICIENTE DE
	MANERA QUE CADA SECCIONAL Y LA SEDE CENTRAL DISPONGAN DE LOS MEDIOS E
	INSUMOS NECESARIOS Y ASI GARANTIZAR LA PRESTACION DEL SERVICIO CON CADA
P. Company	SECCIONAL.
and the same of th	
Carrier Lawrence	

ES OPORTUNO PARA LA EMPESA TODA VEZ QUE POS SU CONNOTACION DE PRESTADOR DE SERVISIOS EN 24 SECCIONALES DISPUESTA EN DIFERENTES MUNICIPIOS DEL DEPARTAMANTO, HACEN QUE LA LABOR SEA MAS COMPLEJA, LA

				<del>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</del>			emannen in
		REQUISITOS T	ÉCNICOS	Y LEGALES DEL BI	EN O SERVICIO		
As	spectos Técnicos del			······································		16116-4-A	(0.2-0.1.11990-1 <u>1.7-9</u> 1271-17.1191-17.11
	Bien y/o Servicio						
				···			
Item	Código Inventario	Cód Nac. Unidas			- <del> </del>	Unidad	Cantidad
		80121600	SERV	ICIOS DE DERECH	O COMERCIAL	meses	6
	[						
						,	. 4.4./
							v.=161011 000-010-010-010-010-010-010-010-010
					The second secon	on contract to the societies of	
				**************************************	an managan kan-managan kanagan kanagan di Amagan d		
				go yang shi din bahkin Mili silan sama a sa shi badhi shi sali badi Ribin Mili Mili Ribin Mili Ribin Mili Ribi	that the last to be the construction of the co		
***************************************							
	e	·	EXPERI	ENCIA REQUERIDA			
өхр	iones de idoneidad y eriencia que llevan a						III.
contratar	a la persona natural o jurídica						o Laborate e de
							na Loronova na
							Laconstitution
			***************************************				MI - AMPI - MICHAEL AND
						1	-
		SOP	ORTE DE	PRECIOS DEL MERO	AUO	. : 1	and the same the same and the
Persona	Natural y jurídica	Contacto		Email	Teléfono	Valo	or cotización
		<u> </u>					······································
	aan kansa kansinnin persenjulus, ni anta kuana kaa antan muuta muuta muuta mista kansin muuta muuta muuta muut					1	
<u> </u>	**************************************	maken kanal semanahan saman membahan kanalan membahan membahan membah dibi	<del></del>			5	
harana anin	and the second section of the second second second with the second secon	ş. ş. yı u, , yı		Total precio de n	nercado		
_	ar soportes de pro los precios deben						
	ar matriz de preci	•					
_	En caso de no adjuntar los soportes de precio de mercado, deberá adjuntar constancia de las condiciones de						

PRESUPUESTO

MISMA NO SE CONCENTRA EN UN SOLO SITIO, SI BIEN EXISTE SEDE CENTRAL EN MANIZALES, LA SECCIONALES REQUIEREN DE LA COORDINACION Y APOYO.

-	Vigencia actual	Vigencia futura	Total
5	2020	2021	Total vigencias
Ì	21.000.000	-	21.000.000

Cod. Rubro	Nombre Rubro de apropiación	Valor de la apropiación
21010203	Honorarios Profesionales	21,000,000
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	A STATE OF THE STA	
	Total CDP	· #

Centro de costos

# OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

Obligación	Aplica
Cumplir con todas las especificaciones y requerimientos del Estudio de Necesidad de la contratación y aspectos contemplados en la solicitud de oferta.	Sí aplica
El contratista deberá concertar con el supervisor un cronograma de actividades o plan de entregas de acuerdo al objeto del contrato y las necesidades de la	Sí aplica
Asumir por su cuenta y riesgo todos los gastos en el desarrollo del contrato.	Sí aplica
Presentar el pago de aportes a la seguridad social cada mes al supervisor del contrato con el fin de autorizar el pago correspondiente,	Sí aplica
En caso de tener trabajadores a cargo deberá suministrar los elementos de protección requeridos para el desarrollo de su función y asegurarse de que los usen.	No aplica
Cumplir con el protocolo de seguridad que se establezca para el ingreso a Empocaldas S.A. E.S.P. y los frentes de trabajo de la misma, y la seguridad de los	Sí aplica
Sin perjuicio de la autonomía técnica y administrativa, atender instrucciones y lineamientos que durante el desarrollo del contrato se le impartan por parte de la	Si aplica
Contar con un formato de pedido sistematizado por área que permita atender solicitudes valoradas para cada uno de los centros de costo. (Centro de costos en unidades y en pesos, consumo en unidades y valor, facturación total y detallada por	No aplica
El proveedor debe estar dispuesto a atender los requerimientos de los centros de costos en fechas previamente establecidas con el supervisor.	No aplica
En el evento que algún o algunos de los elementos sea rechazado por el supervisor del contrato, dichos productos deberán ser retirados por cuenta y riesgos del contratista a la mayor brevedad posible. (o en el tiempo indicado en la invitación) El contratista deberá corregir cualquier problema que se presente, respondiendo por	No aplica
Responder por los daños que ocasione en desarrollo del contrato a Empocaldas S.A. E.S.P. y a terceros afectados.	Şí aplica
Presentar al supervisor del contrato de Empocaldas S.A. E.S.P., un plan de manejo ambiental, en caso de generarse algún residuo sólido, líquido o gaseoso con ocasión de la ejecución del contrato, donde describa los residuos que generará y el aprovechamiento o la disposición final de los mismos.	No aplica

Garantizar el cumplimiento de los requisitos de calidad de la norma ISO 9001 determinados por el Empocaldas S.A. E.S.P (Para los eventos de ejecutar trabajos en las plantas que pueda afectar la calidad del agua o del proceso de tratamiento, deberá contar con autorización por parte del Administrador de la seccional).	No aplica
Informar oportunamente al supervisor del contrato, los inconvenientes en la entrega de los bienes objeto de suministro y proponer soluciones para garantizar la	No aplica
Las demás obligaciones a su cargo que se deriven de la naturaleza del contrato y de las exigencias legales.	Sí aplica
Cada tubo suministrado debe ser marcado con los siguientes datos: 1) Número de Identificación del tubo o Código de trazabilidad, 2) Número de certificado, 3)	No aplica
Junto con la tubería se deberá entregar la siguiente tabla con los datos solicitados:	
Número de Identificación Número de del tubo o Código de certificado certificación del producto Lote de la tubería	NAME OF THE PARTY
	e de la companya de l
- En la columna "Número de certificado", se debe indicar el número de certificación de la tubería.  - En la columna "Organismo de certificación del producto", se debe escribir el Nombre o Razón social del organismo que realiza servicios de evaluación y certificación de la conformidad de la tubería.  - En la columna "Número del lote", Indicar el número del lote del fabricante al cual pertenece la tubería.  - En la columna "Fabricante de la tubería", se debe indicar el Nombre o Razón social de la empresa fabricante o empresa importadora de la tubería.	No aplica
Las mercancías deben estar identificadas con el código de inventario de la Empresa.	No aplica
Para el caso de mercancías que se requieren que sean entregadas en las seccionales o en las plantas, se debe coordinar con el Administrador de la seccional, garantizando la debida anticipación para el adecuado descargue de las mercancías y	No aplica
El descargue de las mercancías se debe realizar por cuenta y riesgo del contratista.	No aplica
Para los bienes cuya entrega deba realizarse la sede administrativa en la ciudad de Manizales, ésta debe hacerse en la sección de suministros para verificar, de manera	No aplica
Se considerará como recibida la mercancía, por parte de EMPOCALDAS S.A. E.S.P en la sede central (Sede Administrativa de Manizales) cuando el documento de entrega	No aplica
Se considerará como recibida la mercancía, por parte de EMPOCALDAS S.A. E.S.P en las seccionales, cuando el documento de entrega cuente con la firma del Administrador en la respectiva remisión, y en el caso de contratos, adicionalmente se	Sí aplica

	OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA	
MANTENER LA RESERVA Y CONFIL	s a cargo del contratista serán las siguientes: DENCIALIDAD DE LA INFORMACION QUE SE A DE LAS ACTIVIDADES QUE DESARROLLE PARA EL	Aplica Sí aplica
§	UE TENGA ACCESO, EVITANDO SU DESTRUCCION	the state of the s

DAR APOYO A LOS PROCESOS DE ORDENES DE COMPRA Y ORDENES DE SERVICIO	Sí aplica
ACTUALIZAR SEMANALMENTE LA INFORMACION DE TODAS LAS ORDENES DE COMPRA Y ORDENES DE SERVICIO EN LA MATRIZ DE EVALUACION DE PROVEEDORES	Sí aplica
ACOMPAÑAR CUANDO SEA NECESARIO A LOS COMITES DE COMPRA QUE SE REALIZAN POR MEDIO DE SOLICITU UNICA DE OFEERTAS	Sí aplica
APOYAR A LA SECCION DE CONTRATACION EN LOS PROCESOS DE LEGALIZACION DE ORDENES DE COMPRA	Sí aplica
BRINDAR ACOMPAÑAMIENTO A LAS SECCIONALES A LAS AUDITORIAS Y ACTUALIZACION DEL INVENTARIO CUAN SE LE REQUIERA POR PARTE DEL	Sí aplica
LO DEMAS QUE SEA NECESARIO EN FUNCION DE SU ACTIVIDAD	Sí aplica

1000 (抗压

#### **OBLIGACIONES ESPECIFICAS DE EMPOCALDAS**

Las obligaciones específicas a cargo de Empocaldas S.A. E.S.P. serán las siguientes:	Aplica .
Pago oportuno de las obligaciones contraídas con el contratista, después del visto bueno del supervisor del contrato 30 días después.	Sí aplica
Entrega de certificaciones y demás documentos solicitados por el contratista para el óptimo desarrollo del Contrato.	Sí aplica

## LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN

Lugar de ejecución	SEDE CENTRAL MANIZALES	
		الا
Plazo de ejecución	6 MESES À PARTIR DEL LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO DEL CONTRATO	

#### FORMA DE PAGO

Forma de Pago En forma parcial conforme a las actas presentadas y aprobadas por el supervisor.

Condiciones para Pago El contratista entiende que en virtud de la ordenanza 816 del 22 de Diciembre de 2017 de la Asamblea Departamental de Caldas, el recaudo sobre las estampillas se efectuará mediante retención sobre los anticipos, pagos parciales, pagos o abonos en cuenta; por lo tanto el contratista autoriza con la firma del presente contrato y/o carta de presentación de la oferta para que la Empocaldas S.A. E.S.P. efectué los descuentos correspondientes por el monto equivalente al valor de las estampillas

- 1. Presentación de la factura
- 2. Certificación del almacén de la entrada del insumo y visto bueno del supervisor.
- 3. Certificado de cumplimiento expedido por el supervisor.
- 4. Certificado o planilla del pago de aportes de seguridad social y/o aportes parafiscales según corresponda.
- 5. Las demás que requiera el supervisor del contrato y la lista de chequeo de Empocaldas S.A. E.S.P.

Estampilla a descontar	Aplica
Estampilla Pro Universidad (1%)	Sí aplica
Estampilla Pro Desarrrollo (2%)	Sí aplica
Estampilla Pro Hospital (1%)	Sí aplica
Estampilla Pro Adulto mayor (3%)	Sí aplica
Contribución Especial (5%)	No aplica

#### ASIGNACION Y DISTRIBUCIÓN DEL RIESGO

#### Riesgo

Está a cargo de contratista, el incremento de precios de los elementos relativos a la materia prima para producir el bien a adquirir a nivel nacional e internacional.

Está a cargo del contratista el riesgo comercial, entendido como los eventos desfavorables relacionados con el valor y pago del contrato, causados por variaciones en las condiciones del mercado, aumento en los factores

Está a cargo del contratista el riesgo país, entendido como el cambio de las políticas en el país de origen.

Está a cargo del contratista el riesgo operativo, entendido como los eventos relacionados con los procesos de producción, transporte y entrega del producto, tales como: Falta de disponibilidad de Materia Prima, insuficiente capacidad de producción, retrasos en el tiempo de entrega, incumplimiento en los protocolos de la Empocaldas S.A. E.S.P. para la entrega de producto, entrega de producto no conforme, pérdida, destrucción o Esta a cargo del contratista el Incumplimiento de las obligaciones contractuales establecidas, como calidad del elemento suministrado. Fuga de información confidencial y privilegiada de la entidad. Pérdida de los

La forma de mitigarlos será con la constitución de las garantías respectivas, calidad, cumplimiento y responsabilidad civil extracontractual.

#### SUPERVISIÓN

Nombre del Supervisor	Cargo del supervisor
ANDRES FELIPE TABA RROYAVE	JEFE SECCION CONTRATACION

#### GARANTÍAS

Tipo de garantías	) Aplica
Poliza de garantia de seriedad de la oferta.	No aplica
Anticipo	No aplica
Cumplimiento	No aplica 🛕
Salarios, prestaciones sociales e indemnización de personal	No aplica 🔪

Designation of the first transfer of the second sec	y
Estabilidad y calidad de la obra	No aplica
Responsabilidad civil extracontractual	No aplica
Calidad y correcto funcionamiento de bienes y equipos suministrados	No aplica
Calidad	No aplica
Otras: Especificar	No aplica
Otras: Especificar	No aplica
Otras: Especificar	No aplica

## TIPO DE CONTRATO

Tipo de contrato	Aplica
Suministros	No aplica
Arrendamiento	No aplica
Obra	No apliça
Prestación de Servicio	Sí aplica
interventoría	No aplica
Compra Venta	No aplica
Orden de compra	No aplica
Convenio Inter-Administrativo	No aplica
Contrato Inter-Administrativo	No aplica
Otro	No aplica

De acuerdo con lo establecido en el Manual de Contratación de la Empresa y la Ley 142 de 1994, se hace necesario realizar el citado contrato, cumpliendo con los parámetros legales señalados en las normas anteriormente citadas y las demás complementarias. SE CONSIDERA OPORTUNA Y LEGAL LA CELEBRACIÓN DE

Solicitado por:

Firma

Nombre ANDRES FELIPE TABA ARROYAVE

Cargo JEFE SECCION CONTRATACIO

Revisión Jurídica:

Firma

Nombre ANDRES FELIPE TABA ARROYAVE

Cargo JEFE CONTRATACIÓN

Aprobado por:

Firma

Nombre FERNA DO HELY MEJIA ALVAREZ

Cargo SECRETARIO GENERAL

				"Marshall"
				"News"