

ACTA ENTREGA RECEPCION PROVISIONAL
CONTRATO 45-AZQ-2018
PROCESO No. MCOGADMDMQAZO72-2018

FECHA DE ELABORACIÓN DE ACTA: 20 de diciembre de 2018

OBRA: “CONSTRUCCIÓN DE ADOQUINADO DE LA CALLE LA ESPERANZA DEL BARRIO PAMPA ECUATORIANA DE LA PARROQUIA GUAMANÍ”.

En la ciudad de Quito a los 20 días del mes de diciembre de 2018, se reúnen para la Entrega Recepción Provisional de la Obra los señores: Ing. Ana Abarca, delegada de la Administración Zonal, Ing. Leonardo Tupiza Administrador del Contrato, Arq. Fátima López responsable de Fiscalización, Arq. Marlon Ramírez Fiscalizador, y el Ing. Libio Borja, contratista de los trabajos realizados de conformidad con las siguientes cláusulas:

ANTECEDENTES:

Mediante contrato N° 045-AZQ-2018, otorgado el día 8 de noviembre de 2018, el Distrito Metropolitano procedió a contratar al Ing. Libio Patricio Borja León, para ejecutar la Obra: “CONSTRUCCIÓN DE ADOQUINADO DE LA CALLE LA ESPERANZA DEL BARRIO PAMPA ECUATORIANA DE LA PARROQUIA GUAMANÍ”.

El valor total del mencionado contrato original es de USD. \$ 208325.33 (Son: **Doscientos ocho mil trescientos veinte y cinco con 33/100 dólares**) valor que no incluye IVA.

Forma de pago: La Administración Zonal Quitumbe del Municipio del Distrito Metropolitano se comprometió a pagar al contratista, el 50% de anticipo y los 50% restantes mediante el pago de planillas en un período mensual debidamente aprobadas por la fiscalización.

La obra que se ejecuto es por USD. \$ **206899.54** (Son: Doscientos seis mil ochocientos noventa y nueve con 54/100 dólares) valor que no incluye IVA. Con una diferencia de USD \$ 1426.12, que corresponde al 0.68% en decremento de rubros contractuales.

Este valor corresponde a todos y cada uno de los rubros liquidados conforme a lo realizado y a los costos expresados para cada uno de ellos, que incluye mano de obra, equipos y materiales a utilizarse, que son de exclusiva responsabilidad del contratista.

Mediante Memorando No. AZQ-DGT-FISC-2018-1231 de fecha 28 de noviembre de 2018 se designa los delegados para la recepción provisional de la obra.

FISCALIZACIÓN

La fiscalización y supervisión de la obra estuvo a cargo de la Arq. Fátima López. (Jefa de Fiscalización), y el Arq. Marlon Ramírez (Fiscalizador)

SOLICITUD DE RECEPCIÓN – ENTREGA PROVISIONAL DE LA OBRA

El Ing. Libio Borja, contratista de la obra mediante oficio presentado al Sr. Alfonso Muñoz. Peñaherrera Administrador Municipal de la Zona Quitumbe, el día **13 de diciembre de 2018**, con oficio No. 021-PRO2018, y con N° de trámite **#2018-189696**, indica que la obra se encuentra concluida y solicita se realice la Recepción Entregada Provisional de los trabajos.

SOLICITUD DE PAGO DE PLANILLA DE LIQUIDACIÓN

El Ing. Libio Borja, contratista de la Obra mediante oficio presentado al Sr. Alfonso Muñoz Peñaherrera. Administrador Municipal de la Zona Quitumbe, el día **13 de diciembre de 2018**, con oficio No.022-PRO2018, y con N° de Ticket #2018-189703, ingresa la planilla y solicita el pago de la planilla No. 2 de liquidación.

INFORME DE FISCALIZACIÓN

Los trabajos objeto de esta Recepción – Entrega Provisional, han sido ejecutados de acuerdo a las cláusulas, especificaciones técnicas y normas vigentes en el Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, todo lo cual consta en el informe de Fiscalización el mismo que se adjunta a la presente acta.

PLANILLAS	VALOR PLANILLADO
Planilla No.- 1 de avance	USD \$ 104666.21
Planilla No.- 2 de liquidación	USD \$ 102233.00
Total sin IVA	USD \$ 206899.54
IVA 12%	USD \$ 24827.94
Total	USD \$ 231727.48

Nº	DESCRIPCION	UNIDAD	P. UNITARIO	CANTIDAD EJECUTADA	MONTO EJECUTADO
1	ROTULO LONA 13 ONZAS DESCR. OBRA ANTES Y DESPUES 2 LONAS 2 40 x 1.20 m. Marco tubo cuad. 1 1/2" x1.5mm. par. 1. cuad. 4"x3mm. unip. 1m. pint. s. a. 2m. gigan. lona 13onz. con inst. de 2 lonas de antes y despues. Incluye instalación.	u	705.76	1.00	705.76
2	REPLANTEO Y NIVELACION CON INSTR.TOPOGR. - VÍAS Replanteo vía, estacas c/20m. uso de equipo topográfico, transporte.	m	0.73	60.00	43.80
3	CERRAM.PROVISIONAL TELA EMBAL. hl=2.1m Tabla monte, pingos 0.50m enterrado y cada 3 00m, tela plastica de embalaje.	m	10.72	64.65	693.05
4	EXCAVACIÓN Y RELLENO PARA ESTRUCTURAS MENORES. Altura máxima 1.80m. herramienta manual, desalojo de material 25m. 307-2(1).	m3	13.24	32.37	428.58
5	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR. Incluye conformación, compactación de subrasante, y transporte de tierra 500m. 303-2(1) .	m3	4.04	851.77	3.441.15
6	ADOQUINADO VEHICULAR f'c=350Kg/cm2 . Incluye cama de arena. 401-4(1).	m2	18.12	1.982,73	35.927,07
7	SUB-BASE CLASE 3 - SIN TRANSPORTE. Incluye tendido y compactación. 403-1(E).	m3	12.52	416,36	5.212.83
8	TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN. Incluye pago en escombrera. 309-2(2).	m3-km	0.41	12.448,76	5.103,99
9	TRANSPORTE SUB-BASE. BASE, MATERIAL MEJORAMIENTO. Transporte de la mina a la obra. 309-4(2).	m3-km	0,34	15.405,32	5.237,81
10	BERMA H.S. f'c=210kg/cm2 h=30cm b=15cm. ENCOFRADO. Hormigón simple f'c= 210kg/cm2, tabla monte. 610-(1)b.	m	13,14	56,68	744,78
11	BORDILLO HORMIGÓN SIMPLE f'c = 180kg/cm2, h=50cm. bM=20cm, bm=15cm. Incluye encofrado, excavación y desalojo. 610 (1) A.	m	18.22	56.00	1.020.32
12	BORDILLO EN CURVA HORMIGÓN SIMPLE 180kg/cm2 h=50cm. bM=20cm, bm=15cm. rad.menor 10m, inc. encof., inc.excavación. 610-(1)g Espec.MOP-001 -F2002	m	22.04	4.00	88.16
13	CONSTRUCCIÓN SUMIDERO - REJILLA HIERRO, TAZA Y TUBERÍA 20cm. Incluye excavación, tubería 6m y cadena de seguridad. 609-(2)s.	u	346,16	14.00	4.846.24
14	REFACCIÓN DE POZO DE ACCESO. Bajada o subida de pozo. 609-(6).	u	64,48	7,00	451.36
15	CANAL H.ARM.180kg/cm2 REJILLA H.F. a=60cm Prof.0.45cm,a=36cm,e=23cm,encof.ang 100x50x6mm.rejilla apoyada IPN,ancl.a canal	m	351.79	15,50	5.452.75
16	CANALIZACIÓN TUBERÍA CEMENTO CENTRIF. 20cm No incluye excavación.	m	11,47	8,00	91.76
17	PINTURA TRÁFICO SEÑALIZACIÓN BORDILLOS. Limpieza superficie, 2 manos pint. tráfico a brocha, sin thinner, sup.aprox. 0.30m2 por metro lineal.	m	2,44	625.83	1.527.03

ALCALDÍA					
18	PINTURA ACRILICA MICROESFERAS T. CEBRA Y OTROS. Limpieza superficie, pintado con franjeadora. Blanca - Amarilla.	m2	8,29	-	-
19	REPLANTEO MANUAL PARA EDIFICACIONES.	m2	1,87	252,93	472,98
20	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE A MANO. Áreas menores, aceras, canchas.	m2	1,32	104,94	138,52
21	ACERA HORM.SIMPLE 180Kg/cm2 ESPESOR 10cm Junta cada 2.5m. acabado espolvoreado mortero 1:3. Especific. MOP-001-F2002. 610-(2).	m2	16,46	104,94	1.727,31
22	SUB-BASE CLASE 3 (LASTRE). Incluye transporte, tendido y compactado. 403-1.	m3	25,99	614,11	15.960,72
23	DESBANQUE A MÁQUINA SIN DESALOJO, INC. CARGADA A VOLQUETA. Retroexcavadora. sin desalojo incluye cargada a volqueta.	m3	1,27	1.343,93	1.706,79
24	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 kg/cm2. Cortadora dobladora de hierro. 504(1).	Kg	1,98	19.382,44	38.377,23
25	HORMIGON PREMEZ.210kg/cm2 (SUPERESTRUC.) 503(2)E Incluye encofrado	m3	206,46	290,08	59.889,91
26	DRENES PVC NORMAL 110mm MECHINALES 606-2(1).	m	7,37	37,18	274,02
27	DESALOJO EQUIPO PESADO TIERRA/ESCOMBROS 5km. Cargadora frontal. desalojo con volqueta distancia máxima 5km. Incluye esponjamiento y pago en escombrera.	m3	6,40	806,81	5.163,58
28	RELLENO COMPACTADO PARA ESTRUCTURAS MENORES. Tierra producto de excavación, capas max. 20cm hidratadas, vibroapisonador.	m3	7,04	537,12	3.781,32
29	CANALIZACION PVC NORMAL 110mm Desagües.	m	11,21	116,10	1.301,48
30	EMPOTRAMIENTO TUBO MALLA HOR.S.180kg/cm2 15x15x50cm.	u	3,14	21,00	65,94
31	CERRAM.MALLA TRIG.50/10 3.3mm H=2.5m Tubo poste, parante c/3m y diagonal 2", travesaño 1 1/2", hierro inferior, instal.	m	64,63	57,45	3.712,99
32	TUBO POSTE GALVANIZADO 1 1/2" Cerramiento de malla.	m	7,06	57,45	405,60
33	CHARLAS DE CONCIENTIZACION 220-(1)	u	435,84	-	-
34	CANAL RECOLECTOR 30x20cm. HORMIGÓN SIMPLE f'c=180Kg/cm2. REJILLA. e=10, excavación, encofrado. m. ang.25x3mm. plat.19x3mm c/4cm. pintura anticorrosiva 2 manos, ancl., bis.1 tr.	m	40,21	56,70	2.279,91
35	CAJA REVISIÓN 0.6X0.6X0.8m. HORMIGÓN SIMPLE 180Kg/cm2. Replan.140Kg/cm2 e=10cm, pared h.s.180Kg/cm2 e=15cm, enc.tabl., tapa h.a., ángulo 50x3 tapa, caja.	u	148,50	3,00	445,50
36	CAJA REVISION 0.6x0.6x1m HOR.SIMP. 180 replan.140 e=10cm,pared h.s.180 e=15cm,encof.tablero tapa,angulo 50x3 tapa,caja	m	179,30	1,00	179,30
TOTAL					206.899,54

Con estos antecedentes, la fiscalización emite el informe favorable para que se proceda a la recepción de los trabajos ejecutados.

INFORME DE PLAZO CONTRACTUAL

Se adjunta a la presente acta el informe emitido por la Fiscalización en el cual se hace constar el plazo dentro del cual el contratista terminó los trabajos del contrato suscrito con el Distrito Metropolitano - Administración Quitumbe. En el mismo que se determina que la obra fue terminada dentro del tiempo estipulado.

PLAZO CONTRACTUAL					
FECHA FIRMA DEL CONTRATO	FECHA INICIO DE OBRA	PLAZO	SUSPENSIÓN DE PLAZO	FECHA TERMINACION DEL PLAZO	FECHA TERMINACIÓN REAL DE LA OBRA
8-nov-2018	8-nov-2018	49 días	0 días	26-dic-2018	13-dic-2018

INSPECCIÓN DE LOS TRABAJOS:

Los delegados del Distrito Metropolitano – Administración Quitumbe, conjuntamente con el Contratista, visitaron la obra objeto de esta recepción constando que los trabajos han sido ejecutados de acuerdo a las cláusulas contractuales y no presentan vicios o deficiencias de construcción aparente.

Para constancia y fe de lo actuado, la comisión técnica de Recepción firma la presente acta al tenor y contenido en el lugar y fecha indicado en original y cuatro copias.

Ing. LEONARDO TUPIZA
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO
ADM. QUITUMBE

Ing. ANA ABARCA
DELEGADA
ADM. QUITUMBE

Ing. LIBIO BORJA
CONTRATISTA.

Arq. FÁTIMA LÓPEZ
RESPONSABLE DE FISCALIZACIÓN
ADM. QUITUMBE

Arq. MARLON RAMÍREZ
FISCALIZADOR
ADM. QUITUMBE