0039.24 GTC – MED

Medellín, 05 de Diciembre de 2024

Ingeniero
JAIME ANDRÉS NARANJO MEDINA
Secretario de Infraestructura
Secretaría infraestructura Física
Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

Referencia: Contrato De Interventoría N° 4600102110 De 2024 - Interventoría a la construcción, rehabilitación, mantenimiento y mejora-miento de la malla vial e infraestructura asociada

Asunto: Alcance a la comunicación 0038.24 GTC- MED Solicitud de prorroga No 1 contrato de la referencia

Cordial Saludo

El pasado 25 de Octubre de 2024 Esta Interventoría recibió la comunicación 0063-2024, mediante la cual el CONSORCIO MALLA VIAL MEDELLIN Solicita prorroga al plazo para el contrato de la referencia, mediante las comunicaciones 0079-2024 del 13/11/2024, 081-2024 del 21/11/2024 y 0101-2024 del 05/12/2024 se da alcance a la comunicación inicial en relacion a la justificación y plazo a la solicitud de prórroga del contrato por un (1) mes a partir del 19 de diciembre de 2024 con fecha de terminación 19 de enero de 2025.

Esta interventoría mediante las comunicaciones 0036.24GTC_MED del 22/11/2024 y 0038.24 GTC-MED del 05/12/2024 conceptúa y considera viable la Solicitud realizada por el Consorcio Malla Vial Medellín y por tanto de manera comedida se solicita a la Entidad Contratante Distrito Especial De Ciencia, Tecnología E Innovación De Medellín, Dependencia Secretaria De Suministros Y Servicios, adelantar las gestiones internas correspondientes para suscribir modificación del Contrato de Obra N° 4600102144.

El acta de inicio del contrato de la referencia fue suscrita el 16 de julio de 2024, y se tiene como fecha de terminación el 31 de Diciembre de 2024 con un plazo total de cinco punto (5.5) meses con un valor de dos Mil doscientos Millones de Pesos Moneda Legal. ($2.200.000.000) incluido IVA del 19%, A corte de 21 de Noviembre de 2024, ha transcurrido el 77.78% del plazo de ejecución y se registra un Avance Financiero del proyecto del 67,6%.

Dado que el CONSORCIO MALLA VIAL MEDELLIN para el Contrato De Obra No. 4600102144 DE 2024: “Construcción, Rehabilitación, Mantenimiento Y Mejoramiento De La Malla Vial E Infraestructura Asociada”, ha solicitado ampliación de plazo por UN (1) mes, Se solicita muy comedidamente a la Secretaria de Infraestructura y a la supervisión del contrato de interventoría considerar los cambios requeridos en el formulario de interventoría con el objeto de realizar redistribución de los recursos para contar con el personal técnico y administrativo y para los costos Directos requeridos con el objeto cubrir las actividades propias de la interventoría y que son objeto y alcance del contrato de la referencia y ampliar el plazo del contrato de interventoría por un plazo de veinte (20) días a partir del 31 de diciembre de 2024 hasta el 19 de Enero de 2024.

AV Carrera 86 No 51-66 Oficina. 301 Bogotá D.C Colombia PBX (571) 2410530 FAX: (571) 2410531
http://www.velnec.com - E-mail: webmaster@velnec.com nterventoriamallavial2110medellin@velnec.com

CONDICIONES CONTRACTUALES							Redistribución Formulario ampliación plazo		Condiciones Actualizadas	
CARGO/OFICIO	Cant	Sueldo y/o tarifa mensual	Dedicación Mensual	plazo	FM	Valor Parcial	Plazo Cantidad	Valor Parcial	Plazo / Cantidad	Valor Parcial
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL										
PERSONAL PROFESIONAL										
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	1	7.500.000,0	1,00	5,50	1,83	75.487.500,00	0,6667	9.150.000,00	6,17	84.637.500,00
RESIDENTES	5	6.800.000,0	1,00	5,50	1,83	342.210.000,00	-0,5807	- 36.129.081,00	4,92	306.080.919,00
TECNÓLOGO EN OBRAS CIVILES	21	3.200.000,0	1,00	5,00	1,83	614.880.000,00	-0,2721	- 33.465.566,00	4,36	535.658.073,00
PROFESIONAL SOCIAL	2	5.300.000,0	1,00	5,50	1,83	106.689.000,00	-0,2167	-4.202.900,00	5,28	102.486.100,00
PROFESIONAL AMBIENTAL	2	5.300.000,0	1,00	5,50	1,83	106.689.000,00	-0,2167	-4.202.900,00	5,28	102.486.100,00
PROFESIONAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SST	1	5.300.000,0	1,00	5,50	1,83	53.344.500,00	0,6333	6.142.699,00	6,13	59.487.199,00
RESIDENTE ADMINISTRATIVO .Encargado de la parte administrativa del contrato y gestión de la información en las plataformas SGVIAL, SIRO y demás sistemas de información del Distrito.	1	5.300.000,0	1,00	5,50	1,78	51.887.000,00	0,5667	5.345.933,00	6,07	57.232.933,00
Especialista para PMT- Profesional Especializado (Asesor de tránsito) Revisa PMT	1	6.800.000,0	0,50	5,00	1,83	31.110.000,00	0,8667	5.392.400,00	5,87	36.502.400,00
Otro Provisión para horas extras y recargo nocturno y/o dominical con estimado del 15% del tiempo para tecnólogos	23	3.200.000,0	0,13	5,00	1,83	87.547.200,00	0,9790	47.047.929,00	6,50	180.351.490,00
Tecnólogo administrativo. Encargado de apoyar la gestión de la información en las plataformas SGVIAL, SIRO y demás sistemas de información del Distrito.	2	3.200.000,0	1,00	5,50	1,78	62.656.000,00	-0,1317	-1.499.947,00	5,37	61.156.053,00
Total Costos Directos de Personal incluído Factor Multiplicador (A)						**1.532.500.200**	**-**	**-6.421.433**		**1.526.078.767**
% de incremento IPC 2025								**12.471.657**		**12.471.657**
B- OTROS COSTOS DIRECTOS										
DESCRIPCIÓN	**Cantidad**	**Unidad**	**Valor Unitario**	**Duración (meses)**		**Valor Parcial ($)**		**Valor Parcial ($)**	**Duración (meses)**	**Valor Parcial ($)**
Transporte: Vehículo con especificaciones definidas en el presupuesto, cuando es suministrado directamente por el contratista. - Camioneta 4x4 o 4 X2 Doble Cabina, modelo 2019 o superior (Incluye conductor, seguridad social y gastos de rodamiento)	4	MES	8.500.000,0	5,00		170.000.000,0	0,5833	19.833.333,0	5,6	189.833.333,0
Auxilio de transporte. Auxilio de transporte para tecnólogos que visitan las obras	21	mes	442.600,0	5,00		46.473.000,0	-0,5601	- 5.205.711,0	4,4	41.267.289,0
Auxilio de arrendamiento oficina	1	mes	1.700.000,0	5,50		9.350.000,0	0,6667	1.133.333,0	6,2	10.483.333,0
Auxilio de servicios públicos oficina del proyecto (energía, acueducto, gas, telefonía, internet).	1	mes	800.000,0	5,50		4.400.000,0	-1,1984	-958.721,0	4,3	3.441.279,0
Auxilio para gastos de papeleria, impresiones, fotocopias y otros.	1	mes	519.100,0	5,50		2.855.050,0	-0,1817	-94.339,0	5,3	2.760.711,0
Auxilio por celulares - equipo y consumo-. -Para tecnólogos en construcción y profesionales (sociales, ambientales y sst)	26	mes	45.000,0	5,00		5.850.000,0	0,2244	262.500,0	5,2	6.112.500,0
Auxilio para equipos de computo con software licenciado de acuerdo con la especificación requerida por la entidad	15	mes	214.200,0	5,50		17.671.500,0	0,1556	499.800,0	5,7	18.171.300,0
Ensayos de laboratorio	1	estimado	17.215.134,0	1,00		17.215.134,0	-0,1287	- 2.215.134,0	0,9	15.000.000,0
Chaquetas profesionales y personal de obra (según manual de identidad gráfica)	33	Unidad	164.000,0	1,00		5.412.000,0	-0,1000	-132.000,0	0,9	5.280.000,0
Estudios y asesorías jurídicas, contables y técnicas especializadas	1	estimado	3.000.000,0	1,00		3.000.000,0	-1,0000	- 3.000.000,0	-	-
Alquiler de celular con cámara mínimo 12 MP de resolución y	14	Unidad	80.000,0	5,00		5.600.000,0	-4,0714	- 4.560.000,0	0,9	1.040.000,0

AV Carrera 86 No 51-66 Oficina. 301 Bogotá D.C Colombia PBX (571) 2410530 FAX: (571) 2410531
http://www.velnec.com - E-mail: webmaster@velnec.com nterventoriamallavial2110medellin@velnec.com

0039.24 GTC – MED

CONDICIONES CONTRACTUALES							Redistribución Formulario ampliación plazo		Condiciones Actualizadas	
CARGO/OFICIO	**Cant**	**Sueldo y/o tarifa mensual**	**Dedicación Mensual**	**plazo**	**FM**	**Valor Parcial**	**Plazo Cantidad**	**Valor Parcial**	**Plazo / Cantidad**	**Valor Parcial**
capacidad de almacenamiento de 128 gb (incluye plan de datos) para uso de inspectores SIF que apoyan en el registro de visitas de acuerdo a Reportes MED y PQRS asociadas al contrato										
Comisión topográfica	30	mes	774.219,0	1,00		23.226.570,0	-0,5000	-11.613.285,0	0,5	11.613.285,0
Subtotal Otros Costos Directos (B)						311.053.254		-6.050.224		305.003.030
Subtotal (A+B)= C						1.843.553.454		0		1.843.553.454
IVA(C*19%) (D)				**19,0%**		350.275.156		-		350.275.156
TOTAL COSTOS DIRECTOS INCLUÍDO IVA (C+D)= E						2.193.828.610		0		2.193.828.610
Pólizas - Gasto ReembolsableF						6.171.390				6.171.390
COSTO TOTAL DE LA INTERVENTORIA (E+F)= G						2.200.000.000		0		2.200.000.000
PORCENTAJE EJECUTADO										

Se anexan los siguientes documentos:
20241122 0036.24 GTC – MED del 22 de noviembre de 2024
20241122 0037.24 GTC – MED del 22 de noviembre de 2024
20241122 0038.24 GTC – MED del 05 de Diciembre de 2024
20241121 0081-2024 Alcance a Oficio 0063-2024 Solicitud ampliación de plazo
20241121 0101-2024 Alcance a Oficio 0063-2024 Solicitud ampliación de plazo
Formulario de interventoría 20 DÍAS

Esta comunicación va dirigida con Copia al **Ingeniero Gabriel Jaime Cardona Londoño** Supervisor del contrato Secretaria de Infraestructura física Alcaldía de Medellín Distrito de Ciencia, Tecnología e Innovación

Cordialmente,

PAOLA MARÍA CRISTANCHO CHARRY
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO INTERVENTOR VELNEC

Proyecto
GAUDELIA CRISTINA JARAMILLO LOPEZ
Directora de Interventoría
CONSORCIO INTERVENTOR VELNEC

D.M: Contrato No. 4600102110 de 2024

AV Carrera 86 No 51-66 Oficina. 301 Bogotá D.C Colombia PBX (571) 2410530 FAX: (571) 2410531
http://www.velnec.com - E-mail: webmaster@velnec.com nterventoriamallavial2110medellin@velnec.com