

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
LISTA CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATOS PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y CONSULTORÍA

F-GC-29
 Versión: 07
 2022-11-04

Atención

# CONTRATO Y AÑO	084/2024	Acta N°	4	1. VALOR INICIAL (incluido IVA)	42.840.000
				2. VALOR ADICIÓN (+)	
CONTRATISTA	DIEGO FERNANDO BERMUDEZ GARZON			3. VALOR TOTAL (1+2)	42.840.000
NIT O CC:	18.418.787			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	21.420.000
CDP (#, rubro y fecha)	2024294 DEL 24 DE ENERO DE 2024			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	7.140.000
RP (#, rubro y fecha)	2024308 DEL 26 DE ENERO DE 2024			6. VALOR NO EJECUTADO (3 - 4 - 5)	14.280.000

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A EMPOCALDAS S.A E.S.P. PARA APOYAR Y ASESORAR DESDE LA PERSPECTIVA TECNOLÓGICA EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROYECTOS ENCAMINADOS A FORTALECER LA INFRAESTRUCTURA DE TI, EL IoT Y LA OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE LA EMPRESA.

TIPO DE RECURSOS	PROPIOS	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO	
DOCUMENTO VERIFICADOS			
1- Acta original			X
2- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).			X
3- Tarjeta profesional y certificado de la Junta Central de contadores con fecha de expedición no mayor a tres meses (aplica cuando el certificado de parafiscales lo firma el Revisor Fiscal o el Contador).			X
4- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).			X
5- Pagos SENA y ICBF.			NA
6- Evaluación del Supervisor Formato F-GC-18 (Solo aplica para el acta final)			NA
7- Planillas de pago con firma de los trabajadores (cuando se cuente con personal a cargo).			NA
8- Informe de actividades a cargo del Supervisor.			X
9- Certificado de paz y salvo de bienes a cargo del contratista expedido por la Sección Suministros de EMPOCALDAS S.A E.S.P. (Aplica únicamente para acta de liquidación)			NA
10- Certificado de paz y salvo de entrega de archivos Formato F-GD-20 (Aplica únicamente para acta de liquidación)			NA
11- Certificado de existencia de factura electrónica como título valor			X
12- Certificado expedido por el DAFP de aprobación del curso Integridad, transparencia y lucha contra la corrupción (aplica para el acta 1)			NA

Nota: Si pasados tres (3) días después del recibo de esta documentación el Supervisor del contrato no presenta correcciones, quedará en firme y será subida al SECOP.

Secretaría General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.

 NOMBRE DE QUIEN RECIBE

 FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA	
Copia del acta	X
Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).	
Evaluación del Supervisor F-CG-18 (Solo aplica para el acta final).	
Informe de actividades a cargo del Supervisor.	
Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).	
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32 - Copia de este formato se debe entregar en Planeación y Proyectos (firma de recibido)	
Copia del registro presupuestal	

Fecha de presentación 29/05/2024

DATOS DEL SUPERVISOR		
DIEGO HERNANDO CEBALLOS	JEFE DEPTO DE TECNOLOGIA E INFORMACION - CIO	
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
76160336486	CUENTA DE AHORROS	BANCOLOMBIA
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

ACTA DE RECIBO # 4

CONTRATO N.º 084 DE 2024

CONTRATISTA DIEGO FERNANDO BERMUDEZ GARZON


OBJETO PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A EMPOCALDAS S.A E.S.P. PARA APOYAR Y ASESORAR DESDE LA PERSPECTIVA TECNOLÓGICA EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROYECTOS ENCAMINADOS A FORTALECER LA INFRAESTRUCTURA DE TI, EL IoT Y LA OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE LA EMPRESA.

TOTAL PLAZO \$ 42.840.000 M/CTE IVA INCLUIDO DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO HASTA EL 30 DE JULIO DEL 2024.

RECURSOS PROPIOS

En la ciudad de Manizales a los veintisiete (29) días del mes de mayo de 2024, se reunieron DIEGO HERNANDO CEBALLOS, Jefe Departamento de Sistemas – CIO de EMPOCALDAS S.A E.S.P., en representación de la Empresa Contratante y DIEGO FERNANDO BERMUDEZ GARZON como contratista, con el fin de realizar el Acta de Recibo No. 4, correspondiente a las actividades realizadas en el mes de mayo Según Contrato No. 084 DE 2024

VALOR CONTRATO	\$42.840.000
ACTA # 01	\$7.140.000
ACTA # 02	\$7.140.000
ACTA # 03	\$7.140.000
ACTA # 04	\$7.140.000
VALOR EJECUTADO	\$28.560.000
VALOR NO EJECUTADO	\$14.280.000



DIEGO HERNANDO CEBALLOS
Jefe Departamento de Sistemas - CIO
EMPOCALDAS S.A. E.S.P



DIEGO FERNANDO BERMUDEZ
Contratista



INFORME DE SUPERVISION

CONTRATO	Nº 084 DE 2024
CONTRATISTA	DIEGO FERNANDO BERMUDEZ GARZON
OBJETO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A EMPOCALDAS S.A E.S.P. PARA APOYAR Y ASESORAR DESDE LA PERSPECTIVA TECNOLÓGICA EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROYECTOS ENCAMINADOS A FORTALECER LA INFRAESTRUCTURA DE TI, EL IoT Y LA OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE LA EMPRESA.
TOTAL	\$ 42.840.000 M/CTE IVA INCLUIDO
PLAZO	DESDE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO HASTA EL 30 DE JULIO DEL 2024.
RECURSOS	PROPIOS

En cumplimiento del contrato 084/2024, cuyo objeto es "PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES A EMPOCALDAS S.A E.S.P. PARA APOYAR Y ASESORAR DESDE LA PERSPECTIVA TECNOLÓGICA EN LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROYECTOS ENCAMINADOS A FORTALECER LA INFRAESTRUCTURA DE TI, EL IoT Y LA OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE LA EMPRESA.", se evidencia que dicho contrato se desarrolla satisfactoriamente a los términos y especificaciones del contrato según el objeto contractual mencionado.

VALOR CONTRATO	\$42.840.000
ACTA # 01	\$7.140.000
ACTA # 02	\$7.140.000
ACTA # 03	\$7.140.000
ACTA # 04	\$7.140.000
VALOR EJECUTADO	\$28.560.000
VALOR NO EJECUTADO	\$14.280.000

Manizales, 29 de Mayo de 2024

DIEGO HERNANDO CEBALLOS
Jefe Depto de Tecnología e información - CIO
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.



EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

INFORME MENSUAL DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

ACTA No	004
FECHA	29/05/2024
PERIODO REPORTADO	01/05/2024 al 31/05/2024
CONTRATO No	084 de 2024
OBJETO	Prestación de servicios profesionales a Empocaldas S.A. E.S.P. para apoyar y asesorar desde la perspectiva tecnológica en la implementación de los proyectos encaminados a fortalecer la infraestructura de TI, el IoT y la optimización de los procesos de la empresa.
CONTRATISTA	Diego Fernando Bermúdez Garzón
SUPERVISOR(ES)	Diego Hernando Ceballos López Jefe Departamento Sistemas - CIO
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	Hasta el 30 de julio de 2024
CDP	2024294 del 24 de enero de 2024
RECURSOS	Propios

VERIFICACIÓN DE OBLIGACIONES

No	DESCRIPCIÓN DE LA OBLIGACIÓN	ACTIVIDADES REALIZADAS		DESCRIPCIÓN DEL CUMPLIMIENTO
		CANTIDAD	PORCENTAJE	
1	Identificar y proponer soluciones tecnológicas específicas para abordar las áreas y procesos identificados en el diagnóstico inicial que requieran mejoras, garantizando su alineación con los objetivos estratégicos de la empresa.	Glb	60%	Durante el periodo reportado se analiza el estado actual de los procesos del área de sistema con el fin identificar mejoras y generar los indicadores de nivel de servicio asociados a cada proceso para dar un correcto cumplimiento a los mismos.
2	Generar una arquitectura de alto nivel que permita optimizar los procesos de la entidad mediante sistemas IoT para la optimización de procesos	Glb	60%	Actualmente se trabaja en el análisis y generación de una arquitectura de alto nivel que permita mejorar/optimar los procesos asociados con el estado de las plantas de tratamiento y potabilización de agua a cargo de Empocaldas S.A. E.S.P.
3	Proponer tecnologías y/o mecanismos a utilizar en la capa de conectividad que requieren los sensores a desplegar en campo.	Glb	60%	Durante el periodo reportado se trabaja en el levantamiento de información de los sistemas de comunicaciones utilizados a lo largo de las diferentes plantas de tratamiento y potabilización de agua para transmitir los datos e información a la oficina principal.
4	Proponer mecanismos de visualización y monitoreo que deben ser considerados para un	Glb	60%	Durante el periodo reportado se proponen mecanismos de visualización y monitoreo centralizado para todas las plantas de tratamiento y potabilización de agua a cargo de Empocaldas.



empocaldas
Construyendo juntos tu bienestar

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

INFORME MENSUAL DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS

	correcto seguimiento de la operación en campo.			
5	Proponer la incorporación y/o mejora de arquitecturas cloud que permitan agilizar los procesos tecnológicos de la entidad.	Glb	N/A	Durante el periodo reportado no se ha iniciado esta obligación ya que depende de la realización de las otras obligaciones.
6	Brindar apoyo y asesoría profesional al Gerente de la entidad en asuntos tecnológicos según sea necesario, desde la perspectiva de TI y en pro de mejorar la eficiencia de los procesos organizativos.	Glb	60%	<p>Durante el periodo reportado se ha brindado apoyo y asesoría profesional al Gerente de la entidad en los temas relacionados con el estudio y adquisición de infraestructura de TI para las plantas de tratamiento y potabilización de agua a cargo de Empocaldas.</p> <p>Durante este periodo se realizaron visitas a Bogotá, por cuenta propia, para la búsqueda de recursos financieros con distintos actores como MinTIC, Ministerio de Vivienda y viceministerio de agua, que apalanquen el desarrollo del proyecto del centro de monitoreo y control para las plantas de tratamiento de agua.</p>

El Supervisor certifica que el contratista está ejecutando las obligaciones y el objeto contractual, de conformidad con lo pactado asegurando que no ha omitido información y la consignada es veraz.


FIRMA

NOMBRE: Diego Fernando Bermúdez Garzón

C.C. 18.418.787

CONTRATISTA

Representación Gráfica

Datos del Documento

Código Único de Factura - CUFE :
099f409f7763a7f5076abcc75e85a8d56bd1fb7b625852b378bb0b5033b4bfe9d66cc8ecbe8993b6283a895b7e59742e

Número de Factura: FE-69
Fecha de Emisión: 23/05/2024
Fecha de Vencimiento: 15/06/2024
Tipo de Operación: 10 - Estándar

Forma de pago: Contado
Medio de Pago: Instrumento no definido
Orden de pedido:
Fecha de orden de pedido:

Datos del Emisor / Vendedor

Razón Social: BERMUDEZ GARZON DIEGO FERNANDO
Nombre Comercial: BERMUDEZ GARZON DIEGO FERNANDO
Nit del Emisor: 18418787
Tipo de Contribuyente: Persona Natural
Régimen Fiscal: R-99-PN
Responsabilidad tributaria: 01 - IVA
Actividad Económica: 6202

País: Colombia
Departamento: Bogotá
Municipio / Ciudad: Bogotá, D.c.
Dirección: CL 46 14 69 AP 301 TO 2
Teléfono / Móvil: 3016372469
Correo: dfbermudez@gmail.com

Datos del Adquiriente / Comprador

Nombre o Razón Social: Empocaldas S.A. E.S.P.
Tipo de Documento: NIT
Número Documento: 890803239
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen fiscal: O-15
Responsabilidad tributaria: 01 - IVA

País: Colombia
Departamento: Caldas
Municipio / Ciudad: Manizales
Dirección: CR 23 75 82
Teléfono / Móvil: 8867080
Correo: facturacionelectronica@empocaldas.com.co

Detalles de Productos

Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio unitario	Descuento detalle	Recargo detalle	IMPUESTOS				Precio unitario de venta
								IVA	%	INC	%	
1	009	Servicios de Ingeniería	NIU	1,00	\$ 6.000.000,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 1.140.000,00	19.00			\$ 6.000.000,00

Notas Finales

Prestación de servicios profesionales a Empocaldas S.A. E.S.P. para apoyar y asesorar desde la perspectiva tecnológica en la implementación de los proyectos encaminados a fortalecer la infraestructura de TI, el IoT y la optimización de los procesos de la empresa. Periodo comprendido entre el 01 al 31 de mayo de 2024.

Línea de negocio:

Datos Totales



Documento validado por la DIAN 2024-05-23 14:52:46
Documento generado el: 2024-05-23 14:52:46
Generado por: Solución Gratuita DIAN
Nit:800197268

MONEDA	COP
TASA DE CAMBIO	

Subtotal	6.000.000,00
Descuento detalle	0,00
Recargo detalle	0,00
Total Bruto Factura	6.000.000,00
IVA	1.140.000,00
INC	0,00
Bolsas	0,00
Otros impuestos	0,00
Total impuesto (=)	1.140.000,00
Total neto factura (=)	7.140.000,00
Descuento Global (-)	0,00
Recargo Global (+)	0,00
Total factura (=)	COP \$ \$ 7.140.000,00

Valores informativos

ANTICIPOS	
Anticipos	0,00

RETENCIONES	
Rete fuente	0,00
Rete IVA	0,00
Rete ICA	0,00

Numero de Autorización: 18764061534031

Rango desde: 59

Rango hasta: 100

Vigencia: 2024-06-07

Buen día, envío pantallazo donde ese evidencia que las facturas se encuentran en la plataforma de la DIAN.

Este documento le sirve como certificado de existencia

23-05-2024 23-05-2024 FE FE99 Factura electrónica 15-18787 BERNUDEZ GARZON... 890803339 Empresas S.A. E.S.P. Aprobado con notificación Factura Electrónica \$7,140,000

DATOS DEL APORTANTE					
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCION	TELÉFONO	CORREO
CC	18418187	Diego Fernando Bernudez Garzon	Carrera 8 # 18-19	3016372469	dbermudez@gmail.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CODIGO	DEPARTAMENTO	CUIDAD / MUNICIPIO
UNICA	I - Independiente			QUINDIO	MONTENEGRO
					EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
					SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD EMPLEADOS UPC
	PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES			1 0
	2024-05	2024-05			TOTAL A PAGAR
					5996.600

TOTALES POR SUBSISTEMAS

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Dias Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EP9010	EPS Sura		800088702-2	300.000	0	0	0	0	0	0	0	300.000	1

TOTALES PENSION												
Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Dias Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
25-14	Colpensiones		900336004-7	394.000	0	0	0	0	0	0	394.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES															
Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades No. Autorización	Valor	Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Dias Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
14-23	Positiva Seguros		880011155-6	12.600			12.600	0	0	12.600	Saldo a Favor	126	126	12.600	1

TOTALES CAJAS							
Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Dias Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES			
Valor Aporte	Dias Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar
SENA			
0	0	0	0
ICBF			
0	0	0	0
ESAP			
MEN			
No. Afiliados			

TOTALES POR SUBSISTEMA				
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar	No. Afiliados
Salud	1	300.000	300.000	300.000
Pension	1	364.000	364.000	364.000
Riesgos Laborales	1	12.600	12.600	12.600
CCF	0	0	0	0
ESAP	0	0	0	0
ICBF	0	0	0	0
MEN	0	0	0	0
SENA	0	0	0	0
TOTALES	3	696.600	696.600	696.600



EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
NIT 890.803.239-9
REGISTRO PRESUPUESTAL

FORMATO: F-GF-40

VERSION: 01

FECHA: 2023-01-01

Página de 1 de 1

REGISTRO PRESUPUESTAL

Número: 2024308

FECHA DE EXPEDICION: 26/01/2024

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD N° 2024294

BENEFICIARIO Diego Fernando Bermudez Garzón

C.C. N° 18418787

PLAZO DE EJECUCION: Sin plazo

OBJETO: PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES A EMPOCALDAS S.A. E.S.P. PARA APOYAR Y ASESORAR DESDE LA PERSPECTIVA TECNOLÓGICA EN LA IMPLEMENTACION DE LOS PROYECTOS ENCAMINADOS A FORTALECER LA INFRAESTRUCTURA DE TI, EL LOT Y OPTIMIZACION DE LOS PROCESOS

Con el presente acto administrativo se afecta de manera definitiva, la(s) apropiación (es) y no serán utilizadas con otro fin (Requisito de perfeccionamiento y anterior a la ejecución).

RUBRO APROPIACION	DESCRIPCION	VALOR
2120101005020501	Otros productos de la propiedad intelectual (honorarios)	42,840,000.00
TOTAL, REGISTRO PRESUPUESTAL		42,840,000.00


DIANA PATRICIA MARTINEZ LOPEZ
Jefe sección Presupuesto