NOTA INTERNA GPT- 43/22

ACUSE

Para	:	ANIBA S.A. ***Contratista- Contrato PR / DL N° 1516/21 "Adquisición e Instalación de Torres de Enfriamiento de Agua y ETA para Planta MJT"***
De	:	Gerencia de Planta MJ Troche ***Administrador de Contrato PR / DL N° 1516/21 "Adquisición e Instalación de Torres de Enfriamiento de Agua y ETA para Planta MJT" Contratista ANIBA S.A.***
Ref.	:	Remisión de Dictamen DJU50/677/2022 a contratista ANIBA SA. Consideración de días de lluvia de Marzo a Setiembre 2022.
Lugar y Fecha	:	Mauricio José Troche 22 de Noviembre del 2022.

Por la presente me dirijo a la firma Contratista ANIBA S.A. en mi ***carácter de Administrador del contrato PR DL N°1516/21 con*** el objeto de notificar en forma oficial la emisión del Dictamen DJU50/677/2022 de fecha 27de octubre del corriente, referencia solicitud de corrimiento de Prorroga –Contrato PR DL N°1516/21. Todo esto de manera a dar curso a lo establecido conforme a Resolución PR DL N°823/22 "***Por la cual se autoriza a los administradores de contrato a reconocer prorrogas y suspensiones de los plazos de ejecución contractual, conforme al art. 4° y 7° de la resolución de N°1807/22 de la DNCP…*** "

En la parte resolutiva del dictamen mencionado la Dirección Jurídica expresa "*que no existen impedimentos legales para otorgar lo solicitado*", en consecuencia, se da lugar al corrimiento de plazos de entrega de los diversos ítems del Contrato PR DL N° 1516/21 considerando días de lluvia de marzo a setiembre 2022, quedando establecidos conforme la planilla presentada a continuación:

Ítem	Orden SAP	Descripción	Presentación	Cant.	Fecha Emisión SAP	Plazo de Entrega SAP	Días de lluvias	Nuevo Plazo
1	4500005241	Provisión de la mano de obra especializada para la realización del estudio de suelo (incluye zona Torres de Enfriamiento y ETA) - Primera etapa	UNIDAD	1		1/7/2022	Ítem Culminado	
2	4500005241	Trabajos preliminares. Instalaciones temporarias, obrador. Relevamiento general y replanteo.	UNIDAD	1		1/7/2022	Ítem Culminado	

Ing. Sixto R. Paredes R.
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

NOTA INTERNA GPT- 43/22

3	4500005529	Obras civiles para construcción de la base de fundación de hormigón armado de pileta de Torres de Enfriamiento, típico anillo perimetral tipo zapata corrida de H°A°.	UNIDAD	1		22/11/2022	Ítem Culminado	
4	4500005529	Tratamiento del suelo para apoyo de la base Torres.	UNIDAD	1		22/11/2022	Ítem Culminado	
5	4500005277	Obras civiles para construcción de la base de fundación de hormigón armado de ETA, típico anillo perimetral tipo zapata corrida de H°A°.	UNIDAD	1		11/7/2022	Ítem Culminado	
6	4500005277	Tratamiento del suelo para apoyo de la base de ETA.	UNIDAD	1		11/7/2022	Ítem Culminado	
7	45000005529	Construcción en H°A° de pileta contenedora para torres de enfriamiento	UNIDAD	1		22/11/2022	Ítem Culminado	
8	45000005540	Provisión y montaje de Torres de enfriamiento con capacidad total de 2600 m3/h.	UNIDAD	1	3/5/2022	13/11/2022	28	11/12/2022
9	45000005596	Construcción de registro de mampostería, medidas 0,80 x 0,80 x 0,15 m. libre, con interior revocado y c/ tapa de chapa de acero carbono antideslizante de 3/16"	UNIDAD	3		8/12/2022	Ítem Culminado	
10	45000005596	Canalización subterránea, excavación para colocación de cañería para purga/ drenaje, compactado, relleno, tepes"	UNIDAD	153		8/12/2022	Ítem Culminado	
11	45000005596	Provisión y colocación de caños de acero carbono ASTM A53 de Ø 6", deberán ser sin costura ASTM A53 Gr.B. Sch. 40 c/ colocación de cinta poliguard 660, tramo de cañerías enterradas para purgas/ drenajes.	UNIDAD	153		8/12/2022	Ítem Culminado	
12	45000005540	Fabricación y montaje de un tanque cilíndrico vertical de acero al carbono en chapa calidad y especificación ASTM A36 para almacenamiento de agua caliente de 150 m³, con todos sus accesorios y terminación de conformidad a estas especificaciones.	UNIDAD	1	3/5/2022	13/11/2022	28	11/12/2022
13	4500005277	Corte de cañerías existentes para la adecuación y montaje en su posición de tramos de cañerías nuevas. Conforme a isométricos suministrados.	UNIDAD	1		11/7/2022	Ítem Culminado	
14	45000005365	Provisión y montaje de tramos de cañerías para alimentación de agua de refrigeración para intercambiadores de placas fermentación, a partir de las chapas de acero al carbono ASTM A-36 de espesor 1/4	UNIDAD	5		24/10/2022	Ítem Culminado	

Ing. Sixto R. Paredes R.
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

NOTA INTERNA GPT- 43/22

15	45000005365	Provisión y montaje de tramos de cañerías para alimentación de agua de refrigeración para intercambiadores de mosto caliente, a partir de las chapas de acero al carbono ASTM A-36 de espesor 1/4	UNIDAD	56		24/10/2022	Ítem Culminado
16	45000005438	Provisión y montaje de tramos de cañerías para alimentación de agua de refrigeración para caja de agua, a partir de las chapas de acero al carbono ASTM A 36 de espesor 1/4	UNIDAD	55		5/8/2022	Ítem Culminado
17	45000005438	Provisión y montaje de tramos de cañerías para alimentación de desde tanque de agua tratada a pileta de Torres, deberán ser sin costura ASTM A53 Gr.B. Sch. 40. 8"	UNIDAD	90		5/8/2022	Ítem Culminado
18	45000005438	Provisión y montaje de tramos de cañerías para alimentación de agua bruta a ETA. Conforme a trazados de isométricos referenciales, deberán ser sin costura ASTM A53 Gr.B. Sch. 40. 12".	UNIDAD	168		5/8/2022	Ítem Culminado
19	45000005313	Provisión y montaje de tramos de cañerías para retorno de agua caliente a tanque desde intercambiadores de placas Fermentación, a partir de las chapas de acero al carbono ASTM A-36 de espesor 1/4	UNIDAD	25		15/7/2022	Ítem Culminado
20	45000005313	Provisión y montaje de tramos de cañerías para retorno de agua caliente a tanque desde intercambiadores de placas Mosto Caliente, a partir de las chapas de acero al carbono ASTM A-36 de espesor 1/4	UNIDAD	68		15/7/2022	Ítem Culminado
21	45000005313	Provisión y montaje de tramos de cañerías para retorno de agua caliente a tanque desde bajada de condensadores de columnas de destilación, a partir de las chapas de acero al carbono ASTM A-36 de espesor 1/4	UNIDAD	84		15/7/2022	Ítem Culminado
22	45000005365	Provisión y montaje de dos (2) estructuras metálicas prefabricadas en chapas plegadas U de acero carbono, tipo pórticos para cruce de calle.	UNIDAD	4		24/10/2022	Ítem Culminado
23	4500005348	Provisión y montaje de perfilaría metálica tipo ménsulas/ cunas de apoyo o columnas puntales para soporte de cañerías.	UNIDAD	1		19/7/2022	Ítem Culminado

Ing. Sixto R. Paredes R.
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

Misión: Suministrar hidrocarburos y biocombustibles con énfasis en el cuidado del medio ambiente, administrando racionalmente sus recursos con innovación y calidad, a fin de satisfacer los requerimientos del mercado nacional conforme a las regulaciones vigentes, en línea con las políticas de Estado.

NOTA INTERNA GPT- 43/22

24	45000005365	Construcción de estructuras de hormigón armado para soporte de las cañerías, cuyo trazado se marca a nivel del suelo conforme a isométricos. Incluye todos los tramos marcados en los isométricos.	UNIDAD	1		24/10/2022	Ítem Culminado	
25	45000005541	Fabricación y montaje de ETA	UNIDAD	1	3/5/2022	30/8/2022	28	27/9/2022
26	45000005541	Fabricación y montaje de tanque de 800 m3, aplicación tanque de agua tratada, incluye bases civiles y accesorios de A°C° en general	UNIDAD	1	3/5/2022	30/8/2022	28	27/9/2022
27	4500005529	Construcción de CCM Nuevo para Torres de Enfriamiento, referencia de características similares al actual CCM Destilería. Deberá ser climatizado, con puertas de acceso con accesorios de cierre automático.	UNIDAD	1	26/4/2022	22/11/2022	29	4/1/2023
28	4500005596	Tendido eléctrico de motores de bombas conforme a isométricos	UNIDAD	1		8/12/2022	43	20/1/2023
29	4500005597	Provisión, instalación y configuración de sistema de automatización de torres de enfriamiento y ETA conforme especificaciones técnicas	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
30	4500005597	Provisión y montaje de bombas para diferentes puntos conforme a isométricos	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
31	4500005597	Provisión y montaje de conexiones roscadas NPT 1/2", 3/4", niples ASTM A106, media cupla roscada NPT ASTM A 105, dimensiones según ANSI B 16.11, para diferentes líneas de tuberías a ser montadas.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
32	4500005597	Provisión y montaje de codos soldables de acero al carbono de diámetros varios, 90°, material ASTM A234, Gr. WPB, biselados, dimensiones según ANSI B 16.9.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
33	4500005597	Provisión y montaje de TEE soldable de acero carbono de diámetros varios, material ASTM A234 Gr.WPB, biselado, dimensiones s/ ANSI B16.9. Conforme a planos suministrados.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
34	4500005597	Provisión y montaje de brida soldable de acero carbono de diámetros varios, 150#, material ASTM A181, tipo RF, extremos biselados, norma ANSI B.16.5. Conforme a plano suministrado	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023

Ing. Sixto R. Paredes R.
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

Visión: Ser una empresa del Estado, rentable y estratégica, líder en toda la cadena de hidrocarburos y biocombustibles; referente nacional, reconocida por su eficiencia, calidad transparencia y responsabilidad social y ambiental.

NOTA INTERNA GPT- 43/22

35	4500005597	Provisión y colocación de esparrago de acero carbono de diámetros varios, material ASTM A193 Gr.B7, dimensiones ANSI B18.2.1 c/ 2 tuercas, material ASTM A194 Gr.2H.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
36	4500005597	Provisión e instalación de instrumentos manómetros c/ válvulas de bloqueo y purga	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
37	4500005597	Provisión y colocación de juntas entre bridas de lámina comprimida sin asbesto de 3 mm., c/ inserción metálica, diámetros varios. Ref./ Tipo : Teadit NA 1000M.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
38	4500005597	Servicios END para los tanques y reservorios a ser construidos. Inspección visual. Ensayos END con líquidos penetrantes. Ultrasonido en las juntas de soldadura, prueba hidrostática.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
39	4500005597	Servicios END para Cañerías. Inspección visual. Ensayos END con líquidos penetrantes. Ultrasonido en las juntas de soldadura, prueba hidrostática.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
40	4500005597	Servicios para los Tanques. Test hidrostático por espacio de 24 horas.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
41	4500005597	Servicios para Cañerías. Test hidráulico de las nuevas cañerías prefabricadas y de las nuevas líneas acondicionadas, a una presión de prueba de 150 psi c/manómetros de 0-200psi calibrados y certificados	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
42	4500005597	Terminación de Tanque. Limpieza mecánica de superficies interna y externa al metal semi-blanco SIS Sa 2 por abrasión. Tratamiento con soluciones químicas para limpieza de la superficie interna y externa.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
43	4500005597	Terminación de Cañerías y Soportes. Limpieza mecánica de superficies externa al metal semi-blanco SIS Sa 2 por abrasión.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	Ítem Culminado	
44	4500005596	Terminación de Soportes de H°A°. Lijado e impregnación a dos capas con fijador de pintura para mampostería. Aplicación de revestimiento con pintura látex exterior a dos capas Color a definir por la Fiscalización.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	Ítem Culminado	
45	4500005596	Retiro de escombros y residuos de materiales diversos. Limpieza general del sitio de la obra	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023

Ing. Sixto R. Paredes R.
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

- ***Misión:*** *Suministrar hidrocarburos y biocombustibles con énfasis en el cuidado del medio ambiente, administrando racionalmente sus recursos con innovación y calidad, a fin de satisfacer los requerimientos del mercado nacional conforme a las regulaciones vigentes, en línea con las políticas de Estado.*

NOTA INTERNA GPT- 43/22

46	4500005597	Control, ejecución, coordinación y supervisión de los trabajos. Servicio de seguridad industrial en obra.	UNIDAD	1	13/5/2022	8/12/2022	25	2/1/2023
47	4500005580	Elaboración del Proyecto ejecutivo. Documentaciones de todos los estudios y ensayos realizados. Memoria de cálculo.	UNIDAD	1	12/5/2022	8/9/2022	25	3/10/2022

Para su conocimiento.

Atentamente.

Ing. Sixto R. Paredes R.
Gerente de Planta M.J.T.
PETROPAR

Ing. Sixto Paredes
Gerente de Planta industrial PETROPAR Mauricio José Troche.

Jorge Martinez
5.154.468
23/11/22

RE: REMITIR NOTA INTERNA NRO 43/2022 DICTAMEN DJU50/677/2022 CONSIDERACION DE DIAS DE LLUVIA

mié 23/11/2022 13:57

Para.Liz Diana Benitez Gonzalez <ldbenitez@petropar.gov.py>;

Recibido.
Atte.

De: ldbenitez@petropar.gov.py <ldbenitez@petropar.gov.py>
Enviado el: miércoles, 23 de noviembre de 2022 13:30
Para: Arturo Ibarra <aibarra@aniba.com.py>
CC: Sparedes@petropar.gov.py
Asunto: REMITIR NOTA INTERNA NRO 43/2022 DICTAMEN DJU50/677/2022 CONSIDERACION DE DIAS DE LLUVIA

Buenas Tardes

Por instrucciones del Sr. Gerente de Planta M. J. Troche - PETROPAR Ing. Sixto R. Paredes

remito adjunto la NOTA INTERNA GPT/43/2022 REF: Remisión de Dictamen DJU50/677/2022 a contratista ANIBA S.A. Consideración de días de lluvia de Marzo a Setiembre 2022. En el marco del contrato PR/DL N° 1516/21.

Favor confirmar la recepción de este correo.

Saludos Cordiales.

Liz Diana Benítez