



MUNICIPIO DE LOJA
GERENCIA DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE RECEPCIÓN PROVISIONAL
CONTRATO No. 51-2018

**"REPOTENCIACIÓN DE BATERÍAS SANITARIAS EN
JDB. 18 DE NOVIEMBRE".**

COMPARECIENTES.-

En la ciudad de Loja, a los 18 días del mes de junio del año dos mil dieciocho, se constituyen en representación del Municipio de Loja por una parte, la Ing. Lidia González Morales, Administrador, Ing. Luis Arteaga Torres, Fiscalizador, Ing. Carmen Maza Reinoso, Delegada; y por otra el Ing. Rommel Salinas Ríos, 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 23 de enero de 2018, se suscribió entre el Municipio de Loja y el Ing. Rommel Salinas Ríos el Contrato de obra cuyo objeto es la "Repotenciación de baterías sanitarias JDB 18 de noviembre".

1.2.- El monto del contrato asciende a la cantidad de **DIECISIETE MIL SETECIENTOS VEINTIUNO CON 31/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA**, más el valor del IVA (**USD 17,721.31 + IVA**).

1.3.- El plazo contractual es de veintiún (21) días calendario, contados a partir de la fecha de suscripción del contrato, según consta en la Cláusula Octava del contrato: Plazo.

1.4.- Con fecha 09 de abril del 2018, el Contratista recibe el anticipo por un monto de \$ **5.316,39 USD (cinco mil trescientos dieciséis con 39/100 dólares de los Estados Unidos de Norteamérica)**, que equivale al 30% del monto total del contrato.

1.5.- Con fecha 31 de octubre del 2017, mediante memorando N° ML-GOP-2017-3292-M suscrito por la Máxima Autoridad, informa que por parte de Obras Públicas el Administrador del contrato será la Ing. Lidia González Morales, la Fiscalización se ejecutará, a través del el Ing. Luis Arteaga Torres, funcionario de la institución, el cual se hará responsable de la Fiscalización de la obra.

1.6.- Mediante oficio No. ML-GOP-TV-LJAT-2018-035-OF de fecha 23 de enero del 2018, el Ing. Luis Arteaga Fiscalizador y la Ing. Lidia González Administradora paralizan los trabajos en vista de los trabajos efectuados por el proyecto de Regeneración Urbana, mismos que impide el inicio de la obra.

1.7.- Mediante oficio No. ML-GOP-TV-LJAT-2018-047-OF de fecha 02 de febrero del 2018, el Ing. Luis Arteaga Fiscalizador y la Ing. Lidia González Administradora reinician los trabajos en vista de los problemas han sido solucionados.

1.8.- Mediante memorando No. ML-GOP-TV-LJAT-2018-0215-M de fecha 14 de febrero del 2018, el Ing. Luis Arteaga Fiscalizador con visto bueno de La Ing. Carmen Maza Coordinadora de Infraestructura y al Ing. Fausto Zurita Subgerente de Obras Públicas solicita al Gerente de Obras Públicas, se comunique al Departamento de Planificación para que se haga llegar la cromática de la Obra.

1.9.- Mediante memorando No. ML-GOP-2018-0428-M de fecha 15 de febrero del 2018, el Ing. Jimmy Riofrío Neira Gerente de Obras Públicas, solicita a la Dirección de Planificación se remita la cromática solicitada.

1.10.- Mediante memorando No. ML-JDTA-2018-203-M, de fecha 26 de febrero de 2018 El Ing. Ariel Alberca Prieto con visto bueno del Arq. Patricio Cango Patiño Subdirector de Planificación y El Econ. Ricardo Pazmiño T. Director de Planificación remite la Cromática de la batería sanitario JDB 18 de noviembre.

1.11.- Mediante memorando No. ML-GOP-TV-LJAT-2018-0295-M de fecha 22 de febrero del 2018, el Ing. Luis Arteaga Fiscalizador Informa a la Ing. Lidia González Administradora la existencia de diferencia de cantidades de obra, mismo que deja como resultado un saldo a favor.

1.12.- Mediante oficio No. ML-GOP-TV-LJAT-2018-055-OF de fecha 23 de febrero del 2018, el Ing. Luis Arteaga Fiscalizador y la Ing. Lidia González Administradora paralizan los trabajos en vista de la necesidad de crear un contrato complementario.

1.13.- Mediante memorando No. ML-GOP-TV-LJAT-2018-0308-M de fecha 23 de febrero del 2018, el Ing. Luis Arteaga Fiscalizador solicita la creación de un contrato complementario a la Ing. Lidia González Administradora en vista de la existencia de diferencia de cantidades de obra.

1.14.- Con memorando ML-GOP-TV-LMGM-2018-0311-M de fecha 23 de febrero del 2018 la Ing. Lidia González Morales Administradora, revisado por la Ing. Carmen Maza coordinadora de Infraestructura y con visto bueno del Ing. Fausto Zurita Subgerente de Obras Públicas, solicita la certificación de saldo disponible en la partida presupuestaria para la suscripción del contrato complementario.

1.15.- Con memorando ML-GOP-2018-0557-M de fecha 26 de febrero del 2018 el Ing. Jimmy Riofrío Neira Gerente de Obras Públicas, solicita se emita la certificación necesaria para la elaboración del contrato complementario.

1.16.- Con fecha 21 de marzo de 2018 la Ing. Mirian Tacuri Ochoa Directora Financiera emite la certificación de saldo que puede cubrir el valor solicitado mediante memorando ML-GOP-2018-0557-M.

1.17.- Mediante memorando No. ML-GOP-TV-LJAT-2018-0570-M de fecha 27 de marzo del 2018, el Ing. Luis Arteaga Fiscalizador solicita a la Ing. Lidia González Morales Administradora, autorización para la creación de contrato complementario del contrato 051-2018, para lo cual remite bases de contrato, presupuesto, precios unitarios y especificaciones técnicas.

1.18.- Mediante Memorando No. ML-GOP-TV-LMGM-2018-0581-M de fecha 27 de marzo de 2018 la Ing. Lidia González Morales solicita a la Gerencia de Obras Públicas la autorización para la creación de contrato complementario del contrato 051-2018.

1.19.- Con memorando ML-GOP-2018-0983-M de fecha 28 de marzo del 2018 el Ing. Jimmy Riofrío Neira Gerente de Obras Públicas, solicita al Dr. José Bolívar Castillo Alcalde de Loja, se disponga al Procurador sindico elaborar el contrato complementario del contrato 051-2018.

1.20.- Con Memorando No. ML-GOP-2018-0984-M de fecha 28 de marzo de 2018, Dr. José Bolívar Castillo Alcalde de Loja solicita al Abg. Diego Patiño Izquierdo Procurador Síndico Municipal, se elabore el contrato complementario del contrato 051-2018, y designa a la Ing. Lidia González Morales como Administradora y como Fiscalizador al Ing. Luis Arteaga Torres.

1.21.- Con Memorando No. ML-PSM-2018-819 de fecha 05 de abril de 2018 el Abg. Diego Patiño Izquierdo Procurador Síndico Municipal solicita a la Gerencia de Obras Públicas se proceda a realizar la actualización y/o convalidación de la partida presupuestaria, tomando en cuenta que el presupuesto anual se clausuró el 31 de diciembre de 2017.

1.22.- Con Memorando No. ML-GOP-CI-CARM-2018-048-M La Ing. Carmen Maza Reinoso Coordinadora de Infraestructura, informa al Ing. Jimmy Riofrío Neira Gerente de Obras Públicas que para la ejecución del contrato Complementario se ha utilizado la partida presupuestaria del contrato Original, por lo cual se solicitó la debida certificación de Saldo disponible, misma que fue certificada por la Ing. Mirian Tacuri Directora Financiera, por lo que la solicitud de la Procuraduría en cuanto a la actualización y/o convalidación de la partida presupuestaria no procede.

1.23.- Con Memorando No. ML-GOP-2018-1098-M de fecha 09 de abril del 2018 el Ing. Jimmy Riofrío Neira Gerente de Obras Públicas, informa a Procurador Síndico Abg. Diego Patiño Izquierdo que la actualización de la partida presupuestaria no procede, ya que se haría uso del saldo existente dentro de la partida presupuestaria.

1.24.- Mediante oficio No. ML-GOP-TV-LJAT-2018-140-OF de fecha 11 de abril del 2018, el Ing. Luis Arteaga Fiscalizador y la Ing. Lidia González Administradora reinician los trabajos en vista de la firma del contrato complementario a contrato 051-2018.

1.25.- Con Memorando No. ML-PSM-2018-0908 de fecha 17 de abril de 2018 el Abg. Daniel Sempértegui Coronel Procurador Síndico Municipal (E), remite contrato complementario al Nro. 051-2018.

1.26.- Mediante oficio S/N de fecha 23 de abril de 2018 con trámite 2018-EXT-16343 el Ing. Rommel R. Salinas Ríos, contratista de la obra, solicita al Dr. José Bolívar Castillo, Alcalde de Loja, de digne disponer a quien corresponda nombrar la comisión Técnica para realizar la **RECEPCION PROVISIONAL** de la obra.

1.27.- Con fecha 27 de abril del 2018, el Ing. Luis Arteaga Torres, Fiscalizador, mediante memorando N° ML-GOP-TV-LJAT-2018-835-M, indica a la Ing. Lidia González Morales, Administrador, que la obra está concluida por lo que considera procedente se designe la comisión de Recepción Provisional.

1.28.- Con fecha 08 de mayo del 2018, la Ing. Lidia González Morales, Administradora con el Revisado de la Ing. Carmen Maza Reinoso, y Visto Bueno del Subgerente de Obras Públicas, mediante memorando N° ML-GOP-TV-LMGM-2018-836-M, indica al Ing. Jimmy Riofrío Neira, Gerente de Obras Públicas, que la obra puede ser recibida, y solicita se nombre la comisión de recepción Provisional.

1.29.- Con fecha 09 de mayo del 2018, el Ing. Jimmy Riofrío Neira Gerente de Obras Públicas, mediante memorando N° ML-GOP-2018-1437-M, sugiere a la máxima Autoridad a las Ingenieras Lidia González Morales, e Ing. Carmen Maza Reinoso como Administrador y delegada sucesivamente.

1.30.- Con fecha 09 de mayo del 2018, el Dr. José Bolívar Castillo Alcalde de Loja, mediante memorando N° ML-GOP-2018-1438-M, designa a las Ingenieras Lidia González Morales, e Ing. Ing. Carmen Maza Reinoso como Administrador y delegada sucesivamente.

SEGUNDO: CONDICIONES GENERALES DE EJECUCION.

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:

•	RUBROS DE OBRA	UNIDA D	CANTIDAD	
			Presupues to	Ejecutado
OBRA CIVIL				
1	LEVANTAMIENTO DE PIEZAS SANITARIAS	U	13.00	13.00
2	DESMONTAJE PUERTAS DE MADERA	U	8.00	8.00
3	DESMONTAJE PUERTAS VENTANAS PROTECCIÓN METÁLICA_x000D_	M2	5.80	5.38
4	DESARMADO PISO BALDOSA /CERAMICO/ TEJUELO_x000D_	M2	37.00	35.49
5	ROTURA CONTRAPISO REPLANTILLO DE PIEDRA Y HORMIGON SIMPLE_x000D_	M2	35.50	54.32
6	RETIRO CERAMICO DE ZÓCALO_x000D_	M2	53.80	5.17
7	DEMOLICIÓN MESÓN DE HORMIGÓN ARMADO_x000D_	M	6.00	5.99
8	DESARMADO MAMPOSTERÍA DE LADRILLO_x000D_	M2	49.20	27.98
9	DEMOLICIÓN DE HORMIGÓN	M3	0.50	0.15
10	DESALOJO DE MATERIAL A VOLQUETE CARGADA MANUAL_x000D_	M3	24.00	11.09
11	DESALOJO A CARRETILLA_x000D_	M3	24.00	11.09
12	CONTRAPISO HORMIGÓN SIMPLE F´C180KG/CM2E:7CM REPLANTILLO PIEDRA 15CM_x000D_	M2	35.50	51.31
13	EMPASTE SOBRE ENLUCIDO PARA EXTERIORES_x000D_	M2	12.30	45.32
14	CIELO RASO DE GYPSUM E:12MM FIJADO A ESTRUCTURA PERFIL ACERO GALVANIZADO, INCLUYE INSTALACIÓN, SELLADO, EMPASTADO Y PINTADO	M2	40.00	36.02
15	REMATE DE GYMPSUM E: 12MM INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACION TERMINADO PINTADO COLOCADO	M	3.00	
6	PISO DE PORCELANATO RECTIFICADO COLOR CLARO MATE	M2	32.30	32.10

17	PISO DE PORCELANATO RECTIFICADO COLOR CLARO MATE EN GRADA INCLUYE HUELLA Y CONTRAHUELLA	M	8.80	6.39
18	REVESTIMIENTO CON CERÁMICO EN PARED	M2	68.70	74.48
19	PUERTA CORREDIZA METÁLICA TUBO RECTANGULAR 50 por 25 por 2MM PINTURA ANTICORROSIVA ACABADO ESMALTE MATE	M2	3.30	4.51
20	PUERTA METÁLICA 0,7 por 1.8M INCLUYE PICAPORTE SEGURIDAD TOL 1/25" ANGULO 30 por 3MM TUBO CUADRADO 30 por 2MM PINTURA ANTICORROSIVA Y ACABADO ESMALTE x000D	U	1.00	1.00
21	PANEL DE ALUMINIO STANDARD NATURAL + TABLERO MELAMINICO 9MM INCLUYE PUERTAS CON SEGURIDAD PARA BAÑO ver diseño_x000D_	M2	31.30	33.12
22	CERRADURA DE BAÑO INSTALADA_x000D_	U	8.00	8.00
23	LOSA DE HORMIGÓN ARMADO PARA MESÓN_x000D_	M	3.60	3.11
24	REVESTIMIENTO EN MESÓN CON PLANCHA DE GRANITO DE ACUERDO A CROMÁTICA_x000D_	M	3.60	3.11
25	PINTURA ESMALTE (2 MANOS)	M2	63.20	51.12
OBRA HIDROSANITARIA				
RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA				
26	TUBERIA PVC-P U/RC 1/2"	M	16.00	10.78
27	TUBERIA PVC-P U/RC 3/4"	M	5.00	3.92
28	TUBERIA PVC-P U/RC 1"	M	3.00	4.80
29	TUBERIA PVC-P U/RC 1 1/4"	M	11.00	8.85
30	TUBERIA PVC-P U/RC 1 1/2"	M	4.00	1.90
31	TUBERIA PVC-P U/RC 2"	M	8.00	14.44

32	CODO PVC-P U/RC 90° 1/2"	U	12.00	8.00
33	CODO PVC-P U/RC 90° 3/4"	U	2.00	2.00
34	CODO PVC-P U/RC 90° 1"	U	1.00	
35	CODO PVC-P U/RC 90° 1 1/4"	U	8.00	9.00
36	CODO PVC-P U/RC 90° 1 1/2"	U	4.00	
7	CODO PVC-P U/RC 90° 2"	U	4.00	6.00
38	TEE PVC-P U/RC 1/2"	U	6.00	2.00
39	TEE PVC-P U/RC 3/4"	U	3.00	2.00
40	TEE PVC-P U/RC 1"	U	1.00	
41	TEE PVC-P U/RC 1 1/4"	U	10.00	10.00
42	TEE PVC-P U/RC 1 1/2"	U	2.00	2.00
43	TEE PVC-P U/RC 2"	U	5.00	4.00
44	TAPON MACHO PVC-P U/RC 1/2"	U	4.00	0.00
45	TAPON MACHO PVC-P U/RC 3/4"	U	2.00	8.00
46	TAPON MACHO PVC-P U/RC 1 1/4"	U	8.00	8.00
47	UNIVERSAL PVC-P U/RC 1/2"	U	5.00	

48	UNIVERSAL PVC-P U/RC 3/4"	U	2.00	
49	UNIVERSAL PVC-P U/RC 1"	U	1.00	
50	UNIVERSAL PVC-P U/RC 1 1/4"	U	8.00	
51	UNIVERSAL PVC-P U/RC 1 1/2"	U	1.00	
52	UNIVERSAL PVC-P U/RC 2"	U	1.00	
53	REDUCTOR PVC-P U/RC 3/4" - 1/2"	U	1.00	1.00
54	REDUCTOR PVC-P U/RC 1" - 3/4"	U	2.00	2.00
55	REDUCTOR PVC-P U/RC 1 1/4" - 1"	U	1.00	3.00
56	REDUCTOR PVC-P U/RC 1 1/2" - 1 1/4"	U	3.00	3.00
57	REDUCTOR PVC-P U/RC 2" - 1/2"	U	1.00	1.00
58	REDUCTOR PVC-P U/RC 2" - 1 1/4"	U	4.00	4.00
59	REDUCTOR PVC-P U/RC 2" - 1 1/2"	U	1.00	1.00
60	VALVULA COMPUERTA Y VOLANTE DE BRONCE 1/2"	U	5.00	1.00
61	VALVULA COMPUERTA Y VOLANTE DE BRONCE 3/4"	U	2.00	
62	VALVULA COMPUERTA Y VOLANTE DE BRONCE 1"	U	1.00	
63	VALVULA COMPUERTA Y VOLANTE DE BRONCE 1 1/4"	U	8.00	1.00

64	VALVULA COMPUERTA Y VOLANTE DE BRONCE 1 1/2"	U	1.00	1.00
65	VALVULA COMPUERTA Y VOLANTE DE BRONCE 2"	U	1.00	2.00
66	VALVULA CHECK BRONCE DE 2"	U	1.00	1.00
67	MEDIDOR DE AGUA DE 2" CHORRO MULTIPLE MAGNÉTICA	U	1.00	1.00
68	LAVAMANOS LOSA BLANCA INCLUYE LLAVE PRISMATIC, ACCESORIOS Y LLAVE ANGULAR	U	4.00	4.00
69	INODORO DE LOSA BLANCA DE FLUXOMETRO INCLUYE ACCESORIOS	U	8.00	8.00
70	URINARIO DE LOSA BLANCA DE FLUXOMETRO INCLUYE ACCESORIOS	U	2.00	2.00
71	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE DE 2", L=6-9 M, INCLUYE MATERIALES, EXCAVACIÓN Y RELLENO COMPACTADO	U	1.00	
RED DE AGUAS SANITARIAS Y PLUVIALES				
72	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PERFILADA PARA ALCANTARILLADO DIAMETRO INTERIOR 160 MM NORMA INEN 2059, RIGIDEZ ANULAR \geq 4KPA (ML)	M	20.45	
73	TUBERIA PVC-S E/C DESAGUE 50MM	M	7.00	4.50
74	TUBERIA PVC-S E/C DESAGUE 75MM	M	12.00	7.65
75	TUBERIA PVC-S E/C DESAGUE 110MM	M	13.00	22.77
76	TUBERIA PVC-S E/C DESAGUE 160MM	M	3.00	
77	CODO PVC-S E/C 90 : 50MM	U	8.00	6.00
78	CODO PVC-S E/C 90° 75MM	U	8.00	6.00
79	CODO PVC-S E/C 90 : 110MM	U	8.00	8.00

80	CODO PVC-S E/C 45 : 50MM	U	1.00	2.00
81	CODO PVC-S E/C 45 : 75 MM	U	2.00	2.00
82	CODO PVC-S E/C 45 : 110 MM	U	4.00	
83	ADAPTADOR PVC MACHO 100MM	U	2.00	4.00
84	YEE PVC- S 50 MM	U	1.00	1.00
85	YEE PVC- S 75 MM	U	3.00	1.00
86	YEE PVC- S 110 MM	U	5.00	11.00
87	YEE REDUCCION PVC-S 75-50MM	U	2.00	
88	YEE REDUCCION PVC-S 110-75MM	U	1.00	
89	YEE REDUCCIÓN PVC-S 160-110MM	U	4.00	
90	REDUCCION PVC-S E/C 110-50MM	U	1.00	1.00
91	REDUCCION PVC-S E/C 110-75MM	U	1.00	7.00
92	REDUCCION PVC-S E/C 160-110MM	U	2.00	
93	SIFON PVC-S E/C 75MM	U	4.00	5.00
94	REJILLA DE PISO DE 75MM	U	4.00	5.00
95	CAJAS DE REVISIÓN 60X60 DE 120 A 240 CM INC. TAPA H. ARMADO	U	4.00	
OBRA CIVIL				

96	REPLANTEO Y NIVELACION EN ZANJA	KM	0.02	
97	EXCAVACION SIN CLASIFICAR A MAQUINA CON RETROEXCAVADORA DE 2 A 4M	M3	25.21	
98	PREPARACIÓN DE FONDO DE ZANJA (RESANTEO) (ML)	M	20.44	
99	COLCHON DE ARENA DE MINA PARA COLOCACIÓN DE TUBERÍA	M3	1.23	
100	RELLENO COMPACTADO CON COMPACTADOR MECÁNICO, INC. MATERIAL DE MEJORAMIENTO	M3	20.45	0.90
101	DESALOJO DE MATERIAL A VOLQUETA CARGADA MANUAL	M3	25.21	
INSTALACIONES ELÉCTRICAS				
102	TABLERO ELECTRICO 1 MEDIDOR 2 COMPARTIMENTOS	U	1.00	1.00
103	PUESTA A TIERRA INCLUYE VARILLA CU 5/8" X1.8 M, CONDUCTOR No.2 THHN PARA TABLERO DE MEDICIÓN	U	1.00	1.00
104	BREAKER 1PX40A SOBREPUESTO PARA TABLERO MEDIDOR	U	1.00	1.00
105	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO 120VAC INCLUYE MANGUERA, CABLE THHN No.12 AWG, CAJETIN, PLACA Y ACOMETIDA AL TABLERO	U	3.00	3.00
106	PUNTO DE ILUMINACIÓN INCLUYE MANGUERA, CABLE THHN No.14 AWG, CAJENTIN INCLUYE ACOMETIDA AL TABLERO	U	7.00	7.00
107	INTERRUPTOR SIMPLE INCLUYE MANGUERA, CAJETIN, PLACA, CABLE THHN No.14 AWG	U	3.00	4.00
108	TOMA ESPECIAL PARA SECAMANOS 10(10)+12 MANGUERA 1/2"	U	2.00	2.00
109	TABLERO 8 POLOS TIPO SQUARE D 120/240V/3H EMPOTRABLE	U	1.00	1.00
110	BREAKER 1Px16A ENCHUFABLE	U	1.00	1.00
111	BREAKER 1Px20A ENCHUFABLE	U	3.00	1.00

112	LUZ DE EMERGENCIA BIFOCAL LED CON BATERIA	M	2.00	2.00
113	ACOMETIDA AL MEDIDOR 8(8) THHN INCLUYE MANGUERA 1" (ML)	M	4.00	4.00
114	MANGUERA DE POLIETILENO 50mm (2") PARA ACOMETIDA (ML)	U	3.00	3.00
115	SECAMANOS CUERPO METÁLICO 1800 W AUTOMÁTICO	U	2.00	2.00
116	OJO DE BUEY LED 12W/120VAC/6000K EMPOTRABLE	U	5.00	7.00

TERCERO: CONDICIONES OPERATIVAS.-

3.01.- Para la repotenciación de la batería sanitaria JDB 18 de noviembre, se inició con el levantamiento de las piezas sanitarias, desmontaje de puertas, retiro de cerámico en zócalo, demolición de mesones de hormigón, desarmado de mampostería de ladrillo, rotura de contrapiso, para luego proseguir con la colocación de la tubería de desagüe y la tubería del agua potable y llegar así a la fundición del contrapiso con hormigón simple de f'c 180kg/cm² y un replantillo de piedra d 15cm.

3.02 – Luego se inició con el revestimiento con cerámico en paredes, y la colocación de piso de porcelanato.

3.03 – Luego e precede con la colocación del cielo raso de gypsum mismo que fue fijado con perfil d acero galvanizado y empastado.

3.03.- con ello se procede a realizar el revestimiento de mesón con granito y la colocación de piso de porcelanato en gradas, huella y contrahuella.

3.04.- luego se inicia la colocación de puertas corredizas metálicas y con ello la instalación de urinarios, inodoros y lavamanos con sus respectivos accesorios.

3.05.- Mientras tanto se llevó a cabo la instalación de la acometida de agua y la conexión al sistema eléctrico, así como el pintado externo.

3.06.- Finalmente se realizó la instalación de las mamparas de melanina con marco de aluminio, los secadores de manos y las luces de emergencia.

CUARTA: LIQUIDACION ECONÓMICA.-

Total ejecutado planilla única del Contrato Original:	\$ 15.533,13 USD
---	------------------

El valor del anticipo se devenga en la Planilla única de acuerdo al cuadro adjunto.

Planilla N°	Subtotal	12% IVA	Total	Anticipo	-1% I.R.	-30% (12% IVA)	Multa	Líquido a pagar
1	15533.13	1863.98	17397.11	5316.39	155.33	559.19	0.00	11366.20
Total	15533.13	1863.98	17397.11	5316.39	155.33	559.19	0.00	11366.20

QUINTA: LIQUIDACION DE PLAZOS

El plazo para la terminación de la obra es de VEINTIUN DIAS, calendarios contados a partir de la suscripción del contrato:

Plazo de ejecución de trabajos:	21 días contados desde la suscripción del contrato
Firma del contrato:	23 de enero del 2018.
Inicio de Trabajos:	24 de enero del 2018.
Fecha de entrega del anticipo al contratista:	09 de abril del 2018.
Terminación plazo contractual:	13 de febrero del 2018
Paralización 1: 12 días (24 de enero al 04 de febrero del 2018)	
Reinicio de trabajos:	05 de febrero del 2018.
Paralización 2: 48 días (23 de febrero al 11 de abril del 2018)	
Reinicio de trabajos:	12 de abril del 2018.
Terminación del plazo con paralizaciones:	14 de abril del 2018.
Terminación de trabajos:	13 de abril del 2018.

La obra fue concluida el 13 de abril del 2018, por lo que el contratista no ha incurrido en mora por retraso de trabajos.

SEXTA: CONSTANCIA DE LA RECEPCIÓN DE LA OBRA.-

6.01.- El Administrador del contrato conjuntamente con el contratista y la delegada de Municipio de Loja, Ing. Carmen Maza Reinoso, realizaron la correspondiente inspección a la batería sanitaria de la JDB 18 de noviembre y constatan de los trabajos efectuados en la obra.

SEPTIMA: CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.-

7.01.- Las cantidades reales ejecutadas se reflejan en las Planillas de Obra, existió ciertos rubros que no se llevaron a cabo en vista de que fueron realizados por parte del proyecto de regeneración urbana.

OCTAVA: REAJUSTE DE PRECIOS PAGADOS O PENDIENTES DE PAGO.-

8.01.- Los pagos concernientes a reajuste de precios NO contempla el contrato 51-2018.

NOVENA: OTRAS.-

9.01.- El **ACTA DE RECEPCIÓN DEFINITIVA** se suscribirá transcurridos ciento ochenta días, contados a partir de la firma de la presente Acta de Recepción Provisional

Para constancia de lo actuado, los comisionados firman en original y cuatro copias de igual tenor en la ciudad de Loja a los dieciocho días del mes de junio del 2018.



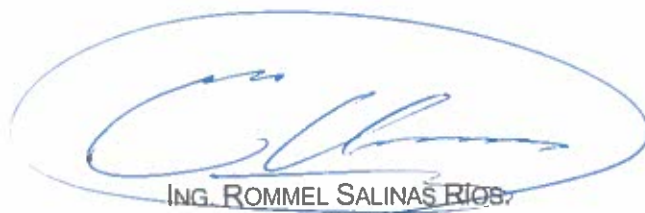
ING. LIDIA GONZÁLEZ MORALES
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO



ING. LUIS ARTEAGA TORRES.
FISCALIZADOR



ING. CARMEN MAZA REINOSO
DELEGADO



ING. ROMMEL SALINAS RÍOS.
CONTRATISTA

SECRETARIO DE OO.PPP.MM.

CERTIFICA: Que la presente acta fue aprobada a los 18 días del mes de junio del 2018.



MUNICIPIO DE LOJA
Bolívar y José Antonio Eguiguren
(593-7) 2570492
www.loja.gob.ec