

### **ACTA ENTREGA RECEPCION PROVISIONAL**

### **CONTRATO 032-AZQ-2022**

### PROCESO No. MCO-MDMQ-AZQ-26-2022

FECHA DE ELABORACIÓN DE ACTA: 8/12/2022

OBRA: "INTERVENCIÓN VIAL 2 VARIOS BARRIOS DE LA PARROQUIA LA ECUATORIANA".

En la ciudad de Quito a los 21 días del mes de noviembre de 2022, se reúnen para la Entrega Recepción Provisional de la Obra los señores: Ing. Ana Abarca, delegada de la Administración Zonal Quitumbe, Ing. Geovanny Yerovi, Administrador del Contrato, Ing. Patricio Arteaga, Fiscalizador, Diego Muñoz, Responsable de Fiscalización, y el Arq. Freddy Morocho, contratista de los trabajos realizados de conformidad con las siguientes cláusulas:

### **ANTECEDENTES:**

Mediante contrato Nº 032-AZQ-2022, otorgado el día 8 de septiembre de 2022, el GAD Distrito Metropolitano de Quito procedió a contratar al Arq. Freddy Alejandro Morocho Catagnia, para ejecutar la Obra: "INTERVENCIÓN VIAL 2 VARIOS BARRIOS DE LA PARROQUIA LA ECUATORIANA"

El objeto de la contratación se resume en: "INTERVENCIÓN VIAL PASAJE OE9K, DESDE S45B, HASTA S45C, BARRIO PATRIMONIO DE LA HUMANIDAD, PARROQUIA LA ECUATORIANA; INTERVENCIÓN VIAL PASAJE 2 (S/N), DESDE CAMINO ESPEJO, HASTA CURVA DE RETORNO, BARRIO ESPEJO, PARROQUIA LA ECUATORIANA; INTERVENCION VIAL PASAJE C (OE10), DESDE S46C, HASTA ABS 0+075, BARRIO SAN MARCELO, PARROQUIA LA ECUATORIANA; INTERVENCIÓN VIAL CALLE OE9F, DESDE S53, HASTA CURVA DE RETORNO, BARRIO SAN ALFONSO, PARROQUIA LA ECUATORIANA; INTERVENCIÓN VIAL CALLE LACHAS, DESDE ANTONIO CASTELO (S44B), HASTA 17 DE MAYO (S45), BARRIO ALFREDO PÉREZ CHIRIBOGA, PARROQUIA LA ECUATORIANA; INTERVENCIÓN VIAL PASAJE S54B (PASAJE 5), DESDE OE9A, HASTA OE9 (PASAJE 16), BARRIO BALCON DE MANUELITA SÁENZ, PARROQUIA LA ECUATORIANA; INTERVENCIÓN VIAL CALLE S42K, DESDE OE12, HASTA OE11B, BARRIO LA INDEPENDENCIA, PARROQUIA LA ECUATORIANA".

El valor total del mencionado contrato original es de USD. \$ 166.980,96 (Son: Ciento sesenta y seis mil novecientos ochenta con 96/100 dólares) valor que no incluye IVA.

Forma de pago: La Administración Zonal Quitumbe del GAD del Distrito Metropolitano de Quito se comprometió a pagar al contratista, el 25% de anticipo, y el 75% restante mediante el pago de planillas en un período mensual debidamente aprobadas por la fiscalización.

La obra que se ejecuto es por USD. \$ 166.980,77 (Son: Ciento sesenta y seis mil novecientos ochenta 77/100 dólares) valor que no incluye IVA. Con una diferencia de USD \$ 0.19 que corresponde al 0.00% 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. GADDMQ-AZQ-2022-1124-M, del 18 de julio de 2022, se designa a la Ing. Ana Abarca como TÈCNICO NO INTERVINIENTE, del contrato No. 032-AZQ-2022, proceso MCO-MDMQ-AZQ-26-2022, por parte de la Administración Zonal Quitumbe.

## **REAJUSTE DE PRECIOS**

Según cláusula Décima. - DEL REAJUSTE DE PRECIOS "Art.10.1 Las partes de manera expresa renuncian al reajuste de precios".

### **OBLIGACIONES CONTRACTUALES**

Mediante Memorando N° AZQ-FISC-CONTRATOS-017-2022 de fecha 24 de octubre 2022 se validó el Formulario de Compromiso de Cumplimiento de Parámetros en etapa contractual, por parte de la Fiscalización.





Mediante Memorando No. GADDMQ-AZQ-2022-0710-M, del 13 de mayo de 2022, se designa al Ing. Patricio Arteaga como FISCALIZADOR, del contrato No. 032-AZQ-2022, por parte de la Administración Zonal Quitumbe.

La fiscalización y supervisión de la obra estuvo a cargo de la Ing. Patricio Arteaga (Fiscalizador) y Diego Muñoz (Responsable de Fiscalización).

## SOLICITUD DE RECEPCIÓN - ENTREGA PROVISIONAL DE LA OBRA

El Arq. Freddy Morocho, contratista de la obra, mediante oficio presentado al Arq. Juan Guerrero, Administrador Zonal de la Administración Zonal Quitumbe, el día 14 de noviembre de 2022, con oficio No. s/n, y con Nº de trámite # GADDMQ-AZQ-RD-2022-5630-E, 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 Arq. Freddy Morocho, contratista de la obra, mediante oficio presentado al Arq. Juan Gabriel Guerrero, Administrador Zonal de la Administración Zonal Quitumbe, el día 29 de noviembre de 2022, con oficio No. s/n, y con trámite GADDMQ-AZQ-RD-2022-5924-E, solicita el pago de la planilla No. 1 de Liquidación de la obra.

## INFORME DE FISCALIZACIÓN

### LIQUIDACIÓN ECONÓMICA

Los trabajos objeto de esta Recepción – Entrega Provisional, han sido ejecutados de acuerdo a la cláusulas contractuales, 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		DESCUENTO ANTICIPO		
Planilla No 1 de liquidación	USD \$	166.980,77	USD \$	41.745,24	
Total sin IVA	USD \$	166.980,77	USD \$	41.745,24	
IVA 12%	USD \$	20.037,69			
Total	USD \$	187.018,46			

## **CONDICIONES GENERALES**

Con los antecedentes anteriormente descritos, el CONTRATISTA ha ejecutado los rubros que a continuación se detalla:

N°	DESCRIPCION		P. UN	CANTIDADE EJECUTADA	IMPORTE USD.
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	219.19	7	1604.33
2	REPLANTEO Y NIVELACION CON INSTR.TOPOGR VÍAS Replanteo vía, estacas c/20m, uso de equipo topográfico, transporte.	m	0,66	622,90	411,11
3	CERRAM.PROVISIONAL TELA EMBAL. hl=2.1m Tabla monte,pingos 0.50m enterrado y cada 3.00m, tela plastica de embalaje.	m	11,46	1	-
4	EXCAVACIÓN Y RELLENO PARA ESTRUCTURAS MENORES. Altura máxima 1.80m, herramienta manual, desalojo de material 25m. 307-2(1).		14,41	37,87	545,71
5	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR. Incluye conformación, compactación de subrasante, y transporte de tierra 500m. 303-2(1).	m3	4,55	1.665,93	7.579,98







~					
6	ADOQUINADO VEHICULAR f 'c=350Kg/cm2 . Incluye cama de arena. 401-4(1).	m2	18,08	2.676,44	48.390,04
7	SUB-BASE CLASE 3 - SIN TRANSPORTE. Incluye tendido y compactación. 403-1(E).	m3	12,73	917,55	11.680,41
8	BASE CLASE 2 - SIN TRANSPORTE. Incluye tendido y compactación. 404-1(E).		15,32	348,56	5.339,94
9	TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN. Incluye espojamiento y pago en escombrera. 309-2(2).	m3-km	0,47	19.363,55	9.100,87
10	TRANSPORTE SUB-BASE, BASE, MATERIAL MEJORAMIENTO. Transporte de la mina a la obra incluye espojamiento 309-4(2).	m3-km	0,40	50.549,37	20.219,75
11	BERMA H.S. f 'c=210kg/cm2 h=30cm b=15cm, ENCOFRADO. Hormigón simple f 'c= 210kg/cm2, tabla monte. 610-(1)b.	m	14,32	167,47	2.398,17
12	BORDILLO HORMIGÓN SIMPLE f 'c = 180kg/cm2, h=50cm. bM=20cm, bm=15cm. Incluye encofrado, excavación y desalojo. 610 (1) A.	m	20,78	986,44	20.498,22
13	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	23,83	113,51	2.704,94
14	CONSTRUCCIÓN SUMIDERO - REJILLA HIERRO, TAZA Y TUBERÍA 20cm. Incluye excavación, tubería 6m y cadena de seguridad. 609-(2)s.		302,21	24,00	7.253,04
15	POZO REVISION HS.210kg/cm2 D=1m E=0.20m Estribos cada 0.35m, d=16mm, sin tapa ni cerco, encofrado metálico, incluye armadura.		188,06	-	-
16	REFACCIÓN DE POZO DE ACCESO O SUMIDERO. Bajada o subida de pozo o sumidero 609-(6).	U	70,08	15,00	1.051,20
17	CERCO Y TAPA DE HIERRO POZO DE REVISION 609-(5).	U	154,99	-	-
18	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	322,33	4,03	1.298,99
19	TUBERIA PVC ALCANTARILLADO 220mmx6m (Di 200mm) Tuberia corrugada, instalada	m	21,50	5,40	116,10
20	PINTURA TRÁFICO SEÑALIZACIÓN BORDILLOS. Limpieza superficie, 2 manos pint. tráfico a brocha, sin thiner, sup.aprox. 0.30m2 por metro lineal.		2,56	1.231,16	3.151,77
21	LEVANTAMIENTO ADOQUÍN DE HORMIGÓN. Incluye apilamiento.	m2	1,34	100,14	134,19
22	READOQUINADO SIN RESTITUCION DE MATERIAL cama de arena espesor 5cm, emporado mortero 1:10 cemento:arena		6,23	25,84	160,98
23	REPARACION DE BORDILLOS DE CALZADA Picada,demolic.area afectada, limpieza,adit.unión de hormig.y acelerante, acabado,encof.HS=180kg/cm2	m	13,63	-	-
24	ROTURA DE BORDILLO CON MÁQUINA. Bordillo vial h=50cm, incluido desalojo 5 Km.	m	1,80	459,78	827,60
25	ROTURA MANUAL DE BORDILLO VIAL. h=50cm. Incluye desalojo 5km.	m	4,87	-	-
26	CONFORMACIÓN DE SUBRASANTE A MANO. Áreas menores, aceras, canchas.	m2	1,44	33,54	48,30
27	ACERA HORM.SIMPLE 210Kg/cm2 ESPESOR 10cm. Junta cada 2.5m, acabado espolvoreado mortero 1:3.	m2	19,13	33,54	641,62







				TOTAL	166.980,77
35	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, icluye espojamiento. (unidad de medida m3 por km)	m3-km	0,40	745,50	298,20
34	AGUA PARA CONTROL DE POLVO 205-(1)	m3	6,12	178,26	1.090,95
33	DESALOJO EQUIPO PESADO TIERRA/ESCOMBROS 5km. Cargadora frontal, desalojo con volqueta distancia máxima 5km. Incluye esponjamiento y pago en escombrera.	m3	7,31	78,72	575,44
32	ROTURA DE HORMIGON SIMPLE No incluye desalojo.	m3	38,11	38,60	1.471,05
31	ROTURA CARPETA ASFAL.CON MAQUINAR.5-10cm No incluye desalojo, incluye cargada	m2	0,71	985,96	700,03
30	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE e=7.5cm. INC.TRANS. Mezcla en planta, tendido, conformación y compactación. Incluye transporte de mezcla a la obra. 405-5.	m2	14,05	1.159,81	16.295,33
29	IMPRIMACIÓN CON ASFALTO DILUIDO RC-250. No incluye arena de secado. 405-1(1).	I	0,74	1.739,72	1.287,39
28	SUB-BASE CLASE 3. ACERAS, SENDEROS Y DIFICULTAD DE ACCESOS. Incluye transporte, tendido y compactado con plancha compactadora Especif. MOP-001-F2002; 403-1.	m3	31,38	3,35	105,12

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

## **CONDICIONES OPERATIVAS**

Para la ejecución de la obra descrita, el CONTRATISTA ha contado con el personal, equipo y maquinaria establecidos y solicitados a satisfacción.

## 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 FECHA INICIO CONTRATO DE OBRA		PLAZO	PRORROGA DE PLAZO	FECHA TERMINACION DEL PLAZO	FECHA TERMINACIÓN REAL DE LA OBRA		
8-sept-2022	27-sept-2022	49 días	0 días	14-nov-22	14-nov-22		

# **DEVOLUCIÓN DE GARANTÍAS:**

A la suscripción de la presente Acta de Entrega de Recepción Provisional se procede a la devolución de la garantía de Buen Uso del Anticipo, con forme lo establece el artículo 118 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

A la suscripción del Acta de Entrega Recepción Definitiva se procederá a la devolución de la garantía de Fiel Cumplimiento, conforme lo establece el artículo 118 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública







# INSPECCIÓN DE LOS TRABAJOS:

Los delegados del Distrito Metropolitano de Quito – Administración Zonal 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, y habiendo cumplido a entera satisfacción con las especificaciones técnicas pliegos y oferta técnica, se recibe la obra en mención.

Para constancia y fe de lo actuado, la comisión técnica de Recepción firma la presente acta al tenor y contenido.

Ing. Geovanny Yerovi ADMINISTRADOR DEL CONTRATO ADM. QUITUMBE Ing. Ana Abarca DELEGADA ADM. QUITUMBE

Arq. Freddy Morocho CONTRATISTA