

## ACTA DE ENTREGA Y RECEPCIÓN PROVISIONAL

OBJETO DEL CONTRATO: **“CONSTRUCCIÓN, ARREGLO DE ESCALINATAS Y MEJORAMIENTO DE ACCESOS EN LAS PARROQUIAS DE CHILIBULO, CHIMBACALLE Y LA ARGELIA”**

CÓDIGO DEL CONTRATO: **MCO-MDMQAZEA-04-2023**

En la ciudad de Quito Distrito Metropolitano a los 07 días del mes de diciembre de 2023, en la Administración Zonal Eloy Alfaro (AZEA), quienes suscribimos la presente Acta, por la entidad contratante: Arq. Marcelo Ati Pilaquina, Administrador del contrato; Ing. Civil Giovanny Tacuri Angos, como técnico que no ha intervenido en el proceso de ejecución del Contrato delegado por el Mgs. Cristian Marcelo Torres Obando, Administrador Zonal, mediante memorando número GADDMQ-AZEA-AZ-2023-0518-M, de fecha 21 de septiembre de 2023; y en su calidad de contratista **DYCONSERV S.A.S.**, cuyo representante legal es el Ing. Civil Diego Rolando Muñoz Muñoz, como lo establece el artículo 81 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y el capítulo V de su Reglamento, nos constituimos en el lugar objeto del contrato con el fin de dejar constancia de la **ENTREGA RECEPCIÓN PROVISIONAL** de la obra denominada: **“CONSTRUCCIÓN, ARREGLO DE ESCALINATAS Y MEJORAMIENTO DE ACCESOS EN LAS PARROQUIAS DE CHILIBULO, CHIMBACALLE Y LA ARGELIA”** y código número **MCO-MDMQAZEA-04-2023**, por lo cual se conviene en suscribir el acta de entrega recepción provisional, al tenor de las siguientes cláusulas:

### **CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES.-**

Con fecha 22 de septiembre de 2023, la Administración Zonal Sur “Eloy Alfaro” del Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, representada por el Mgs. Cristian Marcelo Torres Obando, en su calidad de Administrador Zonal y máxima autoridad de la entidad y DYCONSERV S.A.S. cuyo representante legal es el Ing. Civil Diego Rolando Muñoz Muñoz, celebran el contrato de MENOR CUANTÍA DE OBRAS signado con el número MCO-MDMQAZEA-04-2023, mediante el cual se compromete para con la Administración Zonal Sur a realizar los trabajos correspondientes a la obra denominada: CONSTRUCCIÓN, ARREGLO DE ESCALINATAS Y MEJORAMIENTO DE ACCESOS EN LAS PARROQUIAS DE CHILIBULO, CHIMBACALLE Y LA ARGELIA, de acuerdo a los pliegos y oferta adjudicada.

Mediante oficio número GADDMQ-AZEA-DGT-UOP-2023-0159-O de fecha 06 de octubre de 2023, el Administrador del contrato notifica la disponibilidad del anticipo en la cuenta bancaria del contratista y autoriza el inicio de la ejecución de las obras, conforme a lo establecido en el artículo 288 de la sección cuarta del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública respecto de las reglas de inicio de la ejecución contractual.

El valor del contrato es de **USD. 138.715,36 (CIENTO TREINTA Y OCHO MIL SETECIENTOS QUINCE CON 36/100)** dólares de los Estados Unidos de América, monto en el cual no se incluye el IVA.

El plazo para la ejecución y terminación de la totalidad de los trabajos contratados fue de **CUARENTA Y NUEVE (49) DÍAS**, conforme a las reglas de inicio de la ejecución contractual establecidas en la sección cuarta del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

### **CLÁUSULA SEGUNDA.- OBRA EJECUTADA.-**

Se detalla a continuación la tabla de rubros contratados y ejecutados realmente:

DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	U	CONTRATADO			EJECUTADO	
		CANTIDAD	P. UNIT.	P. TOTAL	CANTIDAD	P. TOTAL
<b>1.- CONSTRUCCIÓN DE ESCALINATA EN EL PASAJE JOSÉ ORTEGA, BARRIO LA DOLOROSA, PARROQUIA CHILIBULO.-</b>						
REPLANTEO Y NIVELACION CON INSTR.TOPOGRAFICO - VÍAS Replanteo vía, estacas c/20m, uso de equipo topográfico, transporte.	m	78.12	0.70	54.68	19.30	13.51
REPLANTEO MANUAL PARA EDIFICACIONES.	m2	68.50	2.06	141.11	88.98	183.30
ROTURA DE HORMIGON SIMPLE CON HERRAMIENTA MANUAL. No incluye desalojo.	m3	42.59	40.22	1,712.97	10.31	414.67
DESBANQUE Y NIVELAC.A MANO SIN DESALOJO herramienta manual, no incluye desalojo	m3	60.55	5.03	304.57	7.54	37.93
TRANSPORTE MATERIAL DE EXCAVACIÓN Y ESCOMBROS CARGADA MANUAL. De la obra, en vías principales o secundarias del interior de la ciudad, incluye cargada	m3-km	1,210.21	0.48	580.90	343.90	165.07
CONFORM.PLATAF.:ESCALINATA,GRADERIO	m2	55.50	3.16	175.38	37.50	118.50
SUB-BASE CLASE 3 - SIN TRANSPORTE. Incluye tendido y compactación. 403-1(E).	m3	18.50	11.94	220.89	14.85	177.31
TRANSPORTE SUB-BASE, BASE, MATERIAL MEJORAMIENTO. Transporte de la mina a la obra incluye espojamiento 309-4(2).	m3-km	11,953.00	0.36	4,303.08	683.10	245.91
MALLA ELECTROSOLDADA 100x100x6mm 504(2)	m2	62.90	12.38	778.70	47.07	582.73
HORMIGÓN SIMPLE "A" F'c=210 kg/cm2. Hormigonera y vibrador. 503(2).	m3	8.58	175.72	1,507.68	2.23	391.86
GRADAS 0.18x0.30m BASE=0.10m, MACIZA f'c=180kg/cm2, encofrado, tablero contrachapado, espolvoreado, mortero 1:3.	m	65.60	15.31	1,004.34	89.02	1,362.90
EXCAVACIÓN A MANO DE ESTRUCTURAS MENORES. Altura máxima 1.8m, herramienta manual, desalojo de material 25m.	m3	4.80	12.12	58.18	16.54	200.46
HORMIGON CICLOP.180kg/cm2,ENCOF.HASTA 4m 503(5)	m3	14.55	238.86	3,475.41	13.32	3,181.62
CANAL RECOLECTOR SIN REJILLA 30x20cm Hormigón Simple f 'c=180Kg/cm2, espesor 10cm, excavación, encofrado.	m	20.60	21.79	448.87	8.92	194.37
CANAL RECOLECTOR 30x20cm, HORMIGÓN SIMPLE f 'c=180Kg/cm2, REJILLA. e=10, excavación, encofrado, m. ang.25x3mm, plat.19x3mm c/4cm, pintura anticorrosiva 2 manos, ancl., bis.1 tr.	m	5.00	43.84	219.20	1.15	50.42
CONFORMACION DE TALUD, PEINADO Espesor promedio 20cm, herramienta manual.	m2	68.50	4.04	276.74	18.85	76.15
RELLENO COMPACTADO CON SUELO PRESTAMO. INC. 5Km TRANSP. Suelo selecto libre de materia orgánica, escombros, vibroapisonador.	m3	215.95	12.89	2,783.60	10.21	131.61
ENCOFRADO-DESEN.MURO TABLERO CONTRACHAP. Altura promedio muro 4 metros, tablero contrachapado de 15mm	m2	48.51	23.00	1,115.73	12.80	294.40
PASAMANO TUBO 2", 2 HILERAS,PARANTE TUBO Parante cada 2m, h=0.90m, empotrado 0.15m, pintura, suelda, instalación, no incluye cimentación.	m	29.28	78.68	2,303.75	38.70	3,044.92
BORDILLO HORMIGÓN SIMPLE f'c = 180kg/cm2, h=50cm. bM=20cm, bm=15cm. Incluye encofrado, excavación y desalojo. 610 (1) A.	m	15.10	20.08	303.21	-	-
ACERA HORM.SIMPLE 210Kg/cm2 ESPESOR 10cm. Junta cada 2.5m, acabado espolvoreado mortero 1:3.	m2	49.34	17.90	883.19	2.52	45.11
PINTURA EPOXICA - SOBRE PISO CEMENTO PALETEADO Pintura sobre piso o superficie de cemento paleteado 1 mano (R=36.00m2/gj)	m2	41.90	8.41	352.38	17.09	143.73
PINTURA TRÁFICO SEÑALIZACIÓN BORDILLOS. Limpieza superficie, 2 manos pint. tráfico a brocha, sin thiner, sup.aprox. 0.30m2 por metro lineal.	m	15.10	2.92	44.09	32.84	95.89
JARDINERIA-VARIAS ESPECIES 30 UNIDADES siembra de plantas,30 u/m2,varias especies	m2	4.15	27.60	114.54	1.08	29.81
CANALIZACION PVC NORMAL 110mm Desagües.	m	7.50	11.83	88.73	7.80	92.27
CANALIZACIÓN TUBERÍA CEMENTO CENTRIF. 20cm No incluye excavación.	m	1.50	12.53	18.80	-	-
DESALOJO EQUIPO PESADO TIERRA/ESCOMBROS 5km. Cargadora frontal, desalojo con volqueta distancia máxima 5km. Incluye esponjamiento y pago en escombrera.	m3	103.98	7.13	741.38	34.39	245.20

SUSTRATO (TIERRA NEGRA + ABONO AGRÍCOLA) INC. TRANSPORTE. Tierra negra + abono agrícola + pomina + abono orgánico.	m3	0.42	34.93	14.67	0.43	15.02
RÓTULO 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 despues. Incluye instalación.	u	1.00	694.51	694.51	1.00	694.52
	0.00	-	-	24,721.26	-	12,229.19
	0.00	-	-	-	-	-
<b>2.- ARREGLO DE ESCALINATA BARRIO LULUNCOTO ALTO, PARROQUIA CHIMBACALLE.-</b>						
REPLANTEO Y NIVELACION CON INSTR.TOPOGRAFICO. - VÍAS . Replanteo vía, estacas c/20m, uso de equipo topográfico, transporte.	m	135.00	0.70	94.50	142.50	99.75
ROTURA DE HORMIGON SIMPLE CON HERRAMIENTA MANUAL.No incluye desalojo.	m3	40.00	40.22	1,608.80	29.30	1,178.44
EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR. Incluye conformación, compactación de subrasante, y transporte de tierra 500m. 303-2(1) .	m3	231.00	3.84	887.04	187.74	720.92
EXCAVACIÓN A MANO DE ESTRUCTURAS MENORES. Altura máxima 1.8m, herramienta manual, desalojo de material 25m.	m3	15.00	12.12	181.80	25.43	308.21
DESBANQUE Y NIVELAC.A MANO SIN DESALOJO herramienta manual, no incluye desalojo	m3	57.00	5.03	286.71	-	-
DESALOJO EQUIPO PESADO TIERRA/ESCOMBROS 5km. Cargadora frontal, desalojo con volqueta distancia máxima 5km. Incluye esponjamiento y pago en escombrera.	m3	235.37	7.13	1,678.19	54.73	390.22
TRANSPORTE MATERIAL DE EXCAVACIÓN Y ESCOMBROS CARGADA MANUAL.De la obra, en vías principales o secundarias del interior de la ciudad, incluye cargada manual, espojamiento y pago escombrera.	m3-km	3,623.77	0.48	1,739.41	2,635.99	1,265.28
CONFORM.PLATAF.:ESCALINATA,GRADERIO	m2	189.57	3.16	599.04	87.96	277.95
SUB-BASE CLASE 3 - SIN TRANSPORTE.Incluye tendido y compactación. 403-1(E).	m3	190.00	11.94	2,268.60	123.67	1,476.62
MATERIAL PETREO PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE.402-2(1)	m3	105.63	10.73	1,133.41	-	-
TRANSPORTE SUB-BASE, BASE, MATERIAL MEJORAMIENTO. Transporte de la mina a la obra incluye espojamiento 309-4(2).	m3-km	10,953.00	0.36	3,943.08	5,194.14	1,869.89
MALLA ELECTROSOLDADA 100x100x6mm .504(2)	m2	156.83	12.38	1,941.56	164.64	2,038.24
ENCOF.DESENC.CONFINAMIEN. LATERAL ACERAS Tabla monte, recubrimiento con líquido desmoldante.	m	10.20	1.44	14.69	17.07	24.58
HORMIGÓN SIMPLE "A" F'c=210 kg/cm2. Hormigonera y vibrador. 503(2).	m3	12.00	175.72	2,108.64	20.97	3,684.85
GRADAS 0.18x0.30m BASE=0.10m, MACIZA f'c=180kg/cm2, encofrado, tablero contrachapado, espolvoreado, mortero 1:3.	m	183.26	15.31	2,805.71	163.30	2,500.12
CANAL RECOLECTOR SIN REJILLA 30x20cm Hormigón Simple f'c=180Kg/cm2, espesor 10cm, excavación, encofrado.	m	52.00	21.79	1,133.08	48.95	1,066.62
CORTE Y SELLADO DE JUNTAS DE PISO Corte 6x5mm,sellante elastomérico,corte, relleno.	m	39.00	5.29	206.31	45.56	241.01
CANAL RECOLECTOR 30x20cm, HORMIGÓN SIMPLE f'c=180Kg/cm2, REJILLA. e=10, excavación, encofrado, m. ang.25x3mm, plat.19x3mm c/4cm, pintura anticorrosiva 2 manos, ancl., bis.1 tr.	m	7.60	43.84	333.18	11.20	491.01
RELLENO COMPACTADO CON SUELO PRESTAMO. INC. 5Km TRANSP. Suelo selecto libre de materia orgánica, escombros, vibroapisonador.	m3	20.00	12.89	257.80	13.95	179.82
ENCOFRADO-DESEN.MURO TABLERO CONTRACHAP. Altura promedio muro 4 metros, tablero contrachapado de 15mm	m2	34.00	23.00	782.00	23.38	537.74
HORMIGON CICLOP.180kg/cm2,ENCOF.HASTA 4m 503(5)	m3	3.00	238.86	716.58	4.50	1,074.87
PASAMANO TUBO 2", 2 HILERAS,PARANTE TUBO Parante cada 2m, h=0.90m, empotrado 0.15m, pintura, suelda, instalación, no incluye cimentación.	m	52.00	78.68	4,091.36	55.45	4,362.81
PINTURA EPOXICA - SOBRE PISO CEMENTO PALETEADO Pintura sobre piso o superficie de cemento paleteado 1 mano (R=36.00m2/g)	m2	36.00	8.41	302.76	228.70	1,923.37
BORDILLO HORMIGÓN SIMPLE f'c = 180kg/cm2, h=50cm. bM=20cm, bm=15cm. Incluye encofrado, excavación y desalojo. 610 (1) A.	m	100.00	20.08	2,008.00	8.90	178.71



REPAR.BORDILLOS CALZADA DAÑOS VEHICULOS Demolición, limpieza, encof., adit. adheren. (lechada), hormigón 180kg/cm2, vol. 0.012m3, desalojo.	m	177.35	10.40	1,844.44	121.10	1,259.44
CONSTRUCCIÓN SUMIDERO - REJILLA HIERRO, TAZA Y TUBERÍA 20cm.Incluye excavación, tubería 6m y cadena de seguridad. 609-(2)s.	u	1.00	299.42	299.42	1.00	299.42
ADOQUINADO VIAL HEXAGONAL HORMIGÓN GRIS. - f'c=350Kg/cm2 INC. TRANSP. ADOQ. Incluye cama de arena e=3cm. 401-4(1).	m2	505.00	18.29	9,236.45	576.72	10,548.21
BERMA H.S. f'c=210kg/cm2 h=30cm b=15cm, ENCOFRADO Hormigón simple f'c=210kg/cm2, encofrado tabla monte. 610-(1)b.	m	30.10	14.05	422.91	65.54	920.84
REFACCION DE POZO DE ACCESO O SUMIDERO. Bajada o subida de pozo o sumidero 609-(6).	u	1.00	72.52	72.52	1.00	72.52
PINTURA TRÁFICO SEÑALIZACIÓN BORDILLOS. Limpieza superficie, 2 manos pint. tráfico a brocha, sin thiner, sup.aprox. 0.30m2 por metro lineal.	m	230.00	2.92	671.60	271.83	793.74
ACERA HORM.SIMPLE 210Kg/cm2 ESPESOR 10cm.Junta cada 2.5m, acabado espolvoreado mortero 1:3.	m2	10.00	17.90	179.00	14.73	263.67
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 despues. Incluye instalación.	u	1.00	694.51	694.51	1.00	694.52
<b>3.- CONSTRUCCIÓN DE ESCALINATA 1 EN EL PASAJE TOA, BARRIO CUMBRES ORIENTALES, PARROQUIA LA ARGELIA.-</b>						
LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO. Retiro de capa vegetal.	m2	185.88	1.68	312.28	197.10	331.13
REPLANTEO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO PARA EDIFICACIONES Estaca, clavos, pintura.	m2	185.88	2.09	388.49	197.10	411.94
DESBANQUE Y NIVELACIÓN A MANO. Herramienta manual, desalojo de material 25m.	m3	81.97	10.06	824.62	106.01	1,066.46
RELLENO COMPACTADO CON SUELO PRESTAMO. INC. 5Km TRANSP. Suelo selecto libre de materia orgánica, escombros, vibroapisonador.	m3	45.68	12.89	588.82	35.31	455.15
RELLENO COMPACTADO CON PLANCHA COMPACTADORA. Tierra producto de excavación, capas máx. 20cm hidratadas, compactación con plancha compactadora.	m3	38.35	7.92	303.73	-	-
CONFORM.PLATAF.:ESCALINATA,GRADERIO	m2	185.88	3.16	587.38	125.57	396.80
DESALOJO EQUIPO PESADO TIERRA/ESCOMBROS 5km. Cargadora frontal, desalojo con volqueta distancia máxima 5km. Incluye esponjamiento y pago en escombrera.	m3	93.56	7.13	667.08	114.51	816.46
TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN. Incluye esponjamiento y pago en escombrera. 309-2(2).	m3-km	4,678.05	0.41	1,918.00	229.02	93.90
SUB-BASE CLASE 3. ACERAS, SENDEROS Y DIFICULTAD DE ACCESOS. Incluye transporte, tendido y compactado con vibroapisonador a gasolina. Especific. MOP-001-F2002; 403-1.	m3	41.57	30.96	1,287.01	24.33	753.25
CANAL RECOLECTOR 30x20cm, HORMIGÓN SIMPLE f'c=180Kg/cm2, REJILLA. e=10, excavación, encofrado, m. ang.25x3mm, plat.19x3mm c/4cm, pintura anticorrosiva 2 manos, ancl., bis.1 tr.	m	15.00	43.84	657.60	13.00	569.92
ACERO DE REFUERZO Fy=4200 kg/cm2. Cortadora dobladora de hierro. 504(1).	Kg	289.74	2.24	649.02	214.41	480.28
MALLA ELECTROSOLDADA 150x150x4mm 504(2)C	m2	222.56	4.43	985.94	158.35	701.49
GRADAS 0.18x0.30m BASE=0.10m, MACIZA f'c=180kg/cm2, encofrado, tablero contrachapado, espolvoreado, mortero 1:3.	m	400.25	15.31	6,127.83	345.80	5,294.20
DESCANSOS GRADAS, LOSA MACIZA e=7cm Horm. simple 180kg/cm2, acabado espolvoreado mortero 1:3 aplicado directamente.	m2	39.90	16.38	653.56	29.72	486.81
PUNTO DE DESAGUE PVC NORMAL 110mm Tubo de 3.0 m, codo, tee, yee, pegamento.	u	5.00	48.08	240.40	5.00	240.40
TUB. PVC 160mm CORRUGADA CANALIZACION O DRENAJE Tubería corrugada.	m	15.00	9.72	145.80	58.47	568.33
BORDILLO HORM.S.180kg/cm2 h=20cm b=10cm Incluye excavación y encofrado. Especificaciones MOP-001-F2002. 610-(1)c.	m	8.00	10.15	81.20	-	-

ENCOFRADO-DESEN.MURETE TABLERO.CONTRACH. Altura promedio de murete 1 metro, tablero contrachapado de 12mm, recubrimiento con líquido desmoldante.	m2	186.99	19.75	3,693.05	114.51	2,261.57
POLIETILENO	m2	188.88	1.44	271.99	23.10	33.26
HORMIGON CICLOP.180kg/cm2,ENCOF.HASTA 4m 503(5)	m3	51.32	238.86	12,258.30	65.62	15,673.99
HORMIGÓN SIMPLE "B" F'c=180 kg/cm2. Hormigonera y vibrador. 503(7).	m3	6.90	154.26	1,064.39	13.15	2,028.52
ACERA HORMIGON PREMEZCLADO 180kg/cm2 e=10cm 610-(2)b Junta c/2.5m, espolvoreado mortero 1:3	m2	10.80	19.52	210.82	4.56	89.01
REFACCIÓN DE POZO DE ACCESO O SUMIDERO. Bajada o subida de pozo o sumidero 609-(6).	u	2.00	72.52	145.04	1.00	72.52
CERCO Y TAPA DE HIERRO POZO DE REVISION 609-(5).	u	2.00	142.40	284.80	1.00	142.40
PINTURA TRÁFICO SEÑALIZACIÓN BORDILLOS. Limpieza superficie, 2 manos pint. tráfico a brocha, sin thinner, sup.aprox. 0.30m2 por metro lineal.	m	15.00	2.92	43.80	121.84	355.77
PINTURA PARED CAUCHO,RESINA Y CAR.CALCIO Dos manos, yeso, resina y carbonato de calcio	m2	43.94	7.15	314.17	45.17	322.97
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 despues. Incluye instalación.	u	1.00	694.51	694.51	1.00	694.52
<b>4.- CONSTRUCCIÓN DE ESCALINATA 4 ENTRE ATAHUALPA Y RUMIÑAHUI, BARRIO CUMBRES ORIENTALES, PARROQUIA LA ARGELIA.-</b>						
LIMPIEZA MANUAL DEL TERRENO. Retiro de capa vegetal.	m2	194.36	1.68	326.52	206.48	346.89
REPLANTEO CON EQUIPO TOPOGRÁFICO PARA EDIFICACIONES Estaca, clavos, pintura.	m2	194.36	2.09	406.21	206.48	431.54
DESBANQUE Y NIVELACIÓN A MANO. Herramienta manual, desalojo de material 25m.	m3	93.46	10.06	940.21	63.45	638.30
RELLENO COMPACTADO CON SUELO PRESTAMO. INC. 5Km TRANSP. Suelo selecto libre de materia orgánica, escombros, vibroapisonador.	m3	28.68	12.89	369.69	31.54	406.55
RELLENO COMPACTADO CON PLANCHA COMPACTADORA. Tierra producto de excavación, capas máx. 20cm hidratadas, compactación con plancha compactadora.	m3	37.79	7.92	299.30	-	-
CONFORM.PLATAF.:ESCALINATA,GRADERIO	m2	194.36	3.16	614.18	132.09	417.41
DESALOJO EQUIPO PESADO TIERRA/ESCOMBROS 5km. Cargadora frontal, desalojo con volqueta distancia máxima 5km. Incluye esponjamiento y pago en escombrera.	m3	27.89	7.13	198.86	84.10	599.63
TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN. Incluye esponjamiento y pago en escombrera. 309-2(2).	m3-km	1,288.34	0.41	528.22	168.20	68.96
SUB-BASE CLASE 3. ACERAS, SENDEROS Y DIFICULTAD DE ACCESOS. Incluye transporte, tendido y compactado con vibroapisonador a gasolina. Especific. MOP-001-F2002; 403-1.	m3	38.87	30.96	1,203.42	23.46	726.32
CANAL RECOLECTOR 30x20cm, HORMIGÓN SIMPLE f'c=180Kg/cm2, REJILLA. e=10, excavación, encofrado, m. ang.25x3mm, plat.19x3mm c/4cm, pintura anticorrosiva 2 manos, ancl., bis.1 tr.	m	16.50	43.84	723.36	9.99	437.96
ACERO DE REFUERZO Fy=4200 kg/cm2. Cortadora dobladora de hierro. 504(1).	Kg	314.56	2.24	704.61	51.50	115.36
MALLA ELECTROSOLDADA 150x150x4mm 504(2)C	m2	227.98	4.43	1,009.95	154.84	685.94
GRADAS 0.18x0.30m BASE=0.10m, MACIZA f'c=180kg/cm2, encofrado, tablero contrachapado, espolvoreado, mortero 1:3.	m	328.50	15.31	5,029.34	309.00	4,730.79
DESCANSOS GRADAS, LOSA MACIZA e=7cm Horm. simple 180kg/cm2, acabado espolvoreado mortero 1:3 aplicado directamente.	m2	60.55	16.38	991.81	66.09	1,082.55
PUNTO DE DESAGUE PVC NORMAL 110mm Tubo de 3.0 m, codo, tee, yee, pegamento.	u	6.00	48.08	288.48	3.00	144.24
TUB. PVC 160mm CORRUGADA CANALIZACION O DRENAJE Tubería corrugada.	m	18.00	9.72	174.96	16.00	155.52
BORDILLO HORM.S.180kg/cm2 h=20cm b=10cm Incluye excavación y encofrado. Especificaciones MOP-001-F2002. 610-(1)c.	m	19.53	10.15	198.23	-	-

ENCOFRADO-DESEN.MURETE TABLERO.CONTRACH. Altura promedio de murete 1 metro, tablero contrachapado de 12mm, recubrimiento con líquido desmoldante.	m2	95.25	19.75	1,881.19	82.59	1,631.16
POLIETILENO	m2	194.36	1.44	279.88	-	-
HORMIGÓN CICLOP.180kg/cm2,ENCOF.HASTA 4m 503(5)	m3	42.92	238.86	10,251.87	100.59	24,026.93
HORMIGÓN SIMPLE "B" F'c=180 kg/cm2. Hormigonera y vibrador. 503(7).	m3	6.35	154.26	979.55	7.13	1,099.87
ACERA HORMIGÓN PREMEZCLADO 180kg/cm2 e=10cm 610-(2)b Junta c/2.5m, espolvoreado mortero 1:3	m2	14.40	19.52	281.09	8.53	166.51
REFACCIÓN DE POZO DE ACCESO O SUMIDERO. Bajada o subida de pozo o sumidero 609-(6).	u	2.00	72.52	145.04	3.00	217.56
CERCO Y TAPA DE HIERRO POZO DE REVISION 609-(5).	u	2.00	142.40	284.80	-	-
PASAMANO TUBO 2", 2 HILERAS,PARANTE TUBO Parante cada 2m, h=0.90m, empotrado 0.15m, pintura, suelda, instalación, no incluye cimentación.	m	52.30	78.68	4,114.96	152.98	12,036.47
PINTURA TRÁFICO SEÑALIZACIÓN BORDILLOS. Limpieza superficie, 2 manos pint. tráfico a brocha, sin thinner, sup.aprox. 0.30m2 por metro lineal.	m	25.60	2.92	74.75	107.27	313.23
PINTURA PARED CAUCHO,RESINA Y CAR.CALCIO Dos manos, yeso, resina y carbonato de calcio	m2	147.75	7.15	1,056.41	31.76	227.08
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 despues. Incluye instalación.	u	1.00	694.51	694.51	1.00	694.52

TOTALES

138,715.36

CONTRATADO

138,714.92

EJECUTADO

El precio total de las obras que se ejecutaron por este contrato, ascienden a la cantidad total de **USD 138.714,92 (CIENTO TREINTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CATORCE CON 92/100 DÓLARES)**, valor que no contempla IVA.

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 y fiscalizador.

### CLÁUSULA TERCERA.- FISCALIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.-

La fiscalización de la obra está a cargo de la Unidad Zonal de Fiscalización de la AZEA, designando como tal el ARQ. RUBÉN CRUZ COLLAGUAZO, delegado mediante memorando número GADDMQ-AZEA-AZ-2023-0518-M, de fecha 21 de septiembre de 2023.

La Administración de contrato está a cargo del ARQ. MARCELO ATI PILAQUINGA, designado mediante memorando número GADDMQ-AZEA-AZ-2023-0518-M, de fecha 21 de septiembre de 2023.

### CLÁUSULA CUARTA.- INFORME DE FISCALIZACIÓN.-

Los trabajos materia de esta recepción provisional, han sido ejecutados de acuerdo a las cláusulas contractuales, especificaciones técnicas y normas vigentes en el Municipio del Distrito Metropolitano de Quito, todo lo cual consta en el Informe de la Fiscalización que se adjunta y con las observaciones que se detallan en la cláusula novena de este documento.



#### CLÁUSULA QUINTA.- SOLICITUD Y CONSTANCIA DE RECEPCIÓN PROVISIONAL.-

El contratista, mediante oficio número OF-DM-04-MCD-MDMQAZEA-04-2023 de fecha 01 diciembre de 2023, presentado a la Autoridad Municipal de la Zona “Eloy Alfaro” ingresado con trámite número GADDMQ-AZEA-DAF-UA-SG-2023-5908-E, informó que las obras motivo del contrato fueron terminadas, por lo que solicita se realice la recepción provisional de los trabajos.

El Administrador del contrato mediante oficio número GADDMQ-AZEA-DGT-UOP-2023-0177-O de fecha 05 de diciembre de 2023, notifica al Contratista que se realizará el correspondiente acto de entrega recepción de las obras que forman parte del contrato.

La comisión delegada para la entrega recepción provisional, suscribe el informe de recorrido e inspección de las obras con fecha 07 de diciembre de 2023, donde se emiten las observaciones que tienen que ser solventadas por el contratista en un plazo de 04 días calendario.

El contratista, mediante oficio número OF-DM-05-MCD-MDMQAZEA-04-2023 de fecha 11 diciembre de 2023, presentado a la Autoridad Municipal de la Zona “Eloy Alfaro” ingresado con trámite número GADDMQ-AZEA-DAF-UA-SG-2023-6004-E, informa que las observaciones emitidas en el informe de recorrido e inspección de las obras respecto de la entrega recepción provisional de las obra, has sido solventadas y solicita se realiza la verificación y se suscriba el acta correspondiente.

#### CLÁUSULA SEXTA.- LIQUIDACIÓN ECONÓMICA.-

La liquidación de la obra fue realizada en base a la presentación de planillas de avance de obra y/o liquidación de acuerdo al detalle adjunto, dejando constancia que el anticipo concedido ha sido amortizado en su totalidad.

Mediante oficio número OF-DM-05-MCD-MDMQAZEA-04-2023 de fecha 07 diciembre de 2023 y número de trámite GADDMQ-AZEA-DAF-UA-SG-2023-6018-E, el contratista, realiza el ingreso de la planilla número 2 de liquidación de la obra para su revisión y trámite.

De la información proporcionada por fiscalización, a continuación se detalla la liquidación económica del contrato en los siguientes términos:

#### PLANILLAS CONTRACTUALES

PLANILLAS	VALOR EJECUTADO	IVA 12%	TOTAL MAS IVA	DESCUENTO ANTICIPO	MULTAS	PLANILLAS PAGADAS	PLANILLAS POR PAGAR
PLANILLA N° 1 DE AVANCE DE OBRA	57,519.57	6,902.35	64,421.92	17,255.87	0.00	47,166.05	0.00
PLANILLA N° 2 DE AVANCE DE OBRA	81,195.35	9,743.44	90,938.79	24,358.74	971.01	0.00	65,609.04
<b>TOTALES</b>	<b>138,714.92</b>	<b>16,645.79</b>	<b>155,360.71</b>	<b>41,614.61</b>	<b>971.01</b>	<b>47,166.05</b>	<b>65,609.04</b>

De lo que se desprende que existe un valor a pagar por ejecución contractual total a favor del contratista de **USD. 65.609,04 (SESENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS NUEVE CON 04/100 DÓLARES)**, valor que incluye IVA.

#### CLÁUSULA SÉPTIMA.- INFORME DEL PLAZO CONTRACTUAL.-

Se adjunta al acta y el informe emitido por el fiscalizador en el cual se hace constar el plazo y documentación de respaldo con la cual el contratista ejecutó los trabajos establecidos en el contrato suscrito con la Administración Municipal "Eloy Alfaro"; en el mismo que se determina que las obras **NO fueron terminadas dentro del tiempo contractual**, adjuntando resumen de liquidación de plazos en los siguientes términos:

FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO:	22 de septiembre de 2023
FECHA TRANSFERENCIA DEL ANTICIPO:	5 de octubre de 2023
FECHA EFECTIVIZACIÓN DE ANTICIPO:	5 de octubre de 2023
FECHA DE NOTIFICACIÓN DE DISPONIBILIDAD DE ANTICIPO Y AUTORIZACIÓN DE INICIO POR EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO:	6 de octubre de 2023
FECHA DE INICIO DEL PLAZO CONTRACTUAL:	7 de octubre de 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN: días calendario	49 (CUARENTA Y NUEVE)
FECHA DE TÉRMINO CONTRACTUAL DE LA OBRA:	24 de noviembre de 2023
FECHA DE TÉRMINO REAL DE LA OBRA:	01 de diciembre de 2023
DÍAS DE MORA EN ENTREGA DE LA OBRA:	07 (SIETE)

#### CLÁUSULA OCTAVA: INSPECCIÓN DE LOS TRABAJOS Y RESPONSABILIDADES.-

El delegado de la Administración Municipal "Eloy Alfaro", conjuntamente con el contratista y el administrador del Contrato visitaron las obras objeto de esta Recepción, constatando que los trabajos han sido ejecutados de acuerdo a las cláusulas contractuales, pliegos y oferta adjudicada y **SE HA CUMPLIDO CON EL OBJETO DEL CONTRATO**, sin embargo el contratista responderá por vicios ocultos o deficiencias de construcción, conforme lo dispuesto en la regla tercera del artículo 1937 del parágrafo séptimo de la Codificación del Código Civil Ecuatoriano y al artículo 377 del Reglamento General de la Ley Orgánica del sistema Nacional de Contratación Pública.

#### CLÁUSULA NOVENA.- OBSERVACIONES TÉCNICAS.-

Del recorrido producto de la inspección final de los trabajos se desprende que no existen observaciones de orden técnico al haber constatado que ha sido realizada a satisfacción y de conformidad a las especificaciones técnicas solicitadas por la Entidad.

#### CLÁUSULA DÉCIMA: MANTENIMIENTO Y RECEPCIÓN DE LA OBRA.-

Para proceder a la recepción definitiva, conforme lo detalla el contrato en su cláusula décima séptima, el contratista deberá dar el mantenimiento y limpieza de la obra y corregir las fallas constructivas que se presenten hasta la recepción definitiva y conforme a cláusula décima novena deberá ejecutar el mantenimiento rutinario y vigilancia de la obra, entre la recepción provisional y la definitiva, para lo cual deberá proporcionar el personal y las instalaciones adecuadas.



Con estos antecedentes, se recibe de manera provisional la obra denominada: “CONSTRUCCIÓN, ARREGLO DE ESCALINATAS Y MEJORAMIENTO DE ACCESOS EN LAS PARROQUIAS DE CHILIBULO, CHIMBACALLE Y LA ARGELIA”, ejecutado mediante contrato suscrito con DYCONSERV S.A.S., cuyo representante legal es el Ing. Civil Diego Rolando Muñoz Muñoz.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA.- DEVOLUCIÓN DE GARANTÍAS.-**

A la suscripción de la presente acta de entrega recepción, procede la devolución de la garantía correspondiente al buen uso del anticipo, de acuerdo al artículo 263 del Reglamento de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA.- SUSCRIPCIÓN DEL ACTA.-**

La comisión declara su conformidad con la ejecución de las obras objeto de esta recepción y resuelve recibir y suscribir de manera provisional la obra denominada: “**CONSTRUCCIÓN, ARREGLO DE ESCALINATAS Y MEJORAMIENTO DE ACCESOS EN LAS PARROQUIAS DE CHILIBULO, CHIMBACALLE Y LA ARGELIA**”, ejecutado por DYCONSERV S.A.S., cuyo representante legal es el Ing. Civil Diego Rolando Muñoz Muñoz.

Para constancia y fe de lo actuado, la comisión técnica de recepción suscribe la presente acta, en la ciudad de Quito, a los 12 días del mes de diciembre de 2023.

ARQ. MARCELO ATI PILAQUINGA  
**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**

DYCONSERV S.A.S.  
Ing. Diego Rolando Muñoz Muñoz.  
Representante legal  
**CONTRATISTA**

ING. CIVIL GIOVANNY TACURI ANGOS  
**TÉCNICO NO INTERVINIENTE EN EL  
PROCESO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO**