Santiago de Cali, 14 de julio de 2021 **Cód. CVN-SENA APE-041-2021**

Señores:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA.
Atn. Arq. Alfonso Enríquez Torres.
Supervisor del contrato CO1.PCCNTR.2064894.
Carrera 13 No. 42-19.
Teléfonos: (571) 3406868 EXT 128
Bogotá D.C.

Referencia: "CONTRATO CO1.PCCNTR.2038757, CUYO OBJETO ES: "LA CONSTRUCCION DE SEDES DE LA AGENCIA PUBLICA DE EMPLEO APE, EN DISTINTAS REGIONALES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE".

Asunto: Aval a solicitud de Prórroga N.2 a los CONTRATO CO1.PCCNTR.2038757 (obra), CONTRATO CO1.PCCNTR. 20648947 (Interventoría).

Respetado Arq. Enríquez:

Acusamos recibo de comunicación N. CONS 30 de fecha 14 de julio de 2021, en donde la firma contratista da cumplimiento a lo establecido en comité virtual del día 13 de julio de 2021 de entregar a la interventoría solicitud de ampliación o prórroga del contrato de la referencia, teniendo en cuenta que las causas que originaron la suspensión que se encuentra hoy en día el proyecto ya fueron superadas, y se establece entre las partes el REINICIO N,2 del proyecto para el día 21 de julio de 2021.

Por lo anterior, la firma CONSORCO CONSENA entregó a la interventoría CRONOGRAMA DE OBRA, ajustado a la fecha de reinicio, por lo que nos permitimos a indicar lo siguiente:

1. El cronograma de obra se encuentra con reinicio para el día 21 de julio de 2021, tal como se tiene previsto en ACTA DE PRORROGA N. 2 A LA SUSPENSIÓN N. 2, firmado entre los vinculados al proyecto (SENA-CONOSORCIO CONSENA- INTERVENTORÍA).

2. Se evidencia orden lógico y coherente en la programación de las actividades faltantes en el proyecto, mostrando ruta crítica acorde a los trabajos que presentan importancia en su jerarquía constructiva para la terminación del proyecto en la fecha establecida por el constructor.

3. Los tiempos y precedencias mostradas en cada una de las actividades (tareas) son consecuentes para la ejecución de la OBRA APE-BUGA. Con lo anterior, arroja un tiempo estimado de OCHENTA Y CINCO (85) DÍAS CALENDARIO, indicando fecha de terminación para el día **13 de octubre de 2021**.

4. Teniendo en cuenta la fecha de reinicio N. 2 al proyecto (21 de julio de 2021) y con base a la fecha de terminación del **13 de octubre de 2021**, nos proyecta una prórroga de **OCHENTA Y CINCO (85) DÍAS CALENDARIO.**

5. Se evidencia la inclusión de Actividades No previstas en el contrato, y las cuales son indispensables para la terminación del proyecto en las condiciones establecidas por el SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE-SENA, uno de estas actividades conforma la RUTA CRITICA del proyecto, así:

Nombre de tarea	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Duración	Comienzo	Fin
EXCAVACIÓN MECÁNICA EN TIERRA HASTA 1,00 M. INCLUYE CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL.	M3	664	7 días	mar 3/08/21	mar 10/08/21
REEMPLAZO CON RECEBO COMPACTADO 95% DEL PROCTOR MODIFICADO	M3	750	5 días	mié 11/08/21	lun 16/08/21

La actividad de reemplazo con recebo compactado, se considera una actividad indispensable para la continuación de las actividades predecesoras en el cronograma de obra, y ésta tiene una duración de 12 días que inciden de manera directa en la solicitud de prórroga que nos ocupa.

Por consiguiente, y teniendo en cuenta todo lo descrito anteriormente la firma CARLOS VERGARA NEGRETE en sus funciones contractuales considera **PROCEDENTE** la solicitud de **AMPLIACIÓN O PRORROGA N.2 AL CONTRATO DE OBRA N°CO1.PCCNTR.2038757** elevada por el contratista CONSORCIO CONSENA, por un término de **OCHENTA Y CINCO (85) DÍAS CALENDARIOS** a partir de la fecha de REINICIO N.2 del contrato de la referencia.

Además de lo anterior, y teniendo en cuenta que el contrato de interventoría **N°CO1.PCCNTR. 2064894** se considera anexo al contrato a prorrogar, la firma CARLOS VERGARA NEGRETE, solicita a quien le corresponda los tramites de las mismas acciones que lleve el **CONTRATO DE OBRA N°CO1.PCCNTR.2038757.**

A la espera de sus acciones.

Atentamente.

CARLOS ARTURO VERGARA NEGRETE
CC No 79.508.558 DE BOGOTA D.C
INTERVENTOR

.

ADJUNTO: OFICIO. CONS 30
PROGRAMACIÒN REINICIO 21 DE JULIO 2021

CONS 30

Bogotá D.C. 14 de julio de 2021

Ingeniero:
CARLOS ARTURO VERGARA NEGRETE.
Atn. Arq. Alexander Palacio Rodríguez.
Director de Interventoría.
Carrera 72 N. 11-30 Torre 3 Ofic 503.
Teléfonos: 3187952682
Cali- Valle.

Referencia: CONTRATO CO1.PCCNTR.2038757, CUYO OBJETO ES: "CONTRATAR LA CONSTRUCCIÓN DE SEDES DE LA AGENCIA PUBLICA DE EMPLEO, EN DISTINTAS REGIONALES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA"

Asunto: Solicitud de Ampliación Contractual N. 2 del CONTRATO N. CO1.PCCNTR.2038757.

Respetado Arq. Palacio:

Dando cumplimiento a lo establecido en comité virtual de seguimiento de obra del asunto, y teniendo en cuenta que todas las causas que originaron la suspensión de obra en que se encuentra el proyecto, principalmente es la obtención la PRORROGA A LA LICENCIA DE CONSTRUCCIÓN del proyecto de la referencia, ponemos a consideración de usted la siguiente solicitud.

1.- Prorrogar el contrato de la referencia por un término de OCHENTA Y CINCO (85) días calendario a partir de la fecha de reinicio N. 2, el cual se realizará el día 21 de julio de 2021, dando como nueva fecha de terminación el día 13 de octubre de 2021.

Es de precisar que el tiempo estimado para dicha prorroga obedece al ajuste del cronograma de obra de las actividades faltantes en la ejecución del proyecto, además, de las actividades NO PREVISTAS evidenciadas hasta la fecha y las cuales son necesarias para el normal avance de la obra y con el fin de lograr el objeto contractual que se nos fue adjudicado. (se adjunta cronograma de obra).

Por todo lo anterior, requerimos de la Interventoría para que en sus buenas gestiones inicie con quien le corresponda los trámites pertinentes para legalización de la AMPLIACIÓN que se requiere en el presente comunicado.

Contando con su siempre y usual gestión.

Adjuntamos programación de obra.

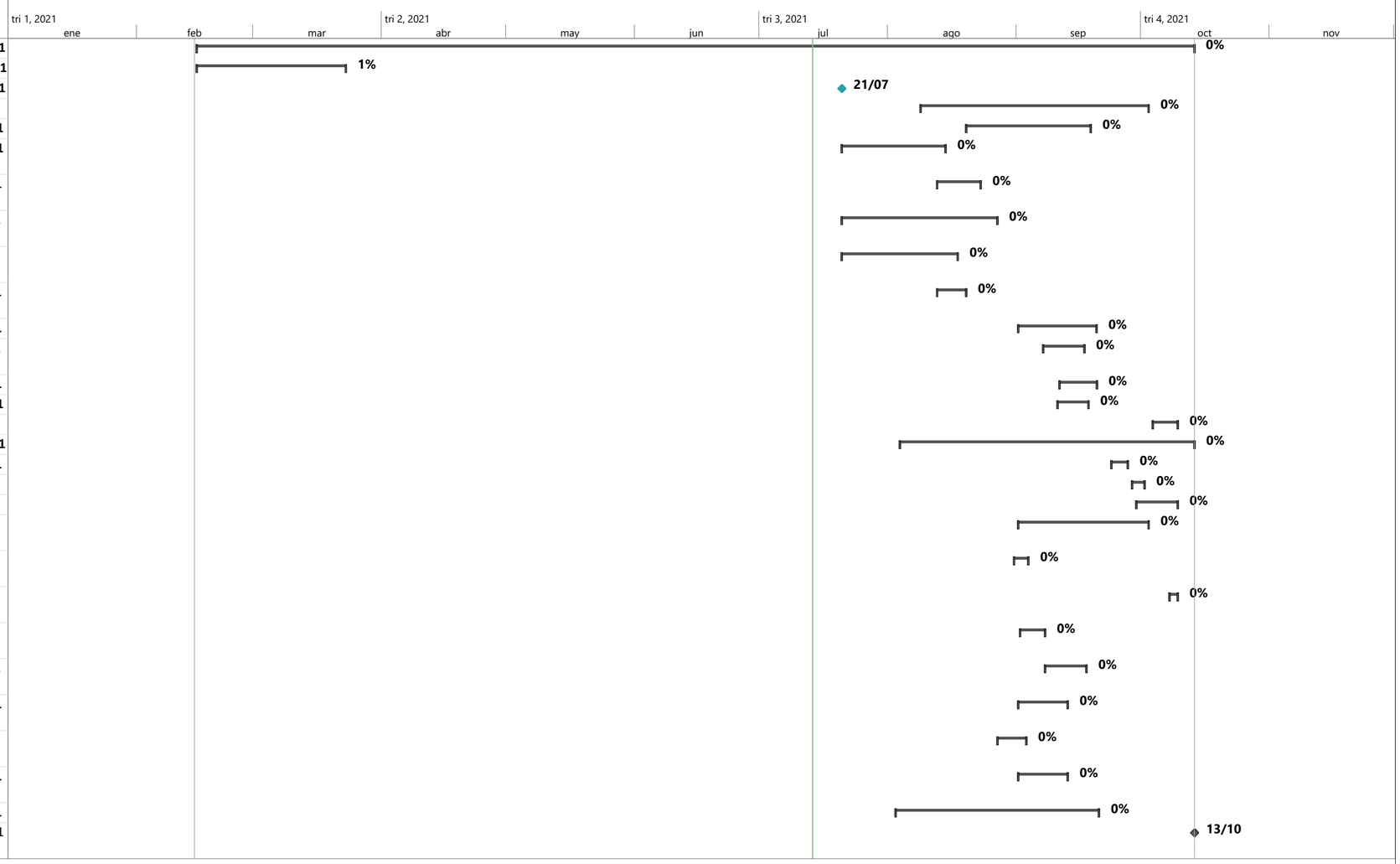
Atentamente.



Firma representante legal
Nombre: Mónica Marcela Coronado Rodríguez
Representante Legal CONSORCIO CONSENA

PROGRAMACIO REINICIO 21 DE JULIO 2021

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	UNI DE MEI	C	Duración	Comienzo	Fin
1		**OBRA BUGA**			**203,5 días**	**lun 15/02/21**	**mié 13/10/21**
2		**PRELIMINARES**			**30 días**	**lun 15/02/21**	**mar 23/03/21**
11		**REINICIO**			**0 días**	**mié 21/07/21**	**mié 21/07/21**
12		**CIMENTACION Y ESTRUCTURA**			**48 días**	**lun 9/08/21**	**sáb 2/10/21**
31		**ESTRUCTURA METALICA**			**26 días**	**vie 20/08/21**	**sáb 18/09/21**
36		**INSTALACIONES HIDROSANITARIAS EXTERNA**			**22 días**	**mié 21/07/21**	**sáb 14/08/21**
45		**INSTALACIONES SANITARIAS INTERNAS**			**8,5 días**	**vie 13/08/21**	**lun 23/08/21**
56		**INSTALACIONES AGUAS LLUVIAS INTERNAS**			**32,5 días**	**mié 21/07/21**	**vie 27/08/21**
64		**INSTALACIONES HIDRAULICAS EXTERNAS**			**24 días**	**mié 21/07/21**	**mar 17/08/21**
78		**INSTALACIONES HIDRAULICAS INTERNAS**			**6 días**	**vie 13/08/21**	**jue 19/08/21**
86		**INSTALACIONES ELECTRICAS**			**15,9 días**	**mié 1/09/21**	**lun 20/09/21**
103		**TABLEROS, BREAKERS, BANDEJA PORTACABLE**			**9 días**	**mar 7/09/21**	**vie 17/09/21**
109		**ACOMETIDAS**			**7 días**	**sáb 11/09/21**	**lun 20/09/21**
113		**SALIDAS Y CABLE**			**6,5 días**	**sáb 11/09/21**	**sáb 18/09/21**
119		**MAMPOSTERIA**			**6 días**	**lun 4/10/21**	**sáb 9/10/21**
122		**REVESTIMIENTOS**			**61 días**	**mié 4/08/21**	**mié 13/10/21**
129		**PISOS**			**3 días**	**vie 24/09/21**	**lun 27/09/21**
132		**CARPINTERIA EN MADERA**			**3 días**	**mié 29/09/21**	**vie 1/10/21**
135		**CARPINTERIA METALICA**			**9 días**	**jue 30/09/21**	**sáb 9/10/21**
141		**DIVISIONES INTERIORES EXTERIORES**			**27,5 días**	**mié 1/09/21**	**sáb 2/10/21**
149		**EQUIPAMIENTO BAÑOS - OTROS**			**3,5 días**	**mar 31/08/21**	**vie 3/09/21**
164		**VIDRIOS**			**2 días**	**vie 8/10/21**	**sáb 9/10/21**
168		**OBRAS EXTERIORES**			**5 días**	**jue 2/09/21**	**mar 7/09/21**
171		**LIMPEZA VARIOS**			**9 días**	**mié 8/09/21**	**vie 17/09/21**
175		**MANO DE OBRA AIRES ACONDICIONADOS**			**10 días**	**mié 1/09/21**	**lun 13/09/21**
180		**CIELOS**			**6 días**	**vie 27/08/21**	**vie 3/09/21**
183		**AIRES ACONDICIONADOS**			**10 días**	**mié 1/09/21**	**lun 13/09/21**
188		**ONPs**			**42 días**	**mar 3/08/21**	**lun 20/09/21**
195		FIN OBRA BUGA			0 días	mié 13/10/21	mié 13/10/21



Tareas críticas · Tarea · Tarea manual · solo duración · Hito de línea base · Resumen · Tareas externas · Hito inactivo
División crítica · División · solo el comienzo · Línea base · Hito · Resumen manual · Hito externo · Resumen inactivo
Progreso de tarea crítica · Progreso de tarea · solo fin · División de la línea base · Progreso del resumen · Resumen del proyecto · Tarea inactiva · Fecha límite