I&D de Occidente S.A.S. INGENIERÍA Y DISEÑO NIT. 900448366-9	INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA DE COLOMBIA ACTA DE RECIBO PARCIAL PROVISIONAL PARA CONTRATO DE OBRA PÚBLICA	INM Instituto Nacional de Metrología de Colombia PSI-SJM-FR 018 Estado Vigente Versión 05

ACTA N°	4
FECHA	10/07/2024
CONTRATO N°	186 DE 2023
OBJETO	CONTRATO DE OBRA 185 DE 2023 " INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, LEGAL, AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, PARA EL CONTRATO DE OBRA QUE TIENE POR OBJETO "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS DEL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA"
FECHA DE INICIO	23 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA DE TERMINACIÓN	23 DE SEPTIEMBRE DE 2024
PLAZO (MESES O DÍAS)	300 DIAS CONTADOS A PARTIR DEL ACTA DE INICIO
VALOR	$ 200.396.000,00
FORMA DE PAGO	ACTAS PARCIALES
PRORROGA No1	N.A
SUSPENSION No1	N.A
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN	N.A
ADICIONES	0
VALOR TOTAL DEL CONTRATO MÁS ADICIÓN	$ 200.396.000,00
CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL COINSI-FEXXA 001
SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR	INGENIERIA Y DISEÑO DE OCCIDENTE S.A.S

AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

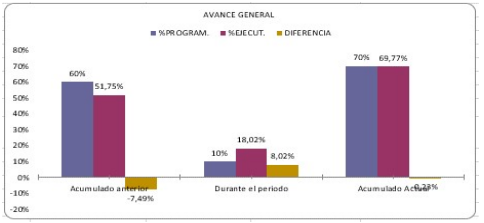
CAP.	DESCRIPCION	PROGRAMADO	EJEC. ACTA 2	EJEC. ACTA 3	EJEC. ACTA 4	EJEC. TOTAL	% AVANCE
1	INSTALACIÓN DE FILTRO CORRECCION DE ARMONICOS	$ 19.881.137	$ 16.376.588	$ 0	$ 0	$ 16.376.588	82,4%
2	CAMBIO DE ILUMINACIÓN Y ALIMENTADORES	$ 631.822.421,76	$ 304.209.231	$ 92.837.753	$ 65.949.098	$ 462.996.081	73,3%
3	INSTALACIÓN SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	$ 26.849.574,4	$ 17.709.206	$ 0	$ 0	$ 17.709.206	66,0%
4	SUMINISTRO DE UPS EN PARALELO REDUNDANTE Y TABLERO SINCRONISMO	$ 102.548.320	$ 0	$ 0	$ 99.017.018	$ 99.017.018	96,6%
5	CAMBIO E IMPLEMENTACION DE SISTEMAS DE MEDIDA	$ 50.199.250	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	0,0%
6	INSTALACIÓN SISTEMA DE APANTALLAMIENTO	$ 24.165.243	$ 0	$ 0	$ 21.321.662	$ 21.321.662	88,2%
7	ITEMS NO PREVISTOS	$ 648.766.865	$ 330.103.006	$ 17.266.544	$ 52.726.968	$ 400.096.519	88,2%
		$ 1.504.232.811	$ 668.398.031,11	$ 110.104.297,25	$ 239.014.745,84	$ 1.017.517.074,20	
	ADMINISTRACION 23%	$ 345.973.546	$ 153.731.547	$ 25.323.988	$ 54.973.392	$ 234.028.927	
	IMPREVISTOS 2%	$ 30.084.656	$ 13.367.961	$ 2.202.086	$ 4.780.295	$ 20.350.341	
	UTILIDAD 5%	$ 75.211.641	$ 33.419.902	$ 5.505.215	$ 11.950.737	$ 50.875.854	
	IVA 19% SOBRE UTILIDAD	$ 14.290.212	$ 6.349.781	$ 1.045.991	$ 2.270.640	$ 9.666.412	
	TOTAL	$ 1.969.792.866	$ 875.267.222	$ 144.181.577	$ 312.989.810	$ 1.332.438.609	
	AVANCE PROYECTO		44,43%	7,32%	15,89%	67,64%	

AVANCE FINACIERO - INTERVENTORIA

EJECUCION EN PLAZO		
CONTRACTUAL	TIEMPO DE EJECUCION	%
300	210	70%

DATOS FINANCIEROS	
Vr. CONTRATO:	$ 200.396.000,00
Vr. TOTAL PAGADO EN ACTAS:	$ 80.158.400,00
SALDO POR PAGAR CONTRATO:	$ 120.237.600
Vr. ANTICIPO:	$ 5.000.000
TOTAL AMORTIZADO ANTICIPO:	$ 5.000.000
SALDO POR AMORTIZAR ANTICIPO:	$ 0

ACTA No.	COSTO DIRECTO	IVA	TOTAL NETO	% EJECUCIÓN	% PAGADO	FECHA DEL ACTA
1	$ 4.201.681	$ 798.319	$ 5.000.000	0,00%	2,50%	03-12-24
2	$ 29.478.319	$ 5.600.881	$ 35.079.200	44,43%	17,50%	03-05-24
3	$ 33.680.000	$ 6.399.200	$ 40.079.200	51,75%	20%	11-06-24
4						
5						
TOTAL	$ 67.360.000	$ 12.798.400	$ 80.158.400	51,75%	40,00%	



CONTROL FINANCIERO - CONTRATO INTERVENTORIA

RESUMEN DEL CONTRATO		
VALOR DEL CONTRATO	$	200.396.000
VALOR ADICIONES	$	-
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$	200.396.000
VALOR PRESENTE ACTA	$	55.396.648
VALOR ACTAS ANTERIORES	$	80.158.400
VALOR TOTAL ACTAS	$	135.555.048,48
SALDO POR EJECUTAR	$	64.840.952
SUMAS IGUALES	$	200.396.000
VALOR PRESENTE ACTA	$	55.396.648
AMORTIZACIÓN ANTICIPO		
VALOR A PAGAR	$	55.396.648

RESUMEN DEL ANTICIPO		
VALOR ANTICIPO	$	5.000.000
AMORTIZACIÓN ACTA - 1	$	5.000.000
AMORTIZACIÓN PRESENTE ACTA	$	-
TOTAL AMORTIZADO	$	5.000.000
SALDO POR AMORTIZAR	$	-
SUMAS IGUALES	$	5.000.000

VALOR A PAGAR EN LETRAS	CIENTO CUARENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO OCHENTA Y UN MIL QUINIENTOS SETENTA Y SIETES PESOS M/C

NOMBRE: UNION TEMPORAL COINSI-FEXXA 001
NIT: 811.012.753-1
R.L: JUAN DAVID OSSA
CONTRATISTA

NOMBRE: INGENIERIA Y DISEÑO DE OCCIDENTE S.A.S
NIT: 900.448.366-9
R.L: ALEXANDER BEDOYA DUQUE
INTERVENTORIA

NOTA: Por favor obtener 2 copias de esta Acta, una (1) para el expediente del contrato y otra (1) para la orden de pago que reposa en Tesoreria.