PATRIMONIO AUTÓNOMO FIA

ORDEN DE PAGO - PDA

Versión No. 6 /Enero/2023

ESPACIO PARA RADICACIÓN **CONSORCIO FIA**

NOMBRE DEL PDA - DEPARTAMENTO	QUINDIO	NIT	890001639

DATOS A DILIGENCIAR POR EL ORDENADOR DEL GASTO	FECHA (DD/MM/AA)	ORDEN No.
	17/11/2023	1

BENEFICIARIO DEL PAGO

NIT O CC	NOMBRE COMPLETO DEL DESTINATARIO DEL PAGO		CIUDAD-DIRECCIÓN Y TELÉFONO	CONTRATO No.
804000013	COASCON S.A.S		CALLE 33 31 143LC 5 EDIFICIO RIVIERA PLAZA TELEFONO 6453032	05 DE 2023
FORMA DE PAGO	**ENTIDAD BANCARIA**	**TIPO CUENTA**	**NÚMERO DE CUENTA**	**VALOR BRUTO DE PAGO**
ABONO EN CUENTA	BANCO POPULAR	CORRIENTE	550800003120	486.914.317,78

APLICAR DE LOS SIGUIENTES CDR:	No. CDR	12921	No. CDR	12922	No. CDR	-	No. CDR	-
APLICAR DE LAS SIGUIENTES FUENTES:	FUENTE	SGP	FUENTE	SGP	FUENTE	-	FUENTE	-
	VALOR	625.635.933,14	VALOR	268.129.685,63	VALOR	-	VALOR	-
APLICAR DE LOS SIGUIENTES CDR:	No. CDR	-	No. CDR	-	No. CDR	-	No. CDR	-
APLICAR DE LAS SIGUIENTES FUENTES:	FUENTE	-	FUENTE	-	FUENTE	-	FUENTE	-
	VALOR	-	VALOR	-	VALOR	-	VALOR	-

DATOS ADICIONALES

CONCEPTO / OBSERVACIÓN	ANEXOS
PAGO No. 01 CORRESPONDIENTE AL CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023	FACTURA No. FE 71 POR VALOR DE $486.914.317,78 CDR'S No. 12921 POR VALOR DE $625.635.933.14 Y CDR N°12922 POR VALOR DE $268.129.685,63 CON FECHA 19 DE JULIO DE 2022 PLAN DE PAGOS ACTUALIZADO

LIQUIDACIÓN DEL PAGO

FACTURA O CUENTA DE COBRO			
VALOR ANTES DE IVA			486.914.317,78
IMPUESTO AL CONSUMO			-
VALOR IVA			0,00
TOTAL VALOR FACTURA o CUENTA DE COBRO			486.914.317,78

RETENCIONES	%	VALOR BASE LIQUIDACIÓN	CÁLCULO OPERACIÓN	VALOR A RETENER
VALOR RETENCIÓN EN LA FUENTE	2	486.914.317.78	9.738.286.36	9.738.000.00
VALOR RETENCIÓN DE IVA	-	0,00	0,00	0,00
VALOR RETENCIÓN DE ICA - TARIFA 5 X 1000 MUNICIPIO CALARCA	0.5	486.914.317.78	2.434.571.59	2.435.000.00
TOTAL VALOR RETENCIONES				12.173.000.00

OTROS DESCUENTOS	DEP	MUN	%	VALOR BASE DE LIQUIDACIÓN	VALOR DESCUENTO
ESTAMPILLA PROHOSPITAL	X	-	2	486.914.317.78	9.738.286.36
ESTAMPILLA PRODESARROLLO	X	-	2	486.914.317.78	9.738.286,36
ESTAMPILLA PROCULTURA	X	-	1	486.914.317.78	4.869.143,18
ESTAMPILLA PROADULTO MAYOR	X	-	3	486.914.317.78	14.607.429.54
ESTAMPILLA PROUNIVERSIDAD	X	-	2	486.914.317.78	9.738.286.36
TASA PRODEPORTE	X	-	2.5	486.914.317.78	12.172.857,95
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
CONTRIBUCIÓN ESPECIAL SOBRE CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA	X	-	5	486.914.317.78	24.345.715,89
AUTORIZACIÓN DE PAGO A TERCERO					-
EMBARGOS					-
AMORTIZACIÓN - ANTICIPOS					-
TOTAL VALOR OTROS DESCUENTOS					85.210.005,64
TOTAL VALOR DESEMBOLSO NETO					389.531.312,14

FIRMAS AUTORIZADAS

Firma Electrónica
2023-11-21 14:21:17 -05:00
ROBERTO JAIRO JARAMILLO CARDENAS
CC. 18389033
https://301.fyi/SeYFwK9

Firma Electrónica
2023-11-17 08:56:30 -05:00
CARLOS JULIAN SOTO MURIEL
CC. 17649042
RL. CONSORCIO CALARCÁ
NIT. 901705698
https://301.fyi/SeYFwK9

FIRMA DEL ORDENADOR DEL GASTO VISTO BUENO DEL COMITÉ DIRECTIVO(*)	FIRMA DEL INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR DEL CONTRATO
ROBERTO JAIRO JARAMILLO CARDENAS	CARLOS JULIAN SOTO MURIEL
GOBERNADOR	REPRESENTANTE LEGAL
NOMBRE DEL ORDENADOR DEL GASTO	NOMBRE DEL INTERVENTOR Y/O SUPERVISOR DEL CONTRATO

(1) A (10) OTROS DESCUENTOS POR EJEMPLO ESTAMPILLAS (IDENTIFICAR SI SON MUNICIPALES O DEPARTAMENTALES)(*)APLICA EN LOS CASOS EN LOS QUE HAYA SIDO OBTENIDA LA AUTORIZACIÓN RESPECTIVA PARA LA FIRMA

PATRIMONIO AUTÓNOMO FIA
PLAN DE PAGOS

Versión No. 7 / Julio de 2021

PLAN DE PAGOS			
PDA	**QUINDIO**	**OBJETO DEL CONTRATO**	
Fecha Elaboración	17-nov-23	CONTRUCCION DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO, RESGUARDO INDIGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCA, DEPARTAMENTO DEL QUINDIO	
No. de Contrato	05 DE 2023		
DATOS DEL CONTRATISTA		**FORMATO DE PAGO**	
Identificación	804000013-2	**CONTRATO INICIAL**	**ADICIÓN AL CONTRATO**
Nombre Completo	COASCON SAS		
Valor contrato inicial	841.353.434,12		
Valor adición 1	-		
Valor adición 2	-		
Valor adición 3	-	El Departamento del Quindio cancelra al contratista el valor total del contrato, a traves del CONSORCIO FIA, mediante pagos parciales hasta llegal al 100% asi: a) Pagos parciales, correspondientes al noventa por ciento (90%) del valor total del contrato, seràn cancelados al contratista mediante el pago de actas parciales mensuales, de acuerdo al avance de la obra fisica ejecutada del contrato de obra publica objeta de esta interventoria, debidamente revisados y aprobado por la supervision y el presuuesto disponible. A cada una de las actas se le descontarà la retencions y deducciones de ley. b) Un ultimo pago, correspondiente al diez por ciento (10) restante del valor total y/o del balance del final del contrato, que serà cancelado al internventor con la suscripcion del acta de liquidacion del contrato de obra, infomre de entrega final y de acta de recibo final de la obra, entregada por el contratista a entera satifaccion por parte de la interventoria. En todo caso, el ultimo pago estarà supeditado al recibo de las obras de manera satisfactoria y avalados por el interventor. A este pago se le descontarà las retencions y deducciones de ley	
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	**841.353.434,12**		
		PORCENTAJE DEL ANTICIPO	

DETALLE CONTRATO INICIAL

Departamento o municipio	Cód. DANE	No CDR´s	Fecha Expedición CDR	Valor CDR´s por fuente	Fuente	Código Fuente	Valor contrato por fuente	MES-AÑO	nov-23				Total pagos realizados	Total amortización anticipos	Saldo amortización anticipos
								ANTICIPO	ACTA No 1	Amortización Anticipo	Otros descuentos	NETO			
CALARCA	63130	**12921**	19-jul.-22	$ 625.635.933,14	SGP	103	$ 625.635.933,14		$ 362.072.681,00	0,00	0,00	$ 362.072.681,00	362.072.681,00	0,00	0,00
QUINDIO	63999	**12922**	19-jul.-22	$ 268.129.685,63	SGP	103	$ 215.717.500,98		$ 124.841.636,78	0,00	0,00	$ 124.841.636,78	124.841.636,78	0,00	0,00
				TOTAL CONTRATO INICIAL			**$ 841.353.434,12**	**0,00**	**486.914.317,78**	**0,00**	**0,00**	**486.914.317,78**	**486.914.317,78**	**0,00**	**0,00**
						SALDO CONTRATO		**841.353.434,12**	**354.439.116,34**						

DETALLE ADICIONES AL CONTRATO

Departamento o municipio	Cód. DANE	No CDR´s	Fecha Expedición CDR	Valor CDR´s por fuente	Fuente	Código Fuente	Valor contrato por fuente	MES - AÑO	nov-23				Total pagos realizados	Total amortización anticipos	Saldo amortización anticipos
								ANTICIPO	ACTA No 1	Amortización Anticipo	Otros descuentos	NETO			
				TOTAL CONTRATO ADICIONAL			**$ 0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	0,00	**0,00**	**0,00**	**0,00**
						SALDO CONTRATO		**0,00**	**0,00**						

OBSERVACIONES	

Nota 1: Imprimir completo, legible al 50% y siempre con la información del contrato (encabezado).

Nota 2: Teniendo en cuenta que la contratación y su ejecución es responsabilidad exclusiva del Gestor, la información que se consigne en este documento se presume veraz y que cumple con las disposiciones regulatorias al respecto.

Nota 3: La información registrada en este plan de pagos, fue analizada y revisada por quien lo suscribe. En tal sentido la Unidad Gestora, se hará responsable por cualquier inexactitud que deba ser corregida con posterioridad y que conlleve algún tipo de erogación para el Consorcio Fiduciario.

Vo.Bo & Nombre de la persona responsable en la Unidad Gestora	**Amanda Franco Manjarres- Contratista PDA QUINDIO**

Armenia, 17 de noviembre de 2023

Doctora:
FABIOLA MANJARRÉS GÓMEZ
DIRECTORA PDA
CONSORCIO FIA
Calle 31 # 6-87 Piso 13 Edificio San Martin Bancolombia
Bogotá DC

Asunto: Oficio explicatorio tarifa ICA municipios del Departamento del Quindío en contrato de obra No. 05 de 2023, orden de pago No. 1

Cordial saludo;

Respetuosamente solicito tener en cuenta lo siguiente para la revisión de la Orden de pago citada en el asunto:

1. Municipio de Calarcá: la tarifa a liquidar para la actividad objeto del contrato según el Acuerdo N° 023 del 28 de diciembre de 2022 será del 10*1000 articulo 58; cabe resaltar que con base en el artículo No. 87 del citado acuerdo, la tarifa de retención de ICA a aplicar será del 50% de la tarifa a que corresponda a la respectiva actividad.

Por lo anterior, me permito relacionar el cuadro explicando el valor reflejado en la celda valor retención de ICA y en otros descuentos (celdas de la 5 a la 12) de la orden de pago.

FACTURA No. FE 71

MUNICIPIO	SUBTOTAL ANTES DE IVA	IVA	VALOR TOTAL	CÓDIGO DE LA ACTIVIDAD	TARIFA PLENA SEGUN ACTIVIDAD	TARIFA APLICADA RETE ICA	VALOR RETENIDO	VALOR APROXIMADO
CALARCA	486,914,317.78	-	486,914,317.78	4290	10*1000	5*1000	$2,434,572	$2,435,000.00
VALOR TOTAL RETENCIÓN DE ICA							$2,434,572	$2,435,000.00

De otra parte se informa que la tarifa usada para el cálculo de retención en la fuente corresponde al 2%; teniendo en cuenta que la remuneración se efectúo con base en el método de factor multiplicador. DUR 1625 Art. 1.2.4.10.1.

Atentamente;

MILTON CESAR TORRES HERNANDEZ
Director de Aguas y Saneamiento Básico PDA QUINDIO

Proyecto: Dalila Oyola Moreno, Apoyo a la Supervisión Componente Administrativo y Financiero

PATRIMONIO AUTÓNOMO FIA
(Versión 8 / Enero 2023) **LISTA DE CHEQUEO - PROCESO DE PAGOS**

Tipo de Pago	**Primer Pago**	
Departamento	**QUINDÍO**	
Identificación Contratista	**NIT**	**804000013-2**
Nombre Completo Contratista	**COASCON SAS**	
No de orden de pago	**1**	
Valor Bruto Orden de Pago		**486.914.317,78**

Documentos	GESTOR	FIA	Descripción
Orden de Pago.	**X**		*La orden de pago debe ser radicada en el formato PDF generado directamente desde el micrositio dispuesto por el Consorcio FIA para su elaboración y firma, sin presentar tachaduras ni enmendaduras; de igual forma debe estar completamente diligenciada y firmada por el ordenador del gasto y supervisor o interventor del proyecto, según sea el caso. *La orden de pago a favor del Gestor debe estar firmada por el Gobernador y el Supervisor del Contrato o Convenio. *En la orden de pago, en el campo liquidación del pago, debe venir el detalle de los descuentos tales como impuestos, estampillas, embargos, multas, sanciones, autorización de pago a terceros y otros, de tal forma que los descuentos aplicados se encuentren debidamente discriminados y detallados. Notas: I) Los descuentos por Impuesto de Guerra (Contribución Especial sobre contratos de Obra Pública) y estampillas se liquidarán teniendo en cuenta el nivel de la Entidad Territorial Contratante (Municipal o Departamental), se requiere marcar con una X según el caso. II) Los descuentos por concepto de Retefuente, Reteiva y Reteica, deben estar aproximados al mil más cercano en la liquidación de la orden de pago, el valor del Reteica debe coincidir con el anexo de reteicas múltiples adjunto a la orden de pago.
Factura, cuenta de cobro o documento equivalente.	**X**		*FACTURA DE VENTA: Debe cumplir con los requisitos establecidos en el artículo 617 del E.T: 1. Estar denominada expresamente como factura de venta. 2. Apellidos y nombre o razón social y NIT del contratista o de quien presta el servicio. 3. *Modificado* Apellidos y nombre o razón social y NIT del adquirente de los bienes o servicios, junto con la discriminación del IVA pagado. 4. Llevar un número que corresponda a un sistema de numeración consecutiva de facturas de venta. 5. Fecha de su expedición. 6. Descripción específica o genérica de los artículos o servicios prestados. 7. Valor total de la operación. 8. El nombre o razón social y el NIT del impresor de la factura. 9. Indicar la calidad de retenedor del impuesto sobre las ventas. 10. Resolución de facturación vigente. Notas: i) En las facturas que correspondan a Consorcios o Uniones Temporales, incluir de manera informativa el porcentaje (%) de participación y régimen asignado por la DIAN, de cada uno de los integrantes de cada tipo de entidad. De igual forma se debe indicar si tienen la calidad de autorretenedores. ii) En las órdenes de pago a favor de un tercero obligado a facturar, es requisito indispensable adjuntar copia vigente de la resolución de facturación expedida por la DIAN. iii) En el caso de los contratos de obra que liquiden IVA, se debe describir la base y los porcentajes de AIU. *CUENTA DE COBRO O DOCUMENTO EQUIVALENTE: Debe cumplir con los requisitos de Ley, tales como: (Estar denominada expresamente como cuenta de cobro, fecha de elaboración, estar numerada, identificar el valor, número de acta o pago a cobrar, No. de contrato, concepto de pago, nombre y NIT del contratante y estar suscita por el contratista). Nota: i) De acuerdo con lo establecido en el Artículo 3 del Decreto 522 de 2003, es responsabilidad del CONTRATANTE la numeración que se manejan en las cuentas de cobro de los Contratistas que pertenezcan al Régimen Simplificado. ii) Acorde con lo dispuesto en Artículo 437-1 del Estatuto Tributario, la fecha de elaboración del documento soporte debe corresponder al mismo mes en el cual se radica y ejecuta el pago.
Certificación Bancaria.	**X**		*Se requiere certificación bancaria para el giro del anticipo y el primer pago de cada contrato; así mismo debe contener: Entidad Financiera, NIT y Nombre del contratista, número y tipo de cuenta. *Se debe adjuntar certificación bancaria en los pagos parciales en el evento que exista alguna novedad en la cuenta inicialmente registrada. *De acuerdo con el Estatuto Anticorrupción; para el giro de los anticipos por contratos de obra, adjuntar certificación de la entidad Fiduciaria en la cual se constituyó el Patrimonio Autónomo para el manejo exclusivo del anticipo, en la que conste: Objeto del Contrato, NIT del Fidecomiso, Nombre de la cuenta asociada, Número y Tipo de cuenta. *Para el caso de los Consorcio o Uniones Temporales, el documento debe estar expedido con los datos del Consorcio o Unión Temporal.
Plan de Pagos Actualizado.	**X**		*El plan de pagos se debe enviar completo, ser legible e identificarse claramente el historial de los pagos realizados y el pago a realizar. Así mismo debe contener el Vo.Bo o nombre de la persona que lo elaboró en la Unidad Gestora. *Relacionar todos los valores correspondientes a anticipos, amortización de anticipos, pagos parciales y otros descuentos (Autorización Pago a Terceros, posición contractual). De igual forma, los gastos por desplazamientos se deben relacionar en un rubro diferente al de honorarios. *En pagos cuyos recursos van con cargo a varios CDR´s y/o fuentes, se debe evidenciar el valor a pagar por cada uno de los CDR´s y/o fuentes. Con el fin de hacer una correcta amortizacion, en los pagos correspondientes a giro anticipos, el valor del anticipo no debe superar el 50% del valor por cada CDR. *Para cualquier aclaración utilizar el campo denominado observaciones en el cual se encuentra ubicado en la parte inferior. Notas: i) La fecha del plan de pagos (encabezado) corresponde a la fecha actual. Respecto al periodo de pago, corresponde al (mes y año) cuando se realiza el trámite y giro por parte del P.A FIA. ii) Recuerde que cualquier inexactitud reportada en el plan de pagos es responsabilidad de la Unidad Gestora.
Pre Validador de Retención en la Fuente.	**N/A**		Para los pagos realizados con Retención en la Fuente de la categoría de Empleados (Contratos de Prestación de Servicios), la Unidad Gestora del PDA deberá remitir el formato de la liquidación de la retención en el cual se observe la depuración realizada, según el artículo 383 del Estatuto Tributario Nacional, dicho valor debe coincidir con el indicado en la orden de pago. La liquidación en mencionado formato es responsabilidad exclusiva de la Unidad gestora.
Anexo liquidación Reteicas Múltiples.	**X**		Cuando el pago que se va a realizar corresponde a un contrato que se desarrolla en varios municipios, se debe adjuntar la relación (anexo) de los RETEICAS aplicados y se debe especificar lo siguiente: a). Nombre del Municipio. b). Base gravable. c). Tarifa aplicada de Reteica. d). Valor retenido redondeado al mil más cercano; esta información debe ser acorde a los estatutos de cada Ente Territorial y su valor final también redondeado al mil más cercano, debe coincidir con el valor registrado en la orden de pago.
Lista de chequeo	**X**		Lista de Chequeo vigente publicada en la página web del Consorcio, debe estar debidamente diligenciada (señalando con una X según el tipo de pago, la documentación adjunta en la orden de pago) y con Vo.Bo o nombre de la persona responsable en la Unidad Gestora.
Copia de CDR- Certificado de Disponibilidad de Recursos.	**X**		Debe corresponder a los CDR´s y fuente de financiación que fueron expedidos por el Consorcio para la financiación del contrato del cual se va a realizar el pago, soportes que deben coincidir con la información registrada en la Orden y Plan de pagos. Recuede adjuntar copia legible.
Documentos del beneficiario del pago.	**X**		Para la creación de contrato, giro de anticipo o primer pago de cada contrato, se requieren los documentos del beneficiario de acuerdo a su naturaleza así: *Persona Natural: Fotocopia del documento de identificación y Copia del RUT (en caso de no contar con el RUT, el Gestor debe remitir comunicación, indicando los datos completos de la persona natural, es decir: nombre completo, número de identificación, dirección y teléfono), cabe resaltar que esta información es validada con la página de la DIAN. Nota: Es responsabilidad del Gestor informar y remitir al Consorcio FIA el RUT de los contratistas que actualicen o cambien dicho documento, sea por datos básicos o cambio de actividad. *Personas Jurídicas: Certificación de existencia y Representación Legal con vigencia no superior a tres (3) meses, Copia del RUT y Fotocopia del

			**Persona Jurídica: Certificación de existencia y Representación Legal con vigencia no superior a tres (3) meses, Copia del RUT y Fotocopia del documento de identificación del representante legal. ***Consorcios /Uniones temporales: Copia del acuerdo consorcial /unión temporal, Copia del registro único tributario (RUT) del Consorcio o Unión Temporal, Copia del registro único tributario (RUT) y del documento de identificación del Representante legal de cada integrante del Consorcio o UT.
Copia del contrato, Oferta en firme, Acto administrativo, Convenios y/o cualquier otra forma contractual que haya pactado el GESTOR o el FIDEICOMITENTE.	**X**		*Tenga en cuenta que, en la modalidad de mínima cuantía, el contrato se constituye con la oferta presentada por el Proveedor y la aceptación por parte del Contratante, documentos que se deben aportar. Es importante que se evidencie mínimo las siguientes condiciones contractuales: objeto, plazo, valor, supervisión, forma de pago, clausula presupuestal, fecha de suscripción. *Se debe identificar plenamente que los recursos están destinados al desarrollo y ejecución del Plan Departamental de Aguas. *En los casos que la contratación se realice directamente por el Municipio o una entidad diferente al Gestor del PDA o Departamento; el Gestor deberá verificar que dicha contratación cumple con el soporte jurídico contractual de acuerdo con lo estipulado en el Artículo 2.3.3.1.7.1 del Decreto 1077 del 2015. Cuando el contrato se deriva de un Convenio interadministrativo, este último se debe adjuntar. *En los casos que aplique (adiciones en monto, inclusión de recursos del PDA a un proyecto, modificación en la cláusula presupuestal), adjuntar los modificatorios u otros si al contrato inicial. *Los gastos por componente variable (desplazamientos), deben estar debidamente soportados en el contrato y/o resolución emitida por la Gobernación. *Para los contratos que se adelantan por medio de la plataforma del Servicio Electrónico de Contratación Pública (SECOP), se debe adjuntar el soporte en PDF donde se evidencie la publicación, estado del mismo, la fecha de firma, fuentes de financiación, fecha de inicio, supervisor o interventor según sea el caso. Recuerde adjuntar el clausulado del contrato.
Designación de interventor o supervisor de contrato, con copia de Cédula, RUT y Certificado de Existencia y Representación Legal no superior a tres (3) meses o Acuerdo Consorcial / Unión Temporal, según aplique.	**X**		La designación se puede informar según lo indique el contrato, en cualquiera de las siguientes alternativas: 1. Designación mediante carta. 2. Designación incorporada en el contrato. 3. Designación mediante contrato de interventoría, el cual se debe anexar. 4. En los casos que el contrato indique el cargo del funcionario que se desempeñara como supervisor, se debe anexar copia de nombramiento del mismo. *Si el interventor o supervisor cambia durante la ejecución del contrato se debe remitir la designación actualizada, copia de documento de identificación, copia de RUT y Certificado de Existencia y Representación Legal no superior a tres (3) meses, o Acuerdo Consorcial / Unión Temporal, según aplique. *Opcional, a partir del segundo (02) pago una vez se cambia de Supervisor y/o Interventor, indicar en la Orden de Pago en el campo de Observaciones, la fecha y nombre del nuevo Supervisor y/o Interventor. Nota: Es responsabilidad del Gestor informar y remitir al Consorcio FIA el RUT de los contratistas que actualicen o cambien dicho documento, sea por datos básicos o cambio de actividad.
Copia del Acta Inicio	**X**		*Requeridas para el giro del anticipo y primer pago de cada contrato. *Para los contratos de prestación de servicios, se debe adjuntar el acta de inicio, si la misma está establecida en el contrato. Nota: Para el giro de anticipos adjuntar el documento soporte según lo establecido el contrato. (Acta de inicio y/o plan de inversión del anticipo firmada por el Supervisor o Interventor).
Copia de Acta parcial o Certificación de Cumplimiento	**X**		*Anexar copia del Acta Parcial, Acta de Entrega o Certificación de Cumplimiento, en la cual se debe identificar claramente el número de acta, el valor a pagar, Número de Contrato, Nombre y Nit del Contratista, cuando aplique, valor de la amortización del anticipo. *El documento debe encontrarse completo y debidamente suscrito por el Interventor o Supervisor, el cual debe ser legible. *En el evento en que el Interventor o Supervisor que firma el Acta, sea diferente a quien suscriba la orden de pago, se deberá anexar para cada orden de pago documento que aclare o soporte tal situación; para los casos que aplique, adjuntar aceptación por parte del contratante. **Si el interventor o supervisor cambia durante la ejecución del contrato se debe remitir la designación actualizada, copia de documento de identificación, copia de RUT y Certificado de Existencia y Representación Legal no superior a tres (3) meses o Acuerdo Consorcial / Unión Temporal, según aplique.
Soportes de Pago de Impuesto	**N/A**		En los casos en que se realice el pago directo de Impuestos (Estampillas Municipales o Departamentales, Retención de ICA) por parte del contratista ante las entidades recaudadoras - Secretarías de Hacienda o Tesorerías de los Entes Territoriales, según normatividad vigente, se deberá adjuntar copia del soporte de pago.
Nota Primer Pago	**N/A**		*Tenga en cuenta que si el pago corresponde a Embargos o Autorización de Pago a Tercero, debe adjuntar esta lista de documentos y consultar los adicionales descritos en la lista correspondiente a cada pago.
Nota Formalidades de Impuestos	**N/A**		*Recuerde que las formalidades de impuestos se deben actualizar anualmente o cada vez que se actualicen por parte de cada ente territorial, este proceso se debe realizar una sola vez previamente a la radicación de la orden de pago, a través del correo electrónico atencionalcliente@consorciofia.com, citando en el asunto lo siguiente: Formalidades Departamento o Municipio XXX Vigencia XXXX. Valide que se está adjuntando la información completa (Estatuto de Rentas, Ordenanzas de Estampillas Departamentales o Municipales, Calendario Tributario, Certificaciones Bancarias, Formulario de RETEICA si aplica, información para la presentación de los medios exógenos para el RETEICA.) *En el evento en que la información contenida en el Estatuto de Rentas no precise algún dato para efectos de la liquidación y declaración de la RETENCIÓN DE ICA, se debe anexar Certificación del Secretario de Hacienda o Tesorero, en la cual indique los datos faltantes; así mismo cualquier dato que se requiera para el debido proceso de giro de impuestos.
Nota Tarjeta Registro de Firmas	**N/A**		*Las tarjetas de registro de firmas de Ordenadores del Gasto, Gestores, Interventores o Supervisores, se deben remitir al Consocio FIA en el formato vigente, diligenciadas y acompañadas de la documentación indicada en el instructivo publicado en la página Web del Consorcio FIA (www.consorciofia.com). *La radicación de las tarjetas de registro de firmas se debe realizar con antelación a la radicación de la orden de pago; es importante tener en cuenta que el registro de firma se realiza una única vez y en el formato se debe registrar una sola firma.

NOTAS:

Importante: Le sugerimos revisar el Manual Operativo Externo del P.A FIA, publicado en la página web del Consorcio www.consorciofia.com

Nota 1: La responsabilidad del envío de la información para los pagos en debida forma, es exclusiva indelegable del Gestor del PDA. En consecuencia, si llegase a faltar un documento, el Consorcio FIA se abstendrá de realizar el pago correspondiente. (Cláusula 9, numeral 9,6, parágrafo primero del Contrato de Fiducia Mercantil). El ordenador del gasto remitirá al Consorcio Fiduciario las órdenes de pago indicando el valor bruto, sus deducciones y el valor neto a pagar, en todo caso será responsabilidad del Ordenador del Gasto realizar adecuadamente los cálculos de las mismas, así como las deducciones, retenciones de ley y demás conceptos que haya lugar.
Nota 2: En el evento en que la orden de pago no sea recibida debidamente diligenciada y con los documentos requeridos para su trámite, ésta será devuelta para su correcto trámite y nueva radicación ante el Consorcio FIA.
Nota 3: En los casos que aplique siempre adjuntar las resoluciones o documentos soportes de encargos.

En caso de incumplimiento en algunos de los documentos y/o requisitos mencionados, se procederá a la suspensión de términos y a la devolución de la respectiva orden de pago.

PARA EL TRÁMITE SE DEBEN REMITIR LOS DOCUMENTOS LEGIBLES INDICADOS EN ESTA LISTA DE CHEQUEO.



Vo.Bo o Nombre del Responsable en la Unidad Gestora

	FORMATO	Código: F-JUR-44
	Acta de Inicio	Versión: 06 Fecha: 15/04/2016
		Página 1 de 1

CONTRATO DE OBRA No. 05 DE 2023
DEL 12 DE MAYO DE 2023

El día Veintiséis (26) del mes de Junio del año dos mil veintitrés (2023), se reunieron el contratista **JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ** identificada con cedula de ciudadania No. 63.362.809 expedida en Bucaramanga (S), representante legal de **COASCON S.A.S** identificado con Nit 804000013-2; y la Interventoría **CONSORCIO CALARCÁ** con Nit901705698-5, Representado legalmente por MARTHA KATHERINE USECHE RAMIREZ identificada con cédula de ciudadanía No. 1.015.405.752 de Bogota (DC), con el fin de dar inicio al Contrato de obra No. 05 de 2023 derivado del proceso de Licitación de obra Pública No.01 de 2023 , cuyo objeto contractual es: ***"CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO"***.

De conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.3.1.18 del Decreto 1082 de 2015, el Contratista deberá con la suscripción de la presente acta, ampliar la vigencia de las pólizas expedidas por ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA No.400-47-994000092214 (Garantía Única de Cumplimiento) ;y No. 400-74-994000022790 (Responsabilidad Civil Extracontractual) en los términos y condiciones requeridos en la **"CLÁUSULA 18. GARANTÍAS"** *del* contrato de Obra No.05 de 2023 , cuya vigencia deberá comenzar a contarse a partir de la fecha de inicio de ejecución del correspondiente contrato.

FECHA DE INICIO	DIA (26)	MES (06)	AÑO (2023)
FECHA DE TERMINACIÓN	DIA (25)	MES (10)	AÑO (2023)

Se firma en Armenia (Q), a los veintiséis (26) días del mes de Junio del año dos mil veintitrés (2023)

COASCON S.A.S
R.L: JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
Contratista

CONSORCIO CALARCÁ
MARTHA KATHERINE USECHE RAMIREZ
Interventoría

MILTON CESAR TORRES HERNANDEZ
Director Operativo Plan Departamental de Aguas
Vo.Bo

Proyecto/Elaboró: Ivonne Cardenas Ruge- Apoyo al componente Jurídico PDA Quindío
Reviso: Luis Leonardo Bohorquez Martinez- Ingeniero Civil Contratista PDA Quindio
Revisó: Claudia Vanessa da la Vega Calle- Abogada contratista PDA Quindío
Reviso: Julia Esperanza Pareja Martinez- Apoyo a la supervision componente Tecnico PDA Quindío

20

Powered by CamScanner

SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

INFORME DE INTERVENTORIA No. 1
CONTRATO DE OBRA No. 05 DE 2023

INTERVENTOR:	Consorcio Calarcá
NIT:	901705698-5
REPRESENTATE LEGAL:	Carlos Julián Soto Muriel
CEDULA:	17649042
CONTRATISTA:	COASCON S.A.S.
RUT:	804000013-2
REPRESENTANTE LEGAL:	Janett Graciela Moreno Ramírez
CEDULA:	63362809
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

1. DATOS GENERALES

Modalidad de Contratación	Licitación de Obra Publica
No. Proceso	01 de 2023
Tipo de Contrato	Contrato de Obra Publica
Secretaría que genera la necesidad y responsable de la elaboración del estudio previo.	Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental
Dependencia que genera el proceso	Plan Departamental de Aguas
No. Del contrato	005 de 2023
Fecha de suscripción del contrato	12 de mayo de 2023
Valor Inicial del Contrato	$841.353.434,12
Forma de pago	El Departamento del Quindío cancelará al contratista el valor total del contrato, a precios unitarios y sin formula de reajuste, mediante pagos parciales hasta llegar al cien por ciento (100%), así: La Entidad cancelará al Contratista el valor del contrato en pagos parciales mensuales por avance de obra, de acuerdo con las cantidades ejecutadas y aprobadas por la interventoría hasta el 95% del valor del contrato. El 5% restante del valor del contrato se pagará contra liquidación del contrato. a). Pagos parciales, correspondientes al Noventa y cinco por ciento (95%) del valor total del contrato, mensualmente, de acuerdo con la cantidad ejecutada del objeto de la obra, los ítems de obra desarrollados, debidamente revisados y aprobados por la interventoría y el presupuesto disponible. A cada una de las actas se le descontará las retenciones y deducciones de ley. b). Un último pago, correspondiente al cinco por ciento (5%) restante del valor total y/o del balance final del contrato, que será cancelado al contratista previo a la entrega y recibido final a satisfacción de las actividades del objeto contratado. A este pago se le descontará las retenciones y deducciones de ley.
Plazo Inicial del contrato	4 meses
Fecha de inicio:	26 de junio de 2023
Fecha de terminación inicial	25 de octubre de 2023
Fecha de suspensión:	N/A
Fecha de reinicio:	N/A
Fecha de terminación final:	25 de octubre de 2023
Modificación No.	N/A

Powered by CamScanner

Supervisor por parte del Departamento	Milton Cesar Torres Hernández
2. DATOS FINANCIEROS	
No. y Valor del Certificado de Disponibilidad Presupuestal	12921 - $625.635.933,14
No. y Valor del Certificado de Disponibilidad Presupuestal	12922 - $268.129.685,63
Valor Total del Contrato	$841.353.434,12

3. DESCRIPCIÓN DEL SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LAS ACTIVIDADES A CARGO DEL CONTRATISTA:

A continuación, se relacionan las actividades en el orden cronológico que fueron ejecutadas.

REVISIÓN EXHAUSTIVA DE DISEÑOS.

- Estudios y diseños, revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños.

OBRAS ACUEDUCTO:

- Programas de información y comunicación social integral para obras de acueducto.
- Acarreo de material para obras de acueducto en concreto, al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg).
- Localización y replanteo línea de acueducto.
- Rocería y Limpieza, incluye corte de arbustos medianos y pequeños
- Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para acueducto
- Arena Gruesa para soporte de tuberías.
- Suministro e Instalación de Tubería de 1/2" PVC PRS RDE 21.
- Suministro e Instalación de Tubería de 3/4" PVC PRS RDE 21
- Suministro e Instalación de Tubería de 1" PVC PRS RDE 21.
- Suministro e Instalación de Tubería de 1+1/2" PVC PRS RDE 21.
- Lleno compactado con material del sitio Manual para acueducto.
- Lleno compactado con material de préstamo de acueducto.

OBRAS ALCANTARILLADO.

- Programas de información y comunicación social integral para obras de alcantarillado.

Powered by CamScanner

- Acarreo de material para obras en concreto al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg).
- Localización y replanteo línea de alcantarillado.
- Rocería y Limpieza, incluye corte de arbustos medianos y pequeños.
- Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para alcantarillado.
- Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m tubería de alcantarillado.
- Tubería sanitaria PVC 2".
- Tubería sanitaria PVC 4".
- Punto sanitario PVC de 2".
- Punto sanitario PVC de 4".
- Tubería PVC alcantarillado 110 mm.
- Tubería PVC presión de 1/2".
- Punto agua fría PVC de 1/2".
- Accesorios PVC presión de 1/2".
- Caja de inspección de 80*80 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones.
- Cama arena fina, para sistema séptico integrado.
- Sistema séptico integrado Septilisto de 2,000 lt, incluye Filtro plástico tipo colmena.
- Lleno compactado con material del sitio Manual para alcantarillado.
- Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado.
- Solado de limpieza e=5cm Vigas de cimentación
- Vigas de cimentación 30x30 (incluye refuerzo).
- Malla electrosoldada 5 mm 15x15 losa contrapiso.
- Losa de contrapiso e=7 cm.
- Muro en Mampostería ladrillo Farol Liso 10x20x30cm.
- Columnetas de confinamiento 12x20 cm (incluye refuerzo).
- Viga concreto 12x20 a la vista, incluye refuerzo.
- Columnas metálicas 100x100 mm.
- Correa metálica 1-4 incluye anticorrosivo.
- Cubierta en teja Blanca PVC.
- Mortero de nivelación e=5cm.
- Charquera ducha.
- Pañete liso sobre muro 1:3.
- Registro y grifería ducha 1/2".
- Cerámica blanca 60X30 pared.
- Piso en cerámica blanca 45X45.
- Combo laguna.
- Incrustaciones.

Powered by CamScanner

- Rejilla de piso aluminio 2".
- Puerta en lamina, marco en lamina C20 de 1x2.05m, incluye anticorrosivo, pintura, manija y tope.
- Lavadero Prefabricado.

4. REGISTRO FOTOGRAFICO



Powered by CamScanner





5. RESUMEN EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES.

Ítem	Descripción	Und	Cantidad ejecutada
	OBRAS ACUEDUCTO		
2	**IMPACTO URBANO**		
2.1	Programas de información y comunicación social integral para obras de acueducto	mes	1,00
3	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO**		
3.1	Localización y replanteo línea de acueducto	ml	2.142,36
4	**EXCAVACIÓN**		
4.1	Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para acueducto	m3	455,25
5	**LLENOS**		
5.1	Lleno compactado con material del sitio Manual para acueducto	m3	433,83
5.3	Lleno compactado con material de préstamo de acueducto	m3	241,02
7	**ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO**		
7.1	Suministro e Instalación de Tubería de 1/2" PVC PRS RDE 21	ml	692,47
8	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO**		
8.1	Suministro e Instalación de Tubería de 1" PVC PRS RDE 21	ml	405,00
8.2	Suministro e Instalación de Tubería de 1+1/2" PVC PRS RDE 21	ml	673,23

Powered by CamScanner

8.3	Suministro e Instalación de Tubería de 3/4" PVC PRS RDE 21	ml	311,04
12	**URBANISMO**		
12.3	Acarreo de material para obras de acueducto en concreto, al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg)	m3	818,00
	OBRAS ALCANTARILLADO		
13	**IMPACTO URBANO ALCANTARILLADO**		
13.1	Programas de información y comunicación social integral para obras de alcantarillado	mes	1,00
14	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ALCANTARILLADO**		
14.1	Localización y replanteo línea de alcantarillado	ml	28,00
15	**EXCAVACIÓN ALCANTARILLADO**		
15.1	Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para alcantarillado	m3	23,48
16	**LLENOS ALCANTARILLADO**		
16.1	Lleno compactado con material del sitio Manual para alcantarillado	m3	23,48
16.2	Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tubería de alcantarillado	m3	1,13
16.3	Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado	m3	1,51
18	**ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ALCANTARILLADO**		
18.1	Tubería PVC alcantarillado 110 mm	ml	23,40
18.2	Caja de inspección de 80*80 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones	Un	8,00
19	**SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)**		
19.1	Localización y replanteo	m2	122,46
19.2	Excavación material común seco h = 0 - 2 m	m3	176,96
19.4	Cama arena fina	m3	5,29
19.15	Tubería PVC alcantarillado 110 mm	ml	192,00
19.16	Codo 90° - 4" PVC	Un	25,00
20	**UNIDADES SANITARIAS**		
20.1	Localización y replanteo	m2	49,90

Powered by CamScanner

20.1	**CIMENTACIÓN**		
20.1.1	Vigas de cimentación 30x30 (incluye refuerzo)	ml	62,68
20.1.2	Solado de limpieza e=5cm Vigas de cimentación	ml	62,68
20.1.3	Malla electrosoldada 5 mm 15x15 losa contrapiso	kg	110,84
20.1.4	Losa de contrapiso e=7 cm	m2	49,90
	ESTRUCTURA		
20.1.5	Columnetas de confinamiento 12x20 cm (incluye refuerzo)	ml	71,40
20.1.6	Viga concreto 12x20 a la vista, incluye refuerzo	ml	66,20
20.1.8	Columnas metálicas 100x100 mm	ml	71,04
	Cubierta		
20.1.12	Correa metálica 1-4 incluye anticorrosivo	ml	49,25
	Pisos y enchapes		
20.1.13	Mortero de nivelación e=5cm	m2	22,37
20.1.14	Piso en cerámica blanca 45X45	m2	22,37
20.1.15	Cerámica blanca 60X30 pared	m2	57,16
20.1.16	Charquera ducha	ml	11,16
	Carpintería metálica		
20.1.17	Puerta en lamina, marco en lamina C20 de 1x2.05m, incluye anticorrosivo, pintura, manija y tope	Un	9,00
	Aparatos sanitarios		
20.1.18	Combo laguna	Un	9,00
20.1.19	Registro y grifería ducha 1/2"	Un	9,00
20.1.20	Incrustaciones	Un	9,00
20.1.21	Rejilla de piso aluminio 2"	Un	9,00
	Instalaciones hidráulicas 0		
20.1.23	Punto agua fría PVC de 1/2"	Un	35,00
20.1.24	Tubería PVC presión de 1/2"	ml	60,22
20.1.25	Accesorios PVC presión de 1/2"	Un	88,00
	Instalaciones sanitarias		
20.1.26	Punto sanitario PVC de 2"	Un	26,00
20.1.27	Punto sanitario PVC de 4"	Un	9,00
20.1.28	Tubería sanitaria PVC 4"	ml	24,10
20.1.29	Tubería sanitaria PVC 2"	ml	54,85
20.1.30	Codo 45° Sanitario 4"	Un	9,00
20.1.31	Codo 45° Sanitario 2"	Un	30,00

Powered by CamScanner

	ACARREOS OBRAS ALCANTARILLADO Y UNIDADES SANITARIAS		
20.1.32	Acarreo de material para obras en concreto al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg)	m3	788,00
	ITEM NO PREVISTO ACUEDUCTO		
NP3AC	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO**		
NP 3.1	ROCERIA Y LIMPIEZA, INCLUYE CORTE DE ARBUSTOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS	m2	2.182,36
NP4AC	**EXCAVACIÓN**		
NP 4.1	EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M	m3	228,20
NP 4.3	EXCAVACION EN ROCA A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M	m3	57,05
NP8AC	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO**		
NP 8.4	Arena Gruesa para soporte de tuberías	m3	160,21
	ITEM NO PREVISTO ALCANTARILLADO		
NP3AL	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO**		
NP 3.1	ROCERIA Y LIMPIEZA, INCLUYE CORTE DE ARBUSTOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS	m2	130,97
NP19AL	**SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)**		
NP 19.1	Sistema séptico integrado Septilisto de 2,000 lt, incluye Filtro plástico tipo colmena	und	8,00
NP 19.2	Geotextil para la separación de suelos con capa de triturado	Ml	576,00
NP20AL	**UNIDADES SANITARIAS**		
NP 20.1.1	Muro en Mampostería ladrillo Farol Liso 10x20x30cm	m2	101,84
NP 20.1.2	Pañete liso sobre muro 1:3	m2	57,16
NP 20.1.3	Cubierta en teja Blanca PVC	m2	78,56
NP 20.1.4	LAVADERO PREFABRICADO EN FIBRA	und	8,00

Powered by CamScanner

6. BALANCE FINANCIERO:

DESCRIPCIÓN	VALOR CONTRACTUAL	VALOR EJECUTADO	SALDO
VALOR INICIAL	$841.353.434,12	$ 0	$841.353.434,12
ACTA No. 1	$841.353.434,12	$ 486.914.317,78	$354.439.116,34
TOTAL	$841.353.434,12	$ 486.914.317,78	$354.439.116,34

7. APORTES SEGURIDAD SOCIAL.

De conformidad con las disposiciones del artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el **ingeniero Carlos Julián Soto Muriel**, en su calidad de interventor deja constancia que el contratista cumplió con las obligaciones frente al pago de los aportes al sistema de seguridad social integral.

Nota: El contratista presentó CERTIFICADO del contador público Titulado **Elba Liliana Bueno Balaguer Revisor Fiscal** con tarjeta profesional No. 62003-T donde certifica que COASCON S.A.S con NIT. 804.000.013-2 representada legalmente por Janett Graciela Moreno Ramírez, identificada con número de cédula 63.362.809 de Bucaramanga, se encuentra a PAZ Y SALVO con el sistema de seguridad social en salud, pensiones, riesgos laborales, cajas de compensación familiar, ICBF y con los aportes parafiscales correspondientes a todos los empleados vinculados por contrato de trabajo.

VALOR PAGADO SISTEMA DE SEGURIDAD CONTRATISTA:

Nombre(s)	Salud	Pensión	ARL	No. Planilla	Mes
JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ - R/LEGAL	FAMISANAR	COLPENSIONES	POSITIVA	943517940	JUNIO
	FAMISANAR	COLPENSIONES	POSITIVA	9454898537	JULIO
	FAMISANAR	COLPENSIONES	POSITIVA	9456054999	AGOSTO
	FAMISANAR	COLPENSIONES	POSITIVA	9457269425	SEPTIEMBRE
NESTOR LUIS GONZALEZ PEREZ -	SALUD TOTAL	PORVENIR	POSITIVA	943517940	JUNIO

Powered by CamScanner

RESIDENTE	SALUD TOTAL	PORVENIR	POSITIVA	9454898537	JULIO
	SALUD TOTAL	PORVENIR	POSITIVA	9456054999	AGOSTO
	SALUD TOTAL	PORVENIR	POSITIVA	9457269425	SEPTIEMBRE
CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA - TOPOGRAFO	SURA	PORVENIR	POSITIVA	64086440	JUNIO
	SURA	PORVENIR	POSITIVA	9454898537	JULIO
	SURA	PORVENIR	POSITIVA	9456054999	AGOSTO
	SURA	PORVENIR	POSITIVA	9457269425	SEPTIEMBRE
JUDITH BIBIANA MORENO RAMIREZ - SISO	SALUD TOTAL	COLPENSIONES	POSITIVA	943517940	JUNIO
	SALUD TOTAL	COLPENSIONES	POSITIVA	9454898537	JULIO
	SALUD TOTAL	COLPENSIONES	POSITIVA	9456054999	AGOSTO
	SALUD TOTAL	COLPENSIONES	POSITIVA	9457269425	SEPTIEMBRE
MARCELA HURTADO GIRALDO - SOCIAL	SANITAS	PORVENIR	POSITIVA	4507529333	AGOSTO
	SANITAS	PORVENIR	POSITIVA	4512543344	SEPTIEMBRE

INGRESO BASE DE COTIZACION DEL PERSONAL MINIMO REQUERIDO EN PROPUESTA.

Nombre(s) - cargo	Salud	Pensión	ARL	No. Planilla	Mes
JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ - R/LEGAL	$278.400	$1.183.200	$484.500	943517940	JUNIO
	$278.400	$1.183.200	$484.500	9454898537	JULIO
	$278.400	$1.183.200	$484.500	9456054999	AGOSTO

Powered by CamScanner

	$278.400	$1.183.200	$484.500	9457269425	SEPTIEMBRE
NESTOR LUIS GONZALEZ PEREZ - RESIDENTE	$118.500	$473.700	$ 206.100	943517940	JUNIO
	$118.500	$473.700	$ 206.100	9454898537	JULIO
	$118.500	$473.700	$ 206.100	9456054999	AGOSTO
	$118.500	$473.700	$ 206.100	9457269425	SEPTIEMBRE
CRISTIAN ANDRES ARIAS BEDOYA - TOPOGRAFO	$53.400	$68.300	$10.400	64086440	JUNIO
	$56.000	$224.000	$97.500	9454898537	JULIO
	$80.000	$320.000	$139.200	9456054999	AGOSTO
	$80.000	$320.000	$139.200	9457269425	SEPTIEMBRE
JUDITH BIBIANA MORENO RAMIREZ - SISO	$84.000	$335.000	$146.100	943517940	JUNIO
	$84.000	$335.000	$146.100	9454898537	JULIO
	$84.000	$335.000	$146.100	9456054999	AGOSTO
	$84.000	$335.000	$146.100	9457269425	SEPTIEMBRE
MARCELA HURTADO GIRALDO - SOCIAL	$ 172.300	$220.500	$33.600	4507529333	AGOSTO
	$172.300	$220.500	$33.600	4512543344	SEPTIEMBRE

PERIODO A PAGAR: Del 26 de junio de 2023 al 30 de septiembre de 2023.

VALOR A PAGAR: Cuatrocientos ochenta y seis millones novecientos catorce mil trecientos diecisiete pesos con setenta y ocho centavos moneda legal colombiana.

Powered by CamScanner

MODO DE PAGO (Marcar con una X):

CHEQUE	
TRANSFERENCIA	X

En el caso de que el pago se realice a través de transferencia se deberá diligenciar la siguiente información:

Nombre del banco	Tipo de cuenta	No. de cuenta	Titular de la cuenta
BANCO POPULAR	CORIENTE	550-800-00312-0	COASCON S.A.S - RESGUARDO DACHI

Para constancia, se firma en el Municipio de Armenia Departamento del Quindío, a los doce (12) días del mes de octubre del año dos mil veintitrés (2023).

CARLOS JULIAN SOTO MURIEL
Representante Legal
Consorcio Calarcá
Interventor

MILTON CESAR TORRES HERNANDEZ
Director Operativo
Plan Departamental de Aguas
Gobernación del Quindío
Supervisor

LUIS LEONARDO BOHORQUEZ M.
Ingeniero Contratista
Plan Departamental de Aguas
Gobernación del Quindío
Apoyo a la Supervisión

HECTOR DAVID GUZMAN WALTEROS
Secretario de Despacho
Secretaría de Aguas e Infraestructura
Gobernación del Quindío

Elaboró: Alejandro Suárez Salazar

Powered by CamScanner

	Código: F-86F-08	Acta de Obra	Fecha: 19/03/2019	Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023
ACTA PARCIAL N° 1

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACMI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.
CONTRATO DE OBRA N°:	5 DE 2023
CONTRATISTA:	CDASCON S.A.S
REPRESENTANTE:	JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°:	804.000.013-2
VALOR INICIAL:	$ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO:	$ - 0%
VALOR ADICIONAL:	$ -
VALOR TOTAL CONTRATO:	$ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12922	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.125.665,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL:	4 MESES	DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACION:	26/06/2023	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	DD/MM/AA	
PLAZO PRORROGA:	XXXXX	DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACION:	DD/MM/AA	
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/10/2023	

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Héctor David Guzmán Walteros en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramirez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Ítem	Descripción	Und	Condiciones Iniciales Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Balance del contrato Mayores cantidades	Menores cantidades	Nuevas cantidades	Vr. Unitario pactado	Vr. Total	Acta PARCIAL N° 1 Cantidad ejecutada	Valor a pagar	Total Ejecutado Cantidad	Vr. Pagado
	TOTALES COSTOS DIRECTOS				**$ 912.942.821,89**					**$ 351.884.898,90**		**$ 351.884.898,90**		**$ 351.884.898,90**
	OBRAS ACUEDUCTO				**$ 254.671.322,26**					**$ 72.465.599,11**		**$ 72.465.599,11**		**$ 72.465.599,11**
2	**IMPACTO URBANO**				**$ 2.272.355,00**					**$ 2.272.355,00**		**$ 2.272.355,00**		**$ 2.272.355,00**
2.1	Programas de información y comunicación social integral para obras de acueducto	mes	1,00	$ 2.272.355,00	$ 2.272.355,00	0,00	0,00	1,00	$ 2.272.355,00	$ 2.272.355,00	1,00	$ 2.272.355,00	1,00	$ 2.272.355,00
3	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO**				**$ 16.553.383,20**					**$ 16.324.783,20**		**$ 16.324.783,20**		**$ 16.324.783,20**
3.1	Localización y replanteo líneo de acueducto	ml	2.172,36	$ 7.620,00	$ 16.553.383,20	0,00	30,00	2.142,36	$ 7.620,00	$ 16.324.783,20	2.142,36	$ 16.324.783,20	2.142,36	$ 16.324.783,20
4	**EXCAVACIÓN**				**$ 22.110.881,50**					**$ 7.520.274,75**		**$ 7.520.274,75**		**$ 7.520.274,75**
4.1	Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para acueducto	m3	1.338,50	$ 16.519,00	$ 22.110.881,50	0,00	883,25	455,25	$ 16.519,00	$ 7.520.274,75	455,25	$ 7.520.274,75	455,25	$ 7.520.274,75
5	**LLENOS**				**$ 50.357.078,88**					**$ 17.769.687,48**		**$ 17.769.687,48**		**$ 17.769.687,48**
5.1	Lleno compactado con material del sitio Manual para acueducto	m3	600,09	$ 15.078,00	$ 12.063.757,02	0,00	366,26	433,83	$ 15.078,00	$ 6.541.288,74	433,83	$ 6.541.288,74	433,83	$ 6.541.288,74
5.2	Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de acueducto	m3	195,51	$ 114.156,00	$ 22.318.639,56	0,00	195,51	0,00	$ 114.156,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
5.3	Lleno compactado con material de préstamo de acueducto	m3	342,9	$ 46.587,00	$ 15.974.682,30	0,00	101,88	241,02	$ 46.587,00	$ 11.228.398,74	241,02	$ 11.228.398,74	241,02	$ 11.228.398,74
6	**RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS**				**$ 18.768.937,49**					**$ 0,00**		**$ -**		**$ -**
6.1	Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de acueducto	m3	461,8	$ 40.643,00	$ 18.768.937,49	0,00	461,80	0,00	$ 40.643,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7	**ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO**				**$ 17.317.513,69**					**$ 6.874.149,69**		**$ 6.874.149,69**		**$ 6.874.149,69**
7.1	Suministro e Instalación de Tubería de 1/2" PVC PRS RDE 21	ml	1.132,00	$ 9.927,00	$ 11.237.364,00	0,00	439,53	692,47	$ 9.927,00	$ 6.874.149,69	692,47	$ 6.874.149,69	692,47	$ 6.874.149,69
7.2	Filtro domiciliario con Velas de Cerámica	Un	17,00	$ 349.571,00	$ 5.942.707,00	0,00	17,00	0,00	$ 349.571,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.3	Codo PVC PRS DRE 21 Ø 1+1/2"	Un	4,00	$ 9.803,00	$ 39.212,00	0,00	4,00	0,00	$ 9.803,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.4	Codo PVC PRS DRE 21 Ø 3/4"	Un	4,00	$ 3.312,00	$ 13.248,00	0,00	4,00	0,00	$ 3.312,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.5	Codo PVC PRS DRE 21 Ø 1/2"	Un	5,00	$ 3.136,00	$ 15.680,00	0,00	5,00	0,00	$ 3.136,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.6	Tee PVC PRS DRE 21 Ø 1+1/2"	Un	3,00	$ 11.435,00	$ 34.305,00	0,00	3,00	0,00	$ 11.435,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.7	Tee PVC PRS DRE 21 Ø 3/4"	Un	1,00	$ 3.491,00	$ 3.491,00	0,00	1,00	0,00	$ 3.491,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.8	Buje Soldado PVC PRS 1+1/2"X1/2"	Un	3,00	$ 5.702,00	$ 17.106,00	0,00	3,00	0,00	$ 5.702,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.9	Buje Soldado PVC PRS 1+1/2"X3/4"	Un	1,00	$ 5.702,00	$ 5.702,00	0,00	1,00	0,00	$ 5.702,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.10	Buje Soldado PVC PRS 3/4"X1/2"	Un	1,00	$ 2.694,00	$ 2.694,00	0,00	1,00	0,00	$ 2.694,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.11	Buje Soldado PVC PRS 1"X1/2"	Un	2,00	$ 3.002,00	$ 6.004,00	0,00	2,00	0,00	$ 3.002,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
8	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO**				**$ 17.540.885,00**					**$ 15.320.676,99**		**$ 15.320.676,99**		**$ 15.320.676,99**
8.1	Suministro e Instalación de Tubería de 4" PVC PRS RDE 21	ml	405,00	$ 7.979,00	$ 3.231.495,00	0,00	0,00	405,00	$ 7.979,00	$ 3.231.495,00	405,00	$ 3.231.495,00	405,00	$ 3.231.495,00
8.2	Suministro e Instalación de Tubería de 1+1/2" PVC PRS RDE 21	ml	690,00	$ 14.965,00	$ 10.325.850,00	0,00	16,77	673,23	$ 14.965,00	$ 10.074.886,95	673,23	$ 10.074.886,95	673,23	$ 10.074.886,95
8.3	Suministro e Instalación de Tubería de 3/4" PVC PRS RDE 21	ml	615,00	$ 6.476,00	$ 3.982.740,00	0,00	303,96	311,04	$ 6.476,00	$ 2.014.295,04	311,04	$ 2.014.295,04	311,04	$ 2.014.295,04
9	**SISTEMA DE TRATAMIENTO TIPO FIME**				**$ 47.523.736,36**					**$ 0,00**		**$ -**		**$ -**
9.1	Localización y replanteo	m2	37,41	$ 7.620,00	$ 285.064,20	0,00	37,41	0,00	$ 7.620,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.1	Excavación material común seco h = 0 - 2 m	m3	48,64	$ 16.519,00	$ 803.484,16	0,00	48,64	0,00	$ 16.519,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.2	Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km	m3	63,20	$ 40.643,00	$ 2.568.637,60	0,00	63,20	0,00	$ 40.643,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.3	Solado de limpieza en concreto clase F de 14Mpa e=0,05m	m2	3,74	$ 38.821,00	$ 145.190,54	0,00	3,74	0,00	$ 38.821,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.4	Suministro, Riego y Compactación de Sub-Base Granular Tipo INVIAS	m3	7,48	$ 218.744,00	$ 1.636.205,12	0,00	7,48	0,00	$ 218.744,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.5	Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta)	m3	23,39	$ 691.781,00	$ 16.180.757,59	0,00	23,39	0,00	$ 691.781,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.6	Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado	kg	2671,65	$ 6.497,00	$ 17.357.710,05	0,00	2.671,65	0,00	$ 6.497,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -

Código: F-INF-08	Acta de Obra	Fecha: 19/03/2019	Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023
ACTA PARCIAL N° 1

OBJETO: **CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE ORUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.**

CONTRATO DE OBRA N°:	5 DE 2023
CONTRATISTA:	COASCON S.A.S
REPRESENTANTE:	JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°:	804.000.013-2
VALOR INICIAL:	$ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO:	$ - 0%
VALOR ADICIONAL:	$ -
VALOR TOTAL CONTRATO:	$ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12922	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL:	4 MESES	DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACIÓN:	26/06/2023	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	DD/MM/AA	
PLAZO PRORROGA:	XXXXX	DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACIÓN:	DD/MM/AA	
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/10/2023	

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Héctor David Guzmán Walteros en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Solo Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Item	Descripción	Und	Condiciones Iniciales Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Balance del contrato Mayores cantidades	Menores cantidades	Nuevas cantidades	Vr. Unitario pactado	Vr. Total	Acta PARCIAL N° 1 Cantidad ejecutada	Valor a pagar	Total Ejecutado Cantidad	Vr. Pagado
9.1.7	Suministro e instalación de malla electrosoldada 5 mm. Abuertura 0,15 m x 0,15 m	m2	14,52	$ 61.807,00	$ 897.437,64	0,00	14,52	0,00	$ 61.807,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.8	Cuberta metálica para lavado de material	m2	5,12	$ 166.512,00	$ 852.541,44	0,00	5,12	0,00	$ 166.512,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.9	Tapas en Lamina de Alfajor 1,0x1,0m	Un	5,00	$ 260.329,00	$ 1.301.645,00	0,00	5,00	0,00	$ 260.329,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2	**Accesorios**													
9.2.1	Tuberia PVC PRS RDE 21 Ø 1"	ml	18,76	$ 7.979,00	$ 149.686,04	0,00	18,76	0,00	$ 7.979,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.2	Tuberia PVC PRS RDE 21 Ø 2"	ml	2,00	$ 26.020,00	$ 52.040,00	0,00	2,00	0,00	$ 26.020,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.3	Tuberia PVC Sanit. Ø 2"	ml	2,80	$ 20.436,00	$ 53.138,80	0,00	2,60	0,00	$ 20.438,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.4	Tuberia PVC Sanit. Ø 3"	ml	28,46	$ 28.362,00	$ 807.182,52	0,00	28,46	0,00	$ 28.362,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.5	Tuberia PVC Sanit. Ø 4"	ml	13,05	$ 35.561,00	$ 464.071,05	0,00	13,05	0,00	$ 35.561,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.6	TEE PVC-PRS RDE 21 Ø 1"	Un	2,00	$ 3.562,00	$ 7.124,00	0,00	2,00	0,00	$ 3.562,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.7	Buje Soldado PVC PRS 1"X2"	Un	1,00	$ 7.144,00	$ 7.144,00	0,00	1,00	0,00	$ 7.144,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.8	TEE PVC-S Ø 3"x2"	Un	2,00	$ 18.164,00	$ 36.328,00	0,00	2,00	0,00	$ 18.164,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.9	TEE PVC-S Ø 3"x3"	Un	5,00	$ 34.912,00	$ 174.560,00	0,00	5,00	0,00	$ 34.912,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3	TEE PVC-S Ø 4"x4"	Un	1,00	$ 34.912,00	$ 34.912,00	0,00	1,00	0,00	$ 34.912,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.1	TEE PVC-S Ø 4"x3"	Un	3,00	$ 34.912,00	$ 104.736,00	0,00	3,00	0,00	$ 34.912,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.2	VÁLVULA DE CONTROL CORTINA Ø 1"	Un	2,00	$ 221.576,00	$ 443.152,00	0,00	2,00	0,00	$ 221.576,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.3	VÁLVULA DE CONTROL CORTINA Ø 2"	Un	1,00	$ 307.259,00	$ 307.259,00	0,00	1,00	0,00	$ 307.259,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.4	VÁLVULA DE APERTURA RÁPIDA Ø 3"	Un	1,00	$ 116.869,00	$ 116.869,00	0,00	1,00	0,00	$ 116.869,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.5	VÁLVULA DE APERTURA RÁPIDA Ø 2"	Un	1,00	$ 71.546,00	$ 71.546,00	0,00	1,00	0,00	$ 71.546,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.6	VÁLVULA DE COMPUERTA Ø 3"	Un	1,00	$ 589.554,00	$ 589.554,00	0,00	1,00	0,00	$ 589.554,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.7	VÁLVULA TIPO WAFER DE A.R. Ø 4"	Un	1,00	$ 836.897,00	$ 836.897,00	0,00	1,00	0,00	$ 836.897,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.8	VÁLVULA DE LAVADO Ø 4"	Un	1,00	$ 140.344,00	$ 140.344,00	0,00	1,00	0,00	$ 140.344,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.9	CODO 45º PVC-S Ø 2"	Un	3,00	$ 6.426,00	$ 19.278,00	0,00	3,00	0,00	$ 6.426,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.4	CODO 45º PVC-S Ø 3"	Un	13,00	$ 10.908,00	$ 141.804,00	0,00	13,00	0,00	$ 10.908,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.4.1	CODO 45º PVC-S Ø 4"	Un	3,00	$ 17.260,00	$ 51.780,00	0,00	3,00	0,00	$ 17.260,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.4.2	Buje Soldado PVC-S Ø 3"X2"	Un	1,00	$ 7.845,00	$ 7.845,00	0,00	1,00	0,00	$ 7.845,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.4.3	Buje Soldado PVC-S Ø 4"X3"	Un	1,00	$ 11.971,00	$ 11.971,00	0,00	1,00	0,00	$ 11.971,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.4.4	Tuberia PVC Sanit. Ø 6"	ml	17,07	$ 50.723,00	$ 865.841,61	0,00	17,07	0,00	$ 50.723,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10	**UNIDADES EN CONCRETO DE ACUEDUCTO**				**$ 19.982.351,33**					$ 0,00		$ -		$ -
10.1.1	Localización y replanteo	m2	61,19	$ 7.620,00	$ 466.267,80	0,00	61,19	0,00	$ 7.620,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.1.2	Excavación material común seco h = 0 - 2 m	m3	29,26	$ 16.519,00	$ 483.345,94	0,00	29,26	0,00	$ 16.519,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.1.3	Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km	m3	38,03	$ 40.643,00	$ 1.545.653,29	0,00	38,03	0,00	$ 40.643,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.1.4	Solado de limpieza en concreto clase F de 14Mpa e=0,05m	m2	2,06	$ 38.821,00	$ 79.971,26	0,00	2,06	0,00	$ 38.821,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.1.5	Suministro, Riego y Compactación de Sub-Base Granular Tipo INVIAS	m3	2,06	$ 218.744,00	$ 450.612,64	0,00	2,06	0,00	$ 218.744,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.2	**Bocatoma**													
10.2.1	Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta)	m3	10,31	$ 691.781,00	$ 7.132.262,11	0,00	10,31	0,00	$ 691.781,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.2.2	Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado	kg	336,19	$ 6.497,00	$ 2.184.226,43	0,00	336,19	0,00	$ 6.497,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.2.3	Suministro e instalación de malla electrosoldada 5 mm. Abuertura 0,15 m x 0,15 m	M2	6,61	$ 61.807,00	$ 408.544,27	0,00	6,61	0,00	$ 61.807,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.2.4	Rejilla de Captación	Un	1,00	$ 279.492,00	$ 279.492,00	0,00	1,00	0,00	$ 279.492,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.3.1	**Desarenador**													
10.3.2	Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta)	m3	4,23	$ 691.781,00	$ 2.926.233,63	0,00	4,23	0,00	$ 691.781,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.4	Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado	kg	274,89	$ 6.497,00	$ 1.785.960,33	0,00	274,89	0,00	$ 6.497,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.4.1	**Otros**							0,00						
10.4.2	Anden concreto simple de 21Mpa E=0.10 m.	ml	7,39	$ 63.125,00	$ 466.493,75	0,00	7,39	0,00	$ 63.125,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.4.3	Canal en concreto clase D (21 MPA) Impermeabilizado	ml	18,48	$ 61.544,00	$ 1.137.333,12	0,00	18,48	0,00	$ 61.544,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.4.4	Cabezal de Descarga	m3	1,08	$ 588.847,00	$ 635.954,76	0,00	1,08	0,00	$ 588.847,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
11	**PUESTA EN MARCHA**				**$ 8.374.960,00**					$ 0,00		$ -		$ -
11.1	Puesta en marcha PTAP	GL	1,00	$ 8.374.960,00	$ 8.374.960,00	0,00	1,00	0,00	$ 8.374.960,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -

	Código: F-INF-08	Acta de Obra	Fecha: 19/03/2019 Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023
ACTA PARCIAL N° 1

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE **ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.**

CONTRATO DE OBRA N°: 5 DE 2023
CONTRATISTA: COASCON S.A.S
REPRESENTANTE: JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°: 804.000.013-2
VALOR INICIAL: $ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO: $ - 0%
VALOR ADICIONAL: $ -
VALOR TOTAL CONTRATO: $ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12922 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 208.129.685,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL: 4 MESES DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACIÓN: 26/06/2023
FECHA DE SUSPENSIÓN: DD/MM/AA
PLAZO PRORROGA: XXXXX DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACIÓN: DD/MM/AA
FECHA DE TERMINACIÓN: 25/10/2023

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron Héctor David Guzmán Walterce en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muñoz en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Ítem	Descripción	Und	Condiciones Iniciales Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Balance del contrato Mayores cantidades	Menores cantidades	Nuevas cantidades	Vr. Unitario pactado	Vr. Total	Acta PARCIAL N° 1 Cantidad ejecutada	Valor a pagar	Total Ejecutado Cantidad	Vr. Pagado
12	**URBANISMO**				**$ 33.870.240,53**					**$ 6.383.672,00**		**$ 6.383.672,00**		**$ 6.383.672,00**
12.1	Cerramiento en ladrillo caravista y malla para acueducto	ml	88,49	$ 301.233,00	$ 26.656.108,17	0,00	88,49	0,00	$ 301.233,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
12.2	Puerta de acceso en tubería metálica y malla para acueducto	un	1,00	$ 798.542,00	$ 798.542,00	0,00	1,00	0,00	$ 798.542,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
12.3	Acarreo de material para obras de acueducto en concreto, al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg)	m3	822,09	$ 7.604,00	$ 6.415.590,36	0,00	4,09	818,00	$ 7.804,00	$ 6.383.672,00	818,00	$ 6.383.672,00	818,00	$ 6.383.672,00
	OBRAS ALCANTARILLADO				**$ 336.291.299,49**					**$ 79.002.161,98**		**$ 79.002.161,98**		**$ 79.002.161,98**
13	**IMPACTO URBANO ALCANTARILLADO**				**$ 2.272.355,00**					**$ 2.272.355,00**		**$ 2.272.355,00**		**$ 2.272.355,00**
13.1	Programas de información y comunicación social integral para obras de alcantarillado	mes	1,00	$ 2.272.355,00	$ 2.272.355,00	0,00	0,00	1,00	$ 2.272.355,00	$ 2.272.355,00	1,00	$ 2.272.355,00	1,00	$ 2.272.355,00
14	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ALCANTARILLADO**				**$ 243.840,00**					**$ 213.360,00**		**$ 213.360,00**		**$ 213.360,00**
14.1	Localización y replanteo línea de alcantarillado	ml	32,00	$ 7.620,00	$ 243.840,00	0,00	4,00	28,00	$ 7.620,00	$ 213.360,00	28,00	$ 213.360,00	28,00	$ 213.360,00
15	**EXCAVACIÓN ALCANTARILLADO**				**$ 528.608,00**					**$ 387.866,12**		**$ 387.866,12**		**$ 387.866,12**
15.1	Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para alcantarillado	m3	32,00	$ 16.519,00	$ 528.608,00	0,00	8,52	23,48	$ 16.519,00	$ 387.866,12	23,48	$ 387.866,12	23,48	$ 387.866,12
16	**LLENOS ALCANTARILLADO**				**$ 1.159.883,00**					**$ 553.374,09**		**$ 553.374,09**		**$ 553.374,09**
16.1	Lleno compactado con material del sitio Manual para alcantarillado	m3	25,00	$ 15.078,00	$ 378.950,00	0,00	1,52	23,48	$ 15.078,00	$ 354.031,44	23,48	$ 354.031,44	23,48	$ 354.031,44
16.2	Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0.15m a 1/2 tub de alcantarillado	m3	4,00	$ 114.156,00	$ 456.624,00	0,00	2,87	1,13	$ 114.156,00	$ 128.996,28	1,13	$ 128.996,28	1,13	$ 128.996,28
16.3	Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado	m3	7,00	$ 46.587,00	$ 326.109,00	0,00	5,49	1,51	$ 46.587,00	$ 70.346,37	1,51	$ 70.346,37	1,51	$ 70.346,37
17	**RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS**				**$ 690.931,00**					**$ 0,00**		**$ -**		**$ -**
17.1	Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de alcantarillado	m3	17,00	$ 40.643,00	$ 690.931,00	0,00	17,00	0,00	$ 40.643,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
18	**ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ALCANTARILLADO**				**$ 5.283.454,80**					**$ 2.671.563,80**		**$ 2.671.563,80**		**$ 2.671.563,80**
18.1	Tubería PVC alcantarillado 110 mm	ml	32,00	$ 22.207,00	$ 710.624,00	0,00	8,60	23,40	$ 22.207,00	$ 519.643,80	23,40	$ 519.643,80	23,40	$ 519.643,80
18.2	Caja de inspección de 60*80 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones	Un	17,00	$ 268.990,00	$ 4.572.830,00	0,00	9,00	8,00	$ 268.990,00	$ 2.151.920,00	8,00	$ 2.151.920,00	8,00	$ 2.151.920,00
19	**SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)**				**$ 184.336.999,50**					**$ 8.549.528,51**		**$ 8.549.528,51**		**$ 8.549.528,51**
19.1	Localización y replanteo	m2	160,00	$ 3.944,00	$ 631.040,00	0,00	37,54	122,46	$ 3.944,00	$ 482.982,24	122,46	$ 482.982,24	122,46	$ 482.982,24
19.2	Excavación material común seco h = 0 - 2 m	m3	542,00	$ 16.519,00	$ 8.953.298,00	0,00	365,04	176,96	$ 16.519,00	$ 2.923.202,24	176,96	$ 2.923.202,24	176,96	$ 2.923.202,24
19.3	Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km	m3	705,0	$ 40.643,00	$ 28.653.315,00	0,00	705,00	0,00	$ 40.643,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.4	Cama arena fina	m3	9,00	$ 84.707,00	$ 762.363,00	0,00	3,71	5,29	$ 84.707,00	$ 448.100,03	5,29	$ 448.100,03	5,29	$ 448.100,03
19.5	Sistema septico integrado Septitisto de 2,500 lt, incluye Filtro plástico tipo colmena	Un	17,00	$ 6.200.278,00	$ 105.404.726,00	0,00	17,00	0,00	$ 6.200.278,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
	Pozo de absorción efluente tanque septico - planta (Según diseño plano P.SIS_TRA-05/05)													
19.6	Excavación Pozo de absorción (infiltración)	m3	24,00	$ 16.519,00	$ 396.456,00	0,00	24,00	0,00	$ 16.519,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.7	Viga perimetral Pozo de absorción	m3	2,62	$ 737.258,00	$ 1.929.067,44	0,00	2,62	0,00	$ 737.258,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.8	Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado. Viga perimetral pozo de absorción	kg	430,98	$ 6.497,00	$ 2.800.077,06	0,00	430,98	0,00	$ 6.497,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.9	Muro en ladrillo tolete	m2	213,00	$ 60.684,00	$ 12.925.692,00	0,00	213,00	0,00	$ 60.684,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.10	Cama Grava 4" a 6"	m3	13,00	$ 92.713,00	$ 1.205.269,00	0,00	13,00	0,00	$ 92.713,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.11	Cama Grava D=1-1 1/2"	m3	0,00	$ 92.713,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 92.713,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -

Código: F-INF-08	Acta de Obra	Fecha: 19/03/2019	Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023
ACTA PARCIAL N° 1

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHE AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

CONTRATO DE OBRA N°: 5 DE 2023
CONTRATISTA: COASCON S.A.S
REPRESENTANTE: JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°: 804.000.813-2
VALOR INICIAL: $ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO: $ - 0%
VALOR ADICIONAL: $ -
VALOR TOTAL CONTRATO: $ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12922 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL:	4 MESES	DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACIÓN:	26/06/2023	
FECHA DE SUSPENSION:	DD/MM/AA	
PLAZO PRORROGA:	XXXXX	DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACIÓN:	DD/MM/AA	
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/10/2023	

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Héctor David Guzmán Walteros en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Item	Descripción	Und	Condiciones Iniciales Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Balance del contrato Mayores cantidades	Menores cantidades	Nuevas cantidades	Vr. Unitario pactado	Vr. Total	Acta PARCIAL N° 1 Cantidad ejecutada	Valor a pagar	Total Ejecutado Cantidad	Vr. Pagado
19.12	Tapa en concreto armado de f'c 21 MPa 3000 psi y placa de concreto de soporte. Incluye acero de refuerzo	m3	5,00	$ 1.065.427,00	$ 5.327.135,00	0,00	5,00	0,00	$ 1.065.427,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.13	Muro en concreto simple	m3	8,00	$ 410.080,00	$ 3.280.640,00	0,00	8,00	0,00	$ 410.080,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.14	Caja de inspección de 100*100 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones	und	17,00	$ 375.660,00	$ 6.386.220,00	0,00	17,00	0,00	$ 375.660,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.15	Tuberia PVC alcantarillado 110 mm	ml	203,00	$ 22.207,00	$ 4.508.021,00	0,00	11,00	192,00	$ 22.207,00	$ 4.263.744,00	192,00	$ 4.263.744,00	192,00	$ 4.263.744,00
19.16	Codo 90° - 4" PVC	Un	68,00	$ 17.280,00	$ 1.175.360,00	0,00	43,00	25,00	$ 17.280,00	$ 431.500,00	25,00	$ 431.500,00	25,00	$ 431.500,00
19.2	Triturado 3/4" para soporte de tuberia. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado	m3	0,00	$ 114.156,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 114.156,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.3	Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado	m3	0,00	$ 46.587,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 46.587,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
20	**UNIDADES SANITARIAS**				**$ 157.620.826,00**					**$ 58.204.562,46**		**$ 58.204.562,46**		**$ 58.204.562,46**
20.1	Localización y replanteo	m2	94,00	$ 3.944,00	$ 370.736,00	0,00	44,10	49,90	$ 3.944,00	$ 196.805,60	49,90	$ 196.805,60	49,90	$ 196.805,60
20.1	**CIMENTACIÓN**													
20.1.1	Viga de cimentación 30x30 (incluye refuerzo)	ml	233,00	$ 113.215,00	$ 26.379.095,00	0,00	170,32	62,68	$ 113.215,00	$ 7.096.316,20	62,68	$ 7.096.316,20	62,68	$ 7.096.316,20
20.1.2	Solado de limpieza e=5cm Viga de cimentación	ml	233,00	$ 6.735,00	$ 1.569.255,00	0,00	170,32	62,68	$ 6.735,00	$ 422.149,80	62,68	$ 422.149,80	62,68	$ 422.149,80
20.1.3	Malla electrosoldada 5 mm 15x15 losa contrapiso	kg	196,00	$ 61.807,00	$ 12.114.172,00	0,00	85,16	110,84	$ 61.807,00	$ 6.850.687,88	110,84	$ 6.850.687,88	110,84	$ 6.850.687,88
20.1.4	Losa de contrapiso e=7 cm	m2	94,00	$ 53.125,00	$ 4.993.750,00	0,00	44,10	49,90	$ 53.125,00	$ 2.650.937,50	49,90	$ 2.650.937,50	49,90	$ 2.650.937,50
	ESTRUCTURA													
20.1.5	Columnetas de confinamiento 12x20 cm (incluye refuerzo)	ml	160,00	$ 84.439,00	$ 13.510.240,00	0,00	88,60	71,40	$ 84.439,00	$ 6.028.944,60	71,40	$ 6.028.944,60	71,40	$ 6.028.944,60
20.1.6	Viga concreto 12x20 a la vista, incluye refuerzo	ml	120,00	$ 75.287,00	$ 9.034.440,00	0,00	53,80	66,20	$ 75.287,00	$ 4.983.999,40	66,20	$ 4.983.999,40	66,20	$ 4.983.999,40
20.1.7	Dintel en concreto 12x15, incluye refuerzo	ml	13,00	$ 43.581,00	$ 566.553,00	0,00	13,00	0,00	$ 43.581,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
20.1.8	Columnas metálicas 100x100 mm	ml	146,00	$ 85.717,00	$ 12.514.682,00	0,00	74,96	71,04	$ 85.717,00	$ 6.089.335,68	71,04	$ 6.089.335,68	71,04	$ 6.089.335,68
	Mamposteria													
20.1.9	Muro mamposteria ladrillo tolete en soga	m2	274,00	$ 56.500,00	$ 15.481.000,00	0,00	274,00	0,00	$ 56.500,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
	Cubierta													
20.1.10	Estructura para cubierta perlin	ml	274,00	$ 33.297,00	$ 9.123.378,00	0,00	274,00	0,00	$ 33.297,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
20.1.11	Cubierta teja fibrocemento	m2	131,00	$ 36.282,00	$ 4.752.942,00	0,00	131,00	0,00	$ 36.282,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
20.1.12	Correa metálica 1-4 incluye anticorrosivo	ml	51,00	$ 80.438,00	$ 4.102.338,00	0,00	1,75	49,25	$ 80.438,00	$ 3.961.571,50	49,25	$ 3.961.571,50	49,25	$ 3.961.571,50
	Pisos y enchapes													
20.1.13	Mortero de nivelación e=5cm	m2	35,00	$ 25.951,00	$ 908.285,00	0,00	12,63	22,37	$ 25.951,00	$ 580.523,87	22,37	$ 580.523,87	22,37	$ 580.523,87
20.1.14	Piso en cerámica blanca 45X45	m2	35,00	$ 40.930,00	$ 1.432.550,00	0,00	12,63	22,37	$ 40.930,00	$ 915.604,10	22,37	$ 915.604,10	22,37	$ 915.604,10
20.1.15	Cerámica blanca 60X30 pared	m2	94,00	$ 42.833,00	$ 4.026.302,00	0,00	36,84	57,16	$ 42.833,00	$ 2.448.334,28	57,16	$ 2.448.334,28	57,16	$ 2.448.334,28
20.1.16	Chanquera ducha	ml	22,00	$ 19.201,00	$ 422.422,00	0,00	10,84	11,16	$ 19.201,00	$ 214.283,16	11,16	$ 214.283,16	11,16	$ 214.283,16
	Carpinteria metálica													
20.1.17	Puerta en lamina, marco en lamina C20 de 1x2.05m, incluye anticorrosivo, pintura, manija y tope	Un	17,00	$ 622.286,00	$ 10.578.862,00	0,00	8,00	9,00	$ 622.286,00	$ 5.600.574,00	9,00	$ 5.600.574,00	9,00	$ 5.600.574,00
	Aparatos sanitarios													
20.1.18	Combo laguno	Un	17,00	$ 348.416,00	$ 5.940.072,00	0,00	8,00	9,00	$ 349.416,00	$ 3.144.744,00	9,00	$ 3.144.744,00	9,00	$ 3.144.744,00
20.1.19	Registro y grifería ducha 1/2"	Un	17,00	$ 78.515,00	$ 1.334.755,00	0,00	8,00	9,00	$ 78.515,00	$ 706.635,00	9,00	$ 706.635,00	9,00	$ 706.635,00
20.1.20	Incrustaciones	Un	17,00	$ 31.154,00	$ 529.618,00	0,00	8,00	9,00	$ 31.154,00	$ 280.386,00	9,00	$ 280.386,00	9,00	$ 280.386,00
20.1.21	Rejilla de piso aluminio 2"	Un	17,00	$ 12.541,00	$ 213.197,00	0,00	8,00	9,00	$ 12.541,00	$ 112.869,00	9,00	$ 112.869,00	9,00	$ 112.869,00
20.1.22	Lavadero prefabricado	Un	17,00	$ 261.545,00	$ 4.446.265,00	0,00	17,00	0,00	$ 261.545,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
	Instalaciones hidráulicas0													
20.1.23	Punto agua fria PVC de 1/2"	Un	73,00	$ 35.575,00	$ 2.596.975,00	0,00	38,00	35,00	$ 35.575,00	$ 1.245.125,00	35,00	$ 1.245.125,00	35,00	$ 1.245.125,00
20.1.24	Tuberia PVC presión de 1/2"	ml	155,00	$ 9.927,00	$ 1.538.685,00	0,00	94,78	60,22	$ 9.927,00	$ 597.803,94	60,22	$ 597.803,94	60,22	$ 597.803,94
20.1.25	Accesorios PVC presión de 1/2"	Un	170,00	$ 776,00	$ 131.920,00	0,00	82,00	88,00	$ 776,00	$ 68.288,00	88,00	$ 68.288,00	88,00	$ 68.288,00
	Instalaciones sanitarias													
20.1.26	Punto sanitario PVC de 2"	Un	55,00	$ 46.257,00	$ 2.544.135,00	0,00	29,00	26,00	$ 46.257,00	$ 1.202.682,00	26,00	$ 1.202.682,00	26,00	$ 1.202.682,00
20.1.27	Punto sanitario PVC de 4"	Un	17,00	$ 69.346,00	$ 1.178.916,00	0,00	8,00	9,00	$ 69.346,00	$ 624.132,00	9,00	$ 624.132,00	9,00	$ 624.132,00
20.1.28	Tuberia sanitaria PVC 4"	ml	25,00	$ 33.710,00	$ 842.750,00	0,00	0,90	24,10	$ 33.710,00	$ 812.411,00	24,10	$ 812.411,00	24,10	$ 812.411,00
20.1.29	Tuberia sanitaria PVC 2"	ml	135,00	$ 19.087,00	$ 2.576.745,00	0,00	80,15	54,85	$ 19.087,00	$ 1.046.921,95	54,85	$ 1.046.921,95	54,85	$ 1.046.921,95

	Código: F-INF-08	Acta de Obra	Fecha: 19/03/2019	Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023
ACTA PARCIAL N° 1

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.
CONTRATO DE OBRA N°:	S DE 2023
CONTRATISTA:	COASCON S.A.S
REPRESENTANTE:	JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°:	804.000.013-2
VALOR INICIAL:	$ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO:	$ - 0%
VALOR ADICIONAL:	$ -
VALOR TOTAL CONTRATO:	$ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12922	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL:	4 MESES	DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACIÓN:	26/06/2023	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	DD/MM/AA	
PLAZO PRORROGA:	XXXXX	DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACIÓN:	DD/MM/AA	
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/10/2023	

En la Secretaria de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Héctor David Guzmán Walteros en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muñoz en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Ítem	Descripción	Und	Condiciones Iniciales Cantidad	Condiciones Iniciales Vr.Unitario	Condiciones Iniciales Vr.Total	Balance del contrato Mayores cantidades	Balance del contrato Menores cantidades	Balance del contrato Nuevas cantidades	Balance del contrato Vr. Unitario pactado	Balance del contrato Vr. Total	Acta PARCIAL N° 1 Cantidad ejecutada	Acta PARCIAL N° 1 Valor a pagar	Total Ejecutado Cantidad	Total Ejecutado Vr. Pagado
20.1.30	Codo 45° Sanitario 4"	Un	101,00	$ 16.523,00	$ 1.668.823,00	0,00	92,00	9,00	$ 16.523,00	$ 148.707,00	9,00	$ 148.707,00	9,00	$ 148.707,00
20.1.31	Codo 45° Sanitario 2"	Un	34,00	$ 5.793,00	$ 196.982,00	0,00	4,00	30,00	$ 5.793,00	$ 173.790,00	30,00	$ 173.790,00	30,00	$ 173.790,00
	ACARREOS OBRAS ALCANTARILLADO Y UNIDADES SANITARIAS				**$ 6.154.608,99**					**$ 6.149.552,00**		**$ 6.149.552,00**		**$ 6.149.552,00**
20.1.32	Acarreo de material para obras en concreto al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde se depositado por el vehiculo automotor hasta el sitio de su utilización final (carga 100kg)	m3	788,65	$ 7.804,00	$ 6.154.608,99	0,00	0,65	788,00	$ 7.804,00	$ 6.149.552,00	788,00	$ 6.149.552,00	788,00	$ 6.149.552,00
										$ 132.354.116,76		**$ 132.354.116,76**		**$ 132.354.116,76**
	ITEM NO PREVISTO ACUEDUCTO				**$ 0,00**					**$ 6.490.338,64**		**$ 6.490.338,64**		**$ 6.490.338,64**
NP3AC	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO**				**$ 0,00**									
NP 3.1	ROCERIA Y LIMPIEZA, INCLUYE CORTE DE ARBUSTOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS	m2		$ 2.974,00	$ 0,00	2.182,36	0,00	2.182,36	$ 2.974,00	$ 6.490.338,64	2.182,36	$ 6.490.338,64	2.182,36	$ 6.490.338,64
					$ 0,00					**$ 22.220.404,50**		**$ 22.220.404,50**		**$ 22.220.404,50**
NP4AC	**EXCAVACIÓN**													
NP 4.1	EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M	m3		$ 58.041,00	$ 0,00	228,20	0,00	228,20	$ 58.041,00	$ 13.244.956,20	228,20	$ 13.244.956,20	228,20	$ 13.244.956,20
NP 4.2	EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD 2M A 4M	m3		$ 64.916,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 64.916,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
NP 4.3	EXCAVACION EN ROCA A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M	m3		$ 157.326,00	$ 0,00	57,05	0,00	57,05	$ 157.326,00	$ 8.975.448,30	57,05	$ 8.975.448,30	57,05	$ 8.975.448,30
NP 4.4	FINTIBADO EN MADERA	m2		$ 35.267,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 35.267,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
					$ 0,00					**$ 0,00**		$ -		$ -
NP7AC	**ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO**												0,00	$ -
NP 7.2	Paso elevado para Tuberia pvc red acueducto. Incluye guaya, estructura de concreto y puntos de anclajes	und		$ 2.001.321,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 2.001.321,00	$ 0,00		$ -		$ -
					$ 0,00					**$ 103.643.373,62**		**$ 103.643.373,62**		**$ 103.643.373,62**
NP8AC	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO**												0,00	$ -
NP 8.1	Prueba Hidrostática de presión en Tuberías	und		$ 1.323.991,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 1.323.991,00	$ 0,00		$ -	160,21	$ 103.643.373,62
NP 8.4	Arena Gruesa para soporte de tuberías	m3		$ 646.922,00	$ 0,00	160,21	0,00	160,21	$ 646.922,00	$ 103.643.373,62	160,21	$ 103.643.373,62		$ -
					$ 0,00					**$ 0,00**		$ -	0,00	$ -
NP9AC	**SISTEMA DE TRATAMIENTO TIPO FIME**													
NP 9.1	Concreto de 4000 psi impermeabilizado	m3		$ 1.790.388,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 1.790.388,00	$ 0,00		$ -		$ -
										$ 68.063.021,14		**$ 68.063.021,14**		**$ 68.063.021,14**
	ITEM NO PREVISTO ALCANTARILLADO				**$ 0,00**					**$ 389.504,78**		**$ 389.504,78**		**$ 389.504,78**
NP3AL	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO**				**$ 0,00**									
NP 3.1	ROCERIA Y LIMPIEZA, INCLUYE CORTE DE ARBUSTOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS	m2		$ 2.974,00	$ 0,00	130,97	0,00	130,97	$ 2.974,00	$ 389.504,78	130,97	$ 389.504,78	130,97	$ 389.504,78
					$ 0,00					**$ 0,00**		$ -		$ -
NP4AL	**EXCAVACIÓN**												0,00	$ -
NP 4.1	EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M	m3		$ 58.041,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 58.041,00	$ 0,00		$ -		$ -

Código: F-INF-08	Acta de Obra	Fecha: 18/03/2019	Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023
ACTA PARCIAL N° 1

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHE AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

CONTRATO DE OBRA N°:	5 DE 2023
CONTRATISTA:	COASCON S.A.S
REPRESENTANTE:	JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°:	804.000.013-2
VALOR INICIAL:	$ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO:	$ - 0%
VALOR ADICIONAL:	$ -
VALOR TOTAL CONTRATO:	$ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 528.439.883,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12922	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL:	4 MESES	DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACIÓN:	26/08/2023	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	DD/MM/AA	
PLAZO PRORROGA:	XXXX	DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACIÓN:	DD/MM/AA	
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/10/2023	

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Héctor David Guzmán Walteros en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramirez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Ítem	Descripción	Und	Condiciones Iniciales Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Balance del contrato Mayores cantidades	Menores cantidades	Nuevas cantidades	Vr. Unitario pactado	Vr. Total	Acta PARCIAL N° 1 Cantidad ejecutada	Valor a pagar	Total Ejecutado Cantidad	Vr. Pagado
NP 4.2	EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD 2M A 4M	m3		$ 64.916,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 64.916,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
NP 4.3	EXCAVACION EN ROCA A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M	m3		$ 157.325,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 157.325,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
NP8AL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO				$ 0,00					$ 0,00		$ -		$ -
NP 8.4	Arena Gruesa para soporte de tuberías	m3		$ 646.922,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 646.922,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
NP19AL	SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)				$ 0,00					$ 48.182.112,00		$ 48.182.112,00		$ 48.182.112,00
NP 19.1	Sistema septico integrado Septitaio de 2,000 lt. Incluye Filtro plástico tipo colmena	und		$ 5.353.568,00	$ 0,00	8,00	0,00	8,00	$ 5.353.552,00	$ 42.809.216,00	8,00	$ 42.809.216,00	8,00	$ 42.809.216,00
NP 19.2	Geotextil para la separación de suelos con capa de triturado	Mt		$ 3.946,00	$ 0,00	576,00	0,00	576,00	$ 3.946,00	$ 2.272.896,00	576,00	$ 2.272.896,00	576,00	$ 2.272.896,00
NP20AL	UNIDADES SANITARIAS				$ 0,00					$ 22.491.404,36		$ 22.491.404,36		$ 22.491.404,36
NP 20.1.1	Muro en Mamposteria ladrillo Farol Liso 10x20x30cm	m2		$ 88.344,00	$ 0,00	101,84	0,00	101,84	$ 88.344,00	$ 8.996.952,96	101,84	$ 8.996.952,96	101,84	$ 8.996.952,96
NP 20.1.2	Peñete liso sobre muro 1:3	m2		$ 36.901,00	$ 0,00	57,16	0,00	57,16	$ 36.901,00	$ 2.052.101,16	57,16	$ 2.052.101,16	57,16	$ 2.052.101,16
NP 20.1.3	Cubierta en teja Blanca PVC	m2		$ 98.779,00	$ 0,00	78,56	0,00	78,56	$ 98.779,00	$ 7.760.078,24	78,56	$ 7.760.078,24	78,56	$ 7.760.078,24
NP 20.1.4	LAVADERO PREFABRICADO EN FIBRA	und		$ 460.284,00	$ 0,00	8,00	0,00	8,00	$ 460.284,00	$ 3.682.272,00	8,00	$ 3.682.272,00	8,00	$ 3.682.272,00
	COSTO DIRECTO:				$ 612.983.621,69					$ 361.884.998,99		$ 361.884.998,99		$ 361.884.998,99
	ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y				$ 9.195.378,91					$ 9.195.378,91		$ 9.195.378,91		$ 9.195.378,91
	ADMINISTRACIÓN: 29,76%				$ 182.417.879,21					$ 104.720.945,94		$ 104.720.945,94		$ 104.720.945,94
	IMPREVISTOS: 1%				$ 6.129.525,22					$ 3.518.848,99		$ 3.518.848,99		$ 3.518.848,99
	UTILIDAD: 5%				$ 30.648.131,08					$ 17.594.244,95		$ 17.594.244,95		$ 17.594.244,95
	COSTO TOTAL:				$ 841.353.434,11					$ 486.914.317,78		$ 486.914.317,78		$ 486.914.317,78

RESUMEN DEL CONTRATO

VALOR DEL CONTRATO INICIAL	$	841.353.434,12
VALOR CONTRATO ADICIONAL	$	-
VALOR TOTAL DEL ANTICIPO	$	-
VALOR PAGADO ACTAS ANTERIORES	$	-
VALOR AMORTIZADO ANTICIPO ACTAS ANTERIORES	$	-
VALOR EJECUTADO EN LA PRESENTE ACTA	$	486.914.317,78
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO PRESENTE ACTA	$	-
VALOR A PAGAR DE LA PRESENTE ACTA	$	486.914.317,78
SALDO POR EJECUTAR A LA FECHA:	$	354.439.116,34
SALDO POR AMORTIZAR:	$	-
SALDO POR LIBERAR:	$	354.439.116,34

La Interventoría o Supervisión Consorcio Calarca, certifica que los valores y cantidades de obra que se registran en la presente acta, fueron verificados, constatados y recibidos uno a uno, por lo tanto APRUEBA la presente acta para trámite de pago ante el Departamento del Quindío.

Consignar a favor de COASCON S.A.S - RESGUARDO DACHI, el valor a pagar en la cuenta Corriente: N° 550-800-00312-0 del Banco Popular

De conformidad con las disposiciones del artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el (profesional a cargo), en su calidad de interventor y/o supervisor deja constancia que el contratista cumplió con las obligaciones frente al pago de los aportes al sistema de seguridad social. Nota: El contratista presentó CERTIFICADO del contador público Titulado Elbe Liliana Bueno Balaguer Revisor Fiscal con tarjeta profesional N° 82003-T, donde certifica que COASCON S.A.S con NIT. 804.000.013-2 representada legalmente por Janett Graciela Moreno Ramirez, identificado(a) con número de cédula 63.362.809 de Bucaramanga, se encuentra a PAZ Y SALVO con el sistema de seguridad social en salud, pensiones, riesgos laborales, cajas de compensación familiar, ICBF y con los aporte parafiscales correspondientes a todos los empleados vinculados por contrato de trabajo.

Cuatrocientos Ochenta y Seis Millones, Novecientos Catorce Mil, Trescientos Diecisiete pesos con Setenta y Ocho Centavos M/CTE.

Se firma la presente acta, a los 12 días del mes de Octubre del año 2023

Elaboró:
Janett Graciela Moreno Ramirez
Contratista

Aprobó:
Carlos Julian Soto Muriel
Interventor

Revisó:
Luis Leonardo Bohórquez Martínez
Apoyo a la supervisión

Aval:
Milton Cesar Torres Hernández
Director Operativo

Visto Bueno (Aval):
Héctor David Guzmán Walteros
Secretario de Aguas e Infraestructura

Código: F-INF-08	Acta de Obra	Fecha: 19/03/2019	Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023
ACTA PARCIAL N° 1

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

CONTRATO DE OBRA N°: 5 DE 2023
CONTRATISTA: CDASCON S.A.S
REPRESENTANTE: JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°: 804.000.013-2
VALOR INICIAL: $ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO: $ - 0%
VALOR ADICIONAL: $ -
VALOR TOTAL CONTRATO: $ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL:	4 MESES	DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACIÓN:	26/06/2023	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	DD/MM/AA	
PLAZO PRORROGA:	XXXXX	DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACIÓN:	DD/MM/AA	
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/10/2023	

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Héctor David Guzmán Walteros en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Ítem	Descripción	Und	Condiciones Iniciales Cantidad	Condiciones Iniciales Vr.Unitario	Condiciones Iniciales Vr.Total	Balance del contrato Mayores cantidades	Balance del contrato Menores cantidades	Balance del contrato Nuevas cantidades	Balance del contrato Vr. Unitario pactado	Balance del contrato Vr. Total	Acta PARCIAL N° 1 Cantidad ejecutada	Acta PARCIAL N° 1 Valor a pagar	Total Ejecutado Cantidad	Total Ejecutado Vr. Pagado
	TOTALES COSTOS DIRECTOS				**$ 612.962.621,89**					**$ 351.884.896,99**		**$ 351.884.896,99**		**$ 351.884.896,99**
	OBRAS ACUEDUCTO				**$ 254.671.322,20**					**$ 72.465.599,11**		**$ 72.465.599,11**		**$ 72.465.599,11**
2	**IMPACTO URBANO**				**$ 2.272.355,00**					**$ 2.272.355,00**		**$ 2.272.355,00**		**$ 2.272.355,00**
2.1	Programas de información y comunicación social integral para obras de acueducto	mes	1,00	$ 2.272.355,00	$ 2.272.355,00	0,00	0,00	1,00	$ 2.272.355,00	$ 2.272.355,00	1,00	$ 2.272.355,00	1,00	$ 2.272.355,00
3	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO**				**$ 16.553.383,20**					**$ 16.324.783,20**		**$ 16.324.783,20**		**$ 16.324.783,20**
3.1	Localización y replanteo línea de acueducto	ml	2.172,36	$ 7.620,00	$ 16.553.383,20	0,00	30,00	2.142,36	$ 7.620,00	$ 16.324.783,20	2.142,36	$ 16.324.783,20	2.142,36	$ 16.324.783,20
4	**EXCAVACIÓN**				**$ 22.110.681,50**					**$ 7.520.274,75**		**$ 7.520.274,75**		**$ 7.520.274,75**
4.1	Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para acueducto	m3	1.338,50	$ 16.519,00	$ 22.110.681,50	0,00	883,25	455,25	$ 16.519,00	$ 7.520.274,75	455,25	$ 7.520.274,75	455,25	$ 7.520.274,75
5	**LLENOS**				**$ 50.357.078,88**					**$ 17.769.687,48**		**$ 17.769.687,48**		**$ 17.769.687,48**
5.1	Lleno compactado con material del sitio Manual para acueducto	m3	800,09	$ 15.078,00	$ 12.063.757,02	0,00	366,26	433,83	$ 15.078,00	$ 6.541.288,74	433,83	$ 6.541.288,74	433,83	$ 6.541.288,74
5.2	Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de acueducto	m3	195,51	$ 114.156,00	$ 22.318.639,56	0,00	195,51	0,00	$ 114.156,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
5.3	Lleno compactado con material de préstamo de acueducto	m3	342,9	$ 46.587,00	$ 15.974.682,30	0,00	101,88	241,02	$ 46.587,00	$ 11.228.398,74	241,02	$ 11.228.398,74	241,02	$ 11.228.398,74
6	**RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS**				**$ 18.768.937,40**					**$ 0,00**		**$ -**		**$ -**
6.1	Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de acueducto	m3	461,8	$ 40.643,00	$ 18.768.937,40	0,00	461,80	0,00	$ 40.643,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7	**ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO**				**$ 17.317.513,00**					**$ 6.874.149,69**		**$ 6.874.149,69**		**$ 6.874.149,69**
7.1	Suministro e Instalación de Tubería de 1/2" PVC PRS RDE 21	ml	1.132,00	$ 9.927,00	$ 11.237.364,00	0,00	439,53	692,47	$ 9.927,00	$ 6.874.149,69	692,47	$ 6.874.149,69	692,47	$ 6.874.149,69
7.2	Filtro domiciliario con Velas de Cerámica	Un	17,00	$ 349.571,00	$ 5.942.707,00	0,00	17,00	0,00	$ 349.571,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.3	Codo PVC PRS DRE 21 Ø 1+1/2"	Un	4,00	$ 9.803,00	$ 39.212,00	0,00	4,00	0,00	$ 9.803,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.4	Codo PVC PRS DRE 21 Ø 3/4"	Un	4,00	$ 3.312,00	$ 13.248,00	0,00	4,00	0,00	$ 3.312,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.5	Codo PVC PRS DRE 21 Ø 1/2"	Un	5,00	$ 3.136,00	$ 15.680,00	0,00	5,00	0,00	$ 3.136,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.6	Tee PVC PRS DRE 21 Ø 1+1/2"	Un	3,00	$ 11.435,00	$ 34.305,00	0,00	3,00	0,00	$ 11.435,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.7	Tee PVC PRS DRE 21 Ø 3/4"	Un	1,00	$ 3.491,00	$ 3.491,00	0,00	1,00	0,00	$ 3.491,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.8	Buje Soldado PVC PRS 1+1/2"X1/2"	Un	3,00	$ 5.702,00	$ 17.106,00	0,00	3,00	0,00	$ 5.702,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.9	Buje Soldado PVC PRS 1+1/2"X3/4"	Un	1,00	$ 5.702,00	$ 5.702,00	0,00	1,00	0,00	$ 5.702,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.10	Buje Soldado PVC PRS 3/4"X1/2"	Un	1,00	$ 2.694,00	$ 2.694,00	0,00	1,00	0,00	$ 2.694,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
7.11	Buje Soldado PVC PRS 1"X1/2"	Un	2,00	$ 3.002,00	$ 6.004,00	0,00	2,00	0,00	$ 3.002,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
8	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO**				**$ 17.540.085,00**					**$ 15.320.676,99**		**$ 15.320.676,99**		**$ 15.320.676,99**
8.1	Suministro e Instalación de Tubería de 1" PVC PRS RDE 21	ml	405,00	$ 7.979,00	$ 3.231.495,00	0,00	0,00	405,00	$ 7.979,00	$ 3.231.495,00	405,00	$ 3.231.495,00	405,00	$ 3.231.495,00
8.2	Suministro e Instalación de Tubería de 1+1/2" PVC PRS RDE 21	ml	690,00	$ 14.965,00	$ 10.325.850,00	0,00	16,77	673,23	$ 14.965,00	$ 10.074.886,95	673,23	$ 10.074.886,95	673,23	$ 10.074.886,95
8.3	Suministro e Instalación de Tubería de 3/4" PVC PRS RDE 21	ml	615,00	$ 6.476,00	$ 3.982.740,00	0,00	303,96	311,04	$ 6.476,00	$ 2.014.295,04	311,04	$ 2.014.295,04	311,04	$ 2.014.295,04
9	**SISTEMA DE TRATAMIENTO TIPO FIME**				**$ 47.523.736,36**					**$ 0,00**		**$ -**		**$ -**
9.1	Localización y replanteo	m2	37,41	$ 7.620,00	$ 285.064,20	0,00	37,41	0,00	$ 7.620,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.1	Excavación material común seco h = 0 - 2 m	m3	48,64	$ 16.519,00	$ 803.484,16	0,00	48,64	0,00	$ 16.519,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.2	Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km	m3	63,20	$ 40.643,00	$ 2.568.637,60	0,00	63,20	0,00	$ 40.643,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.3	Solado de limpieza en concreto clase F de 14Mpa e=0.05m	m2	3,74	$ 38.821,00	$ 145.190,54	0,00	3,74	0,00	$ 38.821,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.4	Suministro, Riego y Compactación de Sub-Base Granular Tipo INVIAS	m3	7,48	$ 218.744,00	$ 1.636.205,12	0,00	7,48	0,00	$ 218.744,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.5	Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta)	m3	23,39	$ 691.781,00	$ 16.180.757,59	0,00	23,39	0,00	$ 691.781,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.6	Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado	kg	2671,65	$ 6.497,00	$ 17.357.710,05	0,00	2.671,65	0,00	$ 6.497,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -

Powered by CamScanner

Código: F-INF-08	Acta de Obra	Fecha: 19/03/2019	Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023
ACTA PARCIAL N° 1

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.
CONTRATO DE OBRA N°:	5 DE 2023
CONTRATISTA:	COASCON S.A.S
REPRESENTANTE:	JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°:	804.000.013-2
VALOR INICIAL:	$ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO:	$ - 0%
VALOR ADICIONAL:	$ -
VALOR TOTAL CONTRATO:	$ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL:	4 MESES	DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACIÓN:	26/06/2023	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	DD/MM/AA	
PLAZO PRORROGA:	XXXXX	DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACIÓN:	DD/MM/AA	
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/10/2023	

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Héctor David Guzmán Walteros en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Ítem	Descripción	Condiciones Iniciales				Balance del contrato					Acta PARCIAL N° 1		Total Ejecutado	
		Und	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Mayores cantidades	Menores cantidades	Nuevas cantidades	Vr. Unitario pactado	Vr. Total	Cantidad ejecutada	Valor a pagar	Cantidad	Vr. Pagado
9.1.7	Suministro e instalación de malla electrosoldada 5 mm. Abuertura 0,15 m x 0,15 m	m2	14,52	$ 61.807,00	$ 897.437,64	0,00	14,52	0,00	$ 61.807,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.8	Cuberta metálica para lavado de material	m2	5,12	$ 166.512,00	$ 852.541,44	0,00	5,12	0,00	$ 166.512,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.1.9	Tapas en Lamina de Alfajor 1,0x1,0m	Un	5,00	$ 260.329,00	$ 1.301.645,00	0,00	5,00	0,00	$ 260.329,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2	**Accesorios**													
9.2.1	Tuberia PVC PRS RDE 21 Ø 1"	ml	18,76	$ 7.979,00	$ 149.686,04	0,00	18,76	0,00	$ 7.979,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.2	Tuberia PVC PRS RDE 21 Ø 2"	ml	2,00	$ 26.020,00	$ 52.040,00	0,00	2,00	0,00	$ 26.020,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.3	Tuberia PVC Sanit. Ø 2"	ml	2,60	$ 20.438,00	$ 53.138,80	0,00	2,60	0,00	$ 20.438,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.4	Tuberia PVC Sanit. Ø 3"	ml	28,46	$ 28.362,00	$ 807.182,52	0,00	28,46	0,00	$ 28.362,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.5	Tuberia PVC Sanit. Ø 4"	ml	13,05	$ 35.561,00	$ 464.071,05	0,00	13,05	0,00	$ 35.561,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.6	TEE PVC-PRS RDE 21 Ø 1"	Un	2,00	$ 3.562,00	$ 7.124,00	0,00	2,00	0,00	$ 3.562,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.7	Buje Soldado PVC PRS 1"X2"	Un	1,00	$ 7.144,00	$ 7.144,00	0,00	1,00	0,00	$ 7.144,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.8	TEE PVC-S Ø 3"X2"	Un	2,00	$ 18.164,00	$ 36.328,00	0,00	2,00	0,00	$ 18.164,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.2.9	TEE PVC-S Ø 3"X3"	Un	5,00	$ 34.912,00	$ 174.560,00	0,00	5,00	0,00	$ 34.912,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3	TEE PVC-S Ø 4"X4"	Un	1,00	$ 34.912,00	$ 34.912,00	0,00	1,00	0,00	$ 34.912,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.1	TEE PVC-S Ø 4"X3"	Un	3,00	$ 34.912,00	$ 104.736,00	0,00	3,00	0,00	$ 34.912,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.2	VÁLVULA DE CONTROL CORTINA Ø 1"	Un	2,00	$ 221.576,00	$ 443.152,00	0,00	2,00	0,00	$ 221.576,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.3	VÁLVULA DE CONTROL CORTINA Ø 2"	Un	1,00	$ 307.259,00	$ 307.259,00	0,00	1,00	0,00	$ 307.259,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.4	VÁLVULA DE APERTURA RÁPIDA Ø 3"	Un	1,00	$ 116.869,00	$ 116.869,00	0,00	1,00	0,00	$ 116.869,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.5	VÁLVULA DE APERTURA RÁPIDA Ø 2"	Un	1,00	$ 71.546,00	$ 71.546,00	0,00	1,00	0,00	$ 71.546,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.6	VÁLVULA DE COMPUERTA Ø 3"	Un	1,00	$ 589.554,00	$ 589.554,00	0,00	1,00	0,00	$ 589.554,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.7	VÁLVULA TIPO WAFER DE A.R. Ø 4"	Un	1,00	$ 836.897,00	$ 836.897,00	0,00	1,00	0,00	$ 836.897,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.8	VÁLVULA DE LAVADO Ø 4"	Un	1,00	$ 140.344,00	$ 140.344,00	0,00	1,00	0,00	$ 140.344,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.3.9	CODO 45° PVC-S Ø 2"	Un	3,00	$ 6.426,00	$ 19.278,00	0,00	3,00	0,00	$ 6.426,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.4	CODO 45° PVC-S Ø 3"	Un	13,00	$ 10.908,00	$ 141.804,00	0,00	13,00	0,00	$ 10.908,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.4.1	CODO 45° PVC-S Ø 4"	Un	3,00	$ 17.260,00	$ 51.780,00	0,00	3,00	0,00	$ 17.260,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.4.2	Buje Soldado PVC-S Ø 3"X2"	Un	1,00	$ 7.845,00	$ 7.845,00	0,00	1,00	0,00	$ 7.845,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.4.3	Buje Soldado PVC-S Ø 4"X3"	Un	1,00	$ 11.971,00	$ 11.971,00	0,00	1,00	0,00	$ 11.971,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
9.4.4	Tuberia PVC Sanit. Ø 6"	ml	17,07	$ 50.723,00	$ 865.841,61	0,00	17,07	0,00	$ 50.723,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10	**UNIDADES EN CONCRETO DE ACUEDUCTO**				$ 19.982.351,33					$ 0,00		$ -		$ -
10.1.1	Localización y replanteo	m2	61,19	$ 7.620,00	$ 466.267,80	0,00	61,19	0,00	$ 7.620,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.1.2	Excavación material común seco h = 0 - 2 m	m3	29,26	$ 16.519,00	$ 483.345,94	0,00	29,26	0,00	$ 16.519,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.1.3	Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km	m3	38,03	$ 40.643,00	$ 1.545.653,29	0,00	38,03	0,00	$ 40.643,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.1.4	Solado de limpieza en concreto clase F de 14Mpa e=0.05m	m2	2,06	$ 38.821,00	$ 79.971,26	0,00	2,06	0,00	$ 38.821,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.1.5	Suministro, Riego y Compactación de Sub-Base Granular Tipo INVIAS	m3	2,06	$ 218.744,00	$ 450.612,64	0,00	2,06	0,00	$ 218.744,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.2	**Bocatoma**													
10.2.1	Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta)	m3	10,31	$ 691.781,00	$ 7.132.262,11	0,00	10,31	0,00	$ 691.781,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.2.2	Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado	kg	336,19	$ 6.497,00	$ 2.184.226,43	0,00	336,19	0,00	$ 6.497,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.2.3	Suministro e instalación de malla electrosoldada 5 mm. Abuertura 0,15 m x 0,15 m	M2	6,61	$ 61.807,00	$ 408.544,27	0,00	6,61	0,00	$ 61.807,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.2.4	Rejilla de Captación	Un	1,00	$ 279.492,00	$ 279.492,00	0,00	1,00	0,00	$ 279.492,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.3.1	**Desarenador**													
10.3.2	Concreto de 3000 psi impermeabilizado (incl. formaleta)	m3	4,23	$ 691.781,00	$ 2.926.233,63	0,00	4,23	0,00	$ 691.781,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.4	Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado	kg	274,89	$ 6.497,00	$ 1.785.960,33	0,00	274,89	0,00	$ 6.497,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.4.1	**Otros**							0,00						
10.4.2	Anden concreto simple de 21Mpa E=0.10 m.	ml	7,39	$ 63.125,00	$ 466.493,75	0,00	7,39	0,00	$ 63.125,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.4.3	Canal en concreto clase D (21 MPA) Impermeabilizado	ml	18,48	$ 61.544,00	$ 1.137.333,12	0,00	18,48	0,00	$ 61.544,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
10.4.4	Cabezal de Descarga	m3	1,08	$ 588.847,00	$ 635.954,76	0,00	1,08	0,00	$ 588.847,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
11	**PUESTA EN MARCHA**				$ 8.374.960,00					$ 0,00		$ -		$ -
11.1	Puesta en marcha PTAP	GL	1,00	$ 8.374.960,00	$ 8.374.960,00	0,00	1,00	0,00	$ 8.374.960,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -

Powered by CamScanner

Código: F-INF-08	Acta de Obra	Fecha: 19/03/2019	Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023
ACTA PARCIAL N° 1

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.

CONTRATO DE OBRA N°: 5 DE 2023
CONTRATISTA: COASCON S.A.S
REPRESENTANTE: JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°: 804.000.013-2
VALOR INICIAL: $ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO: $ - 0%
VALOR ADICIONAL: $ -
VALOR TOTAL CONTRATO: $ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921 FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL:	4 MESES	DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACIÓN:	26/06/2023	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	DD/MM/AA	
PLAZO PRORROGA:	XXXXX	DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACIÓN:	DD/MM/AA	
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/10/2023	

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Héctor David Guzmán Walteros en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramirez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Ítem	Descripción	Condiciones Iniciales				Balance del contrato					Acta PARCIAL N° 1		Total Ejecutado	
		Und	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Mayores cantidades	Menores cantidades	Nuevas cantidades	Vr. Unitario pactado	Vr. Total	Cantidad ejecutada	Valor a pagar	Cantidad	Vr. Pagado
12	**URBANISMO**				$ 33.870.240,53					$ 6.383.672,00		$ 6.383.672,00		$ 6.383.672,00
12.1	Cerramiento en ladrillo caravista y malla para acueducto	ml	88,49	$ 301.233,00	$ 26.656.108,17	0,00	88,49	0,00	$ 301.233,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
12.2	Puerta de acceso en tubería metálica y malla para acueducto	un	1,00	$ 798.542,00	$ 798.542,00	0,00	1,00	0,00	$ 798.542,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
12.3	Acarreo de material para obras de acueducto en concreto, al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg)	m3	822,09	$ 7.804,00	$ 6.415.590,36	0,00	4,09	818,00	$ 7.804,00	$ 6.383.672,00	818,00	$ 6.383.672,00	818,00	$ 6.383.672,00
	OBRAS ALCANTARILLADO				$ 358.291.209,49					$ 79.002.161,98		$ 79.002.161,98		$ 79.002.161,98
13	**IMPACTO URBANO ALCANTARILLADO**				$ 2.272.355,00					$ 2.272.355,00		$ 2.272.355,00		$ 2.272.355,00
13.1	Programas de información y comunicación social integral para obras de alcantarillado	mes	1,00	$ 2.272.355,00	$ 2.272.355,00	0,00	0,00	1,00	$ 2.272.355,00	$ 2.272.355,00	1,00	$ 2.272.355,00	1,00	$ 2.272.355,00
14	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO ALCANTARILLADO**				$ 243.840,00					$ 213.360,00		$ 213.360,00		$ 213.360,00
14.1	Localización y replanteo línea de alcantarillado	ml	32,00	$ 7.620,00	$ 243.840,00	0,00	4,00	28,00	$ 7.620,00	$ 213.360,00	28,00	$ 213.360,00	28,00	$ 213.360,00
15	**EXCAVACIÓN ALCANTARILLADO**				$ 528.608,00					$ 387.866,12		$ 387.866,12		$ 387.866,12
15.1	Excavación zanja material común seco h = 0 - 2 m para alcantarillado	m3	32,00	$ 16.519,00	$ 528.608,00	0,00	8,52	23,48	$ 16.519,00	$ 387.866,12	23,48	$ 387.866,12	23,48	$ 387.866,12
16	**LLENOS ALCANTARILLADO**				$ 1.159.683,00					$ 553.374,09		$ 553.374,09		$ 553.374,09
16.1	Lleno compactado con material del sitio Manual para alcantarillado	m3	25,00	$ 15.078,00	$ 376.950,00	0,00	1,52	23,48	$ 15.078,00	$ 354.031,44	23,48	$ 354.031,44	23,48	$ 354.031,44
16.2	Triturado 3/4" para soporte de tubería. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado	m3	4,00	$ 114.156,00	$ 456.624,00	0,00	2,87	1,13	$ 114.156,00	$ 128.996,28	1,13	$ 128.996,28	1,13	$ 128.996,28
16.3	Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado	m3	7,00	$ 46.587,00	$ 326.109,00	0,00	5,49	1,51	$ 46.587,00	$ 70.346,37	1,51	$ 70.346,37	1,51	$ 70.346,37
17	**RETIRO DE SOBRANTES DE LAS OBRAS**				$ 690.931,00					$ 0,00		$ -		$ -
17.1	Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km de alcantarillado	m3	17,00	$ 40.643,00	$ 690.931,00	0,00	17,00	0,00	$ 40.643,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
18	**ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ALCANTARILLADO**				$ 5.283.454,00					$ 2.671.563,80		$ 2.671.563,80		$ 2.671.563,80
18.1	Tuberia PVC alcantarillado 110 mm	ml	32,00	$ 22.207,00	$ 710.624,00	0,00	8,60	23,40	$ 22.207,00	$ 519.643,80	23,40	$ 519.643,80	23,40	$ 519.643,80
18.2	Caja de inspección de 80*80 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones	Un	17,00	$ 268.990,00	$ 4.572.830,00	0,00	9,00	8,00	$ 268.990,00	$ 2.151.920,00	8,00	$ 2.151.920,00	8,00	$ 2.151.920,00
19	**SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)**				$ 184.336.999,50					$ 8.549.528,51		$ 8.549.528,51		$ 8.549.528,51
19.1	Localización y replanteo	m2	160,00	$ 3.944,00	$ 631.040,00	0,00	37,54	122,46	$ 3.944,00	$ 482.982,24	122,46	$ 482.982,24	122,46	$ 482.982,24
19.2	Excavación material común seco h = 0 - 2 m	m3	542,00	$ 16.519,00	$ 8.953.298,00	0,00	365,04	176,96	$ 16.519,00	$ 2.923.202,24	176,96	$ 2.923.202,24	176,96	$ 2.923.202,24
19.3	Cargue retiro y disposición final de escombros o material sobrantes de obras, distancia máxima de 25 Km	m3	705,0	$ 40.643,00	$ 28.653.315,00	0,00	705,00	0,00	$ 40.643,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.4	Cama arena fina	m3	9,00	$ 84.707,00	$ 762.363,00	0,00	3,71	5,29	$ 84.707,00	$ 448.100,03	5,29	$ 448.100,03	5,29	$ 448.100,03
19.5	Sistema septico integrado Septilisto de 2,500 lt, incluye Filtro plástico tipo colmena	Un	17,00	$ 6.200.278,00	$ 105.404.726,00	0,00	17,00	0,00	$ 6.200.278,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
	Pozo de absorción efluente tanque septico - planta (Según diseño plano P.SIS_TRA-05/05)													
19.6	Excavación Pozo de absorción (infiltración)	m3	24,00	$ 16.519,00	$ 396.456,00	0,00	24,00	0,00	$ 16.519,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.7	Viga perimetral Pozo de absorción	m3	2,62	$ 737.258,00	$ 1.929.067,44	0,00	2,62	0,00	$ 737.258,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.8	Acero de refuerzo fy 420 Mpa, corrugado. Viga perimetral pozo de absorción	kg	430,98	$ 6.497,00	$ 2.800.077,06	0,00	430,98	0,00	$ 6.497,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.9	Muro en ladrillo tolete	m2	213,00	$ 60.684,00	$ 12.925.692,00	0,00	213,00	0,00	$ 60.684,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.10	Cama Grava 4" a 6"	m3	13,00	$ 92.713,00	$ 1.205.269,00	0,00	13,00	0,00	$ 92.713,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.11	Cama Grava D=1-1 1/2"	m3	0,00	$ 92.713,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 92.713,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -

Powered by CamScanner

Código: F-INF-08	Acta de Obra	Fecha: 19/03/2019	Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA Nº 05 DE 2023
ACTA PARCIAL Nº 1

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.
CONTRATO DE OBRA Nº:	5 DE 2023
CONTRATISTA:	COASCON S.A.S
REPRESENTANTE:	JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT Nº:	804.000.013-2
VALOR INICIAL:	$ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO:	$ - 0%
VALOR ADICIONAL:	$ -
VALOR TOTAL CONTRATO:	$ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL Nº: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL Nº: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL:	4 MESES	DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACIÓN:	26/06/2023	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	DD/MM/AA	
PLAZO PRORROGA:	XXXXX	DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACIÓN:	DD/MM/AA	
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/10/2023	

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Héctor David Guzmán Walteros en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Ítem	Descripción	Condiciones Iniciales				Balance del contrato					Acta PARCIAL Nº 1		Total Ejecutado	
		Und	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Mayores cantidades	Menores cantidades	Nuevas cantidades	Vr. Unitario pactado	Vr. Total	Cantidad ejecutada	Valor a pagar	Cantidad	Vr. Pagado
19.12	Tapa en concreto armado de f'c 21 MPa 3000 psi y placa de concreto de soporte. Incluye acero de refuerzo	m3	5,00	$ 1.065.427,00	$ 5.327.135,00	0,00	5,00	0,00	$ 1.065.427,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.13	Muro en concreto simple	m3	8,00	$ 410.080,00	$ 3.280.640,00	0,00	8,00	0,00	$ 410.080,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.14	Caja de inspección de 100*100 cms. En concreto clase (21 MPA) incluye tapa en concreto reforzado espesor 10 cms. con varilla D=3/8" separación cada 15 cms. En ambas direcciones	und	17,00	$ 375.660,00	$ 6.386.220,00	0,00	17,00	0,00	$ 375.660,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
19.15	Tuberia PVC alcantarillado 110 mm	ml	203,00	$ 22.207,00	$ 4.508.021,00	0,00	11,00	192,00	$ 22.207,00	$ 4.263.744,00	192,00	$ 4.263.744,00	192,00	$ 4.263.744,00
19.16	Codo 90° - 4" PVC	Un	68,00	$ 17.260,00	$ 1.173.680,00	0,00	43,00	25,00	$ 17.260,00	$ 431.500,00	25,00	$ 431.500,00	25,00	$ 431.500,00
16.2	Trituarado 3/4" para soporte de tuberia. E=0,15m a 1/2 tub de alcantarillado	m3	0,00	$ 114.156,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 114.156,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
16.3	Lleno compactado con material de préstamo de alcantarillado	m3	0,00	$ 46.587,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 46.587,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
20	**UNIDADES SANITARIAS**				**$ 157.620.820,00**					**$ 58.204.562,46**		**$ 58.204.562,46**		**$ 58.204.562,46**
20.1	Localización y replanteo	m2	94,00	$ 3.944,00	$ 370.736,00	0,00	44,10	49,90	$ 3.944,00	$ 196.805,60	49,90	$ 196.805,60	49,90	$ 196.805,60
20.1	**CIMENTACIÓN**													
20.1.1	Vigas de cimentación 30x30 (incluye refuerzo)	ml	233,00	$ 113.215,00	$ 26.379.095,00	0,00	170,32	62,68	$ 113.215,00	$ 7.096.316,20	62,68	$ 7.096.316,20	62,68	$ 7.096.316,20
20.1.2	Solado de limpieza e=5cm Vigas de cimentación	ml	233,00	$ 6.735,00	$ 1.569.255,00	0,00	170,32	62,68	$ 6.735,00	$ 422.149,80	62,68	$ 422.149,80	62,68	$ 422.149,80
20.1.3	Malla electrosoldada 5 mm 15x15 losa contrapiso	kg	196,00	$ 61.807,00	$ 12.114.172,00	0,00	85,16	110,84	$ 61.807,00	$ 6.850.687,88	110,84	$ 6.850.687,88	110,84	$ 6.850.687,88
20.1.4	Losa de contrapiso e=7 cm	m2	94,00	$ 53.125,00	$ 4.993.750,00	0,00	44,10	49,90	$ 53.125,00	$ 2.650.937,50	49,90	$ 2.650.937,50	49,90	$ 2.650.937,50
	ESTRUCTURA													
20.1.5	Columnetas de confinamiento 12x20 cm (incluye refuerzo)	ml	160,00	$ 84.439,00	$ 13.510.240,00	0,00	88,60	71,40	$ 84.439,00	$ 6.028.944,60	71,40	$ 6.028.944,60	71,40	$ 6.028.944,60
20.1.6	Viga concreto 12x20 a la vista, incluye refuerzo	ml	120,00	$ 75.287,00	$ 9.034.440,00	0,00	53,80	66,20	$ 75.287,00	$ 4.983.999,40	66,20	$ 4.983.999,40	66,20	$ 4.983.999,40
20.1.7	Dintel en concreto 12x15, incluye refuerzo	ml	13,00	$ 43.581,00	$ 566.553,00	0,00	13,00	0,00	$ 43.581,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
20.1.8	Columnas metálicas 100x100 mm	ml	146,00	$ 85.717,00	$ 12.514.682,00	0,00	74,96	71,04	$ 85.717,00	$ 6.089.335,68	71,04	$ 6.089.335,68	71,04	$ 6.089.335,68
	Mamposteria													
20.1.9	Muro mamposteria ladrillo tolete en soga	m2	274,00	$ 56.500,00	$ 15.481.000,00	0,00	274,00	0,00	$ 56.500,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
	Cubierta													
20.1.10	Estructura para cubierta perlin	ml	274,00	$ 33.297,00	$ 9.123.378,00	0,00	274,00	0,00	$ 33.297,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
20.1.11	Cubierta teja fibrocemento	m2	131,00	$ 36.282,00	$ 4.752.942,00	0,00	131,00	0,00	$ 36.282,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
20.1.12	Correa metálica 1-4 incluye anticorrosivo	ml	51,00	$ 80.438,00	$ 4.102.338,00	0,00	1,75	49,25	$ 80.438,00	$ 3.961.571,50	49,25	$ 3.961.571,50	49,25	$ 3.961.571,50
	Pisos y enchapes													
20.1.13	Mortero de nivelación e=5cm	m2	35,00	$ 25.951,00	$ 908.285,00	0,00	12,63	22,37	$ 25.951,00	$ 580.523,87	22,37	$ 580.523,87	22,37	$ 580.523,87
20.1.14	Piso en cerámica blanca 45X45	m2	35,00	$ 40.930,00	$ 1.432.550,00	0,00	12,63	22,37	$ 40.930,00	$ 915.604,10	22,37	$ 915.604,10	22,37	$ 915.604,10
20.1.15	Cerámica blanca 60X30 pared	m2	94,00	$ 42.833,00	$ 4.026.302,00	0,00	36,84	57,16	$ 42.833,00	$ 2.448.334,28	57,16	$ 2.448.334,28	57,16	$ 2.448.334,28
20.1.16	Charquera ducha	ml	22,00	$ 19.201,00	$ 422.422,00	0,00	10,84	11,16	$ 19.201,00	$ 214.283,16	11,16	$ 214.283,16	11,16	$ 214.283,16
	Carpintería metálica													
20.1.17	Puerta en lamina, marco en lamina C20 de 1x2.05m, incluye anticorrosivo, pintura, manija y tope	Un	17,00	$ 622.286,00	$ 10.578.862,00	0,00	8,00	9,00	$ 622.286,00	$ 5.600.574,00	9,00	$ 5.600.574,00	9,00	$ 5.600.574,00
	Aparatos sanitarios													
20.1.18	Combo laguna	Un	17,00	$ 349.416,00	$ 5.940.072,00	0,00	8,00	9,00	$ 349.416,00	$ 3.144.744,00	9,00	$ 3.144.744,00	9,00	$ 3.144.744,00
20.1.19	Registro y griferia ducha 1/2"	Un	17,00	$ 78.515,00	$ 1.334.755,00	0,00	8,00	9,00	$ 78.515,00	$ 706.635,00	9,00	$ 706.635,00	9,00	$ 706.635,00
20.1.20	Incrustaciones	Un	17,00	$ 31.154,00	$ 529.618,00	0,00	8,00	9,00	$ 31.154,00	$ 280.386,00	9,00	$ 280.386,00	9,00	$ 280.386,00
20.1.21	Rejilla de piso aluminio 2"	Un	17,00	$ 12.541,00	$ 213.197,00	0,00	8,00	9,00	$ 12.541,00	$ 112.869,00	9,00	$ 112.869,00	9,00	$ 112.869,00
20.1.22	Lavadero prefabricado	Un	17,00	$ 261.545,00	$ 4.446.265,00	0,00	17,00	0,00	$ 261.545,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
	Instalaciones hidráulicas0													
20.1.23	Punto agua fria PVC de 1/2"	Un	73,00	$ 35.575,00	$ 2.596.975,00	0,00	38,00	35,00	$ 35.575,00	$ 1.245.125,00	35,00	$ 1.245.125,00	35,00	$ 1.245.125,00
20.1.24	Tuberia PVC presión de 1/2"	ml	155,00	$ 9.927,00	$ 1.538.685,00	0,00	94,78	60,22	$ 9.927,00	$ 597.803,94	60,22	$ 597.803,94	60,22	$ 597.803,94
20.1.25	Accesorios PVC presión de 1/2"	Un	170,00	$ 776,00	$ 131.920,00	0,00	82,00	88,00	$ 776,00	$ 68.288,00	88,00	$ 68.288,00	88,00	$ 68.288,00
	Instalaciones sanitarias													
20.1.26	Punto sanitario PVC de 2"	Un	55,00	$ 46.257,00	$ 2.544.135,00	0,00	29,00	26,00	$ 46.257,00	$ 1.202.682,00	26,00	$ 1.202.682,00	26,00	$ 1.202.682,00
20.1.27	Punto sanitario PVC de 4"	Un	17,00	$ 69.348,00	$ 1.178.916,00	0,00	8,00	9,00	$ 69.348,00	$ 624.132,00	9,00	$ 624.132,00	9,00	$ 624.132,00
20.1.28	Tuberia sanitaria PVC 4"	ml	25,00	$ 33.710,00	$ 842.750,00	0,00	0,90	24,10	$ 33.710,00	$ 812.411,00	24,10	$ 812.411,00	24,10	$ 812.411,00
20.1.29	Tuberia sanitaria PVC 2"	ml	135,00	$ 19.087,00	$ 2.576.745,00	0,00	80,15	54,85	$ 19.087,00	$ 1.046.921,95	54,85	$ 1.046.921,95	54,85	$ 1.046.921,95

Powered by CamScanner

Código: F-INF-08	Acta de Obra	Fecha: 19/03/2019	Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023
ACTA PARCIAL N° 1

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.
CONTRATO DE OBRA N°:	5 DE 2023
CONTRATISTA:	COASCON S.A.S
REPRESENTANTE:	JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°:	804.000.013-2
VALOR INICIAL:	$ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO:	$ - 0%
VALOR ADICIONAL:	$ -
VALOR TOTAL CONTRATO:	$ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 625.635.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 268.129.685,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL:	4 MESES	DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACIÓN:	26/06/2023	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	DD/MM/AA	
PLAZO PRORROGA:	XXXXX	DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACIÓN:	DD/MM/AA	
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/10/2023	

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Héctor David Guzmán Walteros en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Ítem	Descripción	Condiciones Iniciales				Balance del contrato					Acta PARCIAL N° 1		Total Ejecutado	
		Und	Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Mayores cantidades	Menores cantidades	Nuevas cantidades	Vr. Unitario pactado	Vr. Total	Cantidad ejecutada	Valor a pagar	Cantidad	Vr. Pagado
20.1.30	Codo 45° Sanitario 4"	Un	101,00	$ 16.523,00	$ 1.668.823,00	0,00	92,00	9,00	$ 16.523,00	$ 148.707,00	9,00	$ 148.707,00	9,00	$ 148.707,00
20.1.31	Codo 45° Sanitario 2"	Un	34,00	$ 5.793,00	$ 196.962,00	0,00	4,00	30,00	$ 5.793,00	$ 173.790,00	30,00	$ 173.790,00	30,00	$ 173.790,00
	ACARREOS OBRAS ALCANTARILLADO Y UNIDADES SANITARIAS				**$ 6.154.608,99**					**$ 6.149.552,00**		**$ 6.149.552,00**		**$ 6.149.552,00**
20.1.32	Acarreo de material para obras en concreto al hombro y/o con el empleo de mulas (desde el sitio donde es depositado por el vehículo automotor hasta el sitio de su utilización final) (carga 100kg)	m3	788,65	$ 7.804,00	$ 6.154.608,99	0,00	0,65	788,00	$ 7.804,00	$ 6.149.552,00	788,00	$ 6.149.552,00	788,00	$ 6.149.552,00
	ITEM NO PREVISTO ACUEDUCTO				**$ 0,00**					**$ 132.354.116,76**		**$ 132.354.116,76**		**$ 132.354.116,76**
NP3AC	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO**				**$ 0,00**					**$ 6.490.338,64**		**$ 6.490.338,64**		**$ 6.490.338,64**
NP 3.1	ROCERIA Y LIMPIEZA, INCLUYE CORTE DE ARBUSTOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS	m2		$ 2.974,00	$ 0,00	2.182,36	0,00	2.182,36	$ 2.974,00	$ 6.490.338,64	2.182,36	$ 6.490.338,64	2.182,36	$ 6.490.338,64
NP4AC	**EXCAVACIÓN**				**$ 0,00**					**$ 22.220.404,50**		**$ 22.220.404,50**		**$ 22.220.404,50**
NP 4.1	EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M	m3		$ 58.041,00	$ 0,00	228,20	0,00	228,20	$ 58.041,00	$ 13.244.956,20	228,20	$ 13.244.956,20	228,20	$ 13.244.956,20
NP 4.2	EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD 2M A 4M	m3		$ 64.916,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 64.916,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
NP 4.3	EXCAVACION EN ROCA A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M	m3		$ 157.326,00	$ 0,00	57,05	0,00	57,05	$ 157.326,00	$ 8.975.448,30	57,05	$ 8.975.448,30	57,05	$ 8.975.448,30
NP 4.4	ENTIBADO EN MADERA	m2		$ 35.287,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 35.287,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
NP7AC	**ACOMETIDAS DOMICILIARIAS RED DE ACUEDUCTO**				**$ 0,00**					**$ 0,00**		**$ -**		**$ -**
NP 7.2	Paso elevado para Tuberia pvc red acueducto. Incluye guaya, estructura de concreto y puntos de anclajes	und		$ 2.001.321,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 2.001.321,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
NP8AC	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO**				**$ 0,00**					**$ 103.643.373,62**		**$ 103.643.373,62**		**$ 103.643.373,62**
NP 8.1	Prueba Hidrostática de presión en Tuberías	und		$ 1.323.991,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 1.323.991,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
NP 8.4	Arena Gruesa para soporte de tuberías	m3		$ 646.922,00	$ 0,00	160,21	0,00	160,21	$ 646.922,00	$ 103.643.373,62	160,21	$ 103.643.373,62	160,21	$ 103.643.373,62
NP9AC	**SISTEMA DE TRATAMIENTO TIPO FIME**				**$ 0,00**					**$ 0,00**		**$ -**		**$ -**
NP 9.1	Concreto de 4000 psi impermeabilizado	m3		$ 1.790.388,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 1.790.388,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
	ITEM NO PREVISTO ALCANTARILLADO				**$ 0,00**					**$ 68.063.021,14**		**$ 68.063.021,14**		**$ 68.063.021,14**
NP3AL	**LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO**				**$ 0,00**					**$ 389.504,78**		**$ 389.504,78**		**$ 389.504,78**
NP 3.1	ROCERIA Y LIMPIEZA, INCLUYE CORTE DE ARBUSTOS MEDIANOS Y PEQUEÑOS	m2		$ 2.974,00	$ 0,00	130,97	0,00	130,97	$ 2.974,00	$ 389.504,78	130,97	$ 389.504,78	130,97	$ 389.504,78
NP4AL	**EXCAVACIÓN**				**$ 0,00**					**$ 0,00**		**$ -**		**$ -**
NP 4.1	EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M	m3		$ 58.041,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 58.041,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -

Powered by CamScanner

Código: P-INF-08	Acta de Obra	Fecha: 19/03/2019	Versión: 04

DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO
SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CONTRATO DE OBRA N° 05 DE 2023
ACTA PARCIAL N° 1

OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO.
CONTRATO DE OBRA N°:	$ DE 2023
CONTRATISTA:	COASCON S.A.S
REPRESENTANTE:	JANETT GRACIELA MORENO RAMIREZ
CEDULA O NIT N°:	804.000.013-2
VALOR INICIAL:	$ 841.353.434,12
VALOR ANTICIPO:	$ - 0%
VALOR ADICIONAL:	$ -
VALOR TOTAL CONTRATO:	$ 841.353.434,12
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 628.638.933,14
CERTIFICADO DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL N°: 12921	FECHA 19/07/2022 POR VALOR DE $ 266.129.665,63

CRONOLOGÍA DEL CONTRATO

PLAZO INICIAL:	4 MESES	DIAS CALENDARIO
FECHA DE INICIACIÓN:	26/06/2023	
FECHA DE SUSPENSIÓN:	DD/MM/AA	
PLAZO PRORROGA:	XXXX	DIAS CALENDARIO
FECHA DE REINICIACIÓN:	DD/MM/AA	
FECHA DE TERMINACIÓN:	25/10/2023	

En la Secretaría de Aguas e Infraestructura Departamental, se reunieron: Héctor David Guzmán Walteros en calidad de Secretario de Aguas e Infraestructura, Milton Cesar Torres Hernández en calidad de Director Operativo Plan Departamental de Aguas, Carlos Julián Soto Muriel en calidad de Interventor, Luis Leonardo Bohórquez Martínez, como Apoyo a la Supervisión, y la Ingeniera Janett Graciela Moreno Ramírez, en calidad de Contratista de obra, con el objeto de suscribir la presente acta de pago, de acuerdo a las siguientes cantidades:

FORMA DE PAGO: ACTAS PARCIALES POR AVANCE DE OBRA

Ítem	Descripción	Und	Condiciones Iniciales Cantidad	Vr.Unitario	Vr.Total	Balance del contrato Mayores cantidades	Menores cantidades	Nuevas cantidades	Vr. Unitario pactado	Vr. Total	Acta PARCIAL N° 1 Cantidad ejecutada	Valor a pagar	Total Ejecutado Cantidad	Vr. Pagado
NP 4.2	EXCAVACION EN CONGLOMERADO A MANO PROFUNDIDAD 2M A 4M	m3		$ 64.916,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 64.916,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
NP 4.3	EXCAVACION EN ROCA A MANO PROFUNDIDAD HASTA 2M	m3		$ 157.326,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 157.326,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
NP8AL	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS ACUEDUCTO				$ 0,00					$ 0,00		$ -		$ -
NP 8.4	Arena Gruesa para soporte de tuberías	m3		$ 646.922,00	$ 0,00	0,00	0,00	0,00	$ 646.922,00	$ 0,00		$ -	0,00	$ -
NP16AL	SISTEMA DE TRATAMIENTO (SISTEMAS INDIVIDUALES)				$ 0,00					$ 46.182.112,00		$ 46.182.112,00		$ 46.182.112,00
NP 19.1	Sistema septico integrado Septitato de 2,000 lt. incluye Filtro plástico tipo colmena	und		$ 5.363.652,00	$ 0,00	8,00	0,00	8,00	$ 5.363.652,00	$ 42.909.216,00	8,00	$ 42.909.216,00	8,00	$ 42.909.216,00
NP 19.2	Geotextil para la separación de suelos con capa de triturado	Ml		$ 3.946,00	$ 0,00	576,00	0,00	576,00	$ 3.946,00	$ 2.272.896,00	576,00	$ 2.272.896,00	576,00	$ 2.272.896,00
NP20AL	UNIDADES SANITARIAS				$ 0,00					$ 22.491.404,36		$ 22.491.404,36		$ 22.491.404,36
NP 20.1.1	Muro en Mampostería ladrillo Farol Liso 10x20x30cm	m2		$ 88.344,00	$ 0,00	101,84	0,00	101,84	$ 88.344,00	$ 8.996.952,96	101,84	$ 8.996.952,96	101,84	$ 8.996.952,96
NP 20.1.2	Pañeta liso sobre muro 1:3	m2		$ 35.901,00	$ 0,00	57,16	0,00	57,16	$ 35.901,00	$ 2.052.101,16	57,16	$ 2.052.101,16	57,16	$ 2.052.101,16
NP 20.1.3	Cubierta en teja Blanca PVC	m2		$ 98.779,00	$ 0,00	78,56	0,00	78,56	$ 98.779,00	$ 7.760.078,24	78,56	$ 7.760.078,24	78,56	$ 7.760.078,24
NP 20.1.4	LAVADERO PREFABRICADO EN FIBRA	und		$ 460.284,00	$ 0,00	8,00	0,00	8,00	$ 460.284,00	$ 3.682.272,00	8,00	$ 3.682.272,00	8,00	$ 3.682.272,00

COSTO DIRECTO:		$ 612.982.621,69	$ 381.884.898,99		$ 381.884.898,99		$ 381.884.898,99
ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y		$ 9.195.378,91	$ 9.195.378,91		$ 9.195.378,91		$ 9.195.378,91
ADMINISTRACIÓN:	29,75%	$ 182.417.676,21	$ 104.720.945,94		$ 104.720.945,94		$ 104.720.945,94
IMPREVISTOS:	1%	$ 6.129.626,22	$ 3.518.848,99		$ 3.518.848,99		$ 3.518.848,99
UTILIDAD:	5%	$ 30.648.131,08	$ 17.594.244,95		$ 17.594.244,95		$ 17.594.244,95
COSTO TOTAL:		$ 841.353.434,11	$ 486.914.317,78		$ 486.914.317,78		$ 486.914.317,78

RESUMEN DEL CONTRATO

VALOR DEL CONTRATO INICIAL	$	841.353.434,12
VALOR CONTRATO ADICIONAL	$	-
VALOR TOTAL DEL ANTICIPO	$	-
VALOR PAGADO ACTAS ANTERIORES	$	-
VALOR AMORTIZADO ANTICIPO ACTAS ANTERIORES	$	-
VALOR EJECUTADO EN LA PRESENTE ACTA	$	**486.914.317,78**
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO PRESENTE ACTA	$	-
VALOR A PAGAR DE LA PRESENTE ACTA	$	**486.914.317,78**
SALDO POR EJECUTAR A LA FECHA:	$	354.439.116,34
SALDO POR AMORTIZAR:	$	-
SALDO POR LIBERAR:	$	354.439.116,34

La Interventoría o Supervisión Consorcio Calarca, certifica que los valores y cantidades de obra que se registran en la presente acta, fueron verificados, constatados y recibidos uno a uno, por lo tanto APRUEBA la presenta acta para trámite de pago ante el Departamento del Quindío.

Consignar a favor de COASCON S.A.S - RESGUARDO DACHI, el valor a pagar en la cuenta Corriente: N° 550-800-00312-0 del Banco Popular

De conformidad con las disposiciones del artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el (profesional a cargo), en su calidad de interventor y/o supervisor deja constancia que el contratista cumplió con las obligaciones frente al pago de los aportes al sistema de seguridad social. **Nota:** El contratista presentó CERTIFICADO del contador público Titulado Elba Liliana Bueno Salaguer Revisor Fiscal con tarjeta profesional N° 62003-T, donde certifica que COASCON S.A.S con NIT. 804.000.013-2 representada legalmente por Janett Graciela Moreno Ramirez, identificado(a) con número de cédula 63.362.809 de Bucaramanga, se encuentra a PAZ Y SALVO con el sistema de seguridad social en salud, pensiones, riesgos laborales, cajas de compensación familiar, ICBF y con los aporte parafiscales correspondientes a todos los empleados vinculados por contrato de trabajo.

Cuatrocientos Ochenta y Seis Millones, Novecientos Catorce Mil, Trescientos Diecisiete pesos con Setenta y Ocho Centavos M/CTE.

Se firma la presente acta, a los 12 días del mes de Octubre del año 2023

Elaboró:
Janett Graciela Moreno Ramirez
Contratista

Aprobó:
Carlos Julián Soto Muriel
Interventor

Revisó:
Luis Leonardo Bohórquez Martínez
Apoyo a la supervisión

Avalo:
Milton Cesar Torres Hernández
Director Operativo Plan Departamental de Aguas

Visto Bueno (Avalo):
Héctor David Guzmán Walteros
Secretario de Aguas e Infraestructura

Powered by CamScanner

	FORMATO	Código: F-INF-23
	Autorización de pagos por Interventoría	Versión: 02 Fecha: 01/08/2018
		Página 1 de 1

Fecha: 12 de octubre de 2023

Ciudad/Depto: Armenia/Quindío

Yo Carlos Julián Soto Muriel identificado con cedula de ciudadanía No. 17649042 de Florencia, de Profesión Ingeniero Civil y matricula profesional No. 25202-77329 en calidad de Representante Legal del Consocio Calarcá, y obrando como Interventor del Contrato de Obra, No. 005 de fecha 12 de mayo de 2023, cuyo objeto es la "CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO, RESGUARDO INDÍGENA DACHI AGORE DRUA, DEL MUNICIPIO DE CALARCÁ, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO", garantizo que se ha realizado la verificación administrativa, técnica, jurídica y financiera del referido Contrato de Obra, constatando el pago de la seguridad social integral y que cumple hasta la fecha con todas las obligaciones establecidas.

En atención a lo anterior avalo y autorizo el trámite para el desembolso correspondiente a la suma de **CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS CATORCE MIL TRECIENTOS DIECISIETE PESOS CON SETENTA Y OCHO CENTAVOS MONEDA LEGAL COLOMBIANA ($486.914.317,78),** que corresponde al 57.872743847451% del valor total del contrato. El periodo por pagar va desde el 26 de junio de 2023 al 30 de septiembre de 2023.

CARLOS JULIAN SOTO MURIEL
Consocio Calarcá Nit: 901705698-5
Interventor

Powered by CamScanner