



MUNICIPIO DE LOJA
GERENCIA DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE RECEPCIÓN PROVISIONAL
CONTRATO No. 074-2018

“MURO DE CONTENCIÓN MIRADOR EL ALCAZAR”

COMPARECIENTES.

En la ciudad de Loja, a los 26 días del mes de diciembre del año dos mil dieciocho, se constituyen en representación del Municipio de Loja por una parte, el Ing. Edwin Aguilar Quezada, Administrador, el Ing. Ricardo Aldaz Roldán, Coordinador de Vialidad y Delegado, Ing. Marco Yaguachi Saraguro, Fiscalizador en calidad de Observador; y por otra el Ing. Rodman Oscar Ruiz Ludeña, Contratista de la Institución, con el objeto de proceder a formular la presente **ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN PROVISIONAL**, bajo las siguientes cláusulas y términos. Setecientos

1. ANTECEDENTES:

- 1.1. Con fecha 01 de marzo del 2018, se suscribió entre el Municipio de Loja y el Ing. Rodman Oscar Ruiz Ludeña, el Contrato de obra No. 074-2018, cuyo objeto es la **“MURO DE CONTENCIÓN MIRADOR EL ALCAZAR”**, con un monto que asciende a la cantidad de **\$ 60.722,25 USD (SESENTA MIL SETECIENTOS VEINTE Y DOS CON 25/100 Dólares de los Estados Unidos de Norteamérica)** sin incluir IVA, y un plazo contractual de **SESENTA (60) días calendario**, contados a partir de la suscripción del contrato, según consta en la **Cláusula OCTAVA** del contrato: Plazo de ejecución.
- 1.2. Con fecha 01 de agosto del 2018, el Contratista recibe el anticipo por un monto de **\$ 18.216,68 USD (DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS DIECISEIS CON 68/100 Dólares de los Estados Unidos de Norteamérica)**, que equivale al 30% del monto total del contrato.
- 1.3. LA CONTRATANTE, designa al Ing. Edwin Aguilar Quezada, en calidad de Administrador de Contrato, quien deberá atenerse a las condiciones generales y particulares de los pliegos que forman parte del presente contrato, según la cláusula **DÉCIMA QUINTA: DE LA ADMINISTRACIÓN** del contrato.
- 1.4. LA CONTRATANTE, designa al Ing. Marco Yaguachi Saraguro, en calidad de Fiscalizador de Contrato, quien deberá atenerse a las condiciones generales y particulares de los pliegos que forman parte del presente contrato, según la cláusula **DÉCIMA SEXTA: DE LA FISCALIZACIÓN** del contrato.
- 1.5. Mediante memorando No. ML-GOP-TI-MEYS-2018-698-M de fecha 15 de abril del 2018 presentado por el fiscalizador se solicita la paralización de la obra a partir del 16 de abril del 2018, debido a la creación de rubros nuevos, y además que se requiere el diseño y valoración de la descarga de aguas sanitarias y pluviales, hasta que se reciba el rediseño y se consiga la legalización de los trámites pertinentes para la normal ejecución de la obra.
- 1.6. Mediante oficio No. ML-GOP-TV-EVAQ-2018-159-OF de fecha 15 de abril del 2018 presentado por el

Ing. Edwin Aguilar Quezada, Administrador del contrato, notifica al Ing. Rodman Ruiz Ludeña, la Paralización de la obra a partir del 16 de abril del 2018, hasta que se reciba el rediseño y se consiga la legalización de los trámites pertinentes para la normal ejecución de la obra.

- 1.7. Mediante Memorando No. ML-GOP-TI-MEYS-2018-0706-M, de fecha 17 de abril del 2018, el fiscalizador de la Obra y el Administrador, con Revisado de la Ing. Carmen Maza, Coordinadora de Infraestructura, y Aprobado por el Ing. Fausto Zurita Álvarez, Subgerente de Obras Públicas, solicita al Gerente de Obras Públicas Ing. Jimmy Riofrio Neira se tramita la solicitud de análisis de precios unitarios y especificaciones técnicas para rubros nuevos en el contrato.
- 1.8. Mediante Memorando No. ML-GOP-2018-1230-M, de fecha 18 de abril del 2018, el Gerente de Obras Públicas solicita al Eco. Ricardo Pazmiño Toledo, Director de Planificación, el análisis de precios unitarios y especificaciones técnicas para rubros nuevos en el contrato.
- 1.9. Mediante Memorando Nro. ML-GEMGA-PJ-PCPP-106-2018-M, de fecha 19 de abril del 2018, el Ing. Jorge Briceño Ortiz, Coordinador del Parque Pucará, Informa sobre el cumplimiento de Remediación Ambiental al Ing. Jimmy Riofrio Neira, en base al memorando Nro. ML-GEMGA-PJ-PCPP-061-2018-M, y al Informe Técnico Nro. ML.GEMGA-T-091-2018-IT,
- 1.10. Mediante Oficio No. ML.GOP-TI-MEYS-2018-0303-OF de fecha 24 de abril del 2018, el Ing. Marco Yaguachi, Fiscalizador del Contrato, comunica al Contratista para que se realice y se dé cumplimiento al Plan de Remediación Ambiental.
- 1.11. Mediante memorando Nro. ML-GOP-TI-MEYS-2018-0824-M, de fecha 09 de mayo del 2018, el fiscalizador de la Obra y el Administrador, con Revisado de la Ing. Carmen Maza, Coordinadora de Infraestructura, y Aprobado por el Ing. Fausto Zurita Álvarez, Subgerente de Obras Públicas, solicita la revisión de diseño del contrato y valoración de la descarga de aguas provenientes de un baño y una cocina, ya que durante la ejecución de los trabajos se encontró que existía una tubería que desembocaba tras el muro existente, sin tener una desembocadura al algún lugar en específico, y mediante memorando N° ML-GOP-2018-1458-M, el Gerente de Obras Públicas Remite lo mencionado anteriormente.
- 1.12. Mediante Memorando Nro. ML-GOP-CI-CAMR-2018-0061-M, de fecha 21 de mayo del 2018, la Coordinadora de Infraestructura con Visto Bueno del Subgerente de Obras Públicas remite un insisto sobre la atención al memorando ML-GOP-TI-MEYS-2018-0706-M y que el mismo sea puesto a conocimiento de la Dirección de Planificación.
- 1.13. Mediante Memorando Nro. ML-GOP-2018-1613-M, de fecha 22 de mayo del 2018, el Gerente de Obras Públicas insiste en la entrega de insumos para contratos paralizados a la Dirección de

Planificación.

- 1.14. Mediante Informe VRO-Nº 051-2018 de fecha 24 de julio del 2018, el analista en Ingeniería Civil 2, Ing. Vicente Rojas Ojeda, remite el Presupuesto y Rubros nuevos al Ing. Ariel Alberca Prieto, Jefe de Diseño Técnico y Arquitectónico.
- 1.15. Mediante Memorando Nº ML-JDTA-2018-791-M, de fecha 25 de julio del 2018, el Jefe de Diseño Técnico Arquitectónico con Visto Bueno del Arq. Patricio Cango Patiño, Director de Planificación (e), remiten el análisis de precios unitarios y especificaciones técnicas para rubros nuevos al Gerente de Obras Públicas.
- 1.16. Mediante memorando No. ML-GOP-TI-MEYS-2018-1463-M, con fecha 15 de agosto del 2018, el Ing. Marco Yaguachi Saraguro, Fiscalizador, solicita al Ing. Edwin Aguilar Quezada, Administrador del Contrato, se tramite la suscripción de la Orden de Trabajo.
- 1.17. Mediante memorando No. ML-GOP-TV-EVAQ-2018-1587-M, con fecha 15 de agosto del 2018, el Ing. Edwin Aguilar Quezada, Administrador del Contrato, con revisión de la Ing. Carmen Maza Reinoso, Coordinadora de Infraestructura, y con visto bueno del Ing. Fausto Zurita Álvarez, Subgerente de Obras Públicas, ponen a conocimiento del Ing. Jimmy Riofrío Neira, Gerente de Obras Públicas, el trámite administrativo que fue realizado para la elaboración de la Orden de Trabajo 01 del contrato 074-2018, representando el 1,98% del monto contractual, considerando lo estipulado en el Art. 89 y 90 de la LOSNCP, y se solicita se tramite la suscripción de la máxima autoridad de la institución.
- 1.18. Mediante memorando No. ML-GOP-2018-2499-M, con fecha 16 de agosto del 2018, el Ing. Jimmy Riofrío Neira, Gerente de Obras Públicas, solicita a la Lcda. Piedad Pineda Ludeña, la suscripción de la Orden de Trabajo No. 01 en el contrato No. 074-2018, lo que representa el 1.98% del monto del contrato, en conformidad a lo estipulado en el artículo 88 y 90 de la LOSNCP. Dicha orden de Trabajo es legalizada con fecha 21 de agosto del 2018.
- 1.19. Mediante memorando No. ML-GOP-TI-MEYS-2018-1470-M, de fecha 20 de agosto del 2018, el Fiscalizador solicita al administrador se tramite el reinicio de la obra a partir del 21 de agosto del 2018, debido a que ya se sabe dónde se tiene que descargas las aguas sanitarias.
- 1.20. Mediante memorando No. ML-GOP-TV-EAVQ-2018-347-OF, de fecha 20 de agosto del 2018, el Administrador notifica al Contratista el reinicio de la obra a partir del 21 de agosto del 2018, debido a que ya se sabe dónde se tiene que descargas las aguas sanitarias, y se puede continuar con los trabajos.
- 1.21. Mediante memorando No. ML- GOP-TI-AECV-2018-1480-M, de fecha 31 de agosto del 2018 la

Técnico encargada de la cuadrilla de Administración Directa, informa la culminación de trabajos de descarga de aguas servidas en Mirador el Alcazar.

- 1.22. Mediante oficio S/N con fecha 03 de septiembre del 2018, el Ing. Rodman Oscar Ruiz Ludeña, Contratista, solicita a la Lcda. Piedad Pineda Ludeña, Alcaldesa del Cantón Loja, se proceda a la **RECEPCIÓN PROVISIONAL** del contrato.
- 1.23. Con sumilla inscrita en el trámite 2018-EXT-32708, la Máxima Autoridad remite a la Gerencia de Obras Públicas y se pone a conocimiento del Fiscalizador y Administrador, a su vez mediante Oficio Nro. ML-GOP-TI-MEYS-2018-0901-OF de fecha 03 de septiembre del 2018 se comunicó al contratista que la Recepción Provisional de la Obra no es procedente debido a correcciones que se debía realizar a nivel de piso gres.
- 1.24. Mediante Oficio S/N de fecha 03 de octubre del 2018, el contratista informa al Fiscalizador que se han realizado las correcciones solicitadas, por lo que sugiere se dé trámite a la solicitud de Recepción Provisional de la Obra.
- 1.25. Mediante Memorando No. ML-GOP-TI-MEYS-2018-1751-M, con fecha 03 de octubre del 2018, el Ing. Marco Yaguachi Saraguro, Fiscalizador, se dirige al Ing. Edwin Aguilar Quezada, Administrador del Contrato, informando que la obra está concluida y que es procedente solicitar la comisión para la recepción provisional.
- 1.26. Mediante Memorando No. ML-GOP-TV-EVAQ-2018-1895-M, con fecha 03 de octubre del 2018, el Ing. Edwin Aguilar Quezada, Administrador del Contrato, con revisión de la Ing. Ricardo Aldaz Roldan, Coordinador de Infraestructura (e), y con visto bueno del Ing. Fausto Zurita Álvarez, Subgerente de Obras Públicas, solicita al Ing. Jimmy Riofrío Neira, Gerente de Obra Públicas, que se continúe el trámite para la designación de la Comisión de Recepción Provisional.
- 1.27. Mediante memorando No. ML-GOP-2018-2974-M, con fecha 03 de octubre del 2018, el Ing. Jimmy Riofrío Neira, Gerente de Obras Públicas, solicita a la Lcda. Piedad Pineda Ludeña, Alcaldesa del Cantón Loja, se designe la Comisión de Recepción Provisional del contrato, sugiriendo que la misma esté integrada por el Ing. Edwin Aguilar Quezada, Administrador del contrato, y por el Ing. Ricardo Aldaz Roldán, Coordinador de Infraestructura (e) de la Gerencia de Obras Públicas.
- 1.28. Mediante memorando No. ML-GOP-2018-2975-M, con fecha 03 de octubre del 2018, la Lcda. Piedad Pineda Ludeña, Alcaldesa del cantón Loja, designa la Comisión de Recepción Provisional, conformada por el Ing. Edwin Aguilar Quezada, Administrador del contrato, y por el Ing. Ricardo Aldaz Roldán, Coordinador de Infraestructura (e) de la Gerencia de Obras Públicas.

- 1.29. Mediante memorando No. ML-GEMGA-PJ-PCPP-332-2018-M, de fecha 13 de diciembre del 2018, la Ing. Matilde Inés Montoya, Coordinadora Ambiental del Parque Colinar Pucará, con visto Bueno del Ing. Jorge Briceño Ortiz, Jefe de Parques y Jardines, remiten el informe sobre cumplimiento del Plan de Remediación Ambiental.
- 1.30. Mediante memorando No. ML-GEMGA-1549-2018-M, de fecha 21 de diciembre del 2018, el Ing. Leopoldo Samaniego Coronel, Gerente de Gestión Ambiental, pone a conocimiento el memorando No. ML-GEMGA-PJ-PCPP-332-2018-M.

2. CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN:

Para efectos de la recepción, los comparecientes, en conocimiento, proceden a recorrer íntegramente la obra para constatar el fiel cumplimiento del contrato, donde la comisión verifica la obra ejecutada, dejando constancia que se ejecutó los siguientes trabajos:

CÓD.	RUBROS DE OBRA	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD EJECUTADA	TOTAL A LA FECHA
1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN EN AREA ABIERTA	M2	0,66	44,77	29,55
2	DERROCAMIENTO DE HORMIGON CICLOPEO	M3	32,16	61,07	1.964,01
3	DERROCAMIENTO DE MAMPOSTERIA DE LADRILLO E= 30CM	M2	2,99	41,80	124,98
4	EXCAVACION DE ESTRUCTURAS MENORES	M3	11,84	202,26	2.394,76
5	RELLENO COMP. MECANICO CON MATERIAL DE MEJORAMIENTO	M3	14,72	214,29	3.154,35
6	REPLANTILLO DE HORMIGON SIMPLEFC= 180KG/CM2	M3	129,19	4,34	560,68
7	TRANSPORTE DE MATERIAL PETREO EN ACEMILA HASTA 1.00 KM	M3	3,77	374,81	1.413,04
8	TRANSPORTE DE ACERO, CEMENTO GRIS EN ACEMILA HASTA 1.00 KM	KG	0,06	32698,50	1.961,91
9	TRANSPORTE DE ENCOFRADO EN ACEMILA HASTA 1.00 KM	U	2,51	72,00	180,72
10	TRANSPORTE DE AGUA EN ACEMILA HASTA 1.00 KM	LTR	0,02	13789,29	275,78
11	ACERO DE REFUERZO	KG	1,76	4626,29	8.142,27

CÓD.	RUBROS DE OBRA	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD EJECUTADA	TOTAL A LA FECHA
12	HORMIGON SIMPLE EN MUROS F'C= 210 KG/CM2 INCLUYE ENCOFRADO	M3	268,82	48,04	12.914,11
13	HORMIGON SIMPLE EN COLUMNAS FC= 210 KG/CM2 INCLUYE ENCOFRADO	M3	242,72	6,00	1.456,32
14	MAMPOSTERIA DE LADRILLO E=30CM (LADRILLO 28X14X8CM) INC. TRANSPORTE HASTA 500 M:	M2	42,04	25,01	1.051,42
15	ENLUCIDO PALETEADO FINO MORTERO 1:3 1.5 CM VERTICAL INCLUIDO FILOS	M2	8,89	33,01	293,46
16	CONTRAPISO DE H'S° F'C= 180 KG/CM2 E=7.00 cm REPLANTILLO DE PIEDRA 15 CM	M2	24,01	60,59	1.454,77
17	PISO GRES PORCELANICO ANTIDESLIZANTE 30X30 CM, GRANILLO #1 DE MARMOL Y CERAMICO DE ACUERDO A DISEÑO	M2	19,97	70,23	1.402,49
18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PERFILADA PARA ALCANTARILLADO Ø= 160mm	M	6,32	54,60	345,07
19	TUBERIA PVC-S E/C DESAGUE 75MM	M	6,08	83,05	504,94
20	CODO PVC-S E/C 90° 75MM	U	5,02	18,00	90,36
21	TEE PVC-S E/C 75MM	U	5,63	4,00	22,52
22	FIJACION DE TUBERIA EN PARED	U	3,06	30,00	91,80
23	SIFON PVC-S E/C 75MM	U	14,16	10,00	141,60
24	REJILLA DE PISO D:75MM	U	8,94	10,00	89,40
25	REPLANTEO Y NIVELACION DEL EJE	KM	821,3	0,06	49,28
26	EXCAVACION ESTRUCTURAS MENORES	M3	11,84	69,24	819,80
27	PREPARACION DE FONDO DE ZANJA (RESANTEO)	M	0,77	54,60	42,04
28	COLCHON DE ARENA PARA TUBERIA	M3	15,84	1,91	30,25
29	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE MEJORAMIENTO A COMPACTADOR MECANICO	M3	14,72	61,84	910,28
30	CAJA DE REVISION 60X60 DE 60 A 120 INCLUYE TAPA DE HORMIGON ARMADO CON CERCO METALICO	U	102,25	4,00	409,00

CÓD.	RUBROS DE OBRA	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD EJECUTADA	TOTAL A LA FECHA
31	CAJA DE REVISION 60X60 DE 120 A 240 INCLUYE TAPA DE HORMIGON ARMADO CON CERCO METALICO	U	179,15	3,00	537,45

CÓD.	RUBROS NUEVOS DE OBRA	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD EJECUTADA	TOTAL A LA FECHA
1	Rotura De Contrapiso Replanteo De Piedra Incluye Piso Gres	M2	4,18	70,23	293,53
2	Desalojo De Material (Escombros) En Acemila	M3	6,54	64,50	422,05
3	Grada De Hormigón Simple F'c=180kg/Cm2 E:7cm, Replanteo Piedra 15cm	M3	26,09	0,55	14,35
4	Tubería De 110mm Para Bajantes	ML	6,79	25,60	173,80
5	Empastado De Paredes	M2	3,13	33,01	103,26
6	Pintura Latex Vinil (De Acuerdo A Cromática) Dos Manos	M2	3,18	33,01	104,95

Nota: Debido a la creación de rubros nuevos se suscribió una orden de trabajo para lo cual se utilizó la partida presupuestaria del contrato original (Función 3.01.01.001.001; Partida 7.5.01.99.01.089) por un valor de \$ 1.201,85 (sin incluir IVA), que equivale al 1,98% del monto original del contrato.

3. CONDICIONES OPERATIVAS:

- 3.1. Los trabajos objetos del presente contrato se iniciaron con el replanteo y nivelación.
- 3.2. Se realizó la demolición de los muros en mal estado, así como el piso existente.
- 3.3. Se realizó las excavaciones para la construcción de los muros.
- 3.4. Se realizó mejoramiento del suelo. Se rellenan las zanjas de los muros con material de mejoramiento.
- 3.5. Se funden los muros de hormigón armado.
- 3.6. Se construye la pared de mampostería de ladrillo.
- 3.7. Se excava e instala las tuberías de aguas lluvias y sanitarias, así como la fundición de cajas de revisión.
- 3.8. Se coloca el piso gres.
- 3.9. Se realiza el revestido y empastado y pintado de las paredes interiores.
- 3.10. El transporte de material y el desalojo de escombros se lo realizó con acémila.

4. LIQUIDACIÓN ECONÓMICA:

Para el pago de los trabajos realizados se ha elaborado la siguiente planilla, el anticipo se devenga en su totalidad en la planilla de acuerdo al cuadro adjunto:

RESUMEN DE PLANILLAS:

Planilla N°	Subtotal	12% IVA	Total	Anticipo	-1% I.R.	-30% (12% IVA)	Multa	Descuento	Líquido a pagar
1 (uno)	30.189,57	3.622,75	33.812,32	9.056,87	301,90	1.086,82	0,00		23.366,72
2 (dos)	6.392,90	767,15	7.160,05	1.917,87	63,93	230,15	0,00		4.948,10
3 (tres) Final	6.275,95	753,11	7.029,06	7.241,94	62,76	225,93	0,00	500,00	-1.001,57
Total	42858,42	5143,01	48001,43	18216,68	428,59	1542,90	0,00	500,00	27.313,26

Se realiza un descuento de acuerdo a memorando Nro.MI-Gemga-1549-2018-M de la Gerencia de Gestión Ambiental, debido a una Remediación Ambiental, que debía ser realizada por el contratista.

Planilla Costo más Porcentaje N°	Subtotal	12% IVA	Total	Anticipo	-1% I.R.	-30% (12% IVA)	Multa	Líquido a pagar
1 (uno)	1.111,94	133,43	1.245,37	0,00	11,12	40,03	0,00	1.194,22
Total	1111,94	133,43	1245,37	0,00	11,12	40,03	0,00	1194,22

Nota: Debido a la creación de rubros nuevos se suscribió una orden de trabajo para lo cual se utilizó la partida presupuestaria del contrato original (Función 3.01.01.001.001; Partida 7.5.01.99.01.089) por un valor de \$ 1.201,85 (sin incluir IVA), que equivale al 1,98% del monto original del contrato.

5. LIQUIDACIÓN DEL PLAZO:

Plazo de ejecución de trabajos:	60 días a partir de la suscripción del contrato
Suscripción del contrato:	01 de marzo del 2018
Fecha de entrega del anticipo al Contratista:	01 de agosto del 2018
Fecha terminación plazo contractual:	30 de abril del 2018
Paralización:	16 de abril del 2018
Reinicio:	21 de agosto del 2018
Ampliaciones de plazo (días calendario):	NO HAY
Fecha de terminación del plazo incluye paralizaciones y/o ampliaciones:	04 de septiembre del 2018
Fecha de terminación de la obra:	03 de septiembre del 2018
Días multa por cronograma:	NO HAY
Días multa por presentación de planilla:	NO HAY

6. CONSTANCIA DE LA RECEPCIÓN.

- 6.1. El Ing. Edwin Aguilar Quezada, Administrador del Contrato, conjuntamente con el Ing. Rodman Ruiz Ludeña, Contratista, y el Ing. Ricardo Aldaz Roldán, delegado del Municipio de Loja, realizaron el recorrido donde se ejecutaron los trabajos de obra, en ella se observa que los mismos han sido mantenidos y no se encuentra ninguna observación.
- 6.2. Luego de revisada y legalizada la planilla final se puede legalizar el acta de Recepción Provisional, ya que es necesario tener la liquidación económica, ítem necesario para poder elaborar el Acta de Recepción Provisional.

7. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.

- 7.1. Las cantidades reales ejecutadas se reflejan en las Planillas de Obra, las mismas que fueron ejecutadas dentro de los términos y plazos establecidos en el Contrato.
- 7.2. Realizada la inspección de la obra, se constata que la misma se ha ejecutado de conformidad a las especificaciones técnicas establecidas para éste tipo de trabajos, así como las determinadas por la Gerencia de Obras Públicas y la Fiscalización. Pero seguirá siendo responsabilidad del Contratista cualquier vicio oculto de ejecución que por su naturaleza, no son visibles a simple vista, hasta cuando lo determine la ley.

8. REAJUSTE DE PRECIOS O PENDIENTES DE PAGO

- 8.1. De acuerdo a la cláusula UNDÉCIMA del contrato se estipula lo siguiente: "el presente contrato no contempla el pago por reajuste de precios".

9. OTRAS

- 9.1. El acta de recepción definitiva se suscribirá transcurridos 180 días, contados a partir de la firma de la presente Acta de Recepción Provisional.
- 9.2. Al estar el Contratista conforme con la liquidación económica, renuncia a realizar reclamo judicial alguno contra la Entidad Contratante.

Para constancia de lo actuado y en fe de conformidad y aceptación, los comisionados firman en original y cuatro copias de igual tenor en la ciudad de Loja, a los 26 días del mes de diciembre del año dos mil dieciocho.

ING. EDWIN AGUILAR QUEZADA
ADMINISTRADOR

ING. RICARDO ALDAZ ROLDÁN
DELEGADO COMISIÓN



ING. MARCO YAGUACHI SARAGURO
FISCALIZADOR

ING. RODMAN RUIZ LUDEÑA
CONTRATISTA

SECRETARIO DE OO.PP.MM.

CERTIFICA: Que la presente Acta fue aprobada a los 26 días del mes de diciembre del año dos mil dieciocho.

