MEMORANDUM

GMP/UPE/037/2023

Para	: Gerencia de Planta Villa Elisa.
De	: Unidad de Proyecto Electromecánico.
Objeto	: Nota Aniba S.A.
Lugar y Fecha	: Villa Elisa, 30 de junio de 2023

Me dirijo a Usted, y por su intermedio a la D.O.C. a fin de remitir la justificación de plazo los trabajos adicionales solicitados por el contratista Aniba S.A.

Relleno y compactación y colocación de gaviones: por cuestiones técnicas imprevistas en el lugar de obras se denota la necesidad de ampliar la altura de un metro de las cajas de gaviones para protección de talud y así mejorar la protección de los tanques existentes en el lugar, por lo que los siguientes ítems se ven vinculados a dicha ampliación.

Ítem	Descripción del Bien
2	Excavación Mecánica
5	Gaviones caja (h 1:00m)
6	Geotextil Max Tec H 40.2
7	Relleno y compactación con suelo del lugar o arena lavada.
8	Geo manta Mac Mat 10.1 con hidrosiembra
	Relleno con suelo reforzado

SUB TOTAL: 154.392.040 Gs.

A, fin de complementar lo remitido según Memorándum GMP/UPE/092/2022 de la Unidad de Proyecto Electromecánico, de fecha 09 de setiembre de 2022, Memorándum GMP / UPE 116 de fecha 19 de diciembre de 2022 y Memo N° 028/2023 de fecha 12 /05/2023.

Dictamen técnico:

El pedido de adicional que se solicitó en el memorándum más arribas mencionados tanto montos y plazos cabe destacar son de suma importancia para la protección de los tanques existentes y salvaguardar la integridad física de los funcionarios encargados de mantenimiento predial talud, ya que sin estos trabajos el talud del sector tendría una inclinación muy empinada que dificultaría los trabajos.

Con respecto a la solicitud de adenda para prórroga del plazo, la misma se encuentra vinculada en concordancia con la adenda que aumentó el monto del contrato, dentro del 20%

permitido. Ampliando lo expuesto mas arriba anexo por cronograma de trabajo por los 12 (doce) días trabajados, el cual necesita el contratista para realizar y terminar dicho adicional.

Ítems	Descripción	Días											
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
1	Excavación Mecánica	x	x	x	x								
2	Gaviones caja (h 1:00m)	x	x	x	x	x	x	x	x				
3	Geotextil Max Tec H 40.2						x	x	x	x			
4	Relleno y compactación con suelo del lugar o arena lavada								x	x	x		
5	Relleno con suelo reforzado									x	x	x	
6	Geo manta Mac Mat 10.1 con hidrosiembra											x	x

Cabe resaltar que los adicionales son causas imprevistas técnicas que se presentaron durante la ejecución de la obra, que no fuero tenidas en cuenta por el proyectista o calculista a la hora de elaborar el proyecto, los adicionales de 12 días corresponden al 20% del contrato, y son necesarias para la ejecución del trabajo adicional, los precios unitarios son los mismos que los del contrato original y alcanza un total de 154.392.040 Gs. y el mismo no excede el 20% del monto del contrato.

Atentamente.

Ing. RUBÉN GONZÁLEZ B.
Jefe Int. de la Unidad de Proyectos Electromecánicos
PETROPAR