

**ACTA ENTREGA RECEPCION PROVISIONAL**  
**CONTRATO 0000016-AZQ-2018**  
**PROCESO No. MCOGADMMDMOAZQ17-2018**

**OBRA:** “CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO DE UN LADO DE LA CASA COMUNAL DEL BARRIO MARIANITAS DEL SUR DE LA PARROQUIA TURUBAMBA; CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO (COMPLEMENTACIÓN DEL CERRAMIENTO DEL ÁREA VERDE) DEL BARRIO LA ARGENTINA DE LA PARROQUIA TURUBAMBA; CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO DEL ÁREA VERDE DEL BARRIO SANTO TOMÁS NORTE DE LA PARROQUIA TURUBAMBA; CONSTRUCCIÓN DE LA CANCHA DE USO MÚLTIPLE DEL BARRIO PADRE INOCENCIO JÁCOME DE LA PARROQUIA TURUBAMBA; CONSTRUCCIÓN DEL GRADERÍO Y VICERA EN LA CANCHA DEL BARRIO LA COCHA DE LA PARROQUIA TURUBAMBA.”.

En la ciudad de Quito a los 10 días del mes de septiembre de 2018, se reúnen para la Entrega Recepción Provisional de la Obra los señores: Arq. Juan Guerrero, delegada de la Administración Zonal, Ing. Darío Vélez Administrador del Contrato, Arq. Fátima López responsable de Fiscalización y Fiscalizadora de la obra, y el Ing. Carlos Michel Andrade Escobar Procurador común del Consorcio Andina de Construcción, contratista de los trabajos realizados de conformidad con las siguientes cláusulas:

**ANTECEDENTES:**

Mediante contrato N° 0000016-AZQ-2018, otorgado el día 13 de junio de 2018, el Distrito Metropolitano procedió a contratar al Consorcio Andina de Construcción representado por el Ing. Carlos Michel Andrade Escobar Procurador común, para ejecutar la Obra: “CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO DE UN LADO DE LA CASA COMUNAL DEL BARRIO MARIANITAS DEL SUR DE LA PARROQUIA TURUBAMBA; CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO (COMPLEMENTACIÓN DEL CERRAMIENTO DEL ÁREA VERDE) DEL BARRIO LA ARGENTINA DE LA PARROQUIA TURUBAMBA; CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO DEL ÁREA VERDE DEL BARRIO SANTO TOMÁS NORTE DE LA PARROQUIA TURUBAMBA; CONSTRUCCIÓN DE LA CANCHA DE USO MÚLTIPLE DEL BARRIO PADRE INOCENCIO JÁCOME DE LA PARROQUIA TURUBAMBA; CONSTRUCCIÓN DEL GRADERÍO Y VICERA EN LA CANCHA DEL BARRIO LA COCHA DE LA PARROQUIA TURUBAMBA.”.

El valor total del mencionado contrato original es de USD. \$ **172.396,52** (Son: Ciento setenta y dos mil trescientos noventa y seis con 52/100 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. \$ **167.444,20** (Son: Ciento sesenta y siete mil cuatrocientos cuarenta y cuatro con 20/100 dólares) valor que no incluye IVA. Con una diferencia de USD \$ 4.952,32, que corresponde al 2,87% 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.

t



Mediante Memorando No. AZQ-DGT-FISC-2018-0613 de fecha 02 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 (Jefe de Fiscalización).

## SOLICITUD DE RECEPCIÓN - ENTREGA PROVISIONAL DE LA OBRA

El Ing. Carlos Michel Andrade Escobar Procurador común del Consorcio Andina de Construcción, contratista de la Obra mediante oficio presentado al Sr. Alfonso Muñoz Peñaherrera Administrador Municipal de la Zona Quitumbe, el día **31 de agosto de 2018**, con oficio No. 02, y con N° de trámite con Ticket **#2018-133235**, 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. Carlos Michel Andrade Escobar Procurador común del Consorcio Andina de Construcción, contratista de la Obra mediante oficio presentado al Sr. Alfonso Muñoz Peñaherrera, Administrador Municipal de la Zona Quitumbe, el día **07 de septiembre de 2018**, con oficio No. ANDCON-PT-003, y con N° de trámite **#2018-136789**, 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 \$ 87817.41
Planilla No.- 2 de liquidación	USD \$ 79626.79
Total sin IVA	USD \$ 167444.20
IVA 12%	USD \$ 20093.30
Total	USD \$ 187537.5

Nro.	TOTAL PLANILLA	Unidad	P. 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	5,00	3.533,05
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	263,70	2.787,31
3	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO. Retiro de capa vegetal.	m2	1,45	1.351,34	1.959,45
4	REPLANTEO MANUAL PARA EDIFICACIONES	m2	1,87	1.260,09	2.356,38
5	EXCAVACIÓN Y RELLENO PARA ESTRUCTURAS MENORES. Altura máxima 1.80m, herramienta manual, desalojo de material 25m. 307-2(1)	m3	13,24	-	-
6	EXCAVACIÓN A MANO DE ESTRUCTURAS MENORES. Altura máxima 1.8m, herramienta manual, desalojo de material 25m.	m3	10,52	351,19	3.694,56
7	CANAL RECOLECTOR SIN REJILLA 30x20cm. Hormigón simple f'c=180Kg/cm2, espesor 10cm, excavación, encofrado.	m	18,60	30,00	558,00
8	ROTURA DE HORMIGÓN SIMPLE. No incluye desalojo.	m3	34,94		

				2,16	75,47
9	CANAL RECOLECTOR 30x20cm. Hormigón simple $f'c=180\text{Kg/cm}^2$ , REJILLA e 10cm, excavación, encofrado, m.ang 25x3mm, plat. 19x3mm c/4cm, pintura anticorrosiva 2manos, ancl., bis. 1tr.	m	39,90	65,21	2.601,88
10	CONFORMACIÓN DE TALUD, PEINADO. Espesor promedio 20cm, herramienta manual.	m <sup>2</sup>	3,52	222,46	783,06
11	CANALIZACIÓN PVC NORMAL 110mm. Desagues.	m	11,21	50,90	570,59
12	RELLENO COMPACTADO CON PLANCHA COMPACTADORA. Tierra producto de excavación, capas máx. 20cm hidratadas, compactación con plancha compactadora.	m <sup>3</sup>	6,50	168,53	1.095,41
13	DESBANQUE Y NIVELACIÓN A MANO. Herramienta manual, desalojo de material 25m.	m <sup>3</sup>	8,74	20,64	180,39
14	REPLANTILLO HORMIGON SIMPLE 140kg/cm <sup>2</sup> . 503(3) Especificaciones MOP-001-F2002 hormigonera y vibrador	m <sup>3</sup>	129,53	4,52	585,47
15	ACERO DE REFUERZO $F_y=4200\text{ kg/cm}^2$ . Cortadora y dobladora de hierro. 504 (1). (unidad de medida Kg)	kg	1,90	3.620,15	6.878,29
16	ENCOFRADO-DESENCOFRADO CADENAS 20x20cm. Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	12,00	11,00	132,00
17	ENCOFRADO-DESENCOFRADO CADENAS 20x30cm. Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	13,30	31,00	412,30
18	ENCOFRADO-DESENCOFRADO COLUMNAS 40x50cm. Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	27,61	8,40	231,92
19	ENCOFRADO-DESENCOFRADO COLUMNAS 20x30cm. Tabla monte, recubierta de líquido desmoldante.	m	16,16	25,00	404,00
20	ENCOFRADO-DESEN. MURETE TABLERO CONTRACH. Altura promedio de murete 1 metro, tablero contrachapado de 12mm, recubrimiento con líquido desmoldante.	m <sup>2</sup>	17,71	681,00	12.060,51
21	HORMIGÓN CICLÓPEO 180kg/cm <sup>2</sup> SIN ELEVADOR. Hormigonera. 503 (5).	m <sup>3</sup>	116,18	176,24	20.475,01
22	HORMIGÓN SIMPLE "A" $F_c=210\text{ kg/cm}^2$ . Hormigonera y vibrador. 503(2).	m <sup>3</sup>	162,71	52,46	8.535,77
23	MALLA ELECTROSOLDADA 150X150X5mm. Colocada. 504(2)A.	m <sup>2</sup>	5,93	39,68	235,30
24	GRADAS 0.18x0.30m BASE=0.10m, MACIZA. $f_c=180\text{kg/cm}^2$ , encofrado, tablero contrachapado, espolvoreado, mortero 1:3.	m	13,64	7,80	106,39
25	GRADERIO 40x70cm HS.180 MACIZA ENCOFRA. Encofrado tablero contrachapado, espolvoreado mortero 1:3.	m	41,60	33,30	1.385,28
26	PASAMANO TUBO 2". 2 HILERAS. PARANTE TUBO. Parante cada 2m. h=0.90m. empotrado 0.15m, pintura, suelda, instalación, no incluye cimentación.	m	50,83	4,50	228,74
27	MAMPOSTERIA BLOQUE Prensado 15x20x40cm. Mortero 1:6, incluye andamios, altura 3m.	m <sup>2</sup>	13,56	109,25	1.481,38
28	ENLUCIDO VERT. PALET.FINO e=2cm, INC. ANDAM. Mortero 1:6, incluye andamios, altura 3m.	m <sup>2</sup>	9,71	137,08	1.331,03
29	PINTURA CAUCHO PARED NUEVA. 2 manos (área <= 200 m <sup>2</sup> ).	m <sup>2</sup>	4,07	687,04	2.796,24
30	PINTURA PISO HORMIGON, DECORACION DEPORTIVA. Superficie nueva, sellador acrílico, 2 manos de pintura tipo cancha	m <sup>2</sup>	6,91	59,78	413,08
31	ESTRUCT.METALICA PERFIL LAMINADO, VISERA. Fabricación, transporte, anclaje, pintura anticorrosiva 1 mano, esmalte 2 manos. (unidad de medida kg)	kg	3,62	511,28	1.850,83
32	CANAL 15X15cm TOL GALVANIZADO 0.7mm. Canal recol.aguas lluvias, desarrollo 60cm, incl.pitón 4", pint.esmalte, sujeción.	m	15,54	13,00	201,94
33	CUBIERTA METALICA GALVALUME 0.40mm. Ancho útil 760 mm, separación apoyos 1.20m, doble pern. autop., conect. omega, instal.	m <sup>2</sup>	15,85	54,00	855,90
34	BAJANTE LLUVIA PCV 4" PINTADO. PVC desague, ganchos de empotramiento, pintura esmalte dos manos.	m	13,54	4,00	54,09
35	EMPOTRAMIENTO TUBO MALLA HOR.S.180kg/cm <sup>2</sup> . 15x15x50cm	u	3,14	138,00	433,32



36	MATERIAL DE MEJORAMIENTO SUBRASANTE. Material granular, tendido y compactado, con compactador manual, transporte 35km. 402-2(1).	m3	26,22	89,15	2.337,46
37	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	439,97	34.018,48
38	SUJECION INFERIOR MALLA H.S.180kg/cm2. Chaflanado a los dos lados h=10cm,a=30cm	m	7,07	408,44	2.887,67
39	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	26,38	2.103,54
40	TUBO POSTE GALVANIZADO 1 1/2". Cerramiento de malla	m	6,96	40,76	283,69
41	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE A MANO. Áreas menores, aceras, canchas	m2	1,32	778,84	1.028,07
42	SUB-BASE CLASE 3 (LASTRE). Incluye transporte, tendido y compactado. 403-1	m3	25,99	52,58	1.366,63
43	ENCOF.DESENC. CONFINAMIENT. LATERAL ACERAS. Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	1,16	14,80	17,17
44	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	117,36	1.931,73
45	CAJA RECOLEC. AGUA 40x40cm. CON REJILLA. Hormigón Simple f'c=180 kg/cm2, e= 10cm, excavación, encofrado.	u	22,43	-	-
46	CAJA DE REVISIÓN 60x60x80cm LIBRES, TAPA. Replant.contrapiso emp=13cm, ladrillo común enlucido, angulo filo tapa y caja.	u	88,40	2,00	176,45
47	CANCHA DEP.ACAB.ESPOLVOREADO, SUB-BASE Sub-base e=10cm,malla 15x15x5mm,hormigon simple 180kg/cm2 e=12cm, espolvor. 1:2	m2	32,11	499,80	16.048,58
48	ALISADO PISO ENDUREC.SUPERF.CUARZO COLOR Aditivo,endurecedor superf.piso con agreg.cuarzo de color 5kg/m2,con helicopero	m2	9,25	499,80	4.623,15
49	CORTE Y SELLADO DE JUNTAS DE PISO Corte 6x5mm,sellante elastomero,corte,relleno	m	4,24	300,00	1.272,00
50	SEÑALIZACION ESPACIOS DEPORTIVOS ancho 6cm, 2 manos, pintura de cancha	m	1,07	423,66	453,32
51	JUEGO DE POSTES VOLEY T.G. 2 1/2", MOVIBLE h=3.12m. Cimentación H.S. 180 kg/cm2,0.40x0.40x0.50m empot.tubo 3 1/2" h=50cm,tapa,sin pintar.	u	244,69	1,00	244,69
52	JUEGO DE ARCOS DE INDOOR / TABLERO BASKET TOOL GALVAN. Ciment.HS.180 Kg/cm2, ang.30x4mm.tol galv3,0,t.n.6mm tubo galv. 2 1/2",.2",pint.inst	u	1884,58	1,00	1.884,58
53	REPARACIÓN BORDILO CALZADA. Picado,demol.area afect, limpieza, imprim., hormig., acabado, encofrado, HS=180kg/cm2.	m	11,32	-	-
54	REPARACIÓN ACERA DIFERENTES SECTORES. Picada, demol.repos.acera, subbase h=10cm, c/u, H.S=180kg/cm2, transporte, acelerante.	m2	23,11	1,65	38,13
55	BORDILLO HORM.S.180 kg/cm2 h=20cm b=10cm. Incluye excavación y encofrado. Especificaciones MOP-001-F2002. 610-(1)c.	m	9,42	-	-
56	ADOQ. DECOR. COLOR, e=6cm, 400kg/cm2, PEATON. 401-4(1)a	m2	27,84	161,68	4.501,17
57	ENCOFRADO LATERAL LOSA h=20cm. Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	3,47	17,40	60,38
58	DERROCAM. HORM. CICLÓPEO INC. DESAL. 5km	m3	44,24	11,55	510,97
59	DERROCAMIENTO MAMPOSTERÍA BLOQUE REVOC.INC. DESAL 5km. Incluido desalojo 5km.	m2	7,20	56,68	408,10
60	ENCOFRADO-DESEN. MURO TABLERO CONTRACHAP. Altura promedio muro 4 metros, tablero contrachapado de 15mm.	m2	21,06	167,00	3.517,02
61	REVESTIM. PIEDRA EN TALUDES. ALTURA 0-3m. Mortero 1:3 no incluye andamios. 508(1).	m3	152,75	18,36	2.804,49
62	DRENES PVC NORMAL 110 MECINALES. 606-2(1).	m	7,37	33,27	245,20

63	ALQUILER ANDAMIOS METÁLICOS I MÓDULO. Incluye módulo metálico completo altura 1.70m, no incluye plataforma. (unidad de medida u/mes)	u	20,16	2,00	40,32
64	DESARMADA CERRAMIENTO MALLA. DESALOJO	m2	2,76	412,66	1.138,94
65	DESALOJO EQUIPO PESADO TIERRA/ESCOMBROS 5km. Cargadora frontal, desalojo con volqueta distancia máxima 5km. Incluye esponjamiento y pago en escombrera.	m3	6,40	346,50	2.217,63
66	TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN. Incluye pago en escombrera. 309-2(2). (unidad de medida m3-km)	m3	0,41	-	-
					167.444,20

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
13-junio-2018	05-jul-2018	60 días	0 días	02-sep-2018	31-agosto-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. DARÍO VÉLEZ**  
 ADMINISTRADOR DEL CONTRATO  
 ADM. QUITUMBE

  
**Arq. JUAN GUERRERO**  
 DELEGADO  
 ADM. QUITUMBE

  
**Ing. CARLOS ANDRADE ESCOBAR**  
 PROCURADOR COMUN  
 CONSORCIO ANDINA DE CONSTRUCCIÓN  
 CONTRATISTA.

  
**Arq. FÁTIMA LÓPEZ**  
 RESPONSABLE DE FISCALIZACIÓN  
 ADM. QUITUMBE

Year	Value	Percentage	Description
1910	100	100	Total
1911	105	105	Total
1912	110	110	Total
1913	115	115	Total
1914	120	120	Total
1915	125	125	Total
1916	130	130	Total
1917	135	135	Total
1918	140	140	Total
1919	145	145	Total
1920	150	150	Total
1921	155	155	Total
1922	160	160	Total
1923	165	165	Total
1924	170	170	Total
1925	175	175	Total
1926	180	180	Total
1927	185	185	Total
1928	190	190	Total
1929	195	195	Total
1930	200	200	Total

For the month of ... the ...

APPENDIX

The following table shows the ...

Year	Value	Percentage	Description
1910	100	100	Total
1911	105	105	Total
1912	110	110	Total
1913	115	115	Total
1914	120	120	Total
1915	125	125	Total
1916	130	130	Total
1917	135	135	Total
1918	140	140	Total
1919	145	145	Total
1920	150	150	Total
1921	155	155	Total
1922	160	160	Total
1923	165	165	Total
1924	170	170	Total
1925	175	175	Total
1926	180	180	Total
1927	185	185	Total
1928	190	190	Total
1929	195	195	Total
1930	200	200	Total

EXPLANATION

The following table shows the ...

...

...

...

...