CONTRATO DE OBRA No. 4190 DE 2023
FECHA DE PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO: 14 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA DE APROBACIÓN DE PÓLIZA: 22 DE NOVIEMBRE DE 2023

ACTA 1
ACTA PARCIAL No 01
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

TIPO DE CONTRATO	CONTRATO DE OBRA PUBLICA
CONTRATO No	4190 DEL 14 DE NOVIEMBRE DE 2023
CONTRATISTA	TECNICOS ESPECIALISTAS & INGENIEROS INDUSTRIALES ASOCIADOS S.A.S. - TECNISA S.A.S. R/L JUAN ADOLFO MENDOZA DURAN
NIT	NIT 800074273-3
NUMERO DEL PROCESO	SIM-LP-006-2023
FECHA DE CONTRATO	14 DE NOVIEMBRE DE 2023
OBJETO	EL OBJETO DEL CONTRATO ES: "DIAGNOSTICO, CONSTRUCCION Y/O REHABILITACION Y/O MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE SAN JOSE DE CUCUTA FASE IV" LOTE 4
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	SETECIENTOS DOS MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS DIECINUEVE PESOS ($702.558.419,00) M/CTE
VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO	TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL NOVENTA Y TRES PESOS ($349.874.093,00) M/CTE
VALOR FINAL DEL CONTRATO	MIL CINCUENTA Y DOS MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS MIL QUNIENTOS DOCE PESOS M/CTE ($1.052.432.512,00) M/CTE
FECHA ACTA DE INICIO	29 DE NOVIEMBRE DE 2023
PLAZO INICIAL	HASTA EL 29 DE DICIEMBRE DE 2023
FORMA DE PAGO	El pago se hará a la unidad y precio unitario establecido para cada actividad dentro del presupuesto del contrato, acorde a cada especificación técnica. Las actividades establecidas como unidad de pago la Unidad / Global, deberán ser sustentadas para el pago correspondiente por el contratista y aceptadas por la interventoría contratada. El valor total del presente contrato es de: SETECIENTOS DOS MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS DIECINUEVE PESOS ($702.558.419) a monto agotable incluido IVA y AIU, de la siguiente forma: El valor del contrato se pagará al contratista de la siguiente manera: La Entidad cancelará al Contratista el valor del contrato en pagos parciales 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. La Entidad no se hace responsable por las demoras presentadas en el trámite para el pago al Contratista cuando ellas fueren ocasionadas por encontrarse incompleta la documentación de soporte o no ajustarse a cualquiera de las condiciones establecidas en el presente Contrato. La Entidad hará las retenciones a que haya lugar sobre cada pago, de acuerdo con las disposiciones legales vigentes sobre la materia. El Contratista deberá acreditar para cada pago derivado del contrato, que se encuentran al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda. La secretaria de Infraestructura cancelara el valor del presente proceso a través de la secretaria de Hacienda y secretaria del Tesoro Municipal. La forma de pago del presente adicional No. 1 del contrato hará a la unidad y precio unitario establecido para cada actividad dentro del presupuesto del contrato, acorde a cada especificación técnica, previa presentación de informe de supervisión y de la correspondiente facturación, como fue establecida en el contrato inicial.
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO	29 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA INICIAL DE TERMINACIÓN	29 DE DICIEMBRE DE 2023
MODIFICACIÓN No. 1	13 DE DICIEMBRE DE 2023
MODIFICACIÓN No. 2 ADICION No. 1	19 DE DICIEMBRE DE 2023
SUSPENSION	N/A
PRÓRROGA	N/A
FECHA FINAL DE TERMINACIÓN	29 DE DICIEMBRE DE 2023
SUPERVISOR	ING. GUZMÁN EDUARDO PÉREZ GÓMEZ
INTERVENTORÍA	CONTRATO 3888 DE 2023 SOCIEDAD CONSORCIO PROESCO SAS RL/ NOEMI RIVERA RIVEROS
DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	00 004334 DEL 06 SEPTIEMBRE DE 2023 00 006569 DEL 15 DE DICIEMBRE DE 2023
REGISTRO PRESUPUESTAL	00 006393 DEL 14 NOVIEMBRE DE 2023 00 007417 DEL 19 DE DICIEMBRE DE 2023
RUBRO PRESUPUESTAL	2.1.2.3.2.02.02.005.24 – SERVICIOS DE LA CONSTRUCCIÓN EN TRANSPORTE.
RÉGIMEN	COMÚN

ESTADO INICIAL DE LAS PÓLIZAS

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No	B-1000042654		
APROBACIÓN DE PÓLIZAS INICIALES	22 DE NOVIEMBRE DEL 2023		
COBERTURA	**DESDE**	**HASTA**	**SUMA ASEG**
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	14/11/2023	29/06/2024	$210.767.525,70
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	14/11/2023	29/12/2026	$70.255.841,90
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	Esta garantía debe estar vigente por un término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Recibo a satisfacción de las obras por tramo vial (Acta de Recibo Final de cada tramo). Desde 29/12/2023 hasta 29/12/2028.		$210.767.525,70
PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL	B-100011122		
AMPARO BASICO - PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	14/11/2023	29/12/2023	$232.000.000,00
PATRONAL	14/11/2023	29/12/2023	$69.600.000,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	14/11/2023	29/12/2023	$69.600.000,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	14/11/2023	29/12/2023	$69.600.000,00

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO No	B-100042654		
APROBACIÓN DE PÓLIZAS INICIALES	06 DE DICIEMBRE DEL 2023		
COBERTURA	**DESDE**	**HASTA**	**SUMA ASEG**
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	29/11/2023	14/07/2024	$210.767.525,70
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	29/11/2023	13/01/2027	$70.255.841,90
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	Esta garantía debe estar vigente por un término de cinco (5) años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Recibo a satisfacción de las obras por tramo vial (Acta de Recibo Final de cada tramo). Desde 13/01/2023 hasta 13/01/2029		$210.767.525,70
PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL	B-100011122		
AMPARO BASICO - PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	29/11/2023	13/01/2024	$232.000.000,00
PATRONAL	29/11/2023	13/01/2024	$69.600.000,00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	29/11/2023	13/01/2024	$69.600.000,00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	14/11/2023	13/01/2024	$69.600.000,00

En San José de Cúcuta, en la oficina de la Secretaria de Infraestructura de la Alcaldía de Cúcuta, se reunieron las siguientes personas: **JUAN ADOLFO MENDOZA DURAN** en representación legal de **TECNICOS ESPECIALISTAS & INGENIEROS INDUSTRIALES ASOCIADOS SAS** como **CONTRATISTA, NOHEMI RIVERA RIVEROS** en representación legal de **SOCIEDAD CONSORCIO PROESCO SAS** como **INTERVENTOR** y el Ingeniero **GUZMAN EDUARDO PEREZ GOMEZ**, Subsecretario de Infraestructura como **SUPERVISOR DEL CONTRATO**, con el fin de realizar la presente acta de recibo Parcial No 1, de las obras contratadas acorde a lo estipulado en el Contrato de Obra No. 4190 de 2023, recibiéndose las siguientes cantidades de obra:

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
1	**ACTIVIDADES DE CONSTRUCCION Y/O REHABILITACION**								
1,01	Excavación mecánica	277,84	m3	$ 17.586,84	$ 4.886.328,00	340,52	$ 5.988.745,00	340,52	$ 5.988.745,00
1,02	Corte de pavimento asfaltico	70,25	ml	$ 5.035,97	$ 353.777,00	850,92	$ 4.285.208,00	273,52	$ 1.377.439,00
1,03	Demolición de pavimento asfaltico (incluye compresor con martillo demoledor)	1.839,18	m2	$ 15.581,41	$ 28.657.018,00	2.157,08	$ 33.610.348,00	1727,55	$ 26.917.665,00
1,04	Conformación de subrasante	1.839,17	m2	$ 8.438,06	$ 15.519.027,00	1.791,52	$ 15.116.979,00	1727,548	$ 14.577.154,00
1,05	Subbase granular construcción (incluye suministro, extendido, nivelación y compactación con vibrocompactador manual, incluye transporte)	-	m3	$ 147.119,74	$ -		$ 0,00		$ 0,00
1,06	Base granular construcción (incluye suministro, extendido, nivelación y compactación con vibrocompactad	25,97	m3	$ 154.516,51	$ 4.012.794,00		$ 0,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
	or manual, incluye transporte)								
1,07	Riego de liga con emulsión asfáltica crr-1 para construcción (incluye suministro y aplicación)	2.954,65	m2	$ 3.727,92	$ 11.014.696,00	3.003,67	$ 11.197.441,00	3003,67	$ 11.197.441,00
1,08	Riego de imprimación con emulsión asfáltica crl-1 para construcción (incluye suministro y aplicación)	-	m2	$ 4.859,72	$ -		$ 0,00		$ 0,00
1,09	Mezcla asfáltica en caliente tipo mdc-19 para construcción (incluye suministro, extendido, nivelación y compactación, incluye transporte del material)	442,83	m3	$ 1.100.857,24	$ 487.492.612,00	107,07	$117.868.785,00	107,07	$ 117.868.785,00
1,10	Base estabilizada con cemento al 6% (incluye suministro,	256,40	m3	$ 278.136,00	$ 71.314.070,00	340,52	$ 94.710.871,00	340,52	$ 94.710.871,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
	extendido, nivelación y compactación con vibrocompactador 8 ton, incluye transporte)								
1,11	Fresado de pavimento asfaltico hasta 10 cm (incluye equipos y todos los elementos para el desarrollo de la actividad, no incluye transporte)	-	m2	$ 13.973,25	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
1,12	Demolición de pavimento rígido (mecánica)	-	m2	$ 22.460,86	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
1,13	Corte de pavimento rígido y/o losas de concreto	-	ml	$ 7.134,77	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
1,14	Concreto premezclado MR41 - 4 pulgadas mantenimiento - 28 días construcción (incluye suministro, transporte, instalación de	-	m3	$ 805.734,59	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
	concreto)- (no incluye curado, cordón de espuma de polietileno, sellador de juntas, acero de barras pasajunta, barras de amarre ni acero canastilla)								
1,15	Concreto premezclado MR43 - 4 pulgadas mantenimiento - 28 días construcción (incluye suministro, transporte, instalación de concreto)- (no incluye curado, cordón de espuma de polietileno, sellador de juntas, acero de barras pasajunta, barras de amarre ni acero canastilla)	-	m3	$ 832.870,35	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
1,16	Concreto Premezclado MR 45 - 4 pulgadas mantenimiento - 28 días CONSTRUCCION (incluye suministro, transporte, instalación de concreto)- (No incluye curado, cordón de espuma de polietileno, sellador de juntas, acero de barras pasajunta, barras de amarre ni acero canastilla)	-	m3	$ 857.243,27	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
1,17	Acero para dovelas, canastilla y barras de amarre (incluye corte y figurado e instalación)	-	kg	$ 13.061,52	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
1,18	Corte de juntas de dilatación menor a 8 cm	-	ml	$ 6.815,62	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
1,19	Suministro y aplicación de aditivo para curado de concreto	-	m2	$ 5.986,77	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
1,2	Cordón de espuma de polietileno y sellado de juntas de dilatación	-	ml	$ 14.221,91	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
1,21	Retiro de sobrantes a sitio final de disposición (para cargue mecánico) aplica para distancias menores a 15 km	428,84	m3	$ 41.283,35	$ 17.703.952,00	614,64	$ 25.374.398,00		$ 0,00
1,23	Generación y disposición de sobrantes	469,75	m3	$ 18.837,74	$ 8.849.028,00	614,64	$ 11.578.429,00		$ 0,00
				Sub total	$ 649.803.302,00		$319.731.204,00		
2	**ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO**								$ 0,00
2,01	Excavación manual para bacheo y parcheo	6,75	m3	$ 79.412,31	$ 536.033,00	198,83	$ 15.789.867,00		$ 0,00
2,02	Base granular bacheo y parcheo (incluye suministro, extendido, Nivelación y Compactación con Vibrocompactador manual, incluye	4,50	m3	$ 149.906,39	$ 674.579,00	198,83	$ 29.806.487,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
	transporte al sitio)								
2,03	Riego de Liga con emulsión asfáltica CRR-1 para bacheo (incluye suministro y aplicación)	22,50	m2	$ 3.847,96	$ 86.579,00	3.356,54	$ 12.915.839,00	1844,872	$ 7.098.994,00
2,04	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1 para bacheo (incluye suministro y aplicación)	-	m2	$ 5.048,36	$ -		$ 0,00		$ 0,00
2,05	Mezcla asfáltica en caliente tipo MDC-19 para bacheo (incluye suministro, extendido, nivelación y compactación con vibrocompactador de 3 ton, incluye transporte del material)	2,25	m3	$ 1.341.247,26	$ 3.017.806,00	227,65	$305.340.572,00	102,36	$ 137.293.020,00
2,06	Parcheo temporal de emergencia con MDC-19	-	m3	$ 1.509.855,16	$ -	33,09	$ 49.964.317,66		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
	(Incluye Suministro, Extendido, Nivelación, compactación y transporte del material, personal e insumos. Emergencias Menores a 7 M2)								
2,07	Mezcla asfáltica en caliente MDC-19 (solo suministro de mezcla asfáltica no incluye transporte ni instalación)	-	m3	$ 816.058,05	$ -		$ 0,00		$ 0,00
2,08	Instalación de Mezcla Asfáltica (cuadrilla de 1 oficial x 8 ayudantes)	-	m3	$ 203.400,50	$ -		$ 0,00		$ 0,00
2,09	Transporte de mezcla asfáltica para bacheo y parcheo	-	m3	$ 55.732,95	$ -		$ 0,00		$ 0,00
2,1	Retiro de sobrantes a sitio final de disposición (incluye cargue manual)	-	m3	$ 60.534,56	$ -	409,14	$ 24.767.292,00		$ 0,00
2,11	Limpieza de sumideros	13,00	und	$ 105.883,08	$ 1.376.480,00		$ 0,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
2,12	Remoción de derrumbes con retrocargador	-	m3	$ 29.642,31	$ -		$ 0,00		$ 0,00
2,13	Fresado de pavimento asfaltico hasta 10 cm (Incluye equipos y todos los elementos para el desarrollo de la actividad) (No incluye transporte)	-	m2	$ 13.973,25	$ -		$ 0,00		$ 0,00
2,14	Retiro de sobrantes a sitio final de disposición (para cargue mecánico) aplica para distancias menores a 15 km	-	m3	$ 41.283,35	$ -		$ 0,00		$ 0,00
2,15	Retiro de sobrantes a sitio final de disposición (para cargue mecánico) aplica para distancias mayores de 15 km	-	m3.km	$ 1.852,05	$ -		$ 0,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
2,16	Suministro e instalación de adoquín vehicular de 8x10x20 para pavimento articulado (incluye suministro e instalación de cama de arena fina h= 5cm, y de sello)	-	m2	$ 197.810,05	$ -		$ 0,00		$ 0,00
2,17	Suministro e instalación de adoquín hexagonal vehicular de 8x20x20 para pavimento articulado (incluye suministro e instalación de cama de arena fina h= 5cm, y de sello)	-	m2	$ 180.264,18	$ -		$ 0,00		$ 0,00
2,18	Concreto Premezclado MR 41 - 4 pulgadas mantenimiento - 28 días para mantenimiento (incluye suministro, transporte, instalación de	-	m3	$ 923.258,71	$ -		$ 0,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
	concreto)- (No incluye curado, cordón de espuma de polietileno, sellador de juntas, acero de barras pasajunta, barras de amarre ni acero canastilla)								
2,19	Acero para dovelas, canastilla y barras de amarre (incluye corte y figurado e instalación)	-	kg	$ 13.061,52	$ -		$ 0,00		$ 0,00
2,2	Corte de juntas de dilatación menor a 8 cm	-	ml	$ 6.815,62	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
2,21	Suministro y aplicación de aditivo para curado de concreto	-	m2	$ 5.986,77	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
2,22	Cordón de espuma de polietileno y sellado de juntas de dilatación	-	ml	$ 13.973,25	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
2,23	Generación y disposición de sobrantes	-	m3	$ 18.837,74	$ -	440,35	$ 8.295.179,00		$ 0,00
				Sub total	$ 5.691.477,00		$ 446.879.553,66		

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
3	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**								$ 0,00
3,01	Anden de concreto de 3000 psi h=10 cm (incluye malla electrosoldada de 5mm)	-	m2	$ 113.258,88	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
3,02	Base granular para andenes (incluye suministro, extendido, nivelación y compactación con vibrocompactador manual, incluye transporte)	-	m3	$ 153.637,17	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
3,03	Bordillo hecho en sitio de h=40cm a=15 cm, (concreto de 3000 psi, incluye acero)	-	ml	$ 79.153,17	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
3,04	Bordillo prefabricado concreto de 3000 PSI h=45cm, a=15 cm	-	ml	$ 74.874,60	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
3,05	Suministro e instalación de loseta alerta/guía e=6cm 6x20x20	-	m2	$ 199.062,85	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
3,06	Suministro e instalación de loseta guía/alerta 6x20x20	-	ml	$ 48.454,32	$ -	-	$ 0,00		$ 0,00
3,07	Realce de Pozos en concreto de 3000 psi (incluye demolición de concreto y refuerzo)	23,00	und	$ 356.966,21	$ 8.210.223,00	3,00	$ 1.070.899,00		$ 0,00
3,08	Geotextil NT3000	-	m2	$ 22.342,72	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,09	Excavación manual en material común en zona	-	m3	$ 55.729,14	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,10	Excavación a máquina material común de la zona saturado y contaminado	-	m3	$ 19.976,21	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,11	Relleno compactado en material común de la zona	-	m3	$ 44.661,62	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,12	Relleno compactado material de préstamo grava de rio	-	m3	$ 131.724,11	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,13	Pedraplen compacto	-	m3	$ 133.622,84	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,14	Suministro e Instalación de	-	m3	$ 101.235,81	$ -		$ 0,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
	Sub-base compactada en capas de 10 CM								
3,15	Concreto de Saneamiento de 14 Mpa.	-	m3	$ 658.127,07	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,16	Concreto acelerado de 28 Mpa para losas de piso	-	m3	$ 924.544,86	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,17	Concreto acelerado de 28 Mpa para losas-muros laterales	-	m3	$ 1.002.908,24	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,18	Entibado vertical zanja excavación	-	m2	$ 52.478,53	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,19	Concreto acelerado de 21 Mpa para losas-muros laterales	-	m3	$ 963.531,25	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,2	Suministro e Instalación de Concreto ciclópeo (con concreto 28 Mpa acelerado A7) para cimentación de pisos y muros de contención canal - otros	-	m3	$ 772.566,34	$ -		$ 0,00		$ 0,00
3,21	Suministro e Instalación de concreto ciclópeo (con concreto 21	-	m3	$ 748.940,33	$ -		$ 0,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
	Mpa acelerado A7) para cimentación de pisos y muros de contención canal - otros								
				Sub total	$ 8.210.223,00		$ 1.070.899,00		
4	DEMARCACION								$ 0,00
4,01	Demarcación horizontal lineal ancho 12 cm, pintura acrílica (incluye suministro, aplicación manual)	-	ml	$ 3.368,75	$ -		$ 0,00		$ 0,00
4,02	Demarcación horizontal marcas viales (cebras, flechas, símbolos, letras) pintura acrílica (incluye suministro, aplicación manual)	-	m2	$ 46.958,58	$ -		$ 0,00		$ 0,00
				Sub total	$ -		$ -		
5	COMPONENTES								$ 0,00
5,01	Componente SST	1,00	glb	$ 10.152.447,55	$ 10.152.448,00	1,00	$ 10.152.448,00		$ 0,00
5,02	Componente Ambiental	1,00	glb	$ 8.922.083,14	$ 8.922.083,00	1,00	$ 8.922.083,00		$ 0,00
5,03	Componente Social	1,00	glb	$ 2.107.848,75	$ 2.107.849,00	1,00	$ 2.107.849,00		$ 0,00

PRESUPUESTO INICIAL						CONDICIÓN ACTUAL		ACTA PARCIAL N°1	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD(1)	UND	VR. UNITARIO PROPUESTO (4)	VR. PARCIAL PROPUESTO (5) = (1) X (4)	CANT.	VR TOTAL	CANT.	VR TOTAL
5,04	Componente Sig	1,00	glb	$ 1.905.400,00	$ 1.905.400,00	1,00	$ 1.905.400,00		$ 0,00
5,05	Plan de manejo de transito	1,00	glb	$ 10.479.700,00	$ 10.479.700,00	1,00	$ 10.479.700,00		$ 0,00
				Sub total	$ 33.567.480,00		$ 33.567.480,00		
6	Diagnostico								$ 0,00
6,1	Entregable de diagnóstico incluye iva 19%	1,00	glb	$ 5.285.936,86	$ 5.285.937,00	1,00	$ 5.285.937,00		$ 0,00
				Sub total	$ 5.285.937,00		$ 5.285.937,000		
	ITEM NO PREVISTOS								$ 0,00
NP01	Mezcla asfáltica en caliente tipo MDC-25 para construcción (incluye suministro, extendido, nivelación y compactación, incluye transporte del material	0	m3	$ 1.089.673,00	$ -	117,92	$128.499.471,00	117,92	$ 128.499.471,00
NP02	Geomalla para refuerzo	0	m2	$ 27.914,00	$ -	3.468,85	$ 96.829.367,00	2350,86	$ 65.621.906,00
NP03	Concreto estructural para cuneta	0	ml	$ 102.843,00	$ -	200,00	$ 20.568.600,00	200,00	$ 20.568.600,00
				Sub total	$ -	subtotal	$245.897.438,00		
				SUB TOTAL	$ 702.558.419,00		$ 1.052.432.511,66		$ 631.720.091,00

VALOR DE LA PRESENTE ACTA
EL VALOR DE LA PRESENTE ACTA CORRESPONDE A: SEISCIENTOS TREINTA Y UN PESOS SETECIENTOS VEINTE MIL NOVENTA Y UN PESOS M/CTE **($631.720.091,00)**

En constancia una vez diligenciada la inspección de las obras ejecutadas y de haber comprobado que las mismas se realizaron de acuerdo con los términos y especificaciones del Contrato de Obra No. 4190 de 2023, suscrito para el efecto, el Contratista responsable hace entrega real y efectiva al interventor, y éste recibe las obras descritas anteriormente, para lo cual se anexa cuadro resumen de las actividades y resumen de cálculo de las cantidades recibidas con su respectivo registro fotográfico.

El recibido por parte del Interventor de las obras anteriormente mencionadas, no releva al Contratista de las acciones civiles o penales por sus hechos u omisiones en la actuación contractual en los términos de la Constitución Política y de la Ley 80 de 1.993 en los Artículos 51, 52 y 53.

La supervisión técnica verifica en la presente acta la vigencia y competencia de la Interventoría, conforme al Artículo 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011, Estatuto Anticorrupción, siendo responsabilidad del interventor externo revisar y avalar las cantidades de obra que conllevan a suscribir la presente acta, conforme a lo establecido en la Guía para el ejercicio de las funciones de Supervisión e Interventoría de los contratos del Estado, la cual manifiesta: "Por regla general, las funciones de supervisión e interventoría no son concurrentes en relación con un mismo contrato."

Se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos a los veinte (20) días del mes de diciembre de 2023.

R/L JUAN ADOLFO MENDOZA DURAN
TECNISA SAS
Contratista

R/L NOHEMI RIVERA RIVEROS
SOCIEDAD CONSORCIO PROESCO SAS
Interventor

Ing. GUZMÁN EDUARDO PÉREZ GÓMEZ
SUBSECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA
Supervisor

Ing. TANIA KARINE PRADA ALVAREZ
SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
Apoyo a la Supervisión