

ACTA ENTREGA RECEPCION PROVISIONAL
CONTRATO 0000029-AZQ-2018
PROCESO No. MCOGADMMDMOAZO50-2018

OBRA: “MANTENIMIENTO Y READECUACIÓN DE LA CASA COMUNAL DEL BARRIO SAN FERNANDO DE LA PARROQUIA GUAMANÍ, MANTENIMIENTO Y READECUACIÓN DEL TECHO DE LA CASA BARRIAL DEL BARRIO VICTORIA CENTRAL DE LA PARROQUIA GUAMANÍ”.

En la ciudad de Quito a los 08 días del mes de noviembre de 2018, se reúnen para la Entrega Recepción Provisional de la Obra los señores: Arq. Juan Guerrero, delegado de la Administración Zonal, Ing. Víctor Cando Administrador del Contrato, Arq. Fátima López responsable de Fiscalización y Fiscalizadora de la obra, y el Ing. Víctor Martínez, contratista de los trabajos realizados de conformidad con las siguientes cláusulas:

ANTECEDENTES:

Mediante contrato N° 0000029-AZQ-2018, otorgado el día 05 de septiembre de 2018, el Distrito Metropolitano procedió a contratar al Ing. Víctor Martínez, para ejecutar la Obra: “MANTENIMIENTO Y READECUACIÓN DE LA CASA COMUNAL DEL BARRIO SAN FERNANDO DE LA PARROQUIA GUAMANÍ, MANTENIMIENTO Y READECUACIÓN DEL TECHO DE LA CASA BARRIAL DEL BARRIO VICTORIA CENTRAL DE LA PARROQUIA GUAMANÍ”.

El valor total del mencionado contrato original es de USD. \$ 68.601,95 (Son: Sesenta y ocho mil seiscientos un dólares con 95/100) 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. \$ 68572,90 (Son: Sesenta y ocho mil quinientos setenta y dos con 90/100 dólares) valor que no incluye IVA. Con una diferencia de USD \$ 29,05 que corresponde al 0,04% 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-2018-0831 de fecha 13 de septiembre de 2018 se designa a la Arq. Fátima López como Fiscalizadora de la obra.

Mediante Memorando No. AZQ-DGT-FISC-2018-0969 de fecha 09 de octubre 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 (Jefe de Fiscalización)✍

SOLICITUD DE RECEPCIÓN – ENTREGA PROVISIONAL DE LA OBRA

El Ing. Víctor Martínez, contratista de la Obra mediante oficio presentado al Sr. Alfonso Muñoz Peñaherrera Administrador Municipal de la Zona Quitumbe, el día **30 de octubre de 2018**, con oficio No. VMMC-AZQ-003-2018, y con N° de trámite con Ticket **#2018-165733**, 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. Víctor Martínez, mediante oficio presentado al Sr. Alfonso Muñoz Peñaherrera, Administrador Municipal de la Zona Quitumbe, el día **05 de noviembre de 2018**, con oficio No. VMMC-AZQ-004-2018, y con N° de trámite **#2018-167407**, 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 \$ 38161.09
Planilla No.- 2 de liquidación	USD \$ 30411.81
Total sin IVA	USD \$ 68572.90
IVA 12%	USD \$ 8228.74
Total	USD \$ 76801.65

N°	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD EJECUTADA	MONTO EJECUTADO
1	ROTULO TOL G.0.8 DESC.OBRA 1.16x2.38m. Marco ang.30x3mm.fondo pintura de secado rápido 1m. leyenda pint.sint.automotriz 2m.parante 2"	U	190,01	0	-
2	ROTULO LONA 13 ONZAS	U	706,61	1	706,61
3	CERRAM.PROVISIONAL TELA EMBAL. hl=2.1m Tabla monte,pingos 0.50m enterrado y cada 3.00m, tela plastica de embalaje.	M	10,57	15	158,55
4	REPLANTEO MANUAL PARA EDIFICACIONES.	M2	1,87	88,25	165,03
5	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO. Retiro de capa vegetal.	M2	1,45	517,59	750,51
6	EXCAVACIÓN A MANO DE ESTRUCTURAS MENORES. Altura máxima 1.8m, herramienta manual, desalojo de material 25m.	M3	10,52	101,56	1.068,41
7	RELLENO COMPACTADO PARA ESTRUCTURAS MENORES. Tierra producto de excavación, capas max. 20cm hidratadas, vibroapisonador.	M3	7,04	3,17	22,32

8	DESBANQUE A MAQUINA, DESALOJO 1km Retoroexcavadora, desalojo volqueta 1 km, menor a 500 m3	M3	2,53	225,13	569,58
9	CONFORMACION DE TALUD, PEINADO Espesor promedio 20cm, herramienta manual.	M2	3,52	177,16	623,64
10	HORMIGÓN SIMPLE "A" F'c=210 kg/cm2. Hormigonera y vibrador. 503(2).	M3	162,71	2,21	359,59
11	REPLANTILLO HORMIGON SIMPLE 140kg/cm2 503(3) Especificaciones MOP- 001-F2002 hormigonera y vibrador	M3	129,53	0,2	25,91
12	MAMPOSTERIA DE PIEDRA MORTERO 1:4 Cimientos.	M3	115,99	2,58	299,25
13	ENCOFRADO-DESENCOFRADO CADENAS 20x20cm Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	M	12,00	16,14	193,68
14	ENCOFRADO-DESENCOFRADO COLUMNAS 30x30cm Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	M	19,74	3,52	69,48
15	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 kg/cm2. Cortadora y dobladora de hierro. 504 (1).	KG	1,90	451,8	858,42
16	ESTRUCT. METAL.PERFIL LAMINADO TIPO AULA Fabricac., transporte, anclaje, pint. anticorros. 2 m. columna, placa, perno (9.72kg/m2).	KG	3,26	718,6	2.342,64
17	CUBIERTA METALICA GALVALUME 0.40mm Ancho util 760 mm, separación apoyos 1.20m, doble pern. autop., conect. omega, instal.	M2	15,85	47,5	752,88
18	CUMBRERO METALICO GALVALUME 0.40mm Desarrollo 610mm, sujeta a la estructura con remaches (mano obra inc.en cubierta).	M	5,50	23,6	129,81
19	CANAL 15x15cm TOL GALVANIZADO 0.7mm Canal recol. aguas lluvias, desarrollo 60cm, incl.piton 4", pint. esmalte, sujeción.	M	15,54	47,5	738,15
20	BAJANTE LLUVIA PVC 4" PINTADO PVC desague, ganchos de empotramiento,pintura esmalte dos manos	M	13,54	18,2	246,43
21	PINTURA Y MANTEN.ESTRUCT.METAL.EXISTENTE Lijado de oxido y pintura anticorrosiva 2 manos	M	6,07	200,16	1.214,97
22	PINTURA SECADO RÁPIDO TUB. NEGRO 2 1/2" EXIST. Limpieza óxido, pintura secado rápido mano.	M	1,86	228,89	425,74
23	CIELO RASO DE GYPSUM BOARD Plancha 4'x8'x1/2",perfiles prim.15/8"x12' sec.2 1/2"x12',angulo 3/4"x10',instal	M2	20,72	350,38	7.259,88
24	ALQUILER ANDAMIOS METALICOS 1 MODULO Incluye módulo metálico completo altura 1.70m, no incluye plataforma.(unidad de medida u/mes)	U	20,16	4	80,64

25	CONTRAPISO HS.180 e=6cm, EMPEDRADO=13cm Sin polietileno, no incluye masillado, hormigonera.	M2	19,10	25,59	488,77
26	POLIETILENO	M2	1,72	25,59	44,01
27	MALLA ELECTROSOLDADA 150x150x5mm Colocada. 504(2)A.	M2	5,93	25,59	151,75
28	MASILLADO DE PISOS MORTERO 1:3 esp.=2cm	M2	6,98	25,59	178,62
29	CERÁMICA PARA PISO 30x30cm CALIDAD SUPERIOR Instalado con mortero adhesivo modif. con polímeros, emporado con porcelana.	M2	26,20	128,75	3.373,25
30	BARREDERA DE CERAMICA CORTADA 10x30cm Mortero 1:3, cemento portland blanco,carbonato de calcio, arena, ceram. calidad superior.	M	4,43	53,91	238,82
31	MAMPOSTERÍA BLOQUE PRENSADO 10x20x40cm Mortero 1:6, incluye andamios, altura 3m.	M2	12,71	30,44	386,89
32	MAMPOSTERÍA BLOQUE PRENSADO 20x20x40cm Mortero 1:6, incluye andamios, altura 3m.	M2	15,32	49,17	753,29
33	ENCOFRADO - DESENCOFRADO DE DINTELES Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	M	10,94	20,19	220,88
34	ENLUCIDO VERT.PALET.FINO e=2cm,INC.ANDAM Mortero 1:6, incluye andamios, altura 3m.	M2	9,71	158,07	1.534,86
35	MEDIA CAÑA PARED, CUBIERTA ENLUCIDA Enlucido 0.05x0.02m, mortero 1:6, profundidad 12mm.	M	2,98	0	-
36	ENLUCIDO DE FAJAS Y VIGAS e=2cm Ancho máximo 40cm, no incluye andamios, mortero 1:6.	M	4,50	78,46	353,07
37	ESTUCO-REVESTIMIENTO PAREDES INTERIORES 2 manos estucado para la aplicacion pintura	M2	4,70	125,54	590,04
38	ESTUCO-REVESTIMIENTO PAREDES EXTERIORES 2 manos estucado para la aplicacion pintura	M2	4,92	93,86	461,79
39	PINTURA CAUCHO PARED NUEVA 2 manos (área <= 200 m2).	M2	4,07	474,57	1.931,49
40	RETIRO PINT.ESMALTE Y CAUCHO EN PAREDES Retiro de todo vestigio de pintura	M2	2,94	124,49	366,00
41	CERÁMICA PARA PARED 20x30cm CALIDAD SUPERIOR Instalado con mortero adhesivo modif. con polímeros, emporado con porcelana.	M2	24,73	34,08	842,80
42	PUNTO ILUMINACION CABLE 2No.12, MANG. 1/2" Empotrado, cable 3m.	U	26,94	38	1.023,72
43	PUNTO TOMACORRIENTE,CABLE 2No.10,MANG.1/2" Empotrado, cable 3m.	U	29,10	16	465,60
44	CABLE ELECTRICO TW 2No.12, MANGUERA Empotrado.	M	2,09	10,49	21,92

45	CABLE ELECTRICO TW 2No.10, MANGUERA Empotrado.	M	2,86	6,31	18,05
46	TABLERO TERMICO 4-8 PUNTOS 4 BREAKER Instalado	U	106,42	1	106,42
47	FOCO INCANDESCENTE 100 W	U	1,86	13	24,18
48	LUMINARIA OJO DE BUEY 9.5cm, INCLUYE FOCO 50W. Instalado en cielo falso, no incluye cable.	U	18,17	7	127,19
49	LAMPARA FLUORESCENTE 1x40W EN CAJA Con acrilico, instalada	U	27,60	18	496,80
50	INTERRUPTOR DOBLE Incluye cajetín e instalación.	U	9,49	6	56,94
51	PICADO PARED PARA INSTALACIONES Pared de ladrillo, no incluye corchado.	M	3,88	50,73	196,83
52	PUNTO A.P. PVC PRES. ROSCABLE 1/2" Accesorios hierro galvanizado, instalado.	U	31,82	8	254,56
53	PUNTO DE DESAGUE PVC NORMAL 50mm Tubo de 2.5m.	U	19,34	4	77,36
54	PUNTO DE DESAGUE PVC NORMAL 75mm 2.5m tubo, codo, tee, pega.	U	30,10	3	90,30
55	PUNTO DE DESAGUE PVC NORMAL 110mm Tubo 2.5m, codo, tee, yee, pega.	U	44,89	3	134,67
56	TUBERIA PVC PRESION ROSCABLE 1/2" Accesorios PVC presión, instalación.	M	3,82	27,09	103,48
57	TUBO PVC 110mm PARA DRENAJE 606-2(1)	M	7,45	23,43	174,55
58	EXCAVACIÓN Y RELLENO PARA ESTRUCTURAS MENORES. Altura máxima 1.80m, herramienta manual, desalojo de material 25m. 307-2(1).	M3	13,24	0	-
59	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	175,76	2	351,52
60	CAJA REVISION 60x60x60cm, TAPA Tapa hormigon,horm.simple 180kg/cm2,angulo 50x3mm	U	64,38	3	193,14
61	CAJA RECOLEC.AGUA 40x40cm CON REJILLA Hormigón Simple f 'c=180 kg/cm2, e=10cm, excavación, encofrado.	U	22,43	3	67,29
62	CANALIZACIÓN PVC NORMAL 110mm. Desagues.	M	11,21	13,04	146,18
63	CANALIZACION PVC NORMAL 160mm Desague, union tipo espiga campana, tendido	M	17,82	35,4	630,83
64	LLAVE DE MANGUERA 1/2" Colocada.	U	14,92	1	14,92
65	LLAVE DE PASO BRONCE 1/2". Colocada.	U	13,01	3	39,03
66	LAVAMANOS BLANCO Accesorios, llave cromada, instalado.	U	70,73	3	212,19
67	INODORO REDONDO BLANCO Accesorios.	U	89,57	3	268,71

68	REJILLA DE PISO DE ALUMINIO 75mm Instalada.	U	13,32	4	53,28
69	DIVISION TAMBORADA TOL GALV. 1.2mm PINT. estructura tubo rect. 25x50x1.2mm, pint.esmalte 2m. anclaje platina taco y torn.	M2	85,42	3,2	273,34
70	LOSETA f'c=210kg/cm2, MESA COCINA a=60cm, e=5cm, HIERRO. Murete @ 1m, no incluye encofrado ni acabado.	M	35,75	4	143,00
71	ENCOFRADO-DESEN.LOSETA ALT.ENTREPISO 1m Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	M2	14,99	2,4	35,98
72	FREGADERO ACERO INOX. 100x50cm 1 POZO. Con escurridera, accesorios, instalado.	U	221,89	1	221,89
73	LLAVE DE PICO MOVIL PARA FREGADERO. Instalada.	U	47,72	1	47,72
74	VENTANA ALUMINIO CORREDIZA, VIDRIO CLARO 4mm. Ventana corrediza, vidrio claro 4mm, instalada.	M2	69,92	5,04	352,40
75	PROTECCION VENTANA, VAR.COQUEADA c/15cm Varilla cuadrada 8mm, angulo 1"x1\8", pintura anticorros., esmalte, instalado	M2	44,42	5,04	223,88
76	VIDRIO CLARO 3mm CON MASILLA Colocado.	M2	12,97	50,91	660,30
77	PUERTA TAMBORADA 70,80,90x205x6mm Marco, tapamarco laurel, sellador 1 mano, laca 2 manos, sin cerradura, instalada.	U	197,12	4	788,48
78	CERRADURA LLAVE-SEGURO DE POMO Colocada.	U	32,65	2	65,30
79	CERRADURA DE BAÑO DE POMO Colocada.	U	24,36	2	48,72
80	PUERTA TOL TAMBORADA BAÑO 0.60x1.60 PINT tol galv. 1.2mm, tubo rectang. 25x50x1.2pint.esmalte 2m,bisagras,picaporte, inst	U	101,95	2	203,90
81	PUERTA TOL DOBLADO NEGRO 1.5mm PINTADA. Marco metálico, ángulo 50x3mm, anticorrosivo 1 mano, esmalte 2 manos, instalado.	M2	138,73	0	-
82	CERRADURA SOBREPONER 40mm ALTA SEGURIDAD Colocada.	U	79,99	2	159,98
83	ALDABA COMUN 114mm, TORNILLOS Colocada.	U	4,48	0	-
84	VEREDA PERIMETRAL HORM.SIMPLE 180kg/cm2 Horm. simple e=5cm, empedrado e=10cm.	M2	12,68	61,5	779,82
85	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE A MANO. Áreas menores, aceras, canchas.	M2	1,32	381,68	503,82
86	ENCOF.DESENC.CONFINAMIEN. LATERAL ACERAS Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	M	1,16	61,5	71,34

87	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	81,33	1.338,69
88	SUB-BASE CLASE 3 (LASTRE). Incluye transporte, tendido y compactado. 403-1.	M3	25,99	30,39	789,84
89	BORDILLO LIVIANO PREFABRICADO 100x25x8cm instalado con mortero 1:3	M	11,75	44,21	519,47
90	ADOQUÍN DECORATIVO NATURAL e=6cm 400kg/cm2. Cama de arena espesor 3cm, adoquín decorativo color natural.	M2	27,37	151,86	4.156,41
91	CANALETA PREFABRICAD.30x30x8cm 400kg/cm2 Instalada con mortero 1:3	M	12,86	76,16	979,42
92	ENCOFRADO-DESEN.MURETE TABLERO.CONTRACH. Altura promedio de murete 1 metro, tablero contrachapado de 12mm, recubrimiento con líquido desmoldante.	M2	17,71	101,05	1.789,60
93	HORMIGÓN CICLOPEO 180kg/cm2 SIN ELEVADOR. Hormigonera. 503 (5).	M3	116,18	29,79	3.461,00
94	EMPOTRAMIENTO TUBO MALLA HOR.S.180kg/cm2 15x15x50cm.	U	3,14	38	119,32
95	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	64,46	95,43	6.151,42
96	TUBO POSTE GALVANIZADO 1 1/2" Cerramiento de malla.	M	6,96	95,43	664,19
97	PUERTA MALLA GALVAN. VEHICULAR/PEATONAL Malla 50/10 3.4mm, parante ancl. puert. tub. iso II 4", tub. poste 2", 1 1/2", pin. coloc.	M2	86,54	9,38	811,74
98	DRENES PVC NORMAL 110mm MECHINALES 606-2(1).	M	7,37	16,8	123,82
99	RETIRO DE VIDRIOS ROTOS INCLUIDO MASILLA Retiro y desalojo de vidrios rotos incluido retirada de masilla.	M2	2,18	50,58	110,26
100	RETIRO DE PUERTA ENROLLABLE Y METÁLICA. Desarmada, desalojo o embodegaje.	M2	9,29	4,2	39,02
101	PUNTO DE RETIRO DE INSTALACIONES ELECTRICAS Sin recuperacion de material,incluye retiro completo de punto	U	5,46	3	16,38
102	DERROCAMIENTO MAMPOSTER. BLOQUE ENLUCIDO incluido desalojo 5km	M3	19,64	5	98,20
103	ROTURA DE HORMIGON SIMPLE No incluye desalojo.	M3	34,94	15,38	537,38
104	PICADO DE HORMIGON INCL.DESALOJO 5km	M2	3,46	50	173,00

105	DESALOJO EQUIPO PESADO TIERRA/ESCOMBROS 5km. Cargadora frontal, desalojo con volqueta distancia máxima 5km. Incluye esponjamiento y pago en escombrera.	M3	6,40	257,74	1.649,53
106	SOBREACARREO DE ESCOMBROS, TIERRA DE EXCAVACIÓN Y MAT. PETREOS. Vías perimetrales de la ciudad o carreteras, pago de escombreras esta incluido en el rubro desalojo.	M3-KM	0,34	12165,38	4.136,23
					68.572,90

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	AMPLIACIÓN DE PLAZO	FECHA TERMINACION DEL PLAZO	FECHA TERMINACIÓN REAL DE LA OBRA
05-septiembre-2018	12-septiembre-2018	49 días	0 días	30-octubre-2018	30-octubre-2018

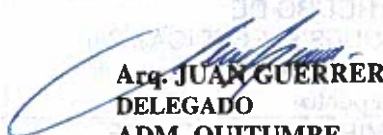
INSPECCIÓN DE LOS TRABAJOS:

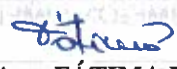
Los delegados del Distrito Metropolitano – Administración Quitumbe, conjuntamente con el Contratista, visitaron la obra objeto de esta recepción constando que los trabajos han sido ejecutados de acuerdo a las cláusulas contractuales y no presentan vicios o deficiencias de construcción aparente.

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. VICTOR CANDO
 ADMINISTRADOR DEL CONTRATO
 ADM. QUITUMBE


Ing. VICTOR MARTINEZ
 CONTRATISTA


Arq. JUAN GUERRERO
 DELEGADO
 ADM. QUITUMBE


Arq. FÁTIMA LÓPEZ
 FISCALIZADORA
 ADM. QUITUMBE