



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

INFORME DE FISCALIZACIÓN PLANILLA DE AVANCE Nro. 02

PROYECTO: ASFALTADO DE LAS CALLES DE LOS BARRIOS LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY, DEL ÁREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO

INFORME MENSUAL: Planilla Nro. 02 de avance de obra.
PERÍODO: 01 al 06 de octubre de 2024 y 21 al 28 de febrero de 2025
FECHA DE ELABORACIÓN: 20 de marzo de 2025

A. DATOS CONTRACTUALES:

CONTRATO DE OBRA:	N. 065-GADMT-DPS-2024
PROCESO:	LICO-GADMTENA-2024-001
MONTO:	USD 3.412.459,96
ANTICIPO 40%:	USD 1.364.983,98
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO:	24 de julio de 2024
FECHA DEL ANTICIPO:	03 de septiembre de 2024
FECHA DE INICIO:	07 de septiembre de 2024
PLAZO CONTRACTUAL:	210 días
FECHA DE FINALIZACIÓN CONTRACTUAL:	04 de abril de 2025
FECHA DE SUSPENSIÓN DE PLAZO:	07 de octubre de 2025
FECHA DE REINICIO:	21 de febrero de 2025
DÍAS DE SUSPENSIÓN:	138 días
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN:	20 de agosto de 2025

B. PERSONAL TÉCNICO:

CONTRATANTE:	GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DE TENA
ADMINISTRADOR DE CONTRATO:	Ing. Holguer Heriberto Chagcha López
ADMINISTRADOR DE FISCALIZACIÓN:	Ing. Edwin Gonzalo Mantilla Rojas
FISCALIZACIÓN:	ING. MARCO VINICIO MOLINA SIERRA
JEFE DE FISCALIZACIÓN:	Ing. Erick Damián Mieles Alcívar
RESIDENTE DE FISCALIZACIÓN:	Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
RESIDENTE AMBIENTAL DE FISCALIZACIÓN:	Ing. Kelly Estefania Sanmartin Sanmartin
TOPÓGRAFO DE FISCALIZACIÓN:	Ing. Fausto Ramiro Murillo Utreras
CONTRATISTA:	CONSORCIO ASFALTENA
PROCURADOR COMÚN:	Ing. Cesar Vaca Sánchez
SUPERINTENDENTE:	Ing. Rómulo Adolfo Tamayo González
RESIDENTE DE OBRA:	Ing. Fernando Daniel Espinoza Vélez
RESIDENTE AMBIENTAL:	Ing. Stefany Natali Barreno Ubilluz
TOPÓGRAFO:	Ing. Jessica María Zambrano Delgado



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

1. ANTECEDENTES

Con fecha 24 de julio de 2024 se suscribe el Contrato No. 065-GADMT-DPS- 2024 para el ASFALTADO DE LAS CALLES DE LOS BARRIOS LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY, DEL ÁREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO, entre el GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN TENA, representado por el Ing. Sixto Javier Pozo Monar delegado del señor alcalde Ab. Jimmy Xavier Reyes Mariño; Ab. Fernando Bolívar Núñez Benítez, en calidad de PROCURADOR SINDICO MUNICIPAL y, por otra el CONSORCIO "ASFALTENA" representada legalmente por el Procurador Común Ing. César Alejandro Vaca Sánchez con RUC: 1591728647001.

Mediante Resolución Nro. GADMT-A-2024-0313-R, de fecha 16 de julio de 2024, el Ab. Jimmy Xavier Reyes Mariño, en su calidad de Máxima Autoridad de la contratante, resuelve "Artículo. 1.- Adjudicar al Ing. MOLINA SIERRA MARCO VINICIO con RUC 1706581558001, dentro del proceso de Consultoría Lista Corta N° LCC-GADMETNA-2024-001 para la "FISCALIZACION E INSPECCIONES TECNICAS-CONSTRUCCION ASFALTADO DE LAS CALLES DEL BARRIO LAS PALMAS, AEROPUERTO 2, Y JUMANDY DEL AREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA BDE", por haber cumplido con los requisitos técnicos solicitados en el pliego, en tal virtud el precio que la entidad contratante pagará al oferente adjudicado será el valor de acuerdo con lo establecido en el artículo 55 del Reglamento General a la Ley Orgánica Nacional de Contratación Pública, cuyo presupuesto referencial es de USD 130.896,58 (CIENTO TREINTA MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS CON 58/100) DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMERICA, sin incluir IVA. La forma de pago y plazo de conformidad con lo determinado en los pliegos que rigieron el procedimiento. Artículo. 2.- Designar como Administrador del contrato al Ing. Edwin Mantilla, Coordinador de la Unidad Operativa de Infraestructura Vial y Obras Públicas, a fin de que supervise la fiel ejecución del presente objeto de contratación de conformidad con el Art. 80 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública en concordancia con el Art. 295 de su Reglamento General. Artículo. 3.- Disponer a la Dirección de Procuraduría Sindica de la Municipalidad la elaboración del contrato respectivo dentro del término establecido en el Art. 69 de la LOSNCP, para lo cual considerará todo el contenido de los pliegos, los estudios previos y la oferta ganadora. Art. 4.- Disponer a la Coordinación de Compras Públicas, la publicación de la presente resolución en la página oficial del Servicio Nacional de Contratación Publica www.compraspublicas.gob.ec Artículo 5.-Disponer a la Unidad de Contratación Pública, una vez publicada la presente resolución en el portal de compras públicas, remita el expediente completo del proceso a la Dirección de Procuraduría Sindica.

Con fecha 02 de agosto de 2024, se suscribe el contrato No. 074-GADMT- DPS-2024 por una parte el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del cantón Tena, representado por el Ab. Jimmy Xavier Reyes Mariño, en calidad de ALCALDE; Ab. Fernando Bolívar Núñez Benítez en calidad de PROCURADOR SÍNDICO MUNICIPAL, y, por otra el Ing. Molina Sierra Marco Vinicio, cuyo objeto es FISCALIZACIÓN E INSPECCIONES TÉCNICAS-CONSTRUCCIÓN ASFALTADO DE LAS CALLE DEL BARRIO LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY DEL ÁREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA BDE"

En la Cláusula Séptima del contrato de fiscalización se establece el plazo para la ejecución del contrato, el cual es de doscientos diez (210) días, contados desde el día siguiente de la autorización por escrito de inicio de obra a fiscalizar por parte del administrador de contrato, de conformidad con lo establecido en el artículo 288 del RCOSNCP. Dicho plazo estará supeditado al plazo de la obra a fiscalizar.

Con fecha 06 de septiembre de 2024, se suscribe el ACTA DE INICIO DE OBRA, entre el contratista y el administrador de contrato.

Dirección: Calle N72B Numero OE11-45 y OE11, El Condado, Quito

Teléfono: 0992027405

Correo: m-molina@livecom.mx



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

Mediante Oficio No. CAT-013-16-09-2024 de fecha 16 de septiembre de 2024, la contratista expone que luego de realizar las excavaciones se encontró tuberías de alcantarillado en mal estado que deben ser cambiadas en su totalidad y no solamente reparadas y cuyos rubros no constan dentro del presupuesto, por lo que propone la creación de rubros nuevos y una suspensión de plazo hasta definir estos rubros.

Mediante INFORME TÉCNICO N.001-MVMS-SEP-2024, de fecha 18 de septiembre de 2024, presentado por parte del Ing. Marco Vinicio Molina Sierra FISCALIZADOR EXTERNO, del proceso Licitación Obra, signado con el código Nro. LICO- GAMTENA-2024-001, con el objeto de contratación "ASFALTADO DE LAS CALLES DE LOS BARRIOS LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY, DEL ÁREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO", en su parte pertinente determina que "(...) La fiscalización ha verificado el estado crítico de las tuberías, que han superado su vida útil, lo que no solo compromete la funcionalidad del sistema de alcantarillado, sino que también representa un riesgo para la adecuada ejecución del proyecto en su conjunto, dada la falta de rubros para la instalación de nuevas tuberías de alcantarillado, es imperativo realizar un análisis más profundo que defina las cantidades y nuevos rubros necesarios. (...) El contrato entre el GADM de Tena y el CONSORCIO ASFALTENA para "ASFALTADO DE LAS CALLES DE LOS BARRIOS LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY, DEL ÁREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO", no contempla los rubros indicados en el presente informe. (...) Según el Art. 87 de la LOSNCP, establece que de requerirse un CONTRATO COMPLEMENTARIO este no podrá exceder el 8% respecto al monto del contrato principal. (...) Una vez elaborado el presupuesto referencial del CONTRATO COMPLEMENTARIO, se tiene que el presupuesto requerido asciende a \$104.202,70 (CIENTO CUATRO MIL DOS CIENTOS DOS 70/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTE AMÉRICA, No incluye IVA), el cual representa un 3,0532% respecto al monto del contrato principal, lo cual no supera el porcentaje máximo (8%) que establece la normativa vigente para esta modalidad. (...)";

Mediante memorando No. GADMT-UOA-0302-2024-M, de fecha 19 de septiembre del 20234, manifiesta que existen problemas de funcionamiento de las tuberías en las redes de alcantarillado sanitario y pluvial, por lo que debe analizarse el cambio de las tuberías. De igual manera debe construirse pozos de revisión de hormigón, ya que los actuales están contruidos con adoquines y no presentan garantía de funcionamiento en los sistemas de alcantarillado. También deben construirse cajas de revisión para cada sistema de alcantarillado, del proceso Licitación Obra signado con el código Nro. LICO- GAMTENA-2024-001, con el objeto de contratación "ASFALTADO DE LAS CALLES DE LOS BARRIOS LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY, DEL ÁREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO";

Mediante INFORME ADMINISTRADOR DE CONTRATO No. 049-DDVOP-GADMT, de fecha 08 de octubre de 2024, presentado por parte del Ing. Holguer Heriberto Chagcha López ADMINISTRADOR DE CONTRATO, del proceso Licitación Obra signado con el código Nro. LICO- GAMTENA-2024-001, con el objeto de contratación "ASFALTADO DE LAS CALLES DE LOS BARRIOS LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY, DEL ÁREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO", en su parte pertinente se desprende "(...) Es necesario la elaboración del Contrato Complementario (...)", amparado en el Artículo 90 de la Ley Orgánica Del Sistema Nacional de Contratación Pública, referente a la Certificación de recursos en concordancia con los Artículos 286, 287, del Reglamento General a la Ley Orgánica Del Sistema Nacional de Contratación Pública, los mismo que hacen mención a contratos complementarios.

Dirección: Calle N72B Numero OE11-45 y OE11, El Condado, Quito

Teléfono: 0992027405

Correo: m-molina@livecom.mx



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

Mediante INFORME ADMINISTRADOR DE CONTRATO No. 050-DDVOP-GADMT, de fecha 07 de octubre de 2024, presentado por parte del Ing. Holguer Heriberto Chagcha López ADMINISTRADOR DE CONTRATO, del proceso Licitación Obra, signado con el código Nro. LICO- GAMENTA-2024-001, con el objeto de contratación "ASFALTADO DE LAS CALLES DE LOS BARRIOS LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY, DEL ÁREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO", en su parte pertinente se desprende que "(...) La Administración de Contrato sugiere La SUSPENSIÓN de los trabajos hasta que se realice La orden de inicio del Contrato Complementario ya que no se puede avanzar con los rubros contractuales. Es importante indicar que mientras no se ejecuten los trabajos de cambios de tuberías propuestos en el presente informe no se podrá avanzar con los trabajos Es por ellos que mientras se lleve A cabo este proceso para obtener La certificación presupuestaria y posterior acta de inicio de los trabajos del Contrato Complementario propuesto se recomienda La suspensión temporal de los plazos de ejecución A fin de garantizar que cualquier modificación se gestione de manera adecuada y transparente asegurando así La viabilidad y el éxito del proyecto A largo plazo (...);

Con fecha 08 de octubre de 2024, se suscribe el ACTA DE SUSPENSIÓN DE PLAZO NRO. LICO-GADMTENA-2024-001 – 001, donde SE AUTORIZA la SUSPENSIÓN TEMPORAL a partir del 07 de octubre de 2024, hasta que se cuente con la certificación presupuestaria para los trabajos complementarios del proyecto y la Notificación de Inicio correspondiente.

Con fecha 04 de febrero se suscribe el contrato complementario NUMERO: 065-GADMT-DPS-2024, entre la alcaldesa subrogante del cantón Tena Sra. María Regina Álvarez Arcentales y el Ing. Cesar Vaca Sánchez procurador común del Consorcio Asfalttena.

Con Oficio - 025- DDVOP- GADMTENA-2025 de fecha 20 de febrero de 2025 se notifica la disponibilidad del anticipo al contratista.

Con fecha 20 de febrero de 2025 se suscribe el acta de inicio del contrato complementario.

Con fecha 21 de febrero de 2025 mediante Oficio. No. OF-FISCA-MVMS-006-2025, la fiscalización externa solicita el levantamiento de la suspensión de actividades y la firma de las actas de reinicio tanto de la contratista como de la fiscalización.

Mediante Resolución Nro. GADMT-A-2025-0061-R de fecha 21 de febrero de 2025, la máxima autoridad Ab. Jimmy Reyes resuelve levantar la suspensión del plazo del Contrato No. 065-GADMT-DPS-2024 para la ejecución del proyecto denominado: "ASFALTADO DE LAS CALLES DE LOS BARRIOS LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY, DEL ÁREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO". Causa el mismo efecto para el Contrato No. 074-GADMT- DPS-2024 cuyo objeto es: "FISCALIZACIÓN E INSPECCIONES TÉCNICAS CONSTRUCCIÓN ASFALTADO DE LAS CALLE DEL BARRIO LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY DEL ÁREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA BDE".

Mediante ACTA DE REINICIO DE ACTIVIDADES Y PLAZO NRO. LICO-GADMTENA-2024-001-001, suscrita entre la máxima autoridad Ab. Jimmy Reyes ALCALDE DEL TENA, y el Ing. Cesar Vaca Sánchez PROCURADOR COMÚN DEL CONSORCIO ASFALTENA, se autoriza el reinicio de las actividades a partir del 21 de febrero de 2025.

2. ACTIVIDADES DE FISCALIZACIÓN.

- Control y supervisión de actividades de construcción y sus respectivos procesos.

Dirección: Calle N72B Numero OE11-45 y OE11, El Condado, Quito

Teléfono: 0992027405

Correo: m-molina@livecom.mx



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

- Recorrido físico en el sitio de la obra conjuntamente con el Administrador del contrato, personal técnico del contratista.
- Verificación de los documentos precontractuales del contrato, para el seguimiento de compromisos del contratista para con el GAD MUNICIPAL DEL CANTÓN TENA, Análisis de precios unitarios ofertados, especificaciones técnicas, personal técnico ofertado, equipo propuesto, etc.
- Participación en reuniones de trabajo para definir acciones, cambios, frentes de trabajo, etc.
- Registro diario del libro de obra
- Verificación de calidad de materiales, acorde a las especificaciones.
- Cálculos de volúmenes de obra y cantidades de material ocupados en los diferentes trabajos realizados
- Control de obligatoriedad del uso permanente de equipos de trabajo de seguridad de todo el personal involucrado en la obra.
- Verificación de ubicación de elementos físicos resaltantes y señalética que limiten el área de trabajo del área de uso público.
- Verificación y constatación de equipos utilizados para la obra.
- Registros fotográficos de las actividades ejecutadas.
- Medición de los trabajos ejecutados.
- Elaboración de Informe y planilla de avance de obra

3. ASPECTOS TÉCNICOS.

3.1. TRABAJOS EJECUTADOS

El Contratista CONSORCIO ASFALTENA para la presente planilla a ejecutado las siguientes actividades principales con los trabajos que se describen a continuación:

- Replanteo y nivelación del terreno con equipo topográfico
- Excavación a máquina sin clasificar (inc. Desalojo)
- Excavación a mano (inc. Desalojo)
- Derrocamiento de aceras de hormigón existentes (inc. Desalojo)
- Derrocamiento de bordillos de hormigón existentes (inc. Desalojo)
- Geotextil tejido
- Geomalla biaxial bx-100(102kn/m)
- Mejoramiento de la subrasante (incluye transporte)
- Sub-base clase 3
- BORDILLO DE HORMIGÓN SIMPLE F'C= 180KG/CM2 SECCIÓN 0.18M*0.50M
- HORMIGON SIMPLE EN MUROS
- ACEROS DE REFUERZO
- EXCAVACION A MAQUINA SIN CLASIFICAR (INC. DESALOJO) PARA REPACION DE TUBERIA
- REPARACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP 3/4"
- REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 63mm
- ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 63mm
- REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 110mm
- ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 110MM
- ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 160MM
- REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 200mm
- ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 200MM

Dirección: Calle N72B Numero OE11-45 y OE11, El Condado, Quito

Teléfono: 0992027405

Correo: m-molina@livecom.mx



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

- SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø63MMX 1/2"
- SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø110MMX 1/2"
- SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø160MMX 1/2"
- SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø200MMX 1/2"
- EXCAVACION A MAQUINA SIN CLASIFICAR (INC. DESALOJO) PARA REPACION DE TUBERIA AALL
- REPARACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AALL Ø 160MM
- SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AALL Ø 160MM
- CAJAS DE REVISION DOMICILIARIA Hº Sº 60X60CM
- ALZADO DE POZOS DE REVISION
- POZO DE REVISION H<=1.5M, F'C=210KG/CM2, CON TAPA HF
- EXCAVACION A MAQUINA SIN CLASIFICAR (INC. DESALOJO) PARA REPARACION DE TUBERIA AASS
- REPARACION DE TUBERIA PARA ACOMETIDA DOMICILIARIA Ø 110MM (CAJA A RED)
- ALZADO DE POZOS DE REVISION
- CAJAS DE REVISION Hº Sº 60X60CM
- SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA Ø 110MM (CAJA A RED)
- AGUA PARA CONTROL DE POLVO
- CINTAS PLASTICAS DEMARCACION AREAS DE TRABAJO

3.2. EQUIPOS Y MAQUINARIA.

En el avance de la obra descrita se han utilizado materiales adecuados para cada trabajo y conforme a las especificaciones técnicas de cada rubro; además el equipo y herramientas utilizados en la obra son:

- 2 excavadoras
- 2 retroexcavadoras
- 1 motoniveladora
- 1 rodillo liso
- 2 concreteras
- 6 volquetas
- 1 camión cisterna 4000 galones
- 1 compactador mecánico
- 1 estación total
- 1 GNSS RTK
- 2 camiones

3.3. MANO DE OBRA

Se observa que el personal que interviene en la obra es el necesario y técnicamente apto para la ejecución de los trabajos ejecutados.

- 1 Ing. Superintendente
- 1 Ing. Residente de Obra



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

- 1 Ing. Ambiental
- 1 Ing. Topógrafo
- 1 maestro mayor
- 12 choferes
- 6 operadores de equipo pesado
- 2 cadeneros
- 12 peones
- 4 plomeros
- 4 instaladores

3.4. SEGURIDAD INDUSTRIAL Y PERSONAL

Por parte de fiscalización se ha dado las indicaciones y recomendaciones necesarias en lo referente a ejecución de obra, se dispone al contratista dotar de equipo de protección personal a todos los obreros: botas, casco, chalecos y guantes.

3.5. CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

En el desarrollo de los trabajos objeto del presente contrato y en la ejecución de los rubros contractuales se ha observado el cumplimiento de las especificaciones técnicas contractuales. Se ha verificado que los materiales empleados cumplan con la calidad requerida tal como está establecido en los requerimientos del proyecto. Este cumplimiento se puede verificar con los ensayos de laboratorio presentados por la contratista y los presentados por la fiscalización.

4. EVALUACIÓN DEL AVANCE FÍSICO Y ECONÓMICO EN FUNCIÓN DE LA PROGRAMACIÓN.

Los rubros precontractuales ejecutados hasta el momento con los volúmenes de obra realizados se detallan a continuación:



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

ITEM	DESCRIPCION DE RUBROS	U	CONTRATO			ACUMULADO A LA FECHA		PORCENTAJE DE AVANCE POR RUBRO	ACUMULADO ANTERIOR		ESTA PLANILLA	
			CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL	CANTIDAD	COSTO		CANTIDAD	COSTO	CANTIDAD	COSTO
A	TRABAJOS PRELIMINARES OBRA VIAL											
1	REPLANTEO Y NIVELACION DEL TERRENO CON EQUIPO TOPOGRAFICO	M	7,220.03	0.62	4,476.41860	4,720.89	\$ 2,926.96	65.39%	2,393.14	\$ 1,483.75	2,327.75	\$ 1,443.21
2	EXCAVACION A MAQUINA SIN CLASIFICAR (INC. DESALOJO)	M3	45,545.00	2.12	96,555.40000	31,779.79	\$ 67,373.16	69.78%	18,164.58	\$ 38,508.91	13,615.21	\$ 28,864.25
3	EXCAVACION A MANO (INC. DESALOJO)	M3	34.30	16.67	571.78100	361.89	\$ 6,032.71	1055.07%	-	\$ -	361.89	\$ 6,032.71
4	RETIRO DE ADOQUIN EN CALZADA (INC. DESALOJO)	M2	13,266.00	1.55	20,562.30000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
5	DERROCAMIENTO DE ACERAS DE HORMIGON EXISTENTES (INC. DESALOJO)	M2	4,598.25	2.28	10,484.01000	1,745.72	\$ 3,980.24	37.96%	1,340.93	\$ 3,057.32	404.79	\$ 922.92
6	DERROCAMIENTO DE BORDILLOS DE HORMIGON EXISTENTES (INC. DESALOJO)	M	3,065.50	0.97	2,973.53500	890.08	\$ 863.38	29.04%	762.73	\$ 739.85	127.35	\$ 123.53
B	ESTRUCTURA DE LA CAPA DE RODADURA Y ACERA											
7	GEOTEXTIL TEJIDO	M2	56,224.23	3.73	209,716.37790	34,019.92	\$ 126,894.30	60.51%	17,681.12	\$ 65,950.58	16,338.80	\$ 60,943.72
8	GEOMALLA BIAJIAL BX-100(102KN/M)	M2	52,614.22	6.31	331,995.72820	32,096.82	\$ 202,530.94	61.00%	16,725.38	\$ 105,537.15	15,371.44	\$ 96,993.79
9	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE (INCLUYE TRANSPORTE)	M3	21,531.50	10.02	215,745.63000	14,724.49	\$ 147,539.39	68.39%	7,150.08	\$ 71,643.80	7,574.41	\$ 75,895.59
10	SUB-BASE CLASE 3	M3	10,234.04	14.46	147,984.21840	3,241.37	\$ 46,870.21	31.67%	-	\$ -	3,241.37	\$ 46,870.21
11	BASE CLASE 2	M3	7,675.53	19.86	152,436.02580	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
12	SUMINISTRO Y DISTRIBUCION DE RC-250 PARA IMPRIMACION	M2	51,170.21	1.24	63,451.06040	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
13	CARPETA ASFALTICA DE 7.5CM DE ESPESOR (INCLUYE TRANSPORTE)	M2	51,170.21	18.48	945,625.48080	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
14	ACERAS DE ADOQUIN E= 6CM (INCLUYE CAMA DE ARENA 5CM)	M2	20,601.46	28.24	581,785.23040	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
15	BORDILLO DE HORMIGON SIMPLE FC= 180KG/CM2 SECCION 0.18M*0.50M	M	11,828.89	15.76	186,420.15440	5,211.02	\$ 82,125.68	44.05%	-	\$ -	5,211.02	\$ 82,125.68
16	MURO DE GAVIONES	M3	90.00	90.12	8,110.80000	86.00	\$ 7,750.32	95.56%	86.00	\$ 7,750.32	-	\$ -
17	HORMIGON SIMPLE EN MUROS	M3	1,046.85	148.70	155,636.85500	36.81	\$ 5,473.65	3.52%	-	\$ -	36.81	\$ 5,473.65
18	ACEROS DE REFUERZO	KG	35,606.11	2.12	75,484.95320	1,155.21	\$ 2,449.05	3.24%	-	\$ -	1,155.21	\$ 2,449.05
C	TRABAJOS DE REPACION Y NUEVOS DE AGUA POTABLE/ ALCANTARILLADO											
C1	AGUA POTABLE											
19	EXCAVACION A MAQUINA SIN CLASIFICAR (INC. DESALOJO) PARA REPACION DE TUBERIA	M3	80.00	3.00	240.00000	34.85	\$ 104.55	43.56%	-	\$ -	34.85	\$ 104.55
20	REPARACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP 1/2"	M	25.00	9.19	229.75000	403.00	\$ 3,703.57	1612.00%	178.55	\$ 1,640.87	224.45	\$ 2,062.70
21	INSTALACION DE COLLARIN DE AAPP 1/2"	U	25.00	9.46	236.50000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
22	REPARACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP 3/4"	M	25.00	9.59	239.75000	13.15	\$ 126.11	52.60%	-	\$ -	13.15	\$ 126.11
23	INSTALACION DE COLLARIN DE AAPP 3/4"	U	25.00	10.78	269.50000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
24	REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 63mm	M	100.00	2.75	275.00000	201.30	\$ 553.58	201.30%	16.00	\$ 44.00	185.30	\$ 509.58
25	ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 63mm	U	20.00	9.06	181.20000	19.00	\$ 172.14	95.00%	9.00	\$ 81.54	10.00	\$ 90.60
26	REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 90mm	M	100.00	4.49	449.00000	4.80	\$ 21.55	4.80%	4.80	\$ 21.55	-	\$ -
27	ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 90mm	U	10.00	15.03	150.30000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
28	REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 110mm	M	100.00	8.48	848.00000	5.35	\$ 45.37	5.35%	-	\$ -	5.35	\$ 45.37
29	ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 110MM	U	10.00	18.22	182.20000	8.00	\$ 145.76	80.00%	1.00	\$ 18.22	7.00	\$ 127.54
30	REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 160mm	M	100.00	15.93	1,593.00000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
31	ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 160MM	U	10.00	54.78	547.80000	2.00	\$ 109.56	20.00%	1.00	\$ 54.78	1.00	\$ 54.78
32	REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 200mm	M	100.00	24.94	2,494.00000	12.00	\$ 299.28	12.00%	-	\$ -	12.00	\$ 299.28
33	ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 200MM	U	10.00	72.78	727.80000	11.00	\$ 800.58	110.00%	6.00	\$ 436.68	5.00	\$ 363.90
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø63MMX 1/2"	U	200.00	113.35	22,670.00000	36.00	\$ 4,080.60	18.00%	15.00	\$ 1,700.25	21.00	\$ 2,380.35
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø90MMX 1/2"	U	20.00	122.74	2,454.80000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø110MMX 1/2"	U	10.00	127.80	1,278.00000	33.00	\$ 4,217.40	330.00%	2.00	\$ 255.60	31.00	\$ 3,961.80
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø160MMX 1/2"	U	5.00	162.34	811.70000	18.00	\$ 2,922.12	360.00%	2.00	\$ 324.68	16.00	\$ 2,597.44
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø200MMX 1/2"	U	5.00	182.40	912.00000	35.00	\$ 6,384.00	700.00%	11.00	\$ 2,006.40	24.00	\$ 4,377.60
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø 63MMX 3/4"	U	8.00	122.17	977.36000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø 90MMX 3/4"	U	5.00	123.13	615.65000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø 110MMX 3/4"	U	5.00	130.93	654.65000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø 160MMX 3/4"	U	5.00	167.53	837.65000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø 200MMX 3/4"	U	5.00	187.58	937.90000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -

Dirección: Calle N72B Numero OE11-45 y OE11, El Condado, Quito

Teléfono: 0992027405

Correo: m-molina@livecom.mx



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

ITEM	DESCRIPCION DE RUBROS	U	CONTRATO			ACUMULADO A LA FECHA		PORCENTAJE DE AVANCE POR RUBRO	ACUMULADO ANTERIOR		ESTA PLANILLA	
			CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL	CANTIDAD	COSTO		CANTIDAD	COSTO	CANTIDAD	COSTO
C2	ALCANTARILLADO PLUVIAL											
44	EXCAVACION A MAQUINA SIN CLASIFICAR (INC. DESALOJO) PARA REPARACION DE TUBERIA AALL	M3	10.00	3.00	30.00000	37.09	\$ 111.27	370.90%	-	\$ -	37.09	\$ 111.27
45	DERROCAMIENTO DE SUMIDERO EXISTENTE PARA REUBICACION (INC. DESALOJO)	U	35.00	7.31	255.85000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
46	REPARACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AALL Ø 160MM	M	100.00	9.94	994.00000	21.75	\$ 216.20	21.75%	-	\$ -	21.75	\$ 216.20
47	REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 250MM DI	M	100.00	22.94	2,294.00000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
48	REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 288MM DI	M	10.00	26.42	264.20000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
49	REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 300MM DI	M	100.00	33.41	3,341.00000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
50	REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 400MM DI	M	50.00	55.91	2,795.50000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
51	REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 500MM DI	M	50.00	88.63	4,431.50000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
52	REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 600MM DI	M	10.00	119.89	1,198.90000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
53	REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 700MM DI	M	10.00	161.21	1,612.10000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
54	REPARACION DE TUBERIA PVC Ø 200MM SUMIDERO A LA RED AALL	M	50.00	17.47	873.50000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AALL Ø 160MM	M	625.00	28.53	17,831.25000	78.15	\$ 2,229.62	12.50%	-	\$ -	78.15	\$ 2,229.62
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 200MM PARA SUMIDEROS	M	300.00	16.89	5,067.00000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
57	CAJAS DE REVISION DOMICILIARIA HF 5" 60X60CM	U	240.00	67.96	16,310.40000	26.00	\$ 1,766.96	10.83%	-	\$ -	26.00	\$ 1,766.96
58	ALZADO DE POZOS DE REVISION	U	5.00	32.48	162.40000	14.00	\$ 454.72	280.00%	-	\$ -	14.00	\$ 454.72
59	POZO DE REVISION H<=1.5M.FC=210KG/CM2,CON TAPA HF	U	5.00	317.31	1,586.55000	7.00	\$ 2,221.17	140.00%	-	\$ -	7.00	\$ 2,221.17
60	SILLAS YEE 280MMX 160MM	U	5.00	26.59	132.95000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
61	SILLAS YEE 335MMX 160MM	U	5.00	31.21	156.05000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
62	SILLAS YEE 440MMX 160MM	U	5.00	35.71	178.55000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
63	SILLAS YEE 540MMX 160MM	U	5.00	40.33	201.65000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
64	SILLAS YEE 650MMX 160MM	U	5.00	47.23	236.15000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
65	SILLAS YEE 760MMX 160MM	U	5.00	51.79	258.95000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
66	CODOS PVC 45°X160MM	U	5.00	19.39	96.95000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
67	SUMIDERO CALZADA TIPO S1(CON REJILLA HF 0.55X0.40MX0.60M)	U	110.00	163.59	17,994.90000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
68	SUMIDERO CALZADA TIPO S2(CON REJILLA HF 0.60X1.00MX0.60M) 7 UNIDADES	U	3.00	1,641.11	4,923.33000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
69	SUMIDERO CALZADA TIPO S3(CON REJILLA HF 0.60X1.00MX0.60M) 17 UNIDADES	U	1.00	3,850.20	3,850.20000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
70	ABATIMIENTO DE NIVEL FREATICO	H	100.00	5.66	566.00000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
C3	ALCANTARILLADO SANITARIO											
71	EXCAVACION A MAQUINA SIN CLASIFICAR (INC. DESALOJO) PARA REPARACION DE TUBERIA AASS	M3	10.00	3.00	30.00000	282.42	\$ 847.26	2824.20%	-	\$ -	282.42	\$ 847.26
72	REPARACION DE TUBERIA PARA ACOMETIDA DOMICILIARIA Ø 110MM (CAJA A RED)	M	200.00	6.14	1,228.00000	19.00	\$ 116.66	9.50%	-	\$ -	19.00	\$ 116.66
73	REPARACION DE TUBERIA CORRUGADA Ø 200MM	M	100.00	17.47	1,747.00000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
74	ALZADO DE POZOS DE REVISION	U	10.00	32.48	324.80000	4.00	\$ 129.92	40.00%	-	\$ -	4.00	\$ 129.92
75	CAJAS DE REVISION HF 5" 60X60CM	U	240.00	67.96	16,310.40000	50.00	\$ 3,398.00	20.83%	-	\$ -	50.00	\$ 3,398.00
76	SILLAS YEE 220MMX 110MM	U	10.00	24.53	245.30000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
77	CODOS 110MMX90°	U	20.00	18.39	367.80000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
78	CODOS 200MMX90°	U	20.00	19.83	396.60000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA Ø 110MM (CAJA A RED)	M	200.00	10.25	2,050.00000	222.55	\$ 2,281.14	111.28%	-	\$ -	222.55	\$ 2,281.14
D	SEÑALIZACION HORIZONTAL Y VERTICAL											
80	MARCAS EN PAVIMENTO (PINTURA TRES FRANJAS) A= 12CM. INCLUYE MICROESFERAS	M	5,214.91	1.47	7,665.91770	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
81	MARCA EN PAVIMENTOS (PASO CEBRA). INCLUYE MICROESFERAS	M2	1,645.21	4.49	7,386.99290	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
82	PINTURA DE BORDILLO, INC. MICROESFERAS	M	11,828.69	1.48	17,506.46120	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
83	SENALES VERTICALES REGLAMENTARIAS/PREVENTIVAS/INFORMATIVAS (Ø 75 X 0.75)M	U	45.00	105.63	4,753.35000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
84	SEÑALIZACION VERTICAL FUO T1 (SENTIDO DE CALLES)	U	34.00	22.90	778.60000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
85	SEÑALIZACION VERTICAL POSTE T2 (SENTIDO DE CALLES)	U	127.00	46.48	5,902.96000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
86	SEÑALIZACION VERTICAL N1 FUO (NOMBRE DE AVENIDAS Y CALLES)	U	34.00	22.90	778.60000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
E	MITIGACION AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL											
87	AGUA PARA CONTROL DE POLVO	M3	1,000.00	1.78	1,780.00000	495.00	\$ 881.10	49.50%	240.00	\$ 427.20	255.00	\$ 453.90
88	MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE	U	8.00	18.89	151.12000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
89	BASURERO METALICO (INC. ELEMENTOS SUJECCION)	U	6.00	41.98	251.88000	6.00	\$ 251.88	100.00%	6.00	\$ 251.88	-	\$ -
90	CINTAS PLASTICAS DEMARCAACION AREAS DE TRABAJO	M	5,000.00	0.60	3,000.00000	1,200.00	\$ 720.00	24.00%	400.00	\$ 240.00	800.00	\$ 480.00
91	ARBORES Y ARBUSTOS (INC. MANTENIMIENTO 6 MESES)	U	100.00	8.62	862.00000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
92	SENALES IDENTIFICACION DE PROYECTO (1.20'X1.20)M	U	4.00	117.22	468.88000	-	\$ -	0.00%	-	\$ -	-	\$ -
SUBTOTAL DE PRESUPUESTO					\$ 3,412,459.96090		\$ 742,122.06			\$ 302,175.33		\$ 439,946.73
SUBTOTAL SIN IVA					\$ 3,412,459.96		\$ 742,122.06			\$ 302,175.33		\$ 439,946.73
TOTAL:					\$ 3,412,459.96		\$ 742,122.06			\$ 302,175.33		\$ 439,946.73
TOTAL CON DESCUENTO:					\$ 3,412,459.96		\$ 742,122.06			\$ 302,175.33		\$ 439,946.73

Dirección: Calle N72B Numero OE11-45 y OE11, El Condado, Quito

Teléfono: 0992027405

Correo: m-molina@livecom.mx



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

NOTA: El respaldo de las cantidades de obra se las realizó con medidas objetivas in situ, todas las actividades se encuentran registradas en el Libro de Obra adjunto, que sirve como evidencia de lo actuado en este proyecto.

4.1. AVANCE ECONÓMICO.

A la fecha presente fecha se han generado los siguientes valores por concepto de anticipo y planillas de avance de obra:

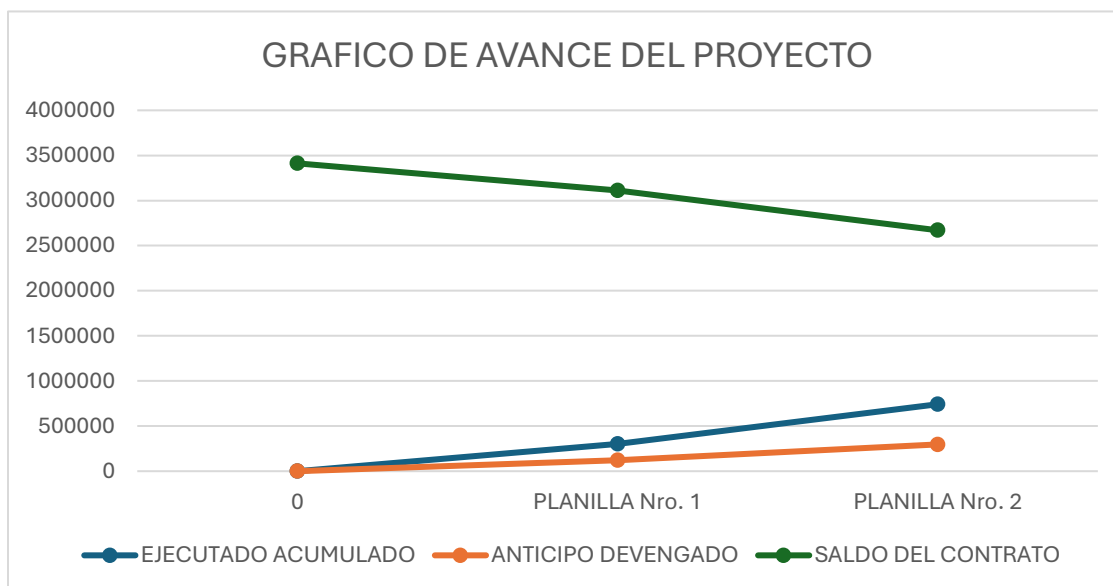
CONCEPTO	MONTO (USD)
Anticipo (40%)	1.364.983,98
Planilla Nro. 1	302.175,33
Planilla Nro. 2	439.946,73

4.2. DEDUCCIÓN DEL ANTICIPO

CONCEPTO	MONTO(USD)
Valor del anticipo (40 %)	1.364.983,98
Amortización del anticipo Planilla Nro. 01	120.870,13
Amortización del anticipo Planilla Nro. 02	175.978,69
Valor por devengar	1'068.135,16

4.3. DEDUCCIÓN DEL CONTRATO

CONCEPTO	MONTO (USD)
Valor del contrato	3.412.459,96
Planilla Nro.1	302.175,33
Planilla Nro.2	439.946,73
Saldo del contrato	2'670.337,90



Dirección: Calle N72B Numero OE11-45 y OE11, El Condado, Quito

Teléfono: 0992027405

Correo: m-molina@livecom.mx



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

4.4. REAJUSTE DE PRECIOS

REAJUSTES DE ANTICIPOS	
Reajuste Anticipo provisional:	0,00
Reajuste Planilla 1 provisional:	0,00
Reajuste Planilla 2 provisional:	527,94

Se realizo el cálculo del reajuste de precios provisional de la planilla Nro. 02, dando un valor de **527,94 USD**.

4.5. AVANCE FÍSICO Y PROGRAMADO

El avance físico del proyecto y su relación con el avance programado se ha desarrollado de acuerdo al siguiente cuadro que hace relación a las cantidades programadas y a las cantidades ejecutadas según avance real de la obra hasta el periodo de reporte:

Planilla Nro. 02			Monto
Programado	Inversión	Parcial	271.706,42
		Acumulado	492.581,92
	Porcentaje	Parcial	7,96%
		Acumulado	14,43%
Ejecutado	Inversión	Parcial	439.946,73
		Acumulado	742.122,06
	Porcentaje	Parcial	12,89%
		Acumulado	21,75%

4.6. LIQUIDACIÓN DE PLAZOS.

LIQUIDACIÓN DE PLAZOS	FECHAS, MONTOS, MORAS Y MULTAS	OBSERVACIONES
MONTO DEL CONTRATO	3.412.459,96	LICO-GADMTENA-2024-001
FECHA DE SUSCRIPCIÓN DE CONTRATO	24 de julio de 2024	
PLAZO CONTRACTUAL	210 DIAS	
FECHA ENTREGA DEL ANTICIPO	03 de septiembre de 2024	
FECHA DE INICIO DEL PLAZO CONTRACTUAL	07 de septiembre de 2024	
FECHA DE TERMINACIÓN DE PLAZO CONTRACTUAL	04 de abril de 2025	
FECHA DE SUSPENSIÓN DE PLAZO:	07 de octubre de 2025	
FECHA DE REINICIO:	21 de febrero de 2025	
DÍAS DE SUSPENSIÓN:	138 días	
NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN:	20 de agosto de 2025	
PLANILLA 1 DE AVANCE DE OBRA – PERIODO: 07 al 30 de septiembre de 2024		
FECHA DE SOLICITUD DE INGRESO DE PLANILLA DE AVANCE DE OBRA - CONTRATISTA	04 de octubre de 2024	OF. No. CAT-020-10-04-2024
FECHA DE ENVIO DE PLANILLA POR PARTE DEL ADMINISTRADOR AL FISCALIZADOR	07 de octubre de 2024	Oficio 001-ASFALTADOS-DDVOP-GADMT

Dirección: Calle N72B Numero OE11-45 y OE11, El Condado, Quito

Teléfono: 0992027405

Correo: m-molina@livecom.mx



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

FECHA DE DEVOLUCIÓN PLANILLA POR PARTE DEL FISCALIZADOR AL CONTRATISTA	14 de octubre de 2024	OF-FISCA-MVMS-025-2024
FECHA DE SOLICITUD DE REINGRESO DE PLANILLA DE AVANCE DE OBRA DEL CONTRATISTA	21 de octubre de 2024	Of. No. CAT-027-21-10-2024
FECHA DE DEVOLUCIÓN PLANILLA POR PARTE DEL FISCALIZADOR AL CONTRATISTA	28 de octubre de 2024	OF-FISCA-MVMS-038-2024
FECHA DE SOLICITUD DE REINGRESO DE PLANILLA DE AVANCE DE OBRA DEL CONTRATISTA	04 de noviembre de 2024	Of. No. CAT-033-04-11-2024
FECHA DE DEVOLUCIÓN PLANILLA POR PARTE DEL FISCALIZADOR AL CONTRATISTA	11 de noviembre de 2024	OF-FISCA-MVMS-052-2024
FECHA DE SOLICITUD DE REINGRESO DE PLANILLA DE AVANCE DE OBRA DEL CONTRATISTA	18 de noviembre de 2024	Of. No. CAT-044-18-11-2024
FECHA DE DEVOLUCIÓN PLANILLA POR PARTE DEL FISCALIZADOR AL CONTRATISTA	25 de noviembre de 2024	OF-FISCA-MVMS-060-2024
FECHA DE SOLICITUD DE REINGRESO DE PLANILLA DE AVANCE DE OBRA DEL CONTRATISTA	27 de noviembre de 2024	OF. No. CAT-052-18-11-2024
FECHA DE APROBACIÓN DE LA PLANILLA POR FISCALIZACIÓN	29 de noviembre de 2024	OF-FISCA-MVMS-063-2024
DÍAS DE RETRASO EN LA ENTREGA DE PLANILLA		0 días
PLANILLA 2 DE AVANCE DE OBRA – PERIODO: 01 al 06 de octubre de 2024 y 21 al 28 de febrero de 2025		
FECHA DE SOLICITUD DE INGRESO DE PLANILLA DE AVANCE DE OBRA - CONTRATISTA	04 de marzo de 2025	OF. No. CAT-006-04-03-2025
FECHA DE ENVÍO DE PLANILLA POR PARTE DEL ADMINISTRADOR AL FISCALIZADOR	10 de marzo de 2025	Oficio 034-ASFALTADOS-DDVOP-GADMT
FECHA DE DEVOLUCIÓN DE PLANILLA POR PARTE DE LA FISCALIZACIÓN	12 de marzo de 2025	Oficio. No. OF-FISCA-MVMS-017-2025
FECHA DE REINGRESO DE PLANILLA POR PARTE DEL CONTRATISTA	17 de marzo de 2025	OF. No. CAT-008-17-03-2025
FECHA DE SEGUNDA DEVOLUCIÓN DE PLANILLA POR PARTE DE LA FISCALIZACIÓN	19 de marzo de 2025	Oficio. No. OF-FISCA-MVMS-022-2025
FECHA DE REINGRESO DE PLANILLA POR PARTE DEL CONTRATISTA	20 de marzo de 2025	Of. No. CAT-010-20-03-2025
FECHA DE APROBACIÓN DE LA PLANILLA POR FISCALIZACIÓN	20 de marzo de 2025	Oficio. OF-FISCA-MVMS-024-2025
DÍAS DE RETRASO EN LA ENTREGA DE PLANILLA		0 días
SUSPENSIÓN DE PLAZOS		
FECHA DE SUSPENSIÓN DE PLAZO:	07 de octubre de 2025	Acta de suspensión de plazo NRO. LICO-GADMTENA-2024-001 - 001
FECHA DE REINICIO:	21 de febrero de 2025	Acta de reinicio de actividades y plazo NRO. LICO-GADMTENA-2024-001-001
MULTAS		
MULTA DIARIA 1X1000		
DÍAS NO JUSTIFICADOS		
MULTA TOTAL		
AVANCE ACTUAL		
PLAZO CONTRACTUAL	210 días	
DÍAS DE SUSPENSIÓN:	138 días	
CANT. DÍAS PERIODO PLANILLA 1	24 días	
CANT. DÍAS PERIODO PLANILLA 2	14 días	

Dirección: Calle N72B Numero OE11-45 y OE11, El Condado, Quito

Teléfono: 0992027405

Correo: m-molina@livecom.mx



PLAZO TRANSCURRIDO HASTA LA PRESENTE	38 días	
CANT. DÍAS A FAVOR DEL CONTRATISTA	172 días	

5. MULTAS (Art. 71 de la LOSNCP)

A la fecha de reporte, no aplica multas por entrega tardía de la planilla o incumplimiento del cronograma valorado de trabajos.

6. DECISIONES IMPORTANTES

Debido a la topografía del terreno, específicamente en la calle Ishpingo y calle Chiriyuyo, fue necesario la construcción de un muro de contención debido al desnivel entre estas dos calles que van paralelas una de otra; de igual manera, al final de la av. Los Cedros fue necesaria la construcción de un cabezal de alcantarilla para contener el material de la vía. Estos muros han sido solicitados y presentadas sus propuestas por la contratista mediante OF. No. CAT-003-023-02-2025 de fecha 23 de febrero de 2025, y aprobados por la fiscalización mediante Oficio. No. OF-FISCA-MVMS-011-2025 de fecha 25 de febrero de 2025.

7. REUNIONES.

Durante este período, se han realizado reuniones semanales conjuntamente con la fiscalización y contratista de la obra, para la revisión de avances, ejecución de trabajos y particularidades técnicas:

- Reunión de trabajo del 21 de febrero de 2025, de la fiscalización externa en las oficinas de la dirección de fiscalización, para coordinar el reinicio de los trabajos y solicitar formalmente la presentación de la reprogramación del cronograma.
- Reunión de trabajo del 25 de febrero de 2025, de la fiscalización externa en las oficinas de la dirección de fiscalización, para la revisión de la propuesta de muros de contención y cabezal de alcantarilla propuestos por la contratista.

8. DOCUMENTACIÓN CRUZADA

- Mediante oficio No. CAT-020-10-04-2024 de fecha 04 de octubre de 2024, la contratista ingresa la planilla Nro. 01 de avance de obra.
- Mediante oficio No. OF-FISCA-MVMS-006-2025 de fecha 21 de febrero de 2025, la fiscalización solicita el levantamiento de la suspensión del proyecto.
- Mediante oficio No. CAT-003-023-02-2025 de fecha 23 de febrero de 2025, la contratista presenta una propuesta del muro de contención de hormigón armado para la calle Ishpingo y el cabezal de alcantarilla de hormigón armado para la av. Los Cedros.
- Mediante oficio No. OF-FISCA-MVMS-010-2025 de fecha 24 de febrero de 2025 la fiscalización solicita a la contratista la presentación de los cronogramas reprogramados.



Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO

- Mediante oficio No. CAT-004-24-02-2025 de fecha 24 de febrero de 2025, la contratista presenta la reprogramación del cronograma No1 del contrato principal.
- Mediante oficio No. OF-FISCA-MVMS-011-2025 de fecha 25 de febrero de 2025 la fiscalización comunica al contratista que una vez revisados los diseños de las estructuras del muro de contención de la calle Ishpingo y el cabezal de la av. Los Cedros, se procede con su autorización.

9. CONCLUSIONES

Para la ejecución de la obra se emplearon materiales calificados conforme al requerimiento y los trabajos se realizaron cumpliendo las especificaciones técnicas y el personal de obreros necesarios.

El avance general de la obra se desarrolló de acuerdo al cronograma reprogramado valorado de trabajos, alcanzando un porcentaje de ejecución parcial de 12,89%, y un acumulado de 21,75% en comparación con lo programado 7,96%, y un acumulado de 14,43% por lo tanto, la contratista cumple con el cronograma programado, y a la vez está por encima del acumulado, por lo que esta Fiscalización Aprueba la planilla N° 02 de avance de obra.

10. RECOMENDACIONES

Se recomienda al contratista cumplir con las especificaciones técnicas y las normas de seguridad y salud de los trabajadores, así como también el plan de manejo ambiental; además de realizar los trabajos de manera coordinada con la fiscalización externa.

Atentamente,

Ing. Marco Vinicio Molina Sierra
FISCALIZADOR EXTERNO