



**MUNICIPIO DE LOJA**  
**GERENCIA DE OBRAS PÚBLICAS**  
**ACTA DE RECEPCIÓN PROVISIONAL**  
**CONTRATO No. 039-2018**

**“CONSTRUCCIÓN DE CINCO PARADAS TIPO PARA EL SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE URBANO DEL CANTÓN LOJA”**

**COMPARECIENTES.**

En la ciudad de Loja, a los 4 días del mes de junio del año dos mil dieciocho, se constituyen en representación del Municipio de Loja los delegados por una parte, la Ing. Lidia González Morales, Administradora, la Ing. Carmen Maza Reinoso, Coordinadora de Infraestructura, y el Ing. Marco Armijos Cabrera, Fiscalizador en calidad de Observador; y por otra el Ing. Franklin Armijos Guillén, Contratista de la Institución, con el objeto de proceder a formular la presente **ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN PROVISIONAL**, bajo las siguientes cláusulas y términos.

**1. ANTECEDENTES:**

- 1.1. Con fecha 29 de enero del 2018, se suscribió entre el Municipio de Loja y el Ing. Franklin Armijos Guillén, el Contrato de obra cuyo objeto es la “CONSTRUCCIÓN DE CINCO PARADAS TIPO PARA EL SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE URBANO DEL CANTÓN LOJA”.
- 1.2. El monto del contrato asciende a la cantidad de \$ 9,378.49 USD (NUEVE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO CON 49/100 Dólares de los Estados Unidos de Norteamérica) no incluye IVA.
- 1.3. El plazo contractual es de CUARENTA Y CINCO (45) días calendario, contados a partir de suscripción del contrato, según consta en la Cláusula OCTAVA del contrato: Plazo.
- 1.4. Con fecha 26 de marzo del 2018, el Contratista recibe el anticipo por un monto de \$ 2,813.55 USD (DOS MIL OCHOCIENTOS TRECE CON 55/100 Dólares de los Estados Unidos de Norteamérica), que equivale al 30% del monto total del contrato.
- 1.5. LA CONTRATANTE, designa a la Ing. Lidia González Morales, en calidad de Administradora 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.
- 1.6. LA CONTRATANTE, designa al Ing. Marco Armijos, 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.
- 1.7. Mediante memorando No. 250-UMTTTSV-2018 de fecha 19 de febrero del 2018, la Unida de Transito solicita al Fiscalizador, se realice la reubicación de una de las paradas de bus ubicada en la Av. De Los Paltas y Estados Unidos del sector Época.
- 1.8. Mediante memorando No. ML-GOP-TI-MVAC-2018-0304-M de fecha 23 de febrero del 2018, el Fiscalizador solicita al Ing. Jimmy Riofrio Neira, Gerente de Obras Publicas se solicite a la dirección de planificación se revise el nuevo sector a implantarse la para da de bus.
- 1.9. Mediante memorando No. ML-GOP-TI-MVAC-2018-333-M de fecha 27 de febrero del 2018, el Fiscalizador solicita al Ing. Jimmy Riofrio Neira, Gerente de Obras Publicas se solicite a la dirección de planificación la cromática del para el contrato No. 39-2018.

- 1.10. Con Of. # 02-FOAG-2018 de fecha 28 de febrero de 2018 el contratista solicita a fiscalización y se pone a conocimiento de la Administración la necesidad de la cromática para las paradas de bus y la reubicación de la parada de bus del barrio Época.
- 1.11. Mediante memorando No. ML-GOP-TI-MVAC-2018-418-M de fecha 28 de febrero del 2018, el Fiscalizador solicita a la Ing. Lidia González Morales, Administradora, se tramite la paralización de la obra, debido a que no hay cromática ni la reubicación de la parada de bus solicitada a Planificación.
- 1.12. Mediante memorando No. ML-GOP-TV-LMGM-2018-176-OF de fecha 02 de marzo del 2018, la Ing. Lidia González Morales, Administradora, notifica al contratista de la paralización a partir del 1 de marzo de 2018, debido a que no hay cromática ni la reubicación de la parada de bus solicitada a Planificación.
- 1.13. Con Of. # 03-FOAG-2018 de fecha 06 de marzo de 2018 el contratista solicita a fiscalización y se pone a conocimiento de la Administración la necesidad de la cromática para las paradas de bus y la reubicación de la parada de bus del barrio Época.
- 1.14. Mediante memorando No. ML-GOP-TI-MVAC-2018-0416-M de fecha 09 de marzo del 2018, el Fiscalizador solicita Ing. Jimmy Riofrio Neira, Gerente de Obras Públicas, se insista a la Dirección de Planificación la reubicación de la parada de bus del barrio Época.
- 1.15. Mediante memorando No. ML-GOP-2018-0761-M de fecha 13 de marzo del 2018, el Ing. Jimmy Riofrio, Gerente de Obras Públicas al Econ. Ricardo Pazmiño, Director de Planificación, se tramite lo solicitado en memorando No. ML-GOP-TI-MVAC-2018-0416-M.
- 1.16. Mediante memorando No. ML-JDTP-2018-266-M de fecha 15 de marzo del 2018, se remite a la Gerencia de Obras Públicas el nuevo sector e implantación de la parada de bus reubicada, la misma que es dada a conocer y recibida por fiscalización con fecha 16 de marzo de 2018.
- 1.17. Mediante memorando No. ML-JDTA-2018-290-M de fecha 22 de marzo del 2018, se remite a la Gerencia de Obras Públicas la cromática del contrato N° 39-2018, la misma que es dada a conocer y recibida por fiscalización con fecha 26 de marzo de 2018.
- 1.18. Mediante oficio No. ML-GOP-TI-MVAC-2018-252-OF de fecha 27 de marzo del 2018, el fiscalizador pone a conocimiento del contratista la documentación a cerca de la reubicación de la parada de bus y la cromática para continuar con el contrato.
- 1.19. Mediante memorando No. ML-GOP-TI-MVAC-2018-0551-M de fecha 28 de marzo del 2018, el Fiscalizador solicita a la Ing. Lidia González Morales, Administradora, se tramite el reinicio de la obra a partir del 1 de abril del 2018, ya que se han recibido la reubicación de la parada y la cromática necesarias para continuar los trabajos referentes al objeto del contrato.
- 1.20. Mediante oficio No. ML-GOP-TV-LMGM-2018-255-OF de fecha 28 de marzo del 2018, la Administradora notifica al contratista sobre el reinicio de la obra a partir del 1 de abril del 2018, ya que se han recibido la reubicación de la parada y la cromática necesarias para continuar los trabajos referentes al objeto del contrato.
- 1.21. Mediante Of. # 08-FOAG-2018 de fecha 12 de abril del 2018, el Contratista, solicita al Dr. José Bolívar Castillo, Alcalde de Loja, se digne disponer a quien corresponda se realice la **RECEPCIÓN PROVISIONAL** del contrato.
- 1.22. Con sumilla inscrita en el trámite 2018-EXT-15015, la Máxima Autoridad remite a la Gerencia de Obras Públicas y se pone a conocimiento del Fiscalizador y Administradora, la solicitud de Recepción Provisional. A su vez, mediante memorando No. ML-GOP-TI-MVAC-2018-0989-M, con fecha 24 de mayo del 2018, el Fiscalizador se dirige a la Administradora, informando que la obra está finalizada y es procedente solicitar la comisión para recepción provisional.
- 1.23. Mediante memorando No. ML-GOP-TV-LMGM-2018-1035-M, con fecha 24 de mayo del 2018, la Administradora con revisado de la Ing. Carmen Maza, Coordinadora de infraestructura y con visto

bueno del Ing. Fausto Zurita, Subgerente de Obras Públicas solicita al Ing. Jimmy Riofrio Gerente de Obra Públicas, que se continúe el trámite para la designación de la Comisión de Recepción Provisional.

- 1.24. Con fecha 30 de mayo del 2018, el Gerente de Obras Públicas, mediante memorando N° ML-GOP-2018-1691-M, solicita la conformación de la Comisión de Recepción a la máxima Autoridad, y sugiere a la Ing. Lidia González Morales, Administradora del contrato, y a la Ing. Carmen Maza Reinoso, Coordinadora de Infraestructura de la Gerencia de Obras Públicas.
- 1.25. Con fecha 30 de mayo del 2018, el Dr. José Bolívar Castillo Alcalde de Loja, mediante memorando N° ML-GOP-2018-1692-M, designa la comisión de recepción conformada por la Ing. Lidia González Morales e Ing. Carmen Maza Reinoso como Administradora y Coordinadora de Infraestructura de la Gerencia de Obras Públicas.

## 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:

#	DESCRIPCION	Unidad	Cantidad Ejecutada	Costo Unitario	Total a la fecha
	<b>BARRIO EL ROSAL CALLE SIXTO DURÁN</b>				
1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN AREA ABIERTA	m2	7,60	0,66	5,02
2	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	7,60	1,43	10,87
3	EXCAVACIÓN DE ESTRUCTURAS MENORES	m3	1,78	11,84	21,08
4	RELLENO COMPACTADO CON COMPACTADOR MECÁNICO, INC. MATERIAL DE MEJORAMIENTO	m3	1,32	14,70	19,40
5	REPLANTILLO HORMIGÓN SIMPLE F'C 180KG/CM2	m3	0,324	129,19	41,86
6	HORMIGÓN CICLOPEO INCLUYE ENCOFRADO, 60% H.S. F'C 180KG/CM2+PIEDRA 40%	m3	0,60	151,60	90,96
7	ACERO DE REFUERZO EN VARILLAS	Kg	6,76	1,69	11,42
8	ACERO ESTRUCTURAL PROTECCIÓN ANTICORROSIVO ACABADO ESMALTE	Kg	136,32	2,53	344,89
9	PLACA ESTRUCTURAL PROTECCIÓN ANTICORROSIVO ACABADO ESMALTE INCLUYE INCIDENCIA DE ELEMENTOS DE FIJACION	Kg	20,87	2,72	56,77
10	CUBIERTA PANEL DE ACERO PREPINTADO E:0.4mm INCLUYE ACCESORIOS ALTURA DE ONDA 37MM	m2	7,60	18,42	139,99
11	DESALOJO DE MATERIAL A VOLQUETE CARGADA MANUAL	m3	3,60	6,01	21,64
12	TABLON DE PINO PARA ASIENTO CONFORME A PROYECTO, INCLUYE PRESERVANTE DE MADERA/SELLANTE/LACADO 2 MANOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	m	3,10	31,34	97,15
13	TOL 1/16" GALVANIZADO EN PANEL DE PARADA ALIMENTADORA INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE	m2	5,02	29,48	147,99
14	LETRAS EN ADHESIVO DE 9.5X8 CONFORME A DISEÑO COLOCADAS	u	28,00	0,84	23,52
	<b>BARRIO AV. DE LOS PALTAS Y AV. BENJAMÍN CARRIÓN</b>				
15	REPLANTEO Y NIVELACIÓN AREA ABIERTA	m2	7,60	0,66	5,02
16	ROTURA CONTRAPISO REPLANTILLO DE PIEDRA Y HORMIGÓN SIMPLE	m2	1,62	4,04	6,54
17	EXCAVACIÓN ESTRUCTURAS MENORES	m3	1,78	11,84	21,08
18	RELLENO COMPACTADO CON COMPACTADOR MECANICO, INC. MATERIAL DE MEJORAMIENTO	m3	1,32	14,70	19,40
19	REPLANTILLO HORMIGÓN SIMPLE F'C 180KG/CM2	m3	0,324	129,18	41,85

20	CONTRAPISO HORMIGÓN SIMPLE F'C180KG/CM2 E:7CM REPLANTILLO PIEDRA 15CM	m2	1,12	24,01	26,89
21	ACERO DE REFUERZO EN VARILLAS	Kg	3,38	1,69	5,71
22	ACERO ESTRUCTURAL PROTECCIÓN ANTICORROSIVO ACABADO ESMALTE	Kg	136,32	2,53	344,89
23	PLACA ESTRUCTURAL PROTECCIÓN ANTICORROSIVO ACABADO ESMALTE INCLUYE INCIDENCIA DE ELEMENTOS DE FIJACION	Kg	20,87	2,72	56,77
24	CUBIERTA PANEL DE ACERO PREPINTADO E:0.4mm INCLUYE ACCESORIOS ALTURA DE ONDA 37MM	m2	7,60	18,42	139,99
25	DESALOJO DE MATERIAL A VOLQUETE CARGADA MANUAL	m3	3,60	6,01	21,64
26	TABLON DE PINO PARA ASIENTO CONFORME A PROYECTO, INCLUYE PRESERVANTE DE MADERA/SELLANTE/LACADO 2 MANOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	m	3,10	31,34	97,15
27	TOL 1/16" GALVANIZADO EN PANEL DE PARADA ALIMENTADORA INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE	m2	5,02	29,48	147,99
28	LETRAS EN ADHESIVO DE 9.5X8 CONFOMRE A DISEÑO COLOCADAS	u	28,00	0,84	23,52
	<b>BARRIO YAGUARCUNA CALLE ROMERILLOS Y GOBERNACIÓN DE MAINAS</b>				
29	REPLANTEO Y NIVELACIÓN AREA ABIERTA	m2	12,33	0,66	8,14
30	ROTURA CONTRAPISO REPLANTILLO DE PIEDRA Y HORMIGÓN SIMPLE	m2	27,09	4,04	109,44
31	DEMOLICIÓN DE HORMIGÓN CICLOPEO	m3	1,00	32,16	32,16
32	DEMOLICIÓN DE BORDILLO DE HORMIGÓN SIMPLE DE CALZADA	m	18,92	3,06	57,90
33	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO	m2	3,75	1,43	5,36
34	EXCAVACIÓN ESTRUCTURAS MENORES	m3	7,681	11,84	90,94
35	RELLENO COMPACTADO CON COMPACTADOR MECANICO, INC. MATERIAL DE MEJORAMIENTO	m3	1,32	14,70	19,40
36	HORMIGÓN CICLOPEO INCLUYE ENCOFRADO, 60% H.S. F'C180KG/CM2 +PIEDRA 40%	m3	2,99	151,60	453,28
37	BORDILLOS DE H.SIMPLE f'c=180 kg/cm2 INC. REPLANTILLO, ENCOFRADOS Y JUNTAS	m	18,92	21,07	398,64
38	REPLANTILLO HORMIGÓN SIMPLE F'C180KG/CM2	m3	1,14	129,19	146,66
39	CONTRAPISO HORMIGÓN SIMPLE F'C180KG/CM2 E:7CM REPLANTILLO PIEDRA 15CM	m2	27,34	24,01	656,43
40	ACERO ESTRUCTURAL PROTECCIÓN ANTICORROSIVO ACABADO ESMALTE	Kg	136,32	2,53	344,89
41	PLACA ESTRUCTURAL PROTECCIÓN ANTICORROSIVO ACABADO ESMALTE INCLUYE INCIDENCIA DE ELEMENTOS DE FIJACION	Kg	20,87	2,72	56,77
42	CUBIERTA PANEL DE ACERO PREPINTADO E:0.4mm INCLUYE ACCESORIOS ALTURA DE ONDA 37MM	m2	7,60	18,42	139,99
43	DESALOJO DE MATERIAL A VOLQUETE CARGADA MANUAL	m3	15,00	6,01	90,15
44	TABLON DE PINO PARA ASIENTO CONFORME A PROYECTO, INCLUYE PRESERVANTE DE MADERA/SELLANTE/LACADO 2 MANOS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN	m	3,10	31,34	97,15
45	TOL 1/16" GALVANIZADO EN PANEL DE PARADA ALIMENTADORA	m2	5,02	29,48	147,99
46	LETRAS EN ADHESIVO DE 9.5X8 CONFOMRE A DISEÑO COLOCADAS	u	28,00	0,84	23,52
	<b>BARRIO MOTUPE CALLE CHUQUIRIBAMBA</b>				
47	REPLANTEO Y NIVELACIÓN AREA ABIERTA	m2	7,60	0,66	5,02
48	EXCAVACIÓN ESTRUCTURAS MENORES	m3	2,86	11,84	33,86
49	RELLENO COMPACTADO CON COMPACTADOR MECANICO, INC. MATERIAL DE MEJORAMIENTO	m3	1,32	14,70	19,40
50	REPLANTILLO HORMIGÓN SIMPLE F'C180KG/CM2	m3	0,30	129,19	38,76
51	HORMIGÓN CICLOPEO INCLUYE ENCOFRADO, 60% H.S. F'C180KG/CM2 +PIEDRA 40%	m3	1,64	151,60	248,62
52	ACERO DE REFUERZO EN VARILLAS	Kg	3,38	1,69	5,71

PÁGINA 5 - 8  
CONTRATO No. 039-2018

### 3. CONDICIONES OPERATIVAS:

- 3.1. Los trabajos objetos del presente contrato iniciaron con el replanteo y nivelación de las estructuras proyectadas en los distintos sectores.
- 3.2. Seguidamente se realizó la excavación necesaria para llegar a los niveles deseados, y realizar el mejoramiento del suelo para fundición de los mojoneros de hormigón.
- 3.3. Demolición de veredas y bordillos en la parada de bus de Yaguaruna, para posterior a ello realizar la fundición de los mismos.
- 3.4. Se realizó la excavación, mejoramiento encofrado y fundición de muros ciclópeos en las paradas de bus de Yaguaruna y Motupe.
- 3.5. A continuación se realizó trabajo de corte de hierro, armado y soldado de estructuras metálicas de acuerdo al diseño propuesto.
- 3.6. Posteriormente se pintó las estructuras metálicas y se las colocó de acuerdo al diseño planteado.
- 3.7. Se colocó los tableros de pino para asiento en cada una de las 5 paradas de bus y finalmente se colocó las letras adhesivas conforme al diseño.
- 3.8. Durante toda la ejecución de obra se realizó el desalojo de escombros.

### 4. LIQUIDACIÓN ECONÓMICA:

Para el pago de los trabajos realizados se ha elaborado la siguiente 2 planillas, el anticipo se devenga en su totalidad de acuerdo al cuadro adjunto:

#### RESUMEN DE PLANILLA:

Planilla N°	Subtotal	12% IVA	Total	Anticipo	-1% I.R.	-30% (12% IVA)	Multa	Líquido a pagar
1	7755,90	930,71	8686,61	2326,77	77,56	279,21	0,00	6003,07
2	1052,52	126,30	1178,82	486,78	10,53	37,89	0,00	643,62
<b>Total</b>	<b>8808,42</b>	<b>1057,01</b>	<b>9865,43</b>	<b>2813,55</b>	<b>88,09</b>	<b>317,10</b>	<b>0,00</b>	<b>6646,69</b>

### 5. LIQUIDACIÓN DEL PLAZO:

En el presente periodo el contratista trabajó 40 días, desde el 30 de enero a 28 de febrero y del 02 al 11 de abril del 2018

<b>Plazo de ejecución de trabajos:</b>	45 días a partir de la suscripción del contrato.
<b>Suscripción del contrato:</b>	29 de enero del 2018
<b>Fecha de entrega del anticipo al Contratista:</b>	26 de marzo del 2018
<b>Fecha terminación plazo contractual:</b>	15 de marzo del 2018
<b>Paralización 1:</b>	1 de marzo al 1 de abril del 2018
<b>Días paralizados:</b>	32 ( 31 días en marzo y 1 un día en el mes de abril )
<b>Reinicio 1:</b>	02 de abril del 2018

Inicio de Trabajos:	02 de abril del 2018
Ampliación de plazo:	NO HAY
Fecha terminación incluye paralizaciones:	16 de abril del 2018
Fecha terminación de Obra:	11 de abril del 2018
Días de mora:	NO HAY
Días de retraso por entrega de planilla:	0 días

**6. CONSTANCIA DE LA RECEPCIÓN.**

- 6.1. La Administradora del contrato conjuntamente con el Contratista y el delegado de Municipio de Loja, Ing. Carmen Maza Reinoso, 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.

**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.
- 7.2. Realizada la inspección de la obra, se constata que la misma se ha ejecutado de conformidad a las especificaciones técnicas establecidas para este 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 proceso no contempla el pago por reajuste de precios".

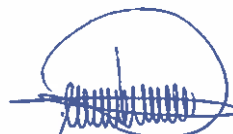
**9. OTRAS:**

- 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.

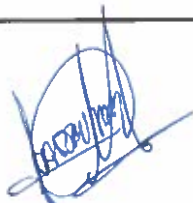
Para constancia de lo actuado y en fe de conformidad y aceptación, los comisionados firman en original y cuatro copias de igual tenor en la ciudad de Loja, a los 4 días del mes de junio del año dos mil dieciocho.



ING. LIDIA GONZÁLEZ MORALES  
ADMINISTRADORA



ING. MARCO ARMIJOS CABRERA  
FISCALIZADOR



ING. CARMEN MAZA REINOSO  
DELEGADO COMISIÓN



ING. FRANKLIN ARMIJOS GUILLÉN.  
CONTRATISTA.

SECRETARIO DE OO.PP.MM.

**CERTIFICA:** Que la presente Acta fue aprobada a los 4 días del mes de junio del año dos mil dieciocho.

