ACTA DE FIJACION DE PRECIOS NO PREVISTOS

Fecha	DD	MM	AA	CONTRATO No.	130.20.10.044
	30	8	2023		

EMPRESA DEPARTAMENTAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE CASANARE "ACUATODOS" S.A. E.S.P.

ACTA No. 7 DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS No. 1

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN ☐ INTERVENTORIA ☐ CONSULTORIA ☐ SUMINISTRO ☐
CONVENIO ☐ OBRA ☑ OTRO ☐

TIPO DE CONTRATO: OBRA PUBLICA
(Indique en este espacio si se trata de Obra Pública o si corresponde a Estudios o Diseños, Diagnóstico para mantenimiento o cualquier otro tipo de contrato de consultoría)

CONTRATO No. 130.20.10.044 (Número de contrato) DE 2022 (Año de suscripción)

LICITACIÓN PÚBLICA ☐ **CONCURSO DE MERITOS** ☐

CONTRATACIÓN DIRECTA ☐ SOLICITUD PUBLICA DE OFERTAS No. ACUA-SPO-009-2022
(Indique en este espacio la identificación de la licitación pública o contratación directa efectuada)

OBJETO DEL CONTRATO: AMPLIACION DE COBERTURA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO SANITARIO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS SECTORES ENTRE CALLE 40 Y CALLE 55 Y ENTRE CARRERA 30 Y DIAGONAL 50 EN EL MUNICIPIO DE YOPAL DEPARTAMENTO DE CASANARE
(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

LOCALIZACION DEL PROYECTO: MUNICIPIO DE YOPAL, DEPARTAMENTO DE CASANARE
(Indique en este espacio el sitio de ejecución del contrato)

PLAZO ACTUAL DE EJECUCION DEL CONTRATO: DOCE (12) MESES
(Indique en este espacio el número de días o de meses para ejecutar el contrato)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 20 (Día) DE DICIEMBRE (Mes) DEL 2022 (Año)

VALOR INICIAL DEL CONTRATO: $ 80.000.059.959,00
(Indique el valor del contrato suscrito en números)
OCHENTA MIL MILLONES CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS MCTE
(Indique el valor del contrato suscrito en letras)

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO: 19 (Día) DE DICIEMBRE (Mes) DEL 2023 (Año)

VALOR ACTUAL DEL CONTRATO: $ 80.000.059.959,00
(Indique el valor del contrato suscrito en números)
OCHENTA MIL MILLONES CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS MCTE

CONTRATISTA: CONSORCIO MACRO NORIENTAL- R/L **CAMILO ERNESTO DIAZ CARRILLO**
(Escriba el nombre o razón social del consultor contratado)

INTERVENTOR: CONSORCIO INTER NORORIENTAL - R/L **JAVIER VERGARA MARIÑO**
(Escriba el nombre o razón social del Interventor del contrato)

SUPERVISOR: SUBGERENTE TECNICO Y OPERATIVO - **FAUSTO CAMILO RAMIREZ MORALES**
(Escriba el nombre o razón social del funcionario designado para ser el Supervisor del contrato)

CONTRATANTE: GERENTE GENERAL "ACUATODOS S.A. E.S.P." - **OVED QUIROGA FLOREZ**
(Escriba el nombre o razón social del funcionario designado para ser el Supervisor del contrato)

En Yopal Casanare, a los treinta (30) de agosto de 2023, se reunieron los señores: CAMILO ERNESTO DIAZ CARRILLO, representante legal del CONSORCIO MACRO NORORIENTAL, en calidad de CONTRATISTA, JAVIER VERGARA MARIÑO, representante legal del CONSORCIO INTER NORORIENTAL, en calidad de INTERVENTOR, el arquitecto FAUSTO CAMILO RAMIREZ MORALES, Subgerente Técnico y Operativo de la Empresa Departamental de Servicios Públicos de Casanare, en calidad de SUPERVISOR, y el ingeniero OVED QUIROGA FLOREZ, Gerente General de "ACUATODOS S.A. E.S.P.", en calidad de CONTRATANTE, con el fin de Pactar y Fijar los precios Unitarios No Previstos en el Contrato anteriormente citado, previo estudio de la Interventoría. A continuación, se relacionan dichos precios unitarios pactados al origen del contrato el Dieciséis (16) de agosto de 2023, indicando los ítems correspondientes y cantidades estimadas de obra de los mismos.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD APROX	PRECIO UNITARIO
NP 2.2.29	Pozo de Inspeccion recto (sin cono truncado) H= 4.0 - 4.5 m Ø 1.20 m	und	1,00	$ 8.751.218,00

NP 2.2.30	Pozo de Inspeccion recto (sin cono truncado) H= 4.5 - 5.0 m Ø 1.20 m	und	1,00	$	9.335.515,00
NP 2.2.31	Pozo de Inspeccion recto (sin cono truncado) H= 5.5 - 6.00 m Ø 1.20 m	und	1,00	$	10.483.679,00
NP 2.2.32	Pozo de Inspeccion recto (sin cono truncado) H= 4.0 - 4.5 m Ø 1.50 m - Tizon	und	5,00	$	7.903.807,00
NP 2.2.33	Pozo de Inspeccion recto (sin cono truncado) H= 4.5 - 5.0 m Ø 1.50 m - Tizon	und	19,00	$	8.557.171,00
NP 3.3.9	Poste de concreto 14 m x 1350 kgf, suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada	und	5,00	$	3.655.272,00
NP 3.3.10	Poste de concreto 14 metros x 1.050 KGF. Suministro, transporte, arrimada, hincada y plomada.	und	16,00	$	2.784.227,00
NP 3.3.11	Cimentación para poste de 14 metros	und	21,00	$	209.692,00
NP 3.3.12	Estructura derivación trifásica con cortacircuito y pararrayo 34.5 KV con cruceta metálica de 2 mts. Suministro, transporte y montaje	und	2,00	$	5.684.249,00
NP 3.3.13	Estructura LA-463 para red compacta 34.5 KV, circuito tangencial, suministro y colocacion	und	14,00	$	664.565,00
NP 3.3.14	Espaciador angular 34.5KV, suministro y colocacion	und	154,00	$	159.449,00
NP 3.3.15	Estructura LA-480 para red compacta 34.5 KV,final de circuito,suministro y vestida	und	2,00	$	807.275,00
NP 3.3.16	Red compacta en media tension en cable ACSR semiaislado XLPE 35KV (3 x Nº 2/0), suministro, tendido y tensionado	m	1.090,20	$	117.871,00
NP 3.3.17	Estructura LA-481 para red compacta 34.5 KV, retencion doble triangular, suministro y vestida	und	3,00	$	1.309.588,00
NP 3.3.18	Corta circuito de cañuela 34.5 KV protección ramal 34.5 KV. Suministro e instalación.	und	1,00	$	3.249.719,00
NP 3.4.8	Terminales premoldeados y cono de alivio tipo exterior para reed de media tensión 34.5 KV calibre N° 1/0 XLPE (jgo/3). Suministro e instalación.	und	2,00	$	1.235.176,00
NP 3.4.9	Red primaria para acometida subterranea cable XLPE 3 N° 2/0 34.5 KV aislamiento al 100%.Suministro tendido e instalación.	m	51,89	$	768.892,00
NP 3.5.10	Transformador trifasico en aceite serie 36/1,2 KV 500 KVA 34.5 KV/(440 - 254) V. convencional normas NTC 819 y NTC 4907	und	1,00	$	177.650.917,00
NP 3.5.11	Dispositivo de protección contra sobrecorrientes en carcaza de transformador 30 KV 10 KA. Suministro e oinstalación	und	1,00	$	3.355.098,00
NP 3.5.12	Estructura subestación en patio Incluye: Crucetas, collarines, pernos, equipos de protección. Suministro e instalación	und	1,00	$	3.581.173,00
NP 3.5.13	Suministro y construcción de malla de puesta a tierra conformada por: Cable de cobre desnudo N° 4/0, varilla de cobre - cobre 5/8" x 2,44 metros, soldadura cadwell, tierra abonada y compuesto quimico.	und	1,00	$	17.021.786,00
NP 3.5.14	Caja de inspeccion AP-280	und	4,00	$	428.880,00
NP 3.5.15	Equipo de medida incluye: Transformador de corriente 35 KV 10/5 Amp; transformador de potencial 34.5 KV / ; contador electronico de 3 hilos; bornera de prueba de 3 eleemntos. Suministro e instalación.	und	1,00	$	54.909.544,00

NP 3.5.16	Tapa de concreto reforzado 3000 psi de 1 x 1 m para caja de inspección electrica de 0,90*0,90m libres	und	37,00	$	426.036,00
NP 3.5.17	Acometida subterránea en cable de cobre aislado 4(4N° 500 MCM) + 4/0T AWG THHN/THWN-2 V. 90°C. Suministro e instalación.	m	17,24	$	5.384.475,00
NP 3.6.17	Acometida subterranea en cable de cobre aislado 3(2N°350MCM) + 1N°4/0T AWG THHN/THWN-2 600V. 90°C. Suministro e instalación.	m	115,47	$	901.001,00

Se anexa el analisis de precios unitarios de dichos items y RESOLUCIÓN 0172 DEL 28 DE AGOSTO 2023 por la cual se adopta el listado oficial de precios unitarios de referencia para contratación de obra pública en la Gobernación de Casanare.

Para constancia de lo anterior, firman la presente acta los que en ella intervinieron a los Treinta (30) días del mes de Agosto de 2023

(Firma)
(Nombre) **CAMILO ERNESTO DIAZ CARRILLO**
R/Legal CONSORCIO MACRONORORIENTAL
Contratista

(Firma)
(Nombre) **JAVIER VERGARA MARIÑO**
R/Legal CONSORCIO INTER NORORIENTAL
Interventor

(Firma)
(Nombre) **FAUSTO CAMILO RAMIREZ MORALES**
R/Legal Subgerente Tecnico y Operativo
Supervisor

(Firma)
(Nombre) **OVED QUIROGA FLOREZ**
R/Legal Gerente General "ACUATODOS S.A. E.S.P."
Contratante

Original: Oficina Juridica
1era copia: Interventor
2da copia: Contratista
3era copia: Supervisor Proyecto y/o Contrato