

REF: CONTRATO CONSULTORÍA: LCC-GADMTENA-2023-056. "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", SUSCRITO CON LA EMPRESA ASTRAL CORP S.A.S. REPRESENTANTE LEGAL: ING. CRISTIAN MAURICIO PULLAS MEJÍA RUC. 1591728446001.

INFORME TÉCNICO DEL FISCALIZACIÓN No. 006-FIS-3ER PUENTE-GADMT-2025

ASUNTO:

CALCULO DE MORA TOTAL HASTA 26 DE ABRIL DEL 2025 ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO.

DATOS DEL PROYECTO.

PROYECTO:	"CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO"
CÓDIGO PROCESO:	LCC-GADMTENA-2023-056
CONTRATO:	No. 050 GADMT-2023
OBJETO:	"CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO"
FECHA CONTRATO:	19 DE DICIEMBRE DEL 2023
UBICACIÓN:	CIUDAD DE TENA
VALOR CONTRATO:	USD. 190,750.09 sin IVA.
ANTICIPO 50%: USD.	95,375.05 sin IVA.
FECHA ANTICIPO:	08 DE FEBRERO DEL 2024
NOTIFICACIÓN ANTICIPO:	09 DE FEBRERO DEL 2024.
PLAZO:	180 DÍAS, DESDE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN QUE EL ANTICIPO SE ENCUENTRA DISPONIBLE
FECHA INICIO OBRA:	09 DE FEBRERO DEL 2024
FECHA TERMINACIÓN:	06 DE AGOSTO DEL 2024
CONTRATISTA:	ASTRAL CORP. S.A.S.
REPRESENTANTE LEGAL:	ING. CRISTIAN MAURICIO PULLAS MEJÍA RUC: 1591728446001
ADM. DE CONTRATO:	ING. HOLGUER HERIBERTO CHAGCHA LÓPEZ. DIRECTOR DE DESARROLLO VIAL Y OBRAS PUBLICAS.
FISCALIZACIÓN:	ING. RICARDO MANZANO VERDESOTO (JEFE DE FISCALIZACIÓN) ING. JAIME ROBALINO (FISCALIZADOR ESTRUCTURAL) ING. SEGUNDO YUPANGUI (FISCALIZADOR DE TRANSITO) ING. ROBERTO VILLALVA (FISCALIZADOR AMBIENTAL) ARQ. LAYLI ESPÍN (FISCALIZADOR ARQUITECTÓNICO ex funcionaria hasta 31 diciembre del 2024) ING. STEVEN RUEDA (FISCALIZADOR HIDRAULICO-HIDROLOGICO) ING. DANIELA INSUASTE (FISCALIZADORA ELÉCTRICA ex funcionaria hasta el 31 de julio del 2024), EDIAN DAMIÁN GRADOS (FISCALIZADOR ELÉCTRICO ex funcionario hasta 5 de mayo del 2025).

CRONOLOGÍA DE LOS PRODUCTOS.

	COSTO TOTAL	ANTICIPO				
	190,750.09	95,375.05	FECHA DE INICIO		9 de febrero de 2024	
ETAPA	DESCRIPCION	DURACION	DUR-ACUM.	PORC-PAGO	MONTO	FECHA DE PAGO
PRODUCTO 1	ESTUDIOS DE PREFACTIBILIDAD	30	60	20%	38,150.02	9 de abril de 2024
PRODUCTO 2	ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD	30				
PRODUCTO 3	ESTUDIOS DE ARQUITECTURA	30	60	20%	38,150.02	8 de junio de 2024
PRODUCTO 4	ESTUDIOS DE INGENIERIA BASICA	30				
PRODUCTO 5	ESTUDIO AMBIENTAL Y PERMISOS EN LAS ENTIDADES COMPETENTES	30	60	10%	19,075.01	6 de agosto de 2024
PRODUCTO 6	DISEÑOS DEFINITIVOS	30				
		180			95,375.05	

ANTECEDENTES.

Mediante contrato de Consultoría suscrito con fecha 19 de diciembre del 2023 entre el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Tena, representado por el Ab. Jimmy Xavier Reyes Mariño, en calidad de ALCALDE, y, por otra la Empresa ASTRAL CORP S.A.S. representada por su Gerente el Ing. Pullas Mejía Cristian Mauricio, con RUC: 1591728446001, se conviene en ejecutar la "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", por un monto de USD. 190,750.09, con un plazo contractual de 180 días desde la fecha de notificación que el anticipo se encuentra disponible.

De acuerdo con a MEMORANDO No. GADMT-UPT-2024-0088-M, de fecha 09 de febrero de 2024, suscrito por Lcda. Silvia Maritza Vargas Andy – Tesorera Municipal, asunto: Informando que con fecha 08 de febrero de 2024, el contratista de la empresa ASTRAL CORP S.A.S. representada por el Ing. Cristian Mauricio Pullas Mejía con RUC 1591728446001, recibió el anticipo del 50% por el valor de USD. 95.375,05 del contrato N.- 050 GADMT- 2023, Código N.- LCC-GADMTENA-2023-056, Objeto: "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", además cuenta con las garantías vigentes hasta el 08 de junio del 2024.

Mediante Acta de Inicio de Consultoría No. 001 de fecha 09 de febrero de 2024, se da el inicio de la Consultoría de la "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", adjudicado a favor de ASTRAL CORP S.A.S. representado legalmente por el ING. CRISTIAN MAURICIO PULLAS MEJÍA RUC: 1591728446001.

Mediante Memorando No. GADMT-DDVOP-2024-0202-M de fecha 15 de febrero del 2024 suscrito por el Ing. Holguer Chagcha comunica que: De acuerdo a los artículos 1 y 2 de las Resoluciones Administrativas Nro. GADMT-A-2024-0063-R de 6 de febrero de 2024 y GADMT-A-2024-0066-R de 7 de febrero de 2024 para la ejecución del Contrato No 050-GADMT-2023, código LCC-GADMTENA-2023-056, para la ejecución del proyecto "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", adjudicado a favor de ASTRAL CORP S.A.S. representado legalmente por el ING. CRISTIAN MAURICIO PULLAS MEJÍA RUC: 1591728446001; comunico a ustedes qué, se les designa como FISCALIZADORES INTERNOS DE LA CONSULTORÍA antes indicada.

Mediante Resolución Administrativa Nro. GADMT-A-2024-0070-R, de fecha 16 de febrero de 2024, mediante la cual el Magíster Jimmy Reyes, Alcalde, resuelve y designa al Equipo de Fiscalización para la "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO".

Mediante Oficio N° CPM-ASTRALCORP-015-2024-O de fecha 09 de marzo del 2024 suscrito por el Ing. Cristian Mauricio Pullas Mejía representante legal de la compañía ASTRAL CORP S.A.S. de RUC:

1591728446001 dirigido para el Ing. Holguer Chagcha Administrador de Contrato comunica que: Sin antes desearle toda clase de éxitos en sus funciones, conforme al contrato y al desarrollado programado de la consultoría; Yo Cristian Mauricio Pullas Mejía de CC:1600392565 representante legal de la compañía ASTRAL CORP S.A.S. de RUC: 1591728446001 en calidad de contratista pongo a su consideración los Estudios de Prefactibilidad correspondiente a la Etapa I del estudio: CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO" para que se realicen las revisiones respectivas y en caso de considerarlo pertinente se proceda con los trámites oportunos.

Mediante Acta de Reunión de Etapa I de fecha 12 de marzo del 2024 se reúnen en el Auditorio del Municipio de Tena todo el equipo de fiscalización, Jefe de fiscalización y Administrador del contrato para análisis el producto Etapa I denominado ESTUDIOS DE PREFACTIBILIDAD presentado por el consultor de la "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", adjudicado a favor de ASTRAL CORP S.A.S. representado legalmente por el ING. CRISTIAN MAURICIO PULLAS MEJÍA RUC: 1591728446001.

Mediante Memorando No. GADMT-DDVOP-2024-0369-M de fecha 14 de marzo del 2024 suscrito por el Ing. Holguer Chagcha dirigido para el equipo de fiscalización comunica que: Adjunto sírvanse encontrar el Oficio No. CMPM-ASTRALCORP-015-2024-O presentado por el Ing. Cristian Mauricio Pullas Mejía representante legal de la compañía ASTRAL CORP S.A.S. de RUC: 1591728446001 contratista de la "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", quien presenta los Estudios de Prefactibilidad correspondiente a la Etapa I del estudio para su revisión y aprobación si es procedente.

Mediante Memorando No. GADMT-DDVOP-2024-0406-Mde fecha 21 de marzo del 2024 suscrito por el Ing. Holguer Chagcha dirigido para el Ing. Ricardo Manzano Jefe de la Fiscalización de la "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", comunica que: En respuesta a su memorando comunico que mediante Oficio 013 DDVOP-GADMT, se procedió a comunicar al Ing. Cristian Pullas Mejía RUC: 1591728446001 representante legal de la empresa Consultora ASTRAL CORP S.A.S. de los "ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", denominado etapa I ESTUDIOS DE PREFACTIBILIDAD, el ACTA DE LA REUNIÓN DE REVISIÓN ETAPA I - ESTUDIOS DE PREFACTIBILIDAD, manifestándole que debe de cumplir con las recomendaciones emitidas.

Mediante Oficio N° CMPM-ASTRALCORP-021-2024-O de fecha 21 de marzo del 2024 suscrito por el Ing. Cristian Mauricio Pullas Mejía representante legal de la compañía ASTRAL CORP S.A.S. de RUC: 1591728446001 dirigido para el Ing. Holguer Chagcha Administrador de Contrato comunica que: Sin antes desearle toda clase de éxitos en sus funciones, conforme al contrato y al desarrollado programado de la consultoría; Yo Cristian Mauricio Pullas Mejía de CC:1600392565 representante legal de la compañía ASTRAL CORP S.A.S. de RUC: 1591728446001 en calidad de contratista del proyecto: "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO" informo que los trabajos de campo referentes a la ETAPA 2 ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD específicamente lo referente al aforo vehicular del estudio de tráfico se lo realizará desde las 0H00 del día lunes 25 de marzo de 2024 hasta las 24H00 del día domingo 31 de marzo de 2024 en el puente en Arco existente. Particular que informo para que se coordine con el Fiscalizador de Tránsito la supervisión de los trabajos.

En reunión de socialización interna llevada a cabo el 28 de marzo del 2024 asisten: El Señor Alcalde, Señores Concejales, Directores y Coordinadores departamentales con los técnicos de las diferentes áreas para participar en la exposición y análisis de la etapa I denominada ESTUDIOS DE PREFACTIBILIDAD donde queda concretado la ubicación del TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO sin ninguna novedad para lo cual se adjunto la lista con las firmas de asistencia de los participantes.

Mediante Oficio N° CMPM-ASTRALCORP-029-2024-O, de fecha 09 de abril del 2024 suscrito por el Ing. Cristian Mauricio Pullas Mejía representante legal de la compañía ASTRAL CORP S.A.S. de RUC:

1591728446001 dirigido para el Ing. Holguer Chagcha Administrador de Contrato comunica que: Sin antes desearle toda clase de éxitos en sus funciones, conforme al contrato y al desarrollado programado de la consultoría; Yo Cristian Mauricio Pullas Mejía de CC:1600392565 representante legal de la compañía ASTRAL CORP S.A.S. de RUC: 1591728446001 en calidad de contratista pongo a su consideración los Estudios de Factibilidad correspondiente a la Etapa II del estudio: CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO" para que se realicen las revisiones respectivas y en caso de considerarlo pertinente se proceda con los trámites oportunos.

En reunión de socialización externa llevada a cabo el 11 de abril del 2024 asisten: El Señor Alcalde, Señores Concejales, Directores y Coordinadores departamentales con los técnicos de las diferentes áreas y participan la sociedad civil: presidentes de los barrios donde se implantara el proyecto, el presidente de los barrios del Cantón Tena, los representantes de los transportistas, los propietarios de los lotes que posiblemente sean afectados, gremio del Colegio de Arquitectos etc. para participar en la exposición y análisis de la etapa I denominada ESTUDIOS DE PREFACTIBILIDAD donde queda concretado la ubicación del TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO, con la novedad de la Señora Lugo que manifiesta su sentimiento sobre su bien inmueble que sería afectado y no se tiene otras novedad y el proyecto es aceptado por los participantes se adjunta la lista con las firmas de asistencia y a quienes representan de los participantes en dicho evento.

Mediante Memorando No. GADMT-DDVOP-2024-0565-M de fecha 12 de abril del 2024 suscrito por el Ing. Holguer Chagcha dirigido para el equipo de fiscalización comunica que: En concordancia con el oficio CMPM-ASTRAL CORP-029-2024-O, suscrito por el Ing. Cristian Mauricio Pullas Mejía REPRESENTANTE LEGAL – ASTRAL CORP S.A.S., quien manifiesta qué: "En calidad de contratista pongo a su consideración los Estudios de Factibilidad correspondiente a la Etapa II del estudio: "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO" para que se realicen las revisiones respectivas y en caso de considerarlo pertinente se proceda con los trámites oportunos".

Mediante Memorando No. GADMT-DTTSV-2024-0214-M de fecha 17 de abril del 2024 suscrito por el Ing. Segundo Manuel Yupangui Yupangui dirigido para el Ing. Holguer Chagcha López Administrador del contrato indica que: De acuerdo a las comunicaciones recibidas mediante memorando Nro. GADMT-DDVOP-2024-0415-M, de fecha 22 de marzo de 2024 y, memorando Nro. GADMT-DDVOP-2024-0565-M de fecha 12 de abril de 2024 suscrito por el Ing. Holguer Heriberto Chagcha López - DIRECTOR DE DESARROLLO VIAL Y OBRAS PÚBLICAS, con respecto al estudio: "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", me permito adjuntar el INFORME No. 012-GADMT-DMTTSV-SY-2024.

Mediante Acta de Reunión de Etapa II de fecha 24 de abril del 2024 se reúnen en el Auditorio del Municipio de Tena todo el equipo de fiscalización, Jefe de fiscalización y Administrador del contrato en la mañana de 11H00 a 12H30 y en la tarde en la sala de Concejales de 17H00 a 18H30 para analizar el producto Etapa II denominado ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD presentado por el consultor de la "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", adjudicado a favor de ASTRAL CORP S.A.S. representado legalmente por el ING. CRISTIAN MAURICIO PULLAS MEJÍA RUC: 1591728446001.

Mediante Memorando No. GADMT-UOFO-2024-0110-M de fecha 25 de abril del 2024 suscrito por el Ing. Ricardo Manzano jefe de Fiscalización designado para la consultoría dirigido para Ing. Holguer Chagcha Administrador de Contrato e Ing. Segundo Manuel Yupangui Fiscalizador de Transito se solicita que: Por lo expuesto solicito comedidamente se realice un alcance en las conclusiones y recomendaciones de su informe No. 012-GADMT-DMTTSV-SY-2024 de fecha 17 de abril del 2024 en donde se valide o se corrija o se impugne dicho informe presentado por el Consultor del proyecto "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑO DEFINITIVO DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO".

Mediante Memorando Nro. GADMT-UOFO-2024-0344-M de fecha 04 de octubre del 2024 suscrito por el Ing. Ricardo Manzano jefe de Fiscalización designado para la consultoría dirigido para Ing. Holguer Chagcha Administrador de Contrato donde se menciona que: Para los fines legales pertinentes y con la finalidad de cumplir con lo solicitado por el Ing. Holguer Chagcha Administrador del proyecto "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO" que según Memorando Nro. GADMT-AC-2024-0598-M de fecha 30 de septiembre del 2024 solicita que: "la cláusula SÉPTIMA: PLAZO: 7.01.- El plazo de ejecución para la ejecución del contrato es de ciento ochenta (180) días desde la fecha de notificación que el anticipo se encuentra disponible... Con estos antecedentes toda vez que el plazo de la consultoría culminó el 6 de agosto de 2024, solicito un informe técnico de los productos presentados por el contratista de acuerdo a las diferentes especialidades..." se presente el informe con lo solicitados cálculo de la multa.

Mediante Memorando Nro. GADMT-UOFO-2025-0021-M de fecha 18 de enero de 2025 suscrito por el Ing. Ricardo Manzano jefe de Fiscalización designado para la consultoría dirigido para Ing. Holguer Chagcha Administrador de Contrato en donde se indica: Una vez revisado y aprobados todos los productos del contrato "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO", contrato suscrito por suscrito con la Empresa ASTRAL CORP S.A.S. representada legalmente por el Ing. Cristian Mauricio Pullas Mejía RUC. 1591728446001, solicito que se oficie al consultor a fin de que presente EL PRODUCTO 6 DISEÑOS DEFINITIVOS, y se indicó que temas debe presentar

Mediante Memorando Nro. GADMT-UOFO-2025-0089-M de fecha 11 de marzo de 2025 suscrito por el Ing. Ricardo Manzano jefe de Fiscalización designado para la consultoría dirigido para Ing. Holguer Chagcha Administrador de Contrato en donde se indica: Hasta la presente fecha el consultor de "CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO" no cumple con la entrega de la última etapa que es la entrega definitiva PRODUCTO 6, pese a que ya fueron aprobados los diseños individuales por cada uno de los fiscalizadores dentro de su campo los mismo que fueron informados con sendos memos por cada fiscalizador tanto al jefe de fiscalización y al Administrador del contrato se adjunta el informe No. 001-FIS-3ER PUENTE-GADMT-2025.

Mediante Oficio N° CPM-ASTRALCORP-033-2025-O, de fecha 26 de abril del 2025 suscrito por el Ing. Cristian Mauricio Pullas Mejía representante legal de la compañía ASTRAL CORP S.A.S. de RUC: 1591728446001 dirigido para el Ing. Holguer Chagcha Administrador de Contrato comunica que: Sin antes desearle toda clase de éxitos en sus funciones, en atención a los oficios Oficio 036 DDVOP-GADMT de fecha 13 de marzo del 2025 y Oficio No. 0112-GADMT-A-2025 de fecha 21 de abril del 2025; Yo Cristian Mauricio Pullas Mejía de CC:1600392565 representante legal de la compañía ASTRAL CORP S.A.S. de RUC: 1591728446001 en calidad de contratista pongo a su consideración el PRODUCTO 6.- DISEÑOS DEFINITIVOS que conforma el estudio: CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO" para con ello completar toda la documentación referente al presente proyecto y en caso de considerarlo pertinente se proceda con la recepción.

Mediante Memorando Nro. GADMT-AC-2025-0398-M de fecha 29 de abril del 2025 suscrito por el Ing. Holguer Chagcha dirigido para Ing. Ricardo Manzano jefe de fiscalización para el presente contrato comunica que: En concordancia con el oficio CPM-ASTRALCORP-033-2025-O, de fecha 26 de abril de 2025, suscrito por el Ing. Cristian Mauricio Pullas Mejía REPRESENTANTE LEGAL – ASTRAL CORP S.A.S., quien manifiesta que:en atención a los oficios Oficio 036

DDVOP GADMT de fecha 13 de marzo del 2025 y Oficio No. 0112-GADMT-A-2025 de fecha 21 de abril del 2025; Yo Cristian Mauricio Pullas Mejía de CC:1600392565 representante legal de la compañía ASTRAL CORP S.A.S. de RUC: 1591728446001 en calidad de contratista pongo a su consideración el PRODUCTO 6.- DISEÑOS DEFINITIVOS que conforma el estudio: CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS PARA LA UBICACIÓN Y DISEÑOS DEFINITIVOS DEL TERCER PUENTE CARROZABLE PARA LA CIUDAD DE TENA, PROVINCIA DE NAPO" para con ello completar toda la documentación referente al presente proyecto y en caso de considerarlo pertinente se proceda con la

recepción.... Por lo antes expuesto solicito proceda a la actualización del cálculo de la multa hasta la fecha de presentación del oficio ingresado por el contratista y emitir el informe técnico de cumplimiento de los productos.

RESPONSABILIDAD DEL CONSULTOR

El Consultor asumirá la responsabilidad técnica total por los servicios profesionales prestados, para la elaboración del Estudio Definitivo, de acuerdo al Art. 100 del capítulo XI Responsabilidades, de la Ley del Sistema Nacional de Contratación Pública, que dice "...los consultores nacionales y extranjeros son legal y económicamente responsables de la validez científica y técnica de los servicios contratados y su aplicabilidad, dentro de los términos contractuales, las condiciones de información básica disponible y el conocimiento científico y tecnológico existente a la época de su elaboración. Esta responsabilidad prescribe en el plazo de cinco años, contados a partir de la recepción definitiva de los estudios".

El Consultor, también será responsable por la precisión de las cantidades de obra del proyecto, los cuales deben estar dentro de un rango razonable, definido como $\pm 10\%$ de dichas cantidades de obra reales. Como consecuencia de la precisión del proyecto, el costo real final de obra, deberá estar dentro del rango de $\pm 15\%$ del costo total inicial de la obra.

En atención a que el Consultor, es el responsable absoluto del Estudio que realiza, deberá garantizar la calidad del Estudio y responder del trabajo realizado, de acuerdo a las normas legales durante los siguientes (5) años desde la fecha de aprobación del Informe Final por parte de la Institución; por lo que, en caso de ser requerido para cualquier aclaración o corrección, no podrá negar su concurrencia. En caso de no concurrir a la citación, se hará conocer su negativa, a los efectos legales consiguientes, en razón a que el servicio prestado es un acto administrativo, por el cual es responsable ante el Estado

OBLIGACIONES DEL CONSULTOR: EL CONSULTOR SE OBLIGA A: Pos entrega de los estudios definitivos el contratista está obligado a cumplir:

- La elaboración del proyecto generará una serie de documentos impresos y digitales que requerirán de un correcto sistema de archivo, que permitan facilitar la obtención de información de avance del proyecto, así como documentación actualizada en cualquier instancia. El mismo deberá ser almacenado tanto en carpetas físicas (con las hojas o planos debidamente firmados, sumillado y foliado), así como información en digital, la que contendrá los mismos códigos, diferenciando los tipos de estudio a que pertenecen.
- El consultor es legal y económicamente responsable de la validez científica y técnica de los servicios contratados y su aplicabilidad, dentro de los términos contractuales, las condiciones de información básica disponible existentes a la época de su elaboración. Esta responsabilidad prescribe en el plazo de cinco años, contados a partir de la recepción definitiva de los estudios y productos objeto de la consultoría. Si por causa de los estudios elaborados por los consultores, ocurrieren perjuicios técnicos o económicos en la ejecución de los contratos, establecidos por la vía judicial o arbitral, la máxima autoridad del GADMT, podrá declararlo contratista incumplido y solicitar la suspensión del Registro Único de Proveedores del Estado.
- De acuerdo a lo establecido en el 006-CG-2014, Norma 408-34 Consultoría, emitido por la Contraloría General del Estado y la sección III "Normas de Contratación de Consultoría para los estudios de ingeniería y diseño definitivo que incluyan la prestación de servicios de asesoramiento para la Ejecución de Obra Pública" de la Codificación de las resoluciones emitidas por el Servicio Nacional de Contratación Pública, el consultor tiene la obligatoriedad de brindar asesoría durante todo el tiempo que demande la ejecución del proyecto, hasta la recepción provisional y definitiva, que incluirá inspecciones periódicas al lugar de construcción, elaboración de planos aclaratorios si fuere el caso.

CALCULO DE LA MORA HASTA EL 26 DE ABRIL DEL 2025
CONSULTORÍA DEL PUENTE CALCULO DE MORA

ETAPA	COSTO TOTAL	ANTICIPO	FECHA DE INICIO			
	190.750,09	95.375,05	9 de febrero de 2024			
	DESCRIPCIÓN	DURACIÓN	DUR-ACUM.	PORC-PAGO	MONTO	FECHA DE PAGO
PRODUCTO 1	ESTUDIOS DE PREFACTIBILIDAD	30	60	20%	38.150,02	9 de abril de 2024
PRODUCTO 2	ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD	30				
PRODUCTO 3	ESTUDIOS DE ARQUITECTURA	30	60	20%	38.150,02	8 de junio de 2024
PRODUCTO 4	ESTUDIOS DE INGENIERÍA BÁSICA	30				
PRODUCTO 5	ESTUDIO AMBIENTAL Y PERMISOS	30	60	10%	19.075,01	6 de agosto de 2024
PRODUCTO 6	DISEÑOS DEFINITIVOS	30				
		180			95.375,05	

Tomar en consideración que el pago del 50% del anticipo es un pago CONTABLE, sin afectación presupuestaria, si no se planilla el 100% en los diferentes pagos (3), nunca se ejecutará el valor total del contrato y tampoco se devengará el valor entregado por la entidad en el anticipo, quedando de la siguiente manera:

		V/CONTRATO	V/ANTICIPO		
		\$ 190.750,09	\$ 95.375,05		
No	%	FACTURA	ANTICIPO 50%	V/PAGAR	
1	20	38.150,02	19.075,01	19.075,01	
2	20	38.150,02	19.075,01	19.075,01	
3	10	19.075,01	9.537,50	9.537,50	
	50	95.375,05	47.687,52	47.687,52	
SALDO POR DEVENGAR		95.375,05	47.687,52		

Con la finalidad de realizar el pago total del contrato y recuperar el valor entregado por concepto del anticipo es necesario planillar en los tres pagos el 100% contratado, de la siguiente manera:

		V/CONTRATO	V/ANTICIPO			
		\$ 190.750,09	\$ 95.375,05			
No.	%	FACTURA	ANTICIPO	V/PAGAR	SALDO	MULTA/DIA
1	40	76.300,04	38.150,02	38.150,02	114.450,05	0,00
2	40	76.300,04	38.150,02	38.150,02	38.150,02	114,45
3	20	38.150,02	19.075,01	19.075,01	0,00	38,15
	100	190.750,09	95.375,05	95.375,05	152.600,07	152,60
SALDO POR DEVENGAR		0,00	0,00			

CALCULO DE LA MORA

FECHA DEL CONTRATO	19 de diciembre de 2023
FECHA DE ENTREGA DEL ANTICIPO	8 de febrero de 2024
FECHA DE INICIO DEL PLAZO (ACTA)	9 de febrero de 2024
PLAZO CONTRACTUAL	180 DÍAS
FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO	6 de agosto de 2024
FECHA DE CALCULO ACTUAL DE MORA	26 de abril de 2025
CANTIDAD DE DÍAS DE MORA HASTA LA PRESENTE	263 DÍAS
MONTO DIARIO DE MORA	\$152,60
MONTO DE LA MORA HASTA LA PRESENTE	\$40.133,82
5% DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO	\$9.537,50
FECHA QUE SE CUMPLE EL PLAZO PARA INICIAR LA TERMINACIÓN UNILATERAL	8 de octubre de 2024

Con estos antecedentes de acuerdo al cuadro presentado, en este contrato hasta el 26 de abril del 2025 alcanza una multa de **USD. 40.133,82** se emitió informes anteriores en donde se mencionó que el 8 de octubre del 2024 se estaría llegando al valor establecido del 5% del monto total del contrato por concepto de multas como establece la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública Art. 94 numeral 3 en negrilla para la terminación unilateral que establece:

"Art. 94.-Terminación Unilateral del Contrato. - La Entidad Contratante podrá declarar terminada anticipada y unilateralmente los contratos a que se refiere esta Ley, en los siguientes casos:

1. Por incumplimiento del contratista;

2. Por quiebra o insolvencia del contratista;

3. Si el valor de las multas supera el monto de la garantía de fiel cumplimiento del contrato;

4. Por suspensión de los trabajos, por decisión del contratista, por más de sesenta (60) días, sin que medie fuerza mayor o caso fortuito;

5. Por haberse celebrado contratos contra expresa prohibición de esta Ley;

6. En los demás casos estipulados en el contrato, de acuerdo con su naturaleza; y.

7. La Entidad Contratante también podrá declarar terminado anticipada y unilateralmente el contrato cuando, ante circunstancias técnicas o económicas imprevistas o de caso fortuito o fuerza mayor, debidamente comprobadas, el contratista no hubiere accedido a terminar de mutuo acuerdo el contrato. En este caso, no se ejecutará la garantía de fiel cumplimiento del contrato ni se inscribirá al contratista como incumplido."

De acuerdo el contrato de Obra celebrado entre el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Tena y la Empresa Consultora ASTRA S.A.S representada por el Ing. Mauricio Pullas indica que:

"Cláusula Novena. – MULTAS: menciona lo siguiente:

9.01.- Por cada día de retardo en la ejecución de las obligaciones contractuales por parte del Contratista, se aplicará la multa de 1 por 1.000 de las obligaciones no cumplidas. Además, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 292 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, será responsabilidad del Administrador del Contrato el velar por el cabal y oportuno cumplimiento de las obligaciones derivadas del Contrato, así como el de adoptar todas las acciones necesarias para evitar retrasos injustificados e imponer las multas y sanciones que tengan lugar por incumplimiento de las obligaciones del contratista/proveedor adjudicado"

Por esta razón y amparados en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y su Reglamento, se debe aplicar que manifiesta el Art. 292 y Art. 293 del Reglamento de la LOSNCP que manifiesta:

"Artículo 292.- Multas durante la ejecución contractual. - De conformidad con el artículo 71 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, todo contrato contendrá una cláusula relacionada con las multas que la entidad contratante podrá imponer al contratista por incumplimiento contractual. La multa tendrá como finalidad sancionar la conducta del contratista por su negligencia e incumplimientos imputables a sus obligaciones contractuales.

En los casos de retrasos injustificados respecto del cumplimiento del objeto contractual, la entidad contratante establecerá por cada día de retardo en la ejecución de las obligaciones contractuales por parte del contratista, la aplicación de una multa que en ningún caso será inferior al 1 x 1.000 del valor del contrato, que se calcularán sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentran pendientes de ejecutarse, incluyendo el reajuste de precios que corresponda y sin considerar los impuestos. En el caso de las obras, las multas se calcularán de conformidad con el retraso injustificado imputable a la planilla que corresponda

Adicionalmente, las entidades contratantes podrán establecer en el pliego del procedimiento, cualquier conducta que amerite ser sancionada con multa, la cual podrá ser fijada en un porcentaje del valor de las obligaciones pendientes del contrato o un valor específico que deberá ser debidamente proporcional a la gravedad que ocasione el incumplimiento y al porcentaje de obligaciones que se encuentren pendientes de ejecutar.

En cualquier caso, la entidad contratante deberá justificar razonadamente el valor de las multas que se impondrán al contratista.

Artículo 293.- Procedimiento para la imposición de multas al contratista. - En cualquier caso, que el contratista incurra en las causales para la determinación de una multa, la entidad contratante deberá seguir obligatoriamente el siguiente procedimiento:

1. El administrador del contrato de manera justificada a través de un informe motivado determinará los incumplimientos y los valores de las multas a las que hubiere lugar. Este informe se suscribirá dentro del término de siete (7) días contados a partir del hecho que motiva el incumplimiento.

2. Este informe será puesto en conocimiento del contratista, en el término máximo de tres (3) días de su suscripción, a efectos de respetar el debido proceso. El contratista tiene el término de cinco (5) días para ejercer su derecho a la defensa, con su respuesta o en ausencia de ella, el administrador del contrato impondrá las multas a las que hubiere lugar de manera justificada y razonada, mediante acto administrativo que será notificado al contratista dentro del término máximo de tres (3) días de emitido. Una vez notificada, la multa será descontada al momento de hacerse el pago correspondiente.

En el caso de obras, las multas serán calculadas por el fiscalizador y serán puestas en conocimiento del administrador del contrato, para que proceda de conformidad con el procedimiento descrito en este artículo."

De igual manera y de acuerdo al Reglamento de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública en caso de que se resuelva recibir al contratista el último PRODUCTO 6 se debe seguir el procedimiento siguiente:

Artículo 318.- Recepción en consultorías. - En el caso de consultoría, se observará el siguiente procedimiento:

1. Una vez que se hayan terminado todos los trabajos previstos en el contrato, el consultor deberá solicitar al administrador del contrato la recepción del informe final provisional, a esta petición se adjuntarán todos los documentos que sean necesarios para la revisión pertinente. La fecha de la petición servirá para el cómputo y control del plazo contractual.

2. El administrador del contrato una vez recibida la petición de recepción por parte del contratista, bajo su responsabilidad, analizará los trabajos entregados por el consultor, para el efecto tendrá el término de quince (15) días para la emisión de las observaciones a las que hubiere lugar, las cuales serán motivadas y se fundamentarán en exigir el cumplimiento de las obligaciones contractuales y los términos de referencia del respectivo proceso, con la finalidad de que opere la recepción a entera satisfacción de la entidad contratante.

De acuerdo a la naturaleza del objeto de la consultoría, la entidad contratante, de manera razonada podrá establecer en los términos de referencia un término menor para el análisis de los trabajos presentados por el consultor, que no podrá ser inferior a cinco (5) días contados a partir de la petición formal de recepción.

De igual manera, si se trata de una consultoría de alta complejidad, la entidad contratante podrá establecer en los términos de referencia un término mayor, el cual no podrá exceder de los treinta (30) días término para proceder al análisis de los trabajos presentados por el consultor.

De igual forma, **si por la naturaleza de la consultoría se requiere la intervención de otros profesionales con conocimientos especializados, el administrador del contrato coordinará con la máxima autoridad** que se designen a los que sean necesarios, quienes asesorarán al administrador del contrato en la recepción.

3. Una vez que el administrador del contrato hubiere formulado observaciones, el consultor tendrá el término de quince (15) días para subsanar las mismas. Dentro de este tiempo, el consultor deberá coordinar con el administrador del contrato los trabajos finales para subsanar las observaciones formuladas.

4. Si no hubiere observaciones o si las mismas hubieren sido subsanadas dentro del término indicado en el contrato, se formalizará la recepción definitiva mediante la suscripción del acta de entrega recepción.

En el caso de que el consultor NO entregue las correcciones dentro del tiempo previsto en el contrato, se le impondrán las multas a las que hubiere lugar y consten tipificadas en el contrato administrativo.

Con lo expuesto pongo a consideración para que los compañeros: Administrador del Contrato y Fiscalizadores revisen, aprueben o realicen las observaciones o correcciones del último PRODUCTO 6 y consideren el cálculo de las multas de acuerdo a lo que establece la ley.

CONCLUSIONES

- El contratista presenta el producto 6 alcanzando una mora de 263 días contabilizados desde el 6 de agosto del 2024 hasta el 26 de abril del 2025 cuyo monto asciende a USD. 40,133.82.
- Se solicito por múltiples ocasiones el trámite correspondiente ya que el valor de las multas excede del cinco por ciento (5%) del monto total del contrato sin embargo en la actualidad el Consultor realiza la entrega del Producto 6 el mismo que deberá ser revisado por los profesionales fiscalizadores cada uno en su campo con la finalidad que, de acuerdo a los TDR verifiquen su cumplimiento.
- En los TDR no se señala los parámetros de entrega, plazos para la emisión de las observaciones y correcciones que hubiere estipulados en el Reglamento de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Publica Artículo 318.- Recepción en consultorías. – mencionado ampliamente anteriormente en donde mención que las reglas para esta recepción deben quedar indicados en estos documentos (TDR), pero lamentablemente al revisarlos no constan.

RECOMENDACIONES

- Ante esta ausencia de reglas mencionado en las conclusiones se podría sugerir que el PRODUCTO 6 presentado se lo revise por parte de los técnicos en un termino de 15 días de tal manera que el 19 de mayo del 2025 todos los fiscalizadores terminen con la revisión del PRODUCTO 6, una vez que el administrador del contrato hubiere formulado observaciones, el consultor tendrá el término de quince (15) días para subsanar las mismas esto quiere decir que hasta el 9 de junio del 2025 quedaría concluida esta etapa de revisión definitiva.
- Con respecto a la multa total no existe en los TDR parámetros de limitación solo lo que contempla la Ley pero que no exime del cobro total del monto de mora presentado en este documento y que la Ley indica que se le impondrán las multas a las que hubiere lugar y consten tipificadas en el contrato administrativo por lo tanto se deberá hacer un análisis y pronunciamiento por parte de los profesionales fiscalizadores de quienes también recae esta responsabilidad de cálculo e imposición de multa por mora.
- Debido a la ausencia de los ex compañeros tanto para el estudio Arquitectónico como para el Eléctrico solicitar a la Máxima autoridad como manifiesta el RLOSNC Art. 318 que indica: si por la naturaleza de la consultoría se requiere la intervención de otros profesionales con conocimientos especializados, el administrador del contrato coordinará con la máxima autoridad que se designen

Ing. Civil. Ricardo Manzano.
JEFE DE FISCALIZACIÓN PROYECTO ETPT.