

ACTA DE CONVENIO DE PRECIOS N.º 2

CONTRATO N.º: 225 DE 2021
CONTRATISTA: CONSORCIO SECOIN
OBJETO: "REPOSICION Y OPTIMIZACION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 4 ENTRE CALLES 9 A LA 10 EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS".
VALOR CONTRATO: \$ 125.712.218,00
VALOR TOTAL: \$ 125.712.218,00

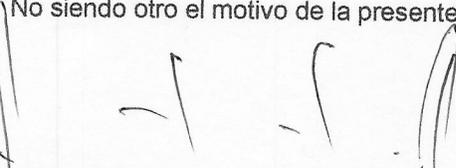
RECURSOS: PROPIOS
PLAZO: SESENTA (60) DÍAS CALENDARIO
SUPERVISOR: INGENIERO ZONA OCCIDENTE
CDP: 00747 DE AGOSTO 25 DE 2021

En la ciudad de Manizales a los veintiséis (26) días del mes de octubre de 2021 se reunieron los señores ANDRES FELIPE TABA ARROYAVE como Gerente de EMPOCALDAS S.A. E.S.P. JOHANN MANUEL SABOGAL como Supervisor EMPOCALDAS S.A. E.S.P. y JOHAN SEBASTIAN RIOS PALACIO representante legal de CONSORCIO SECOIN como Contratista, con el fin de convenir el acta de convenio de precios No 02 en el contrato 225/2021.

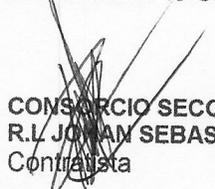
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	VR. UNITARIO
NP7	CONTROLADOR DE TRAFICO	HR	\$ 10.324 ✓
NP8	SUMINISTRO E INSTALACION BASE-CAÑUELA CAJA DE INSPECCION EN CONCRETO	UND	\$ 188.252 ✓

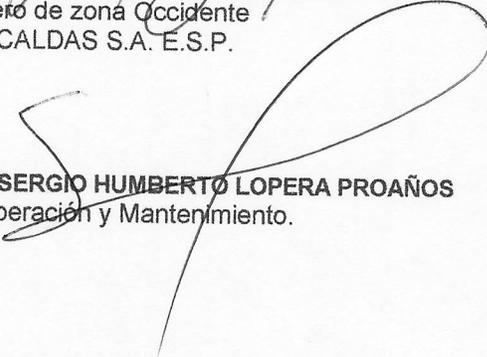
Nota: Todos los precios incluyen AIU e IVA SOBRE UTILIDADES

No siendo otro el motivo de la presente se firma por los que en ella intervinieron


ANDRES FELIPE TABA ARROYAVE
 Gerente
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.


JOHANN MANUEL SABOGAL RAMÍREZ
 Ingeniero de zona Occidente
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.


CONSORCIO SECOIN
R.L. JOHAN SEBASTIAN RIOS PALACIO
 Contratista


Vo.Bo. SERGIO HUMBERTO LOPERA PROAÑOS
 Jefe Operación y Mantenimiento.



CONTRATO No-225-2021

Objeto: "OPTIMIZACION DE REDES DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y RECUPERACION DE LA MOVILIDAD EN EL ANILLO VIAL - SAN ISIDRO FASE I EN EL MUNICIPIO DE ANSERMA CALDAS"



CONTRATISTA

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

ITEM	NP8	SUMINISTRO E INSTALACION BASE-CAÑUELA CAJA DE INSPECCION EN CONCRETO	UNIDAD	UND
------	-----	----------------------------------------------------------------------	--------	-----

I. EQUIPO

Descripción	Tipo	Tarifa/	Rendimineto	Valor Unit.
Herramienta menor	und	\$2.495,00	1	\$2.495
				\$2.495,00

II. MATERIALES

Descripción	Unidad	Precio Unit.	Cantidad	Valor Unit.
CEMENTO GRIS	KG	\$707	25	\$17.675
ARENA LAVADA DE RIO	M3	\$91.761	0,18	\$16.517
GRAVILLA COMUN DE RIO	M3	\$91.761	0,42	\$38.540
AGUA M3	M3	\$2.012	0,1	\$201
				\$72.933,00

III. TRANSPORTES

Material	Vol-peso ó Cant.	Distancia	M3-Km	Tarifa	Valor-Unit
Acarreo interno				\$ 1.306,00	\$ 1.306,00
					\$1.306,00

IV. MANO DE OBRA

Trabajador	Jornal	Factor	Jornal Total	Rendimiento	Valor-Unit
1 Oficial	\$90.469	1,85	\$ 167.368	4,00	\$ 41.842
1 Ayudantes	\$45.235	1,85	\$ 83.684	4,00	\$ 20.921
					\$62.763,00

SUBTOTAL

\$139.497,00

V - COSTOS INDIRECTOS

Descripción	Porcentaje	Vr Unit
A.I.U. administracion	28,00%	\$ 39.059,16
Imprevistos	1,00%	\$ 1.394,97
Utilidad	5,00%	\$ 6.974,85
Iva sobre utilidad	19,00%	\$ 1.325,22
		\$ 48.755,00

TOTAL ITEM

\$ 188.252,00

JOHAN BERNARDIAN RIOS PALACIO
CONSORCIO SECOIN
CONTRATISTA

JOHANN MANUEL SABOGAL
SUPERVISOR
EMPOCALDAS S.A. ESP

