



MUNICIPIO DE LOJA
GERENCIA DE OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE RECEPCIÓN PROVISIONAL
CONTRATO No. 174-2018

**"RECONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE BÁSQUET EN EL
SECTOR NUEVA GRANADA JDB GRAN COLOMBIA"**

COMPARECIENTES.-

En la ciudad de Loja, a los 15 días del mes de noviembre del año dos mil dieciocho, se constituyen en representación del Municipio de Loja por una parte, el Ing. Jorge Montañó Ordoñez, Administrador, Ing. Karla Sánchez Jumbo, Fiscalizadora, Ing. Carmen Maza Reinoso, Delegada; y por otra el Ing. Fredy Uchuari Malla, 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 10 de septiembre de 2018, se suscribió entre el Municipio de Loja y el Ing. Fredy Uchuari Malla el Contrato N° 174-2018, cuyo objeto es la "RECONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE BÁSQUET EN EL SECTOR NUEVA GRANADA JDB GRAN COLOMBIA".

1.2.- El monto del contrato asciende a la cantidad de VEINTICUATRO MIL CINCUENTA CON 25/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA, más el valor del IVA (USD 24,050.25 + IVA).

1.3.- El plazo contractual es de treinta (30) 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 15 de octubre de 2018, el Contratista recibe el anticipo por un monto de \$ 7.215,08 USD (siete mil doscientos quince con 08/100 dólares de los Estados Unidos de Norteamérica), que equivale al 30% del monto total del contrato.

1.5.- Con fecha 27 de junio de 2018, mediante memorando N° ML-GOP-2018-1983-M suscrito por la Máxima Autoridad, informa que por parte de Obras Públicas el Administrador del contrato será el Ing. Jorge Montañó Ordoñez, la Fiscalización se ejecutará, a través de la Ing. Karla Sánchez Jumbo, funcionaria de la institución, la cual se hará responsable de la Fiscalización de la obra.

1.6.- Con fecha 10 de septiembre de 2018 se suscribe el acta de entrega de inicio de trabajos, en la Reconstrucción de cancha de básquet en el sector Nueva Granada JDB

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

Gran Colombia, por parte de la Ing. Karla Sánchez Jumbo Fiscalizadora, Ing. Jorge Montaña Ordoñez Administrador y el Ing. Fredy Uchuari Malla Contratista.

1.7.- Con fecha septiembre de 2018 se hace llegar por parte del Departamento de Planificación, con visto bueno del Arq. Patricio Congo, proyecto Arq. Paola Ortega, diseño Dsg. Gabriel Bustamante, la cromática de la cancha de básquet en el sector Nueva Granada JDB Gran Colombia

1.8.- Mediante memorando No. ML-GOP-TI-KJSJ-2018-1678-M de fecha 17 de septiembre de 2018, la Ing. Karla Sánchez Jumbo Fiscalizadora, revisado por el Ing. Jorge Montaña Ordoñez Administrador, La Ing. Carmen Maza Reinoso Coordinadora de Infraestructura y visto bueno del Ing. Fausto Zurita Álvarez Subgerente de Obras Públicas solicitan al Gerente de Obras Públicas, la autorización para que se realice el mejoramiento del suelo donde se ejecutará la obra bajo la modalidad de administración directa.

1.9.- Mediante oficio No. ML-GOP-TI-KJSJ-2018-0922-OF de fecha 17 de septiembre de 2018, la Ing. Karla Sánchez Jumbo Fiscalizadora y el Ing. Jorge Montaña Ordoñez Administrador, paralizan los trabajos hasta que se realice el mejoramiento de suelo por parte de la Gerencia de Obras Públicas, mediante la modalidad de administración directa, en vista de que los trabajos no están contemplados en el contrato original.

1.10.- Mediante oficio No. ML-GOP-TI-KJSJ-2018-0941-OF de fecha 01 de octubre de 2018, la Ing. Karla Sánchez Jumbo Fiscalizadora y el Ing. Jorge Montaña Ordoñez Administrador reinician los trabajos en vista de que ya se realizó el mejoramiento del suelo del lugar de la Obra.

1.11.- Mediante oficio No.00-CANCHA.JDB.NUEVA GRANADA-2018 de fecha 01 de octubre de 2018, el Ing. Fredy Uchuari Malla, contratista de la obra, presenta la reprogramación del cronograma de trabajos con visto bueno de la Ing. Karla Sánchez Jumbo Fiscalizadora e Ing. Jorge Montaña Ordoñez Administrador del contrato

1.12.- Mediante oficio No.01-CANCHA.JDB.NUEVA GRANADA-2018 de fecha 26 de octubre de 2018 con trámite 2018-EXT-39674 el Ing. Fredy Uchuari Malla, contratista de la obra, solicita a la Lcda. Fanny Piedad Pineda Ludeña, Alcaldesa del cantón Loja, se realice la **RECEPCIÓN PROVISIONAL** de la obra y la correspondiente acta.

1.13.- Con fecha 05 de noviembre de 2018, la Ing. Karla Sánchez Jumbo, Fiscalizadora, mediante memorando N° ML-GOP-TI-KJSJ-2018-1893-M, indica al Ing. Jorge Montaña Ordoñez, Administrador, que la obra está concluida por lo que considera procedente se designe la comisión de Recepción Provisional.

1.14.- Con fecha 05 de noviembre de 2018, el Ing. Jorge Montaña Ordoñez Administrador, con el Revisado de la Ing. Carmen Maza Reinoso Coordinadora de infraestructura de Obras Públicas y Visto Bueno del Ing. Fausto Zurita Álvarez



Subgerente de Obras Públicas, mediante memorando N° ML-GOP-TI-JTMO-2018-1894-M, indica al Ing. Jimmy Riofrío Neira, Gerente de Obras Públicas, que la obra ha sido concluida, y solicita se nombre la comisión de recepción Provisional.

1.15.- Con fecha 07 de noviembre de 2018, el Ing. Jimmy Riofrío Neira Gerente de Obras Públicas, mediante memorando N° ML-GOP-2018-3288-M, solicita a la máxima Autoridad designe la comisión de recepción provisional del contrato, sugiriendo que esté integrada por el Ing. Jorge Montaña Ordoñez, Administrador del contrato y la Ing. Carmen Maza Reinoso, Coordinadora de Infraestructura de la Gerencia de Obras Públicas.

1.16.- Con fecha 07 de noviembre de 2018, la Lcda. Piedad Pineda Ludeña, Alcaldesa del cantón Loja, mediante memorando N° ML-GOP-2018-3289-M, designa como Comisión de Recepción Provisional del contrato No. 174-2018 a los Ingenieros Jorge Montaña Ordoñez, Administrador del contrato e Ing. Carmen Maza Reinoso, Coordinadora de Infraestructura de la Gerencia de Obras Públicas.

SEGUNDO: 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:

N°	DESCRIPCION	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD EJECUTADA	IMPORTE A LA FECHA
OBRA CIVIL					
1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN ÁREA ABIERTA	m2	0.70	516.00	361.20
2	ROTURA CONTRAPISO REPLANTILLO DE PIEDRA Y HORMIGÓN SIMPLE	m2	4.17	514.32	2,144.71
3	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR A MAQUINA (RETROEXCAVADORA)	m3	2.77	467.69	1,295.50
4	CARGADA DE MATERIAL CON MAQUINARIA	m3	0.83	510.93	424.07
5	TRANSPORTE DE MATERIAL DISTANCIA > 3KM	m3-km	0.34	3,729.79	1,268.13
6	RELLENO COMPACTADO CON COMPACTADOR MECÁNICO, INC. MATERIAL DE MEJORAMIENTO	m3	15.27	0.00	0.00
7	HORMIGÓN SIMPLE EN BORDILLO F'C=210KG/CM2 ALTURA VARIABLE INCLUYE ENCOFRADO	m3	211.02	8.19	1,728.25
8	REPLANTILLO CON MATERIAL DE SUBBASE CLASE 2 COMPACTADO CON COMPACTADOR MECÁNICO	m3	27.14	27.78	753.95
9	MALLA ELECTROSOLDADA 150X150X5 MM	m2	4.15	516.00	2,141.40



Nº	DESCRIPCION	UNIDAD	COSTO UNITARIO	CANTIDAD EJECUTADA	IMPORTE A LA FECHA
10	HORMIGÓN SIMPLE PREMEZCLADO F'C=210 KG/CM2	m3	131.43	36.12	4,747.25
11	SEÑALIZACIÓN A:5CM EN CANCHA CON PINTURA AL AGUA DE ELEVADA RESISTENCIA AL ROCE E INTERPERIE TEXTURA LISA ASPECTO MATE SEDOSO VISCOSIDAD 90-130 POISES (DOS MANOS)	m	0.83	211.92	175.89
12	SEÑALIZACIÓN CANCHA CON PINTURA AL AGUA DE ELEVADA RESISTENCIA AL ROCE E INTERPERIE TEXTURA LISA ASPECTO MATE SEDOSO VISCOSIDAD 90-130 POISES (DOS MANOS)	m2	5.19	415.00	2,153.85
ALCANTARILLADO SANITARIO Y PLUVIAL					
13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFILADA PARA ALCANTARILLADO Ø= 160mm	m	7.08	25.90	183.37
14	REJILLA METÁLICA EN PLETINA 50x12MM SECCIÓN DE LA REJILLA 30X20	u	24.67	1.00	24.67
OBRA CIVIL HIDRO-SANITARIA					
15	HORMIGÓN SIMPLE F'C=180 KG/CM2	m3	143.37	2.10	301.08
16	HORMIGÓN CICLÓPEO INCLUYE ENCOFRADO, 60% H.S. F'C=210KG/CM2 + PIEDRA 40%	m3	156.70	0.36	56.41
17	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DEL EJE	km	844.13	0.00	0.00
18	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJA A MAQUINA H:0-2M	m3	1.57	17.13	26.89
19	PREPARACIÓN DE FONDO DE ZANJA (RESANTEO)	m	0.79	23.90	18.88
20	COLCHÓN DE ARENA PARA TUBERÍA Y OTROS	m3	15.93	1.55	24.69
21	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL MEJORAMIENTO A COMPACTADOR MECÁNICO	m3	15.27	11.73	179.12
22	CARGADA DE MATERIAL CON MAQUINARIA	m3	0.83	17.91	14.87
23	TRANSPORTE DE MATERIAL DISTANCIA > 3KM	m3-km	0.34	130.74	44.45
24	ENCOFRADO RECTO	m2	6.76	9.43	63.75
25	CAJA DE REVISIÓN 60X60 DE 60 A 120 INCLUYE TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO METÁLICO	u	104.10	3.00	312.30
				TOTAL	18,444.68

TERCERO: CONDICIONES OPERATIVAS.-

3.01.- Para la reconstrucción de cancha de básquet en el sector Nueva Granada JDB Gran Colombia, se inició con la rotura del contrapiso existente.



3.02 – Seguidamente se realizó la excavación sin clasificar a máquina para el mejoramiento del suelo.

3.03 – Luego se realizó el mejoramiento del suelo por parte de la Gerencia de Obras Públicas mediante la modalidad de Administración directa, así como la colocación de un replantillo con material de SubBase.

3.03.- Con ello se procedió a la fundición de los bordillos con hormigón $f'c=210\text{kg/cm}^2$ en la zona norte, sur, este y oeste de la cancha de básquet con una profundidad de 50cm.

3.04.- Se continuó con la colocación de la malla electrosoldada y la fundición de la cancha con hormigón premezclado $f'c=210\text{kg/cm}^2$ de espesor 7cm.

3.05.- De la misma manera se realizó la fundición de una cuneta tipo rampa con hormigón premezclado $f'c=180\text{kg/cm}^2$, se ejecutaron 3 cajas de revisión con tapa de hormigón armado con cerco metálico, y la colocación de tubería perfilada para alcantarillado de diámetro 160mm con el fin de desembocar las aguas lluvias directo al río Zamora.

3.06.- Finalmente se realizó la señalización de la cancha con pintura de elevada resistencia al roce e interperie.

CUARTA: LIQUIDACIÓN ECONÓMICA.-

Total ejecutado planilla única del Contrato Original:	\$ 18.444,68 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	18444.68	2213.36	20658.04	7215.08	184.45	664.01	0.00	12594.50
Total	18444.68	2213.36	20658.04	7215.08	184.45	664.01	0.00	12594.50

QUINTA: LIQUIDACIÓN DE PLAZOS

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

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



Plazo de ejecución de trabajos: 30 días contados desde la suscripción del contrato

Firma del contrato: 10 de septiembre de 2018.

Inicio de Trabajos: 11 de septiembre de 2018.

Fecha de entrega del anticipo al contratista: 15 de octubre de 2018.

Terminación plazo contractual: 10 de octubre de 2018

Paralización 1: 17 días (14 de septiembre al 30 de septiembre de 2018)

Reinicio de trabajos: 01 de octubre de 2018.

Terminación del plazo con paralizaciones: 27 de octubre de 2018.

Terminación de trabajos: 26 de octubre de 2018.

La obra fue concluida el 26 de octubre de 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 Ing. Jorge Montaña Ordoñez, conjuntamente con el contratista Ing. Fredy Uchuari Malla y la delegada de Municipio de Loja, Ing. Carmen Maza Reinoso, realizaron la correspondiente inspección a la reconstrucción de cancha de básquet en el sector Nueva Granada JDB Gran Colombia y constatan los trabajos efectuados en la obra.

SÉPTIMA: CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.-

7.01.- Las cantidades reales ejecutadas se reflejan en la Planilla de Obra, la misma que fue ejecutada dentro de los términos y plazos establecidos en el Contrato.

7.02.- 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.

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

8.01.- Los pagos concernientes a reajuste de precios NO contempla el contrato N° 174-2018.

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

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

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

ING. JORGE MONTAÑO ORDOÑEZ
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

ING. KARLA SÁNCHEZ JUMBO.
FISCALIZADORA DEL CONTRATO

ING. CARMEN MAZA REINOSO
DELEGADA

ING. FREDY UCHUARI MALLA.
CONTRATISTA

SECRETARIO DE OO.PPP.MM.

CERTIFICA: Que la presente acta fue aprobada a los 15 días del mes de noviembre de 2018.

