

**MUNICIPIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO
ADMINISTRACIÓN ZONAL CALDERÓN**

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN PROVISIONAL

**CONTRATO DE EJECUCIÓN DE OBRA Nro. AZCA-C-2023-08
CODIGO DE PROCESO No. MCO-MDMQ-AZC-04-2023**

Al día 19 del mes de septiembre del año dos mil veinte y tres, comparecen por una parte, el Ing. Gabriela Changoluisa, Administrador del Contrato; el Ing. Israel Jiménez, Técnico No Interviniente, Delegados de la COMISIÓN DE RECEPCIÓN DE OBRAS DE LA ADMINISTRACIÓN ZONAL CALDERÓN del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, conforme se justifica con el documento que se adjunta, y en adelante se denominarán como LA COMISIÓN y por otra el Ing. Kaby Gabriel Briones Cedeño, en calidad de CONTRATISTA; quien para efectos de este instrumento se denominará, "EL CONTRATISTA", quienes convienen en suscribir la presente ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN PROVISIONAL de conformidad a las siguientes cláusulas. Comparece también en calidad de observador, la Ing. Paola Silva, Fiscalizadora de la obra.

PRIMERA. - ANTECEDENTES

1.1.- El 29 de junio de 2023, se suscribe el contrato Nro. AZCA-C-2023-08, proceso MCO-MDMQ-AZC-04-2023, con el objeto de CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA EN LA CANCHA DE BASQUET DEL ÁREA VERDE DEL BARRIO SANTA ANA Y MURO DE CONTENCIÓN E INTERVENCIÓN EN EL ÁREA VERDE DEL BARRIO ECO Y VIDA, PARROQUIA LLANO CHICO-AZCA.

1.2.- Mediante memorando N° GADDMQ-AZC-DAF-2023-0785-M con fecha 10 de julio de 2023 se designa como Fiscalizador de la Obra al Ing. Paola Silva Padilla.

1.3.- Mediante memorando Nro. GADDMQ-AZC-DAF-2023-0784-M con fecha 10 de julio 2023 se designa al Ing. Gabriela Changoluisa como Administrador de Contrato.

1.4.- Con fecha 29 de junio 2023 se firma el Acta de Inicio de obra, conforme lo estipulado en el contrato.

1.5.- Con fecha 31 de agosto, mediante Oficio KGBC-01.31.08-2023 signado con trámite Nro. GADDMQ-AZCA-DAF-UA-2023-0637-E el contratista ingresa la planilla de liquidación de avance de obra.

1.6.- Mediante Oficio KGBC-02.31.08-2023, con documento Nro. GADDMQ-AZCA-DAF-UA-2023-0638-E, de fecha 31 de agosto 2023 el Ing. Kaby Gabriel Briones Cedeño solicita la RECEPCIÓN PROVISIONAL DE LA OBRA.

1.7.- Mediante Memorando Nro. GADDMQ-AZCA-2023-0545-M, de fecha 04 de septiembre de 2023, la Administrador Zonal Calderón designa a la comisión técnica y con Memorando Nro. GADDMQ-AZCA-2023-0546-M de fecha 04 de septiembre de 2023 como técnico NO Interviniente para la Recepción Provisional de la obra al Ing. Israel Jiménez.

1.8.- El viernes 08 de septiembre 2023, se realiza la inspección para la Recepción Provisional del contrato No. AZCA-C-2023-08, proceso MCO-MDMQ-AZC-04-2023, en dicha inspección la Comisión concluye que NO existe observación alguna (de acuerdo al INFORME DE RECORRIDO E INSPECCIÓN DE LAS OBRAS PREVIO A LA RECEPCIÓN), por lo tanto, se recibe provisionalmente la obra.

1.9.- Con fecha 12 de septiembre de 2023, entrega el INFORME TÉCNICO NO INTERVINIENTE para la Recepción Provisional, el mismo que forma parte de esta acta.

1.10.- La Ing. Paola Silva, fiscalizador del proceso, hace la entrega del INFORME TÉCNICO DE FISCALIZACIÓN, el mismo que forma parte de esta acta.

1.11.- La Ing. Gabriela Changoluisa, Administrador del contrato entrega el INFORME TÉCNICO DE ADMINISTRADOR DE CONTRATO N° AZCA-C-2023-08, el mismo que forma parte de esta acta.

SEGUNDA: - CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN:

Con los antecedentes expuestos en el numeral 1.01, el CONTRATISTA ha ejecutado los rubros que a continuación se detallan, correspondientes a la obra ya indicada:

PLANILLA CONTRATO PRINCIPAL. -

a	CODIGO	Rubro	Cantidad	Precio	Precio	CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS			
						Período	Este	Acumulado	Período	Este	Acumulado	
						Anterior	Período		Anterior	Período		
1	0001	LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO.Retiro de capa vegetal.	m2	33.51	1.6800	56.3000	32.62	-	32.62	54.8016	0.0000	54.8016
2	0961	LEVANTAMIENTO ADOQUIN DE HORMIGÓN. Incluye apilamiento	m2	11.66	1.4200	16.5600	11.84		11.84	16.8128	0.0000	16.8128
3	002	REPLANTEO MANUAL PARA EDIFICACIONES.	m2	75.05	2.06	154.6000	75.35	-	75.35	155.2210	0.0000	155.2210
4	997	ROTURA CANCHA DEP. INC. MALLA ELECTROSOLDADA, DESAL. MANUAL.	m2	74.62	7.2800	543.2300	47.51	11.80	359.31	345.8728	2,269.9040	2,615.7768
5	0008	EXCAVACIÓN A MANO DE ESTRUCTURAS MENORES. Altura máxima 1.8m, herramienta manual, desalojo de material 25m.	m3	77.77	12.1200	942.5700	90.44	.76	97.20	1,096.1328	81.9312	1,178.0640
6	V206	TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN. Incluye esponjamiento y pago en escombrera. 309-2(2).	m3-km	2417.75	0.4100	991.2800	5,090.80	1,271.56	6,362.36	2,087.280	521.3396	2,608.5676
7	0651	ENTIBADO: TABLÓN DE MONTE Y PINGOS. Altura 5m.	m2	75.36	5.7500	433.3200	74.40	-	74.40	427.8000	0.0000	427.8000
8	0070	HORMIGON SIMPLE"B" F'c=180 Kg/cm, Hormigonera y vibrador. 503(7).	m3	10.48	154.260	1616.640	8.01	2.96	10.97	1,235.6226	456.6096	1,692.2322
9	0078	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 kg/cm2.Cortadora dobladora de hierro. 504(1).	Kg	8250.48	2.2400	18481.0800	8,311.35	18.38	9,059.73	18,617.4240	1,676.3712	20,293.7952
10	0057	ENCOFRADO-DESENCOFRADO DE DINTELES. Tabla monte recubrimiento con liquido desmoldante	m	84.80	14.6800	1244.8600	-	-	0.00	0.0000	0.0000	0.0000
11	0018	RELLENO COMPACTADO PARA ESTRUCTURAS MENORES. Tierra producto de excavación, capas max. 20cm hidratadas, vibroapisonador.	m3	142.20	7.8800	1120.5400	-	209.04	09.04	0.0000	1,647.2352	1,647.2352



1 2	061	HORMIGON CICLOP.180kg/cm2,ENCOF .HASTA 4m 503(5)	m3	12.10	238.860	2890.210 0	5.14	20.43	5.57	1,227.7 404	4,879.9 098	6,107.65 02
1 3	61	ENCOFRADO-DESEN DEMURO. CONTRACH. Altura promedio muro 4 metros, tablero contrachapado de 15mm	m2	27.80	23.0000	639.4000	138.7 3	-	38.73	3,190.7 900	0.0000	3,190.79 00
4	036	ENCOFRADO- DESENCOFRADO DE CADENAS 0,20x0,30m.Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	95.66	4.7500	1410.990 0	-	56.66	6.66	0.0000	983.235 0	983.235 0
1 5	045	ENCOFRADO- DESENCOFRADO COLUMNAS 40x50cm.Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	26.40	0.3400	800.9800	-	5.00	15.00	0.0000	455.100 0	455.100 0
1 6	46	ENCOFRADO- DESENCOFRADO COLUMNAS 30x30cm.Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	4.80	1.7700	104.5000	-	2.05	12.05	0.0000	262.328 5	262.328 5
1 7	0073	HORMIGON PREMEZCLADO F'c=210 Kg/cm 503(1) Esp.MOP- 001-F2002,horm.puesto en obra, incluye bomba, aditivo y transporte	m3	63.89	38.3000	8835.990 0	44.84	0.08	64.92	6,201.3 720	2,777.0 640	8,978.43 60
1 8	0620	REPARACIÓN CANCHAS MALLA, HS ESPOLVOREADO, Hormigón simple 180 Kg/cm2, e=6cm, malla 15x4mm, espolvoreado mortero 1:3	m2	27.52	0.0200	550.9500	-	17.60	117.60	0.0000	2,354.3 520	2,354.35 20
1 9	0619	CANCHA DEP.ACAB. ESPOLVOREADO, SUB- BASE, Sub-base e=10cm, malla 15x15x5mm, hormigón simple 180kg/cm2 e=12cm, espolvor. 1:2.	m2	0.40	7.0000	14.8000	-	96.67	296.67	0.0000	10,976. 7900	10,976.7 900
2 0	V302	ESTRUCTURA METALICA ASTM A-36505(1) - Fabricación, transporte, anclaje, pintura esmalte y anticorrosiva 2 manos.	Kg	29481. 23	.9500	116450.8 600	8,351 .84	2,680.58	21,03242	32,989. 7817	50,088. 2910	83,078.0 727
2 1	1760	CUBIERTA METALICA ALUMINIO ZINC 0.40mm ,ancho útil 760mm, separación apoyo 1,2m, pern autop, conect, omega, instal	m2	356.40	5.0700	5370.950 0	-	56.05	356.05	0.0000	5,365.6 735	5,365.67 35
2 2	1856	CANAL 15x15cm TOL GALVANIZADO 0.7mmCanal recol. aguas lluvias, desarrollo 60cm, incl. Pitón 4", pint. esmalte, sujeción.	m	48.18	9.2200	926.0200	-	8.18	48.18	0.0000	926.019 6	926.019 6
2 3	1348	BAJANTE LLUVIA PVC 4" PINTADOPVC desagüe, ganchos de empotramiento, pintura esmalte dos manos	m	60.54	4.1000	853.6100	-	42.40	142.40	0.0000	2,007.8 400	2,007.84 00
2 4	0609	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	44.28	6.6400	3393.620 0	-	4.52	74.52	0.0000	5,711.2 128	5,711.21 28
2 5	0553	ADITIVO MEJORAR ADHERENCIA ENTRE HORMIGONES. Aditivo, aplicación lechada, rinde 6m2 cada litro.	m2	16.85	.7800	97.3900	8.16	-	8.16	47.1648	0.0000	47.1648



26	0012	EXCAVACIÓN CON RETROEXCAVADORA h=0.00 - 2.00m, altura de 0.00 a 2.00m incluye cargada a volqueta para desalojo	m3	182.57	.0200	551.3600	330.89		330.89	999.2878	0.0000	999.2878
27	0744	COLCHON DE AREA FINA, Incluye transporte y colocada	m3	1.69	4.7100	41.7600	-	1.00	1.00	0.0000	24.7100	24.7100
28	0772	MALLA ELECTROSOLDADA 100x100x4mm Malla electrosoldada, diam.=4mm, 10cmx10cm, instalada	m2	45.44	.2800	285.3600	-	18.94	18.94	0.0000	118.9432	118.9432
29	0022	RELLENO MATERIAL GRANULAR SIN COMPACTAR, Incluye transporte.	m3	1.00	6.6400	6.6400	-	1.00	1.00	0.0000	26.6400	26.6400
30	0059	ENCOFRADO-DESEN.MURETE TABLERO.CONTRACH. Altura promedio de murete 1 metro, tablero contrachapado de 12mm, recubrimiento con líquido	m2	12.65	9.7500	49.8400	-	14.40	14.40	0.0000	284.4000	284.4000
31	V945	CERCA Y REJILLA DE HIERRO PARA SUMIDERO, Nuevos, incluye cadena de seguridad 609-(5)S	u	2.00	125.7400	251.4800	-	.00	.00	0.0000	251.4800	251.4800
32	0968	RE ADOQUINADO SIN RESTITUCIÓN DE MATERIAL. Cama de arena espesor 3cm, emporado mortero 1:10, cemento arena	m2	8.42	6.3500	53.4700	-	1.84	1.84	0.0000	75.1840	75.1840
33	D017	RETIRO Y UBICACIÓN DE CHAMBA. Desenchambado, enchambado, incluye amontonamiento no transporte ni riego ni abono	m2	13.37	1.5100	20.1900	-	5.95	5.95	0.0000	144.8845	144.8845
34	0613	SUJECION INFERIOR MALLA H.S.180kg/cm2 Chaflanado a los dos lados h=10cm,a=30cm	m	44.28	7.9800	353.3500	-	4.52	4.52	0.0000	594.6696	594.6696
35	V915	SUB-BASE CLASE 3- SIN TRANSPORTE Incluye tendido y compactación. 403-1(E).	m3	29.84	11.9400	356.2900	58.45	3.37	01.82	697.8930	517.8378	1,215.7308
36	V207	TRANSPORTE SUB-BASE, BASE, MATERIAL MEJORAMIENTO. Transporte de la mina a la obra incluye esponjamiento 309-4(2).	m3 km	730.21	0.3600	262.8800	1,208.14	41.11	2,149.25	434.9304	338.7996	773.7300
37	1631	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. t. cuad.100x3mm, pintura de secador rápido 1m, pint. sint. autom. 2m, gigan. lona 13onz, con inst. de 2 lonas de antes y después. Incluye instalación.	u	2.00	694.5100	1389.0200	1.00	1.00	2.00	694.5100	694.5100	1,389.0200
						TOT	171,782.89000		TOT	70,520.3857	96,513.2657	167,033.6514
					AL \$			AL PLANILLADO				



RUBROS NUEVOS

N ^a	COD.	Rubro	U	Cantidad	Precio	Precio	CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS			
							Periodo	Este	Acumulado	Periodo	Este	Acumulado	
							Anterior	Período		Anterior	Período		
				Contratada	Unitario	Total							
RUBROS NUEVOS													
38	01	PERNO FABRICADO EN AC A36 3/4'(19mm) TIPO ROSCA UNC LONG. ROSCA 100MM A1 EXTREM. L=550MM INC. 2TUERCAS Y 1 ARANDETA PLANA.	u	192.0000	14.0300	2693.7600	-		192.00	192.00	0.00	2,693.76	2,693.76
39	02	ENLUCIDO VERT.PALET. FINO e=2cm, INC.ANDAM// mortero 1:6, incluye andamios, altura 3m	m2	20.0000	11.1700	223.4000			19.92	19.92	0.00	222.51	222.51
40	03	SEÑALIZACION ESPACIOS DEPORITVOS // /ancho 6cm, 2 manos, pintura de cancho.	ml	411.0000	1.2600	517.8600			394.89	394.89	0.00	497.56	497.56
					TOTAL \$	3,435.02000			TOTAL PLANILLADO	0.0000	3,413.8300	3,413.8300	

PORCENTAJES:

PROGRAMADO				EJECUTADO			
ESTE PERIODO	%	ACUMULADO	%	ESTE PERIODO	%	ACUMULADO	%
105.781,13	61.58	171.782,89	100	96.513,27	56.18	167.033,65	97.24
				COSTO +%			
				ESTE PERIODO	%	ACUMULADO	%
				3.435,02	2.00	3.413,83	1.99
				INCREMENTO DE CANTIDADES			
				ESTE PERIODO	%	ACUMULADO	%
				ANTICIPO 25%		25.315,63	
				TOTAL		144.131,97	99.23

Este valor corresponde a todos y cada uno de los rubros detallados, liquidados conforme a lo realizado y a los costos expresados para cada uno de ellos que incluyen mano de obra, equipo y materiales utilizados, que son de exclusiva responsabilidad del contratista. La obra ejecutada responde a las características y especificaciones técnicas establecidas en los documentos pre-contractuales. El objeto del contrato se cumplió en su totalidad.

TERCERA: - CONDICIONES OPERATIVAS: -

Para la ejecución de la obra descrita el CONTRATISTA ha contado con el personal, el equipo y la maquinaria necesarios, así como ha suministrado los materiales requeridos por su cuenta y costo.

CUARTA: - LIQUIDACIÓN ECONÓMICA:

TIPO	RAZON
PLANILLA LIQUIDACIÓN	\$ 96.513,27 USD.
RUBROS NUEVOS	\$3.413,83 USD.
MULTA	0,00 USD.
ANTICIPO 25%	\$25.315,6261 USD.
A COBRAR EL CONTRATISTA	\$74.611,47 USD.

Los trabajos ejecutados se hallan inscritos dentro de la tabla de cantidades del contrato y corresponden a lo que consta en el cronograma programado, por tal razón no se cobran multas.

QUINTA: - LIQUIDACION DE PLAZOS:

CONTRATO PRINCIPAL	
FECHA DE CONTRATO:	29/06/2023
PLAZO:	45 DIAS CALENDARIO
FECHA INICIAL DEL PLAZO :	18/07/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:	01/09/2023
PRORROGAS:	-
SUSPENSIÓN DE LA OBRA:	-
FECHA DE VENCIMIENTO:	01/09/2023
FECHA DE TERMINACION DE LA OBRA:	30/08/2023

La obra denominada: CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA EN LA CANCHA DE BASQUET DEL ÁREA VERDE DEL BARRIO SANTA ANA Y MURO DE CONTENCIÓN E INTERVENCIÓN EN EL ÁREA VERDE DEL BARRIO ECO Y VIDA, PARROQUIA LLANO CHICO-AZCA, se lo concluyó el 30/08/2023. El CONTRATISTA cumplió con el plazo establecido en el Contrato.

SEXTA: - PERSONAL TECNICO:

De acuerdo a la oferta presentada por el CONTRATISTA, el personal que ejecutó la obra durante este periodo consta de:

TÉCNICO	FUNCIÓN	TIEMPO DE PERMANENCIA EN OBRA
ING. JORGE VICENTE IBARRA GARCIA	SUPERINTENDENTE DE OBRA	100%
ARQ. KELVIN GUSTAVO BRIONES CEDEÑO	RESIDENTE DE OBRA	100%
ING. MARLON MANUEL ALVAREZ ESCOBAR	TOPOGRAFO	100%

SEPTIMA: - ENTREGA-RECEPCIÓN:

Se deja constancia que, los comparecientes visitaron la obra en la presente fecha y verificaron que los trabajos han sido ejecutados de acuerdo a las cláusulas contractuales y no presentan deficiencias de construcción aparente.

