ALCALDÍA

ACTA ENTREGA RECEPCION PROVISIONAL
CONTRATO 08-AZQ-2018
PROCESO No. MCOGADMDMQAZQ-16-2018

OBRA: **"CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO DE LAS DOS ÁREAS VERDES - FLORIDA 1 – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN EL ÁREA VERDE – PRIMICIAS DE LA CULTURA DE QUITO – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN EL ÁREA VERDE – 4 DE AGOSTO – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE LAS ACERAS ÁREA VERDE – BELLAVISTA DEL SUR – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍO – EL CISNE – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO DE MALLA DE LAS CANCHAS DE USO MÚLTIPLE – TURUBAMBA DE MONJAS ALTO – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍO Y VISERA PARA CANCHA DE VOLEY – COOP. DE VIVIENDA ALFREDO PÉREZ CHIRIBOGA – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE ACERAS DE LA CORPORACIÓN DE ADULTOS MAYORES AÑOS DORADOS.".**

En la ciudad de Quito a los 13 días del mes de agosto de 2018, se reúnen para la Entrega Recepción Provisional de la Obra los señores: Arq. Gabriela Romero, delegada de la Administración Zonal, Arq. Juan Guerrero Administradora del Contrato, Arq. Fátima López responsable de Fiscalización, y el Ing. Wladimir Villacis, contratista de los trabajos realizados de conformidad con las siguientes cláusulas:

ANTECEDENTES:

Mediante contrato Nº 08-AZQ-2018, otorgado el día 4 de junio de 2018, el Distrito Metropolitano procedió a contratar al Ing. Christian Wladimir Villacis Carrera, para ejecutar la Obra: **"CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO DE LAS DOS ÁREAS VERDES - FLORIDA 1 – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN EL ÁREA VERDE – PRIMICIAS DE LA CULTURA DE QUITO – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE ACERAS EN EL ÁREA VERDE – 4 DE AGOSTO – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE LAS ACERAS ÁREA VERDE – BELLAVISTA DEL SUR – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍO – EL CISNE – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO DE MALLA DE LAS CANCHAS DE USO MÚLTIPLE – TURUBAMBA DE MONJAS ALTO – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE GRADERÍO Y VISERA PARA CANCHA DE VOLEY – COOP. DE VIVIENDA ALFREDO PÉREZ CHIRIBOGA – PARROQUIA LA ECUATORIANA; CONSTRUCCIÓN DE ACERAS DE LA CORPORACIÓN DE ADULTOS MAYORES AÑOS DORADOS".**

El valor total del mencionado contrato original es de USD. $ 112607.63 (Son: **Ciento doce mil seiscientos siete con 63/100** 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. $ **105242.51** (Son: ciento cinco mil doscientos cuarenta y dos con 51/100 dólares) valor que no incluye IVA. Con una diferencia de USD $ $7365.12, que corresponde al 6.54% en decremento de rubros contractuales.

Este valor corresponde a todos y cada uno de lo 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. 0AZQ-DGT-FISC-2018-0613 de fecha 2 de agosto 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), Diego Muñoz (Fiscalizador).

SOLICITUD DE RECEPCIÓN – ENTREGA PROVISIONAL DE LA OBRA

El Ing. Wladimir Villacis contratista de la obra mediante oficio presentado al Sr. Alfonso Muñoz. Administrador Municipal de la Zona Quitumbe, el día **01 de agosto de 2018**, con oficio No. s/n, y con N° de trámite **#2018-117367,** indica que la obra se encuentra concluida **y** solicita se realice la Recepción Entrega Provisional de los trabajos.

SOLICITUD DE PAGO DE PLANILLA DE LIQUIDACIÓN

El Ing. Wladimir Villacis contratista de la Obra mediante oficio presentado al Sr. Alfonso Muñoz Peñaherrera. Administrador Municipal de la Zona Quitumbe, el día **9 de agosto de 2018**, con oficio No.s/n, y con N° de Ticket **#2018-121511,** solicita el pago de la planilla No. 1 Única 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 liquidación	USD $	105242.51
Total sin IVA	USD $	105242.51
IVA 12%	USD $	12629.10
Total	USD $	**117871.61**

N°	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD EJECUTADA	MONTO EJECUTADO
1	ROTULO LONA 13 ONZAS DESCR. OBRA ANTES Y DESPUES 2 LONAS 2.40x1.20m. Marco tubo cuad. 1 1/2"x1.5mm, par. t. cuad. 4"x3mm, unip. 1m, pint. S. a. 2m, gigan.lona 13onz, con inst. de 2 lonas de antes y despues. Incluye instalación.	u	706,61	8,00	5.652,88
2	CERRAM.PROVISIONAL TELA EMBAL. hl=2.1m. Tabla monte,pingos 0.50m enterrado y cada 3.00m, tela plastica de embalaje.	m	10,57	261,47	2.763,74
3	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO. Retiro de capa vegetal.	m2	1,45	188,21	272,91
4	REPLANTEO MANUAL PARA EDIFICACIONES.	m2	1,87	762,98	1.426,78
5	DESBANQUE A MÁQUINA SINDESALOJO, INC. CARGADA A VOLQUETA. Retroexcavadora, sin desalojo incluye cargada a volqueta.	m3	1,27	72,21	91,71

6	EXCAVACIÓN A MANO DE ESTRUCTURAS MENORES. Altura máxima 1.8m, herramienta manual, desalojo de material 25m.	m3	10,52	394,20	4.147,00
7	ROTURA DE BORDILLO CON MÁQUINA. Bordillo vial h=50cm, incluido desalojo 5 Km.	m	1,58	21,44	33,88
8	ROTURA DE HORMIGÓN SIMPLE. No incluye desalojo.	m3	34,94	2,14	74,89
9	ROTURA DE ACERAS CON MAQUINARIA. Espesor 10cm. Incluye desalojo 5Km.	m2	1,22	17,65	21,53
10	CONFORMACIÓN DE TALUD, PEINADO. Espesor promedio 20cm, herramienta manual.	m2	3,52	-	-
11	ENTIBADO: TABLÓN DE MONTE Y PINGOS. Altura 5m	m2	5,29	-	-
12	RELLENO COMPACTADO CON PLANCHA COMPACTADORA. Tierra producto de excavación, capas máx. 20cm hidratadas, compactación con plancha compactadora.	m3	6,50	16,83	109,43
13	RELLENO COMPACTADO CON SUELO PRÉSTAMO. Suelo selecto libre de materia orgánica, escombros, vibroapisonador.	m3	10,63	4,88	51,87
14	REPLANTILLO HORMIGON SIMPLE 140kg/cm2. 503(3) Especificaciones MOP-001-F2002 hormigonera y vibrador	m3	129,53	0,27	34,97
15	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 kg/cm2. Cortadora y dobladora de hierro. 504 (1). (UNIDAD DE MEDIDA kg)	kg	1,90	488,90	928,90
16	ENCOFRADO-DESENCOFRADO CADENAS 20x20cm. Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	12,00	20,60	247,20
17	ENCOFRADO-DESENCOFRADO COLUMNAS 40x50cm. Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	27,61	6,30	173,94
18	ENCOFRADO-DESEN. MURETE TABLERO CONTRACH. Altura promedio de murete 1 metro, tablero contrachapado de 12mm, recubrimiento con líquido desmoldante.	m2	17,71	176,63	3.128,20
19	HORMIGÓN CICLÓPEO 180kg/cm2 SIN ELEVADOR. Hormigonera. 503 (5).	m3	116,18	61,02	7.088,98
20	HORMIGÓN SIMPLE "A" F'c=210 kg/cm2. Hormigonera y vibrador. 503(2).	m3	162,71	4,55	740,09
21	MALLA ELECTROSOLDADA 150X150X5mm. Colocada. 504(2)A.	m2	5,93	64,74	383,91
22	GRADAS 0.18x0.30m BASE=0.10m, MACIZA. f'c=180kg/cm2, encofrado, tablero contrachapado, espolvoreado, mortero 1:3.	m	13,64	12,00	163,68
23	GRADERIO 40x70cm HS.180 MACIZA ENCOFRA. Encofrado tablero contrachapado, espolvoreado mortero 1:3.	m	41,60	56,52	2.351,23
24	PASAMANO TUBO 2", 2 HILERAS,PARANTE TUBO. Parante cada 2m, h=0.90m, empotrado 0.15m, pintura, suelda, instalación, no inluye cimentación.	m	50,83	9,70	493,05
25	MAMPOSTERIA BLOQUE PRENSADO 15x20x40cm. Mortero 1:6, incluye andamios, altura 3m.	m2	13,56	37,49	508,36
26	ENLUCIDO VERT.PALET.FINO e=2cm,INC.ANDAM. Mortero 1:6, incluye andamios, altura 3m.	m2	9,71	85,42	829,43
27	PINTURA CAUCHO PARED NUEVA. 2 manos (área <= 200 m2).	m2	4,07	207,24	843,46
28	PINTURA PISO HORMIGON, DECORACION DEPORTIVA. Superficie nueva, sellador acrílico, 2 manos de pintura tipo cancha	m2	6,91	246,62	1.704,14
29	ESTRUCT.METALICA PERFIL LAMINADO, VISERA. Fabricación, transporte, anclaje, pintura anticorrosiva 1 mano, esmalte 2 manos. (UNIDAD DE MEDIGA kg)	kg	3,62	431,39	1.561,65

30	CANAL 15X15cmTOL GALVANIZADO 0.7mm. Canal recol.aguas lluvias,desarrollo 60cm, incl.pitón 4",pint.esmalte, sujeción.	m	15,54	20,84	323,85
31	CUBIERTA METALICA GALVALUME 0.40mm. Ancho util 760 mm, separación apoyos 1.20m, doble pern. autop., conect. omega, instal.	m2	15,85	44,72	708,81
32	BAJANTE LLUVIA PCV 4" PINTADO. PVC desague, ganchos de empotramiento, pintura esmalte dos manos.	m	13,54	10,95	148,26
33	EMPOTRAMIENTO TUBO MALLA HOR.S.180kg/cm2. 15x15x50cm.	u	3,14	71,00	222,94
34	CERRAM.MALLA TRIG.50/10 3.3mm H=2.5.0m. Tubo poste, parante c/3m y diagonal 2", travesaño 1 1/2", hierro inf., instalado.	m	64,46	65,07	4.194,41
35	CERRAM.MALLA TRIG.50/10 3.3mm H=3.0m. Tubo poste, parante c/3m y diagonal 2", travesaño 1 1/2", hierro inf., instalado.	m	77,32	181,10	14.002,65
36	SUJECION INFERIOR MALLA H.S.180kg/cm2. Chaflanado a los dos lados h=10cm,a=30cm	m	7,07	269,37	1.904,45
37	PUERTA DE MALLA GALVANIZADA PEATONAL. Malla 50/10 3.4mm, tubo poste 2" y 1 1/2" suelda, bisagras, aldabón, pint. ant., coloc.	m2	79,74	14,65	1.168,19
38	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE A MANO. Áreas menores, aceras, canchas	m2	1,32	1.691,78	2.233,15
39	SUB-BASE CLASE 3 (LASTRE). Incluye transporte, tendido y compactado. 403-1	m3	25,99	169,18	4.396,91
40	ENCOF.DESENC. CONFINAMIEN. LATERAL ACERAS. Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	1,16	243,02	281,90
41	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	1.692,53	27.859,04
42	BORDILLO HORMIGÓN SIMPLE f 'c = 180kg/cm2, h=50cm. bM=20cm, bm=15cm. Incluye encofrado, excavación y desalojo. 610 (1) A.	m	18,11	-	-
43	BERMA H.S. f 'c=210kg/cm2 h=30cm b=15cm, ENCOFRADO. Hormigón simple f 'c= 210kg/cm2, tabla monte. 610-(1)b.	m	13,03	-	-
44	BORDILLO EN CURVA HORMIGÓN SIMPLE 180kg/cm2, h=50cm. bM=20cm, bm=15cm, rad.menor 10m. Incl encof., inc excavación. 610 (1)g Espec. MOP-001-F2002	m	21,83	22,09	482,22
45	LEVANTAMIENTO ADOQUÍN DE HORMIGÓN. Incluye apilamiento.	m2	1,22	96,46	117,68
46	READOQUINADO SIN RESTITUCIÓN DE MATERIAL. Cama de arena espesor 5cm, emporado mortero 1:10 cemento:arena	m2	5,64	80,48	453,89
47	DESALOJO EQUIPO PESADO TIERRA/ESCOMBROS 5km. Cargadora frontal, desalojo con volqueta distancia máxima 5km. Incluye esponjamiento y pago en escombrera.	m3	6,40	479,95	3.071,71
48	TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN. Incluye pago en escombrera. 309-2(2). (UNIDAD DE MEDIDAM m3 por Km)	m3*km	0,41	19.133,26	7.844,64
	TOTAL				**105.242,51**

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

ALCALDÍA

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	AMPLIACIÓN DE PLAZO	FECHA TERMINACION DEL PLAZO	FECHA TERMINACIÓN REAL DE LA OBRA
4-jun-2018	18-jun-2018	45 días	0 días	1-ago-2018	1-agos-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.

Arq. JUAN GUERRERO
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO
ADM. QUITUMBE

Arq. GABRIELA ROMERO
DELEGADA
ADM. QUITUMBE

Ing. WLADIMIR VILLACIS
CONTRATISTA.

Arq. FÁTIMA LÓPEZ
RESPONSABLE DE FISCALIZACIÓN
ADM. QUITUMBE