Bogotá D.C.,22 de diciembre de 2023

PARA: **JENNY CAROLINA VELANDIA MARTINEZ**
Coordinador(a) Grupo de contratos y Contratos

DE: **XIOMARA VALENTINA SUESCÚN GARAY**
Directora Centro Nacional de las Artes CNA

ASUNTO: Solicitud de otro sí modificatorio al contrato N° 4291 de 2023 suscrito entre el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes Y SEEL S.A

Respetada Doctora:

En el marco del contrato N° 4291 de 2023 suscrito entre el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes Y SEEL S.A, en mi condición de supervisor (a) del contrato presento la solicitud de otrosí modificatorio teniendo en cuenta los argumentos que se exponen a continuación:

1. Información general sobre el contrato

contrato N°	4291 de 2023
Objeto	Adquisición e instalación de la dotación complementaria en tramoya, iluminación escénica, audio y sonido y todos sus accesorios y complementos para el correcto funcionamiento del Centro Nacional de las Artes – Grupo 1
Alcance	Realizar el suministro e instalación de los equipos complementarios para la parrilla tensada, accesorios y componentes de las salas del Centro Nacional de las Artes.
Valor inicial del contrato	TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y UN MILLONES QUINIENTOS MIL SETECIENTOS CATORCE PESOS M/CTE ($3.941.500.714)
Otrosí N° 1	MIL TRESCIENTOS CINCO MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO MIL VEINTE PESOS MCTE ($ 1.305.975.020),
Valor total del contrato	**CINCO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS ($ 5.247.475.734)**

Forma de pago	El valor del contrato, se pagará previo giro de PAC por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, así: a) Pagos parciales contra facturación de los bienes instalados y recibidos a satisfacción por un valor equivalente al porcentaje de avance desde el 50% hasta por el 98% del valor del contrato conforme al plan de instalación y cronogramas de entrega e instalación de los equipos. b) Un pago final equivalente al 2% del valor del contrato previa suscripción y aprobación por parte de la supervisión del informe final y acta de recibo a satisfacción de todos los bienes.
Plazo de ejecución inicial del contrato	hasta el 30 de noviembre de 2023.
Otrosí N° 1	Prorroga hasta el 29 de diciembre
Otrosí N° 2	N/A
Plazo de ejecución actual del contrato	hasta el 29 de diciembre de 2023.
Plazo de perfeccionamiento	21 de septiembre de 2023
Fecha de cumplimiento de los requisitos de ejecución	**RP:** No 1131323 de 22 de septiembre de 2023 Fecha de aprobación de la póliza: 06 de octubre de 2023
Fecha de terminación proyectada en SECOP II	hasta el 29 de diciembre de 2023.
Supervisión	Director de Teatro código 0136 Grado 17 del Ministerio de Cultura

1. **Justificación**

Que el Ministerio suscribió contrato el 4291 de 2023 cuyo objeto es Adquisición e instalación de la dotación complementaria en tramoya, iluminación escénica, audio y sonido y todos sus accesorios y complementos para el correcto funcionamiento del Centro Nacional de las Artes – Grupo 1. Que el contrato se suscribo el 21 de 2023. Que a la fecha se ha ejecutado el 59 % es decir $ 3.113.821.196 de las instalaciones, entrega de bienes y servicios contratados conforme al cuadro descriptivo que se relaciona a continuación (Ver Anexo 1),
Que el contrato se ha ejecutado a los planes de trabajo concertado con la supervisión del CNA, sin que a la fecha se hayan presentado interrupciones en las instalaciones de forma deliberada o voluntaria del contratista. Que conforme a las visitas en campo se puede se ha evidenciado los siguientes avances:

Desde el 22 de septiembre, se hizo visita al CNA para realizar la coordinación del contrato con la administración y el personal técnico del mismo, donde se definieron de fechas libres en los escenarios para poder realizar los trabajos contratados. Desde del 25 de septiembre al 6 de octubre se coordinaron y enviaron de primeras órdenes de compra a fábricas en el exterior (según consta en el anexo que se adjunta a la solicitud). El 26 de septiembre rectificación de medidas en sala Fanny Mickey para definición de soportes de parrilla tensada y tamaños específicos de módulos a construir. Desde el 28 de septiembre se envió los planos (ver informe) con medidas rectificadas a Fabrica IASTAGE en Estados Unidos para empezar el proceso configuración de módulos de acuerdo a las medidas reales tomadas en campo. El 19 de octubre se adelantó reunión en el CNA con el personal técnico para definición de la instalación eléctrica a acometer de acuerdo al contrato. Revisión de cuarto de dimmers, rutas existentes para canalizaciones, pases necesarios, etc. Revisión de ubicación de luminarias a instalar. El 20 de octubre se recibieron los planos para fabricación de la parrilla tensada El 23 de noviembre, se hizo la entrega de primeros equipos en el CNA e inicio de labores de instalación de sistema eléctrico de iluminación artística en la Sala Fanny Mickey. El 30 de noviembre se reportaron avances de fabricación de módulos de parrilla tensada en fabrica (ver informe). El 30 de noviembre, se hizo la segunda entrega de elementos del contrato en instalaciones del CNA. El 5 de diciembre, se hizo la tercera entrega de elementos del contrato en instalaciones del CNA. El 13 de diciembre, se hizo la cuarta entrega de elementos del contrato en instalaciones del CNA. Desde el 23 de noviembre a diciembre 20 se realizó el proceso de instalación de soportes de parrilla tensada e instalación eléctrica. El 13 de diciembre se avanzó en la producción de módulos de parrilla tensada, los cuales estarán completamente listos para el día 29 de enero, cuando procederá su recogida y posterior embarque para Colombia a través del puerto de Cartagena. Una vez en Colombia en Enero de 2024 se realizara el proceso de Nacionalización y transporte a Bogotá a la sala del CNA, donde posteriormente se realizará su instalación.

Que sin embargo y conforme a la solicitud del contratista no es posible ejecutar el 41% restante a la fecha de terminación del mismo, es decir $ 2.133.654.538; ya que el contratista manifiesta que Teniendo en cuenta que el ítem 1 del contrato, correspondiente al suministro e instalación de la parrilla tensada, del cual se hizo orden de compra desde el 29 de septiembre 2023 según consta en el archivo que se adjunta y cuya fabricación especial el cual requiere un proceso meticuloso de revisión de medidas, aprobación de planos y por ultimo fabricación en el extranjero de los módulos particulares para esta instalación, el tiempo de entrega del mismo más su instalación requieren un tiempo más amplio ya que no se tenía

previsto inicialmente que la fabricación de este ítem resultara más complejo de lo planeado.

A la fecha día de hoy, la estructura de sujeción de los módulos ha sido instalada en la sala Fanny Mickey y los módulos están en proceso de fabricación (según consta en evidencia fotográfica del informe de avance) y que tienen fecha de terminación del 29 de diciembre, fecha en que culmina este contrato. En el Anexo 1, pueden encontrarse las fotografías de los módulos que hoy día están terminados y en proceso de alistamiento para poder ubicarlos dentro del contenedor en que serán enviados. Por tal motivo y entendiendo que son elementos grandes y pesados, los mismos deben ser enviados de forma marítima al país y surtir el proceso normal de importación y traslado a las instalaciones de Teatro, para luego proceder con su instalación.

Entendiendo estas razones, es importante solicitar a ustedes una prorrogar a este contrato de 59 días calendario, lo cual permite que se puedan culminar las labores pertinentes al ítem mencionado. Que la supervisión atendiendo la solicitud del contratista y en consideración a la evidencia y avance del contrato estima pertinente solicitar la prórroga del contrato hasta la fecha indicada con el fin de que se ejecuten a cabalidad las actividades contratadas y se puedan adelantar las pruebas de funcionamiento y correcta instalación.

2. Solicitud

Teniendo en cuenta lo señalado en el numeral segundo se solicita la modificación del Contrato de N° 4291 de 2023 suscrito entre el Ministerio de las Culturas, las Artes y los Saberes Y SEEL S.A, en los siguientes términos:

A. Modificar la **CLAUSULA SEXTA: PLAZO** En el sentido de prorrogar el plazo de ejecución hasta el 29 de febrero de 2024

3. Ejecución financiera del contrato

Valor del Contrato	**$ 5.247.475.734**
Valor ejecutado a la fecha	**$ 3.113.821.196**
Valor pendiente por pagar	**$ 3.113.821.196**
Porcentaje de ejecución	**59%**
Valor pendiente por ejecución en 2024	**$ 2.133.654.538**

4. Conclusiones

Teniendo en cuenta las anteriores consideraciones la presente modificación se encuentra debidamente justificada por parte de la supervisión, la cual emite concepto de viabilidad para la suscripción del respectivo otrosí.

Las demás condiciones del contrato no sufren modificación alguna y se mantienen incólumes.

Cordialmente,

XIOMARA VALENTINA SUESCÚN GARAY
Directora Centro Nacional de las Artes CNA

Proyectó: Ariel Mancipe Umaña – Contratista
Revisó: Helena Carvajal – Contratista

ANEXO 1 – AVANECE DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Nº	EQUIPO O ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	% Ejecutado del ITEM al 29 de diciembre	Valor ejecutado al 29 de diciembre	% Ejecutado del ITEM al 28 de febrero	Valor ejecutado al 29 de febrero
1	Suministro e instalación de estructura tipo Parrilla Tensada sala Fanny Mickey	UND	1	1.604.878.448	1.604.878.448	50%	802.439.224	100,00%	1.604.878.448,00
2	Patas	UND	8	3.530.380	28.243.040	100%	28.243.040	100,00%	28.243.040,00
3	Telón auxiliar de aforo para la sala Fanny Mickey	UND	1	30.694.951	30.694.951	0%	0	100,00%	30.694.951,00
4	Riel para la sala Fanny Mickey	UND	1	27.168.394	27.168.394	100%	27.168.394	100,00%	27.168.394,00
5	Telón auxiliar de aforo para la sala Delia Zapata	UND	1	30.655.262	30.655.262	100%	30.655.262	100,00%	30.655.262,00
6	Riel para la sala Delia Zapata	UND	1	13.668.111	13.668.111	100%	13.668.111	100,00%	13.668.111,00
7	Ciclorama	UND	1	54.244.615	54.244.615	100%	54.244.615	100,00%	54.244.615,00
8	Sobre piso sala Fanny Mickey	UND	1	77.804.920	77.804.920	100%	77.804.920	100,00%	77.804.920,00
9	Sobre piso sala Delia Zapata	UND	1	53.384.286	53.384.286	100%	53.384.286	100,00%	53.384.286,00
10	Banco de dimmers de 66 cms de altura x 37.6cms de ancho y 34 cms de profundidad de 12 bandejas	UND	1	108.775.372	108.775.372	100%	108.775.372	100,00%	108.775.372,00
11	Banco de dimmers de 48 bandejas de 2.11 mts de alto X 37.6 cms de ancho y 58 cms	UND	1	336.135.424	336.135.424	100%	336.135.424	100,00%	336.135.424,00
12	Banco de dimmers de 78.7cms de altura x 43.2cms de ancho y 24.4cms de profundidad. 3x120v para 12 bandejas	UND	1	104.254.216	104.254.216	100%	104.254.216	100,00%	104.254.216,00

Nº	EQUIPO O ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	% Ejecutado del ITEM al 29 de diciembre	Valor ejecutado al 29 de diciembre	% Ejecutado del ITEM al 28 de febrero	Valor ejecutado al 29 de febrero
13	Banco de dimmer portatil de altura x 44.5cms de ancho y 32.1cms de profundidad de 6 bandejas	UND	2	85.698.156	171.396.312	100%	171.396.312	100,00%	171.396.312,00
14	Unidades de 8 botones	UND	4	1.580.315	6.321.260	100%	6.321.260	100,00%	6.321.260,00
15	Barra de iluminación	UND	3	7.244.938	21.734.814	70%	15.214.369,8	100,00%	21.734.814,00
16	Caja metálica - con 1 conector tipo stage pin hembra de 20A.	UND	24	253.051	6.073.224	100%	6.073.224	100,00%	6.073.224,00
17	Caja metálica - con 2 conectores tipo stage pin hembra de 20A.	UND	24	407.062	9.769.488	100%	9.769.488	100,00%	9.769.488,00
18	Caja metálica - con 4 conectores tipo stage pin hembra de 20A.	UND	6	852.625	5.115.750	100%	5.115.750	100,00%	5.115.750,00
19	Caja metálica -con 1 conector socapex de 19 pines hembra.	UND	4	836.532	3.346.128	100%	3.346.128	100,00%	3.346.128,00
20	Caja metálica - con 1 conector de chasis RJ45, mínimo categoría 6A.	UND	21	119.092	2.500.932	100%	2.500.932	100,00%	2.500.932,00
21	Caja metálica - con 2 conectores de chasis RJ45, mínimo categoría 6A.	UND	1	195.319	195.319	100%	195.319	100,00%	195.319,00
22	Caja metálica - para botonera de control de iluminación ambiental.	UND	4	63.369	253.476	100%	253.476	100,00%	253.476,00
23	Luminaria tipo LED - Tipo Led high bay redondas, 90-305V 200W 50/60Hz	UND	8	877.213	7.017.704	10%	701.770,4	100,00%	7.017.704,00

Nº	EQUIPO O ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	% Ejecutado del ITEM al 29 de diciembre	Valor ejecutado al 29 de diciembre	% Ejecutado del ITEM al 28 de febrero	Valor ejecutado al 29 de febrero
24	Luminaria tipo LED - Tipo Led high bay 240W 120V	UND	18	1.009.360	18.168.480	100%	18.168.480	100,00%	18.168.480,00
25	Luminaria LED - Led mr16 azul 4W 120V, 15	UND	31	393.352	12.193.912	100%	12.193.912	100,00%	12.193.912,00
26	Conector convertidor	UND	9	2.965.799	26.692.191	100%	26.692.191	100,00%	26.692.191,00
27	Extensión stage pin 20A macho-hembra 3x12 AWG de 1 m.	UND	40	176.044	7.041.760	100%	7.041.760	100,00%	7.041.760,00
28	Extensión stage pin 20A macho-hembra 3x12 AWG de 3 m.	UND	60	219.393	13.163.580	100%	13.163.580	100,00%	13.163.580,00
29	Extensión stage pin 20A macho-hembra 3x12 AWG de 5 m.	UND	70	261.474	18.303.180	100%	18.303.180	100,00%	18.303.180,00
30	Extensión stage pin 20A macho-hembra 3x12 AWG de 10 m.	UND	40	366.563	14.662.520	100%	14.662.520	100,00%	14.662.520,00
31	Extensión stage pin 20A macho-hembra 3x12 AWG de 20 m.	UND	40	555.068	22.202.720	100%	22.202.720	100,00%	22.202.720,00
32	Duplicador	UND	40	218.125	8.725.000	100%	8.725.000	100,00%	8.725.000,00
32	Duplicador	UND	20	218.125	4.362.500	100%	4.362.500	100,00%	4.362.500,00
33	Extensión socapex macho-hembra 19 pines multifilar 15 m.	UND	4	6.620.762	26.483.048	100%	26.483.048	100,00%	26.483.048,00
34	Extensión socapex macho-hembra 19 pines multifilar 7.5 m.	UND	4	4.744.259	18.977.036	100%	18.977.036	100,00%	18.977.036,00
35	Extensión clavija Edison, con dos tomas dobles industriales hembra de 20A , cable 3x12 AWG de 3 m.	UND	31	145.316	4.504.796	100%	4.504.796	100,00%	4.504.796,00

Nº	EQUIPO O ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	% Ejecutado del ITEM al 29 de diciembre	Valor ejecutado al 29 de diciembre	% Ejecutado del ITEM al 28 de febrero	Valor ejecutado al 29 de febrero
36	Extensión clavija Edison, con dos tomas dobles industriales hembra de 20A, cable 3x12 AWG de 5 m.	UND	30	170.504	5.115.120	100%	5.115.120	100,00%	5.115.120,00
37	Extensión clavija Edison, con dos tomas dobles industriales hembra de 20A, cable 3x12 AWG de 10 m.	UND	30	238.558	7.156.740	100%	7.156.740	100,00%	7.156.740,00
38	Extensión clavija Edison, con dos tomas dobles industriales hembra de 20A, cable 3x12 AWG de 15 m.	UND	30	306.612	9.198.360	100%	9.198.360	100,00%	9.198.360,00
39	Cable DMX	UND	5	3.322.611	16.613.055	100%	16.613.055	100,00%	16.613.055,00
40	Conector DMX Hembra	UND	200	59.328	11.865.600	100%	11.865.600	100,00%	11.865.600,00
41	Conector DMX Macho	UND	200	44.692	8.938.400	100%	8.938.400	100,00%	8.938.400,00
42	Cable UTP	UND	2	1.371.445	2.742.890	100%	2.742.890	100,00%	2.742.890,00
43	Conector UTP	UND	212	1.169	247.828	100%	247.828	100,00%	247.828,00
44	Rack metálico	UND	1	1.336.523	1.336.523	100%	1.336.523	100,00%	1.336.523,00
45	Patch panel EtherNet	UND	2	2.390.781	4.781.562	100%	4.781.562	100,00%	4.781.562,00
46	Switcher EtherNet	UND	2	7.113.690	14.227.380	100%	14.227.380	100,00%	14.227.380,00
47	Enrutador inalambrico	UND	54	5.503.925	297.211.950	10%	29.721.195	100,00%	297.211.950,00
48	Switcher EtherNet	UND	8	52.524.647	420.197.176	20%	84.039.435,2	100,00%	420.197.176,00
49	Suministro e instalación	SERVICIO	1	203.945.987	203.945.987	100%	203.945.987	100,00%	203.945.987,00
50	Distribuidor de energía	UND	2	17.976.041	35.952.082	20%	7.190.416,4	100,00%	35.952.082,00
51	Conectores tipo CamLok	UND	4	714.473	2.857.892	20%	571.578,4	100,00%	2.857.892,00

N°	EQUIPO O ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO	% Ejecutado del ITEM al 29 de diciembre	Valor ejecutado al 29 de diciembre	% Ejecutado del ITEM al 28 de febrero	Valor ejecutado al 29 de febrero
51	Silletería	UND	1	1.305.975.020	1.305.975.020	50%	652.987.510,0	100,00%	1.305.975.020,00
				VALOR TOTAL	**5.247.475.734**	**59%**	**$ 3.113.821.196,20**		**5.247.475.734,00**