DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES E ÍTEMS NO PREVISTOS

OBJETO CONTRATO	SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL DE LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ					No. CONTRATO	CO-689-2024
CONTRATISTA	CONSULTCIVIL SAS	ACTA DE INICIO FECHA	20/09/2024	PLAZO DE EJECUCIÓN	3 MESES	VALOR INICIAL	$ 99.937.289,40
INTERVENTOR	N.A.	ACTA DE SUSPENSIÓN 00 OBRA	N.A.	PRORROGA 01	10 DIAS	ADICIÓN 01	$ 11.053.346,18
SUPERVISOR	SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD	ACTA DE TERMINACION OBRA	30/12/2024	PLAZO FINAL	*3 MESES Y 10 DIAS*	VALOR FINAL	*$ 110.990.635,58*

Mediante la presente Acta, CONSULTCIVIL S.A.S. actuando como Contratista en representacion de ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ, y DRA. DEYSSI MARIA MORENO ARAGON actuando como Supervisor y Secretario de transporte y movilidad, dejan constancia de las modificaciones a las cantidades de obra, el dia trece (13) del mes de Noviembre del año 2024, en las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los items o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			MODIFICATORIO 01			CANTIDADES		VALORES		CANTIDAD FINAL	VALOR TOTAL
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	MAYORES (+)	MENORES (-)	MAYORES (+)	MENORES (-)		
1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE PARA LINEA DE DEMARCACIÓN ESPESOR MINIMO 110 MICRONES	ml	3.523,27	$ 2.570,00	$ 9.054.803,90	1.524,50	$ 2.570,00	$ 3.917.965,00		-	$ -	$ -	1.524,50	$ 3.917.965,00
2	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA PLASTICO EN FRÍO	ml	3.523,27	$ 6.650,00	$ 23.429.745,50	1.524,50	$ 6.650,00	$ 10.137.925,00		-	$ -	$ -	1.524,50	$ 10.137.925,00
3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE PARA MARCAS VIALES, CON ESPESOR MINIMO DE 110 MICRONES, QUE CUMPLA CON LA NORMA NTC 4744.	m²	350,00	$ 23.480,00	$ 8.218.000,00	789,70	$ 23.480,00	$ 18.776.978,48		21,67	$ -	$ 508.745,86	778,03	$ 18.268.233,62
4	MARCA VIAL CON PINTURA PLASTICO EN FRÍO QUE CUMPLA CON LA NORMA NTC 4744.	m²	350,00	$ 74.140,00	$ 25.949.000,00	713,42	$ 74.140,00	$ 52.892.736,38	10,16		$ 753.005,85	$ -	723,57	$ 53.645.742,23
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHAS REFLECTIVAS BIDIRECCIONALES Y UNIDIRECCIONALES	un.	120,00	$ 22.770,00	$ 2.732.400,00	317,00	$ 22.770,00	$ 7.218.090,00		-	$ -	$ -	317,00	$ 7.218.090,00
6	LIMPIEZA DE BORDE DE VIA DEL TRAMO VIAL	ml	100,00	$ 1.900,00	$ 190.000,00	114,00	$ 1.900,00	$ 216.600,00		-	$ -	$ -	114,00	$ 216.600,00
7	BORRADO MECANICO DE DEMARCACIONES	un.	100,00	$ 9.970,00	$ 997.000,00	15,00	$ 9.970,00	$ 149.550,00		15,00	$ -	$ 149.550,00	-	$ -
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SP,SR,SI DE 60 X 60 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL.16 REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,50MTS. NORMA 4769	un.	24,00	$ 647.440,00	$ 15.538.560,00	10,00	$ 647.440,00	$ 6.474.400,00		-	$ -	$ -	10,00	$ 6.474.400,00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES DE 60 X 60CMS TABLERO LAMINA GAL. CAL. 18 REFLECTIVIDAD TIPO IV , (SP 47, SP-47A , SP-47B Y SP-59B) VERDE LIMON POSTE DE 3,50MTS	un.	8,00	$ 722.450,00	$ 5.779.600,00	4,00	$ 722.450,00	$ 2.889.800,00		-	$ -	$ -	4,00	$ 2.889.800,00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SP,SR,SI DE 60 X 60 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL.16 DUPLEX REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,50MTS. NORMA 4769	un.	8,00	$ 756.900,00	$ 6.055.200,00	-	$ 756.900,00	$ -		-	$ -	$ -	-	$ -
11	SUMINISTRO E INSTLACION SEÑALES VERTICALES SR-38 Y SR-39, LAMINA GALVANIZADA, CALIBRE 16, REFLECTIVIDAD TIPO IV, ADOSADAS A LA PARED	un.	5,00	$ 108.050,00	$ 590.250,00	-	$ 108.050,00	$ -		-	$ -	$ -	-	$ -
12	SUMINISTRO E INSTLACION SEÑALES VERTICALES SR-38 Y SR-39, LAMINA GALVANIZADA REFLECTIVIDAD TIPO IV, CON PEDESTAL.	un.	2,00	$ 336.740,00	$ 673.480,00	-	$ 336.740,00	$ -		-	$ -	$ -	-	$ -
13	RETIRO DE SEÑALES VERTICALES Y TRANSPORTE AL ALMACEN	un.	25,00	$ 31.570,00	$ 789.250,00	12,00	$ 31.570,00	$ 378.840,00		3,00	$ -	$ 94.710,00	9,00	$ 284.130,00
	ÍTEMS NO PREVISTOS													
ONP 1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SEÑAL REGLAMENTARIA DE 60 X 60 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL.16 REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,50MTS. NORMA 4769 CON PLACA QUE INDICA LIMITE.	un.		$ 689.704,52	$ -	2,00	$ 689.704,52	$ 1.379.409,04			$ -	$ -	2,00	$ 1.379.409,04
ONP 2	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SEÑAL REGLAMENTARIA CON LEYENDA DE 60 X 90 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL.16 REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,80MTS. NORMA 4769	un.		$ 728.704,52	$ -	9,00	$ 728.704,52	$ 6.558.340,68			$ -	$ -	9,00	$ 6.558.340,68

VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 99.937.289,40			110.990.635,58			$ 753.005,85	$ 753.005,85		$ 110.990.635,58
VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS													
ADMINISTRACIÓN		25%					-						
IMPREVISTOS		1%					-						
UTILIDAD		4%					-						
IVA 19% SOBRE UTILIDAD		0%					110.990.635,58						
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS				$ 99.937.289,40			$ 110.990.635,58			$ 753.005,85	$ 753.005,85		$ 110.990.635,58

DIFERENCIA CONTRATO INICIAL VS. CONDICIONES ACTUALIZADAS

VALOR ADICIÓN 01:

PORCENTAJE ADICIÓN *0,00%*

ELABORACIÓN

EL CONTRATISTA:

Firma:

Nombre: ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ

REP. LEGAL CONTRATISTA O DIRECTOR DE OBRA

APROBACIÓN

SUPERVISION

Firma:

Nombre: ING GUILLERMO ARTURO GAITAN

APOYO A LA SUPERVISION - SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD

APROBACIÓN

SUPERVISOR:

Firma:

Nombre: DRA DEYSSI MARIA MORENO ARAGON

SUPERVISORA - SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD

FECHA DE ELABORACIÓN ACTA	27/12/2024

Nota:
1. Las cantidades estaran expresadas maximo con dos decimales
2. Todos los valores estarán expresados en pesos y dos decimales
3. Cuando el Contrato tenga Interventoría es quien Aprueba la presente Acta
4. Se debe indicar la trazabilidad del contrato (incluir modificatorios y/o actas anteriores)
5. En Contratos con Interventoría Firma y el Vo. Bo. Del Apoyo a la Supervision

Original S.T.M Zipaquirá
Copias: Contratista

ACTA CORTE 3 Y MEMORIAS DE CANTIDADES

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE ACCESO PARCIAL Y BALANCE PRESUPUESTAL

ACTA No.	3	FECHA DE LA PRESENTE ACTA	13/12/2024	CONTRATO No.	CC-033-2024
TIPO DE CONTRATO	SEÑALIZACION VIAL	CONTRATISTA	CONSULTORIA EAS		
INTERVENTOR:	N/A	SUPERVISOR:	SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD		
		PERIODO A PAGAR (S):	DEL 01/12/2024	HASTA	31/12/2024

OBJETO: SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL DE LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ

En Zipaquirá, a los TRENTE (30) días del mes de Diciembre del año 2024, se reunieron ADOLFO CARDENAS HERNANDEZ Director de Obra del Contrato y DRA. DEYSSI MAFIA MORENO ARAGON Secretaria de transporte y movilidad y Supervisor, para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades segùn las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			MODIFICATORIO 01			MODIFICATORIO 02			ACTA 01		ACTA 02		ACTA 03		CANTIDADES			VALORES			CANTIDADES TOTALES EJECUTADAS	
				CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VPARCIAL	CANTIDAD	VPARCIAL	CANTIDAD	VPARCIAL	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE ACTA	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE ACTA	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
1	1	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE PARA LINEA DE DEMARCACIÓN ESPESOR MINIMO 110 MICRONES	ml	3523,27	$ 2.570,00	$ 9.056.603,90	1.524,50	$ 2.570,00	$ 3.917.965,00	952,50	$ 2.570,00	$ 3.917.965,00	892,20	$ 2.291.954,00	632,30	$ 1.702.111,00		$ -	1.524,50		1.524,50	$ 3.917.965,00	$ -	$ 3.917.965,00	1.524,50	3.917.965,00
2	3	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA PLASTICO EN FRÍO QUE CUMPLA CON LA NORMA NTC 4144	ml	3523,27	$ 6.650,00	$ 23.429.745,50	1.524,50	$ 6.650,00	$ 10.137.925,00	952,50	$ 6.650,00	$ 10.137.925,00	892,20	$ 5.930.630,00	632,30	$ 4.204.295,00		$ -	1.524,50		1.524,50	$ 10.137.925,00	$ -	$ 10.137.925,00	1.524,50	10.137.925,00
3	4	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE PARA MARCAS VIALES, CON ESPESOR MINIMO DE 110 MICRONES, QUE CUMPLA CON LA NORMA NTC 4144	m²	359,00	$ 23.400,00	$ 8.310.600,00	739,73	$ 23.400,00	$ 18.776.974,40	771,03	$ 23.400,00	$ 18.269.233,92	258,40	$ 6.049.312,00	412,80	$ 10.162.282,24	86,79	$ 2.107.629,20	671,20	86,79	771,03	$ 16.200.404,40	$ 2.107.629,20	$ 18.269.233,92	771,03	18.269.233,92
4	5	MARCA VIAL CON PINTURA PLASTICO EN FRÍO QUE CUMPLA CON LA NORMA NTC 4144	m²	359,00	$ 74.141,00	$ 26.560.519,00	713,42	$ 74.141,00	$ 52.892.736,22	723,57	$ 74.141,00	$ 53.645.740,23	263,47	$ 19.533.295,10	314,03	$ 23.474.845,95	76,38	$ 5.661.700,18	647,49	76,38	723,57	$ 48.008.045,05	$ 5.661.700,18	$ 53.645.740,23	723,57	53.645.740,23
5		SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHAS REFLECTIVAS BIDIRECCIONALES Y UNIDIRECCIONALES	un.	105,00	$ 22.770,00	$ 2.390.850,00	317,00	$ 22.770,00	$ 7.218.090,00	317,00	$ 22.770,00	$ 7.218.090,00	105,00	$ 2.391.771,00	212,00	$ 4.826.320,00		$ -	317,00		317,00	$ 7.218.090,00	$ -	$ 7.218.090,00	317,00	7.218.090,00
6		LIMPIEZA DE BORDE DE VIA DEL TRAMO VIAL	ml	106,00	$ 1.900,00	$ 196.000,00	114,00	$ 1.900,00	$ 216.600,00	114,00	$ 1.900,00	$ 216.600,00	52,00	$ 100.320,00	61,20	$ 116.280,00		$ -	114,00		114,00	$ 216.600,00	$ -	$ 216.600,00	114,00	216.600,00
7		BORDEADO MECANICO DE DEMARCACIONES	un.	106,00	$ 3.870,00	$ 317.340,00	15,00	$ 3.870,00	$ 58.050,00	0,00	$ 3.870,00	$ -	-	$ -	-	$ -		$ -	-		-	$ -	$ -	$ -	-	-
8	20	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SP,SR,SI DE 60 X 60 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL 16 REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,5MTS. NORMA 4919	un.	24,00	$ 647.446,00	$ 15.538.704,00	10,00	$ 647.446,00	$ 6.474.460,00	10,00	$ 647.446,00	$ 6.474.460,00	0,00	$ 3.884.676,00		$ -	4,00	$ 2.589.784,00		$ -	4,00		10,00	$ 3.884.676,00	$ 2.589.784,00	$ 6.474.460,00	10,00	6.474.460,00
9	21	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES DE 60 X 60CMS. TABLERO LAMINA GAL CAL 16 REFLECTIVIDAD TIPO IV., (SP 47, SP-48A , SP-47B Y SP-51D) VERDE LIMON. FOSTE DE 3,5MTS.	un.	8,00	$ 722.456,00	$ 5.779.648,00	4,00	$ 722.456,00	$ 2.889.824,00	4,00	$ 722.456,00	$ 2.889.824,00	2,00	$ 1.444.912,00	2,00	$ 1.444.912,00		$ -	4,00		4,00	$ 2.889.824,00	$ -	$ 2.889.824,00	4,00	2.889.824,00
10	22	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SP,SR,SI DE 60 X 60 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL 16 DUPLEX REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,5MTS. NORMA 4919	un.	8,00	$ 791.300,00	$ 6.330.400,00	-	$ 791.300,00	$ -	0,00	$ 791.300,00	$ -	-	$ -		$ -		$ -		$ -	-		-	$ -	$ -	$ -	-	-
11	25	SUMINISTRO E INSTALACION SEÑALES VERTICALES SR-38 Y SR-39, LAMINA GALVANIZADA, CALIBRE 16, REFLECTIVIDAD TIPO IV., ADOSADAS A LA PARED	un.	5,00	$ 100.050,00	$ 500.250,00	-	$ 100.050,00	$ -	0,00	$ 100.050,00	$ -	-	$ -		$ -		$ -	-		-	$ -	$ -	$ -	-	-
12	26	SUMINISTRO E INSTALACION SEÑALES VERTICALES SR-38 Y SR-39, LAMINA GALVANIZADA REFLECTIVIDAD TIPO IV, CON PEDESTAL	un.	2,00	$ 336.740,00	$ 673.480,00	-	$ 336.740,00	$ -	0,00	$ 336.740,00	$ -	-	$ -		$ -		$ -	-		-	$ -	$ -	$ -	-	-
13	27	RETIRO DE SEÑALES VERTICALES Y TRANSPORTE AL ALMACEN DEL MUNICIPIO	un.	35,00	$ 31.570,00	$ 719.200,00	10,00	$ 31.570,00	$ 315.700,00	9,00	$ 31.570,00	$ 284.130,00	-	$ -	9,00	$ 284.130,00		$ -	9,00		9,00	$ 284.130,00	$ -	$ 284.130,00	9,00	284.130,00
		ITEMS NO PREVISTOS																								
CNP 1		SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SEÑAL REGLAMENTARIA DE 60 X 60 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL 16 REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,5MTS. NORMA 4919 CON PLACA QUE INDICA LIMITE	un.				2,00	$ 689.704,52	$ 1.379.409,04	2,00	$ 689.704,52	$ 1.379.409,04		$ -	2,00	$ 1.379.409,04		$ -	-	2,00	2,00	$ -	$ 1.379.409,04	$ 1.379.409,04	2,00	1.379.409,04
CNP 2		SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SEÑAL REGLAMENTARIA CON LEYENDA DE 60 X 90 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL 16 REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,5MTS. NORMA 4919	un.				3,00	$ 726.704,52	$ 6.559.240,68	9,00	$ 726.704,52	$ 6.559.240,68			9,00	$ 6.559.240,68			-	3,00	3,00	$ -	$ 6.559.240,68	$ -	$ 6.559.240,68	9,00	6.559.240,68
					VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS	$8.937.208,40			$10.938.650,58			$10.938.650,58		$1.317.721,18		$8.063.218,58		$1.147.808,42				$8.343.837,18	$1.147.808,42	$10.938.650,58		$10.938.650,58
					VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS	-			-			-		-		-		-				-	-	-		-
		ADMINISTRACIÓN	$/u			-			-			-		-		-		-				-	-	-		-
		IMPREVISTOS	$/u			-			-			-		-		-		-				-	-	-		-
		UTILIDAD	$/u			-			-			-		-		-		-				-	-	-		-
		IVA % SOBRE UTILIDAD	$/u			-			-			-		-		-		-				-	-	-		-
					VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS	$8.937.208,40			$10.938.650,58			$10.938.650,58		$1.317.721,18		$8.063.218,58		$1.147.808,42				$8.343.837,18	$1.147.808,42	$10.938.650,58		$10.938.650,58

BALANCE PRESUPUESTAL

VR INICIAL CONTRATO:	$8.937.208,40
VR ADICIONES:	$1.813.346,18
VR ACTUAL CONTRATO:	$10.938.650,58

% EJECUCION CORTE 1	37,99%
% EJECUCION CORTE 2	52,51%
% EJECUCION CORTE 3	10,49%
% TOTAL	100,00%

No. ACTA	FECHA PAGO	DESCRIPCIÓN	No. COMPROBANTE	VALOR FACTURADO	% PAGADO
1	1	ACTA N° 01	EN TRAMITE	41.561.724,18	37,99%
2	2	ACTA N°02	EN TRAMITE	56.901.215,18	52,01%
3	3	ACTA N°03	EN TRAMITE	11.647.808,42	10,65%
				0,00%	0,00%
		TOTAL		$10.938.650,58	100,00%

(*) Descripción de la etapa o el periodo facturado: acta parcial de obra. Para el caso de consultoría: pago anticipado, etapa fase o producto.

Nota 1:
a) Estas cantidades a precio global, se asignaron conforme con diligencia con los capítulos correspondientes.
b) Todas las cantidades de obra estarán aproximadas a dos decimales.
c) Todos los valores estarán expresados en pesos con máximo dos decimales.
d) Este formato puede ser suscrito por los representantes legales del Contratista, o por el Director de Obra, o Consultoría y por el Director de Interventoría.
e) Anexar las memorias de cantidades de obra las cuales soportan las actividades ejecutadas y cobradas en la presente acta.
f) Las cantidades y valores consignados en la presente acta son responsabilidad del Contratista quien elaboró y revisó y del interventor quien verificó y aprobó durante el periodo bene ficiado.
g) La interventoría certifica que verificó y exigió los aportes al Sistema de Seguridad Social y Parafiscales del periodo representado de la presente acta frente del personal operativo contra del personal efectivo durante de la propuesta (Anexar Soportes).
h) La interventoría certifica que el contratista cumplió con la disponibilidad del personal propuesto en la oferta con los horarios establecidos para cada perfil.
i) La interventoría notifica que el contratista cumplió con el pago de salarios, prestaciones y demás componentes de los trabajadores bene ficiarios como los efectuados en la propuesta y que a la fecha de la presente acta NO se presentan reclamaciones frente al contratista por falta de pago a los trabajadores y personal operativo y profesional.
j) La interventoría notifica que el contratista cumplió con el pago de predicciones sociales según la legislación vigente y que se encuentran relacionados en los análisis de precios unitarios APU presentados por el contratista en la propuesta y los demas APUS aprobados por la interventoria (Anexar Soportes).
k) La presente acta se debe anexar los formatos que apliquen de acuerdo al proyecto y que se encuentran en el Sistema de Gestión de Calidad, cuando este aplique o sea asignado por la SUPERVISIÓN.

Nota 2: Indicaciones para la firma:
Elaboró - Representante legal o Director de Obra: Registra la firma y el nombre claramente del Director de obra. Para representante legal registrar la firma del representante legal, nombre y NIT.
Aprobó - Representante legal o Director de Interventoría: Registra la firma y el nombre claramente del Director de Interventoría. Para representante legal registrar la firma del representante legal, nombre y NIT. La revisión por parte del interventor del contrato de obra consiste en constatar o hacer constar los datos, dejar constancia por escrito de la ejecución del mismo desde la perspectiva técnica, financiera, administrativa y jurídica, así como los informes presentados por el contratista de obra para corregirlo, enmendarlo o reparalo, en ejercicio de las funciones asignadas contractualmente a la interventoría. Con base en lo anterior, el interventor le corresponde aprobar, solicitar, modificar como suficiente y adecuado la ejecución de los avances en la obra, negar la etapa en que la misma se encuentra.

	Elaboró	Aprobó	Visitó
	PRESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA Y/O REPRESENTANTE LEGAL	RESIDENTE DE INTERVENTORIA
Firma:			
Nombre:	ING. JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO	ING. ADOLFO CARDENAS HERNANDEZ	NO APLICA

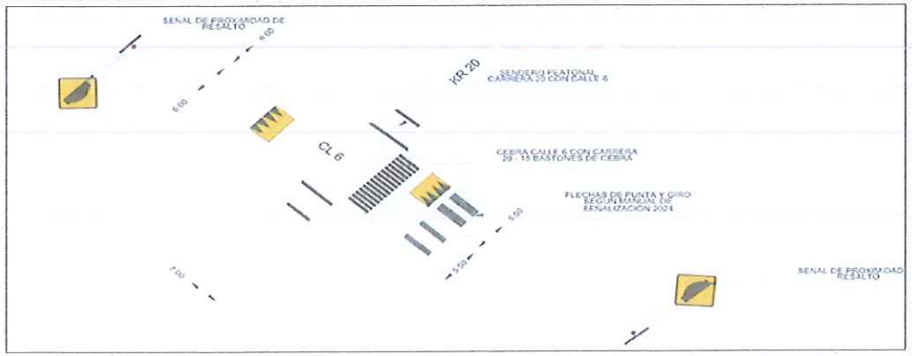
	Aprobó (Cuando aplique)	Visto	Visto SUPERVISOR (Cuando Aplique Interventoria)
	DIRECTOR DE INTERVENTORIA Y/O REPRESENTANTE LEGAL	APOYO A LA SUPERVISIÓN	APOYO SUPERVISOR (Cuando No Interventoria)
Firma:			
Nombre:	NO APLICA	ING. GUILLERMO ARTURO GAITAN	ANA DE PAZ MARIA MORENO ARAGON

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PÚBLICAS
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA CONTRATOS SIN INTERVENTORIA

N° Contrato	CO.689-2024	N° Acta Parcial	3	Periodo de Facturación	DEL 16/12/2024 AL 30/12/2024	Acta de Inicio	20/09/2024	Valor Inicial del Contrato	$ 99,937,289.40
Objeto	SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL DE LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ					Acta de Suspensión		Valor Adición	$ 11,053,345.18
Contratista	CONSULTCIVIL S.A.S.			NIT/ N° Identificación	901.013.465-6	Acta de Reinicio		Valor Actualizado	$ 110,990,635.58
Director de Obra	ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ			Matrícula Profesional	2520270683CND	Plazo del Contrato	3 meses		
Residente de Obra	JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO			Matrícula Profesional	2520268556 CND	Prorroga			
Supervisor del Contrato	Dra. Deyssi María Moreno Aragón - Secretaría de transporte y movilidad			Apoyo a la Supervisión	Ing Guillermo Arturo Gaitan	Plazo Actualizado	3 meses		

CAPITULO / ÍTEM	ÍTEM / DESCRIPCIÓN	UNIDAD
3	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE PARA MARCAS VIALES, CON ESPESOR MINIMO DE 110 MICRONES, QUE CUMPLA CON LA NORMA NTC 4744.	M2

ESQUEMA DE UBICACIÓN EN PLANOS Y REGISTRO FOTOGRÁFICO





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES AREA	DIMENSIONES LONGITUD	N° ELEMENTOS	CANTIDAD PARCIAL	CANTIDAD TOTAL
CALLE 6 CON CARRERA 20						
PASO PEATONAL	0.50		4.10	1.00	15.00	30.75
FLECHA SENCILLA		1.80		1.00	2.00	3.60
FLECHA DOBLE		2.20		1.00	2.00	4.40
RESALTOS	3.30		5.00	1.00	2.00	33.00
RESALTOS ZONA URBANA						
RESALTO ESTADIO	3.20		4.70	1.00	1.00	15.04
					TOTAL	86.79

OBSERVACIONES:

		ELABORÓ	REVISÓ	VERIFICÓ	APROBÓ
Fecha de Elaboración	15-dic-24				
Firma					
Nombres y Apellidos		ING JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO	ING ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ	ING GUILLERMO ARTURO GAITAN	DRA. DEYSSI MARIA MORENO ARAGON
Cargo		RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	APOYO A LA SUPERVISIÓN	SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PÚBLICAS
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA CONTRATOS SIN INTERVENTORIA

N° Contrato	CO.689-2024	N° Acta Parcial	3	Periodo de Facturación	DEL 15/12/2024 AL 30/12/2024	Acta de Inicio	20/09/2024	Valor Inicial del Contrato	$	99,937,289.40
Objeto	SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL DE LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ					Acta de Suspensión		Valor Adición	$	11,053,346.18
Contratista	CONSULTCIVIL S.A.S.			NIT/ N° Identificación	901.013.465-6	Acta de Reinicio		Valor Actualizado	$	110,990,635.58
Director de Obra	ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ			Matrícula Profesional	2520270883CND	Plazo del Contrato	3 meses			
Residente de Obra	JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO			Matrícula Profesional	2520268556 CND	Prorroga				
Supervisor del Contrato	Dra. Deyssi María Moreno Aragón - Secretaría de transporte y movilidad			Apoyo a la Supervisión	Ing Guillermo Arturo Gaitan	Plazo Actualizado	3 meses			

CAPITULO / ÍTEM	ÍTEM / DESCRIPCIÓN	UNIDAD
3	SUMNISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE PARA MARCAS VIALES, CON ESPESOR MINIMO DE 110 MICRONES, QUE CUMPLA CON LA NORMA NTC 4744	M2

ESQUEMA DE UBICACIÓN EN PLANOS Y REGISTRO FOTOGRÁFICO







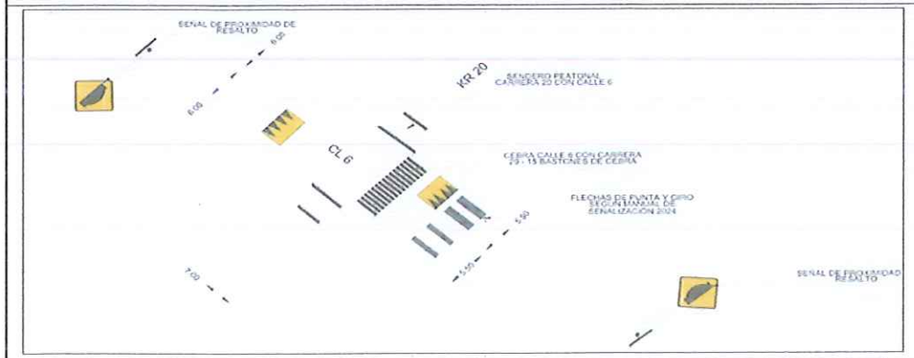

	ELABORÓ	REVISÓ	VERIFICÓ	APROBÓ
Firma				
Nombres y Apellidos	ING JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO	ING ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ	ING GUILLERMO ARTURO GAITAN	DRA DEYSSI MARIA MORENO ARAGON
Cargo	RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	APOYO A LA SUPERVISIÓN	SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PÚBLICAS
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA CONTRATOS SIN INTERVENTORIA

Nº Contrato	CO 689-2024	Nº Acta Parcial	3	Periodo de Facturación	DEL 16/12/2024 AL 30/12/2024	Acta de Inicio	20/09/2024	Valor Inicial del Contrato	$	99,937,289.40
Objeto	SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL DE LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ					Acta de Suspensión		Valor Adición	$	11,063,346.18
Contratista	CONSULTCIVIL S.A.S.			NIT/ Nº Identificación	901.013.465-6	Acta de Reinicio		Valor Actualizado	$	110,990,635.58
Director de Obra	ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ			Matrícula Profesional	2520270683CND	Plazo del Contrato	3 meses			
Residente de Obra	JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO			Matrícula Profesional	2520268556 CND	Prorroga				
Supervisor del Contrato	Dra. Deyssi María Moreno Aragón - Secretaría de transporte y movilidad			Apoyo a la Supervisión	Ing Guillermo Arturo Gaitan	Plazo Actualizado	3 meses			

CAPITULO / ÍTEM	ÍTEM / DESCRIPCIÓN	UNIDAD
4	MARCA VIAL CON PINTURA PLASTICO EN FRÍO QUE CUMPLA CON LA NORMA NTC 4744.	M2

ESQUEMA DE UBICACIÓN EN PLANOS Y REGISTRO FOTOGRÁFICO





OBSERVACIONES:

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES ALTO	DIMENSIONES LONGITUD	Nº ELEMENTOS	CANTIDAD PARCIAL	CANTIDAD TOTAL
CALLE 6 CON CARRERA 20						
PASO PEATONAL	0.40		4.00	1.00	15.00	24.00
FLECHA SENCILLA		1.20		1.00	2.00	2.40
FLECHA DOBLE		2.03		1.00	2.00	4.06
RESALTOS	3.20		4.90	1.00	2.00	31.36
RESALTOS ZONA URBANA						
RESALTO ESTADIO	3.10		4.60	1.00	1.00	14.26
					TOTAL	76.08

		ELABORÓ	REVISÓ	VERIFICÓ	APROBÓ
Fecha de Elaboración	15-dic-24				
Firma					
Nombres y Apellidos		ING JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO	ING ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ	ING GUILLERMO ARTURO GAITAN	DRA. DEYSSI MARIA MORENO ARAGON
Cargo		RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	APOYO A LA SUPERVISIÓN	SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PÚBLICAS
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA CONTRATOS SIN INTERVENTORIA

N° Contrato	CO.689-2024	N° Acta Parcial	3	Periodo de Facturación	DEL 15/12/2024 AL 30/12/2024	Acta de Inicio	26/09/2024	Valor Inicial del Contrato	$ 99,937,289.40
Objeto	SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL DE LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ					Acta de Suspensión		Valor Adición	$ 11,053,346.18
Contratista	CONSULTCIVIL S.A.S.			NIT/ N° Identificación	901.013.405-6	Acta de Reinicio		Valor Actualizado	$ 110,990,635.58
Director de Obra	ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ			Matrícula Profesional	2520270883CND	Plazo del Contrato	3 meses		
Residente de Obra	JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO			Matrícula Profesional	2520268556 CND	Prorroga			
Supervisor del Contrato	Dra. Deyssi María Moreno Aragón - Secretaria de transporte y movilidad			Apoyo a la Supervisión	Ing Guillermo Arturo Gaitan	Plazo Actualizado	3 meses		

CAPITULO / ÍTEM	ITEM / DESCRIPCIÓN	UNIDAD
4	MARCA VIAL CON PINTURA PLASTICO EN FRÍO QUE CUMPLA CON LA NORMA NTC 4744.	M2

ESQUEMA DE UBICACIÓN EN PLANOS Y REGISTRO FOTOGRÁFICO







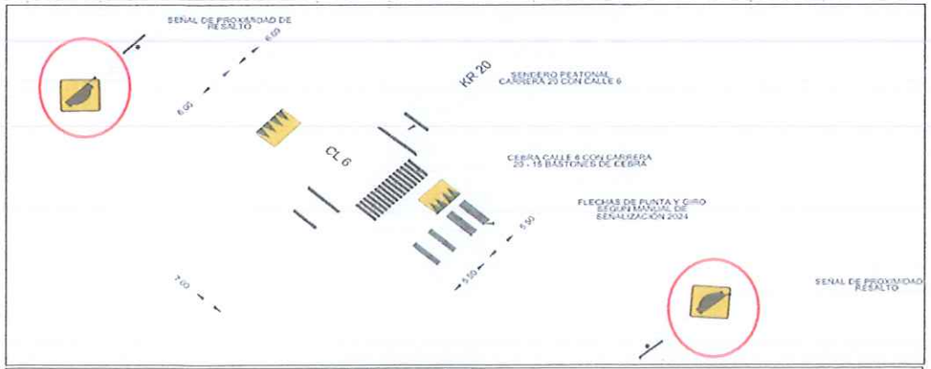
	ELABORÓ	REVISÓ	VERIFICÓ	APROBÓ
Firma				
Nombres y Apellidos	ING JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO	ING ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ	ING GUILLERMO ARTURO GAITAN	DRA. DEYSSI MARIA MORENO ARAGON
Cargo	RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	APOYO A LA SUPERVISIÓN	SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PÚBLICAS
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA CONTRATOS SIN INTERVENTORIA

Nº Contrato	CO.689-2024	Nº Acta Parcial	3	Periodo de Facturación	DEL 16/12/2024 AL 30/12/2024	Acta de Inicio	20/09/2024	Valor Inicial del Contrato	$ 99,937,289.40
Objeto	SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL DE LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ					Acta de Suspensión		Valor Adición	$ 11,053,346.18
Contratista	CONSULTCIVIL S.A.S.			NIT/ Nº Identificación	901.013.465-6	Acta de Reinicio		Valor Actualizado	$ 110,990,635.58
Director de Obra	ASORALDO CARDENAS HERNANDEZ			Matrícula Profesional	2520270683CND	Plazo del Contr	3 meses		
Residente de Obra	JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO			Matrícula Profesional	2520268556 CND	Prorroga			
Supervisor del Contrato	Dra. Deyssi María Moreno Aragón - Secretaria de transporte y movilidad			Apoyo a la Supervisión	Ing Guillermo Arturo Gaitan	Plazo Actualiza	3 meses		

CAPITULO / ÍTEM	ÍTEM / DESCRIPCIÓN	UNIDAD
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SP,SR,SI DE 60 X 60 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL 16 REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,50MTS. NORMA 4769	UND

ESQUEMA DE UBICACIÓN EN PLANOS Y REGISTRO FOTOGRÁFICO





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES ALTO	DIMENSIONES LONGITUD	Nº ELEMENTOS	CANTIDAD PARCIAL	CANTIDAD TOTAL
CALLE 6 CON CARRERA 20						
RESALTO SP.25 - 5.1864 °N 73.594553°W					1.00	1.00
RESALTO SP.25 - 5.11121 °N 73.594942°W					1.00	1.00
RESALTOS ZONA URBANA						
RESALTO ESTADIO SP-25 - 5.13601 °N 73.595253°W					1.00	1.00
RESALTO ESTADIO SP-25 - 5.13585 °N 73.595071°W					1.00	1.00
				TOTAL		4.00

OBSERVACIONES:

		ELABORÓ	REVISÓ	VERIFICÓ	APROBÓ
Fecha de Elaboración	30-oct-24				
Firma					
Nombres y Apellidos		ING JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO	ING ASORALDO CARDENAS HERNANDEZ	ING GUILLERMO ARTURO GAITAN	DRA. DEYSSI MARIA MORENO ARAGON
Cargo		RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	APOYO A LA SUPERVISIÓN	SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PÚBLICAS
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA CONTRATOS SIN INTERVENTORIA

N° Contrato	CO 688-2024	N° Acta Parcial	3	Período de Facturación	DEL 15/12/2024 AL 30/12/2024	Acta de Inicio	20/09/2024	Valor Inicial del Contrato	$ 99,937,289.40
Objeto	SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL DE LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ					Acta de Suspensión		Valor Adición	$ 11,053,346.18
Contratista	CONSULTCIVIL S.A.S.			NIT/ N° Identificación	901.013.405-6	Acta de Reinicio		Valor Actualizado	$ 110,990,635.58
Director de Obra	ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ			Matrícula Profesional	2520270883CND	Plazo del Contrato	3 meses		
Residente de Obra	JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO			Matrícula Profesional	2520268556 CND	Prorroga			
Supervisor del Contrato	Dra. Deyssi María Moreno Aragón - Secretaria de transporte y movilidad			Apoyo a la Supervisión	Ing Guillermo Arturo Gaitan	Plazo Actualizado	3 meses		

CAPITULO / ÍTEM	ITEM / DESCRIPCIÓN	UNIDAD
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SP,SR,SI DE 60 X 60 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL 16 REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,5MTS. NORMA 4769	UND

ESQUEMA DE UBICACIÓN EN PLANOS Y REGISTRO FOTOGRÁFICO









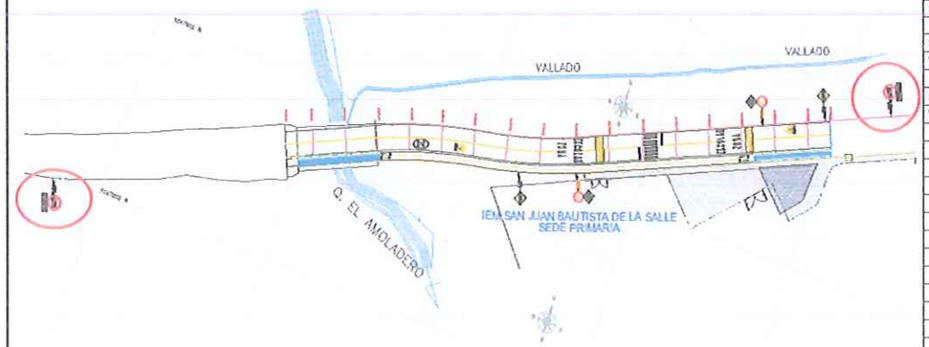
	ELABORÓ	REVISÓ	VERIFICÓ	APROBÓ
Firma				
Nombres y Apellidos	ING JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO	ING ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ	ING GUILLERMO ARTURO GAITAN	DRA. DEYSSI MARIA MORENO ARAGON
Cargo	RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	APOYO A LA SUPERVISIÓN	SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PÚBLICAS
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA CONTRATOS SIN INTERVENTORIA

N° Contrato	CO 689-2024	N° Acta Parcial	3	Periodo de Facturación	DEL 16/12/2024 AL 30/12/2024	Acta de Inicio	20/09/2024	Valor Inicial del Contrato	$ 99,937,289.40
Objeto	SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL DE LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ					Acta de Suspensión		Valor Adición	$ 11,053,346.18
Contratista	CONSULTCIVIL S.A.S.			NIT/ N° Identificación	901.013.465-6	Acta de Reinicio		Valor Actualizado	$ 110,990,635.58
Director de Obra	ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ			Matrícula Profesional	2520270883CND	Plazo del Contrato	3 meses		
Residente de Obra	JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO			Matrícula Profesional	2520268556 CND	Prorroga			
Supervisor del Contrato	Dra. Deysel María Moreno Aragón - Secretaria de transporte y movilidad			Apoyo a la Supervisión	Ing Guillermo Arturo Gaitan	Plazo Actualizado	3 meses		

CAPITULO / ÍTEM	ÍTEM / DESCRIPCIÓN	UNIDAD
ONP-1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SEÑAL REGLAMENTARIA DE 60 X 60 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL 16 REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,50MTS. NORMA 4769 CON PLACA QUE INDICA LIMITE.	UND

ESQUEMA DE UBICACIÓN EN PLANOS Y REGISTRO FOTOGRÁFICO



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES ALTO	DIMENSIONES LONGITUD	N° ELEMENTOS	CANTIDAD PARCIAL	CANTIDAD TOTAL
SEÑAL REGLAMENTARIA CON PLAQUETA						
SR-18 con plaqueta de 3TON - 5.029922°N 73.987975°W VIA IEM LA SALLE primaria - sector puente carro perro					1.00	1.00
SR-18 con plaqueta de 3TON - 5.028557°N 73.990247°W VIA IEM LA SALLE primaria - sector puente carro perro					1.00	1.00
				TOTAL		2.00

OBSERVACIONES:

		ELABORÓ	REVISÓ	VERIFICÓ	APROBÓ
Fecha de Elaboración	30-oct-24				
Firma					
Nombres y Apellidos		ING JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO	ING ASDRALDO CARDENAS HERNANDEZ	ING GUILLERMO ARTURO GAITAN	DRA. DEYSEL MARIA MORENO ARAGON
Cargo		RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	APOYO A LA SUPERVISIÓN	SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PÚBLICAS
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA CONTRATOS SIN INTERVENTORIA

N° Contrato	CO 689-2024	N° Acta Parcial	3	Periodo de Facturación	DEL 15/12/2024 AL 30/12/2024	Acta de Inicio	26/09/2024	Valor Inicial del Contrato	$	99,937,289.40
Objeto	SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN VIAL DE LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRÁ					Acta de Suspensión		Valor Adición	$	11,053,346.18
Contratista	CONSULTCIVIL S.A.S.			NIT/ N° Identificación	901.013.455-6	Acta de Reinicio		Valor Actualizado	$	110,990,635.58
Director de Obra	ASORALDO CARDENAS HERNANDEZ			Matrícula Profesional	2520270883CND	Plazo del Contrato	3 meses			
Residente de Obra	JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO			Matrícula Profesional	2520268556 CND	Prorroga				
Supervisor del Contrato	Dra. Deyssi María Moreno Aragón - Secretaria de transporte y movilidad			Apoyo a la Supervisión	Ing Guillermo Arturo Gaitan	Plazo Actualizado	3 meses			

CAPITULO / ITEM	ITEM / DESCRIPCIÓN	UNIDAD
ONP-1	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALES VERTICALES SEÑAL REGLAMENTARIA DE 60 X 60 CM CON TABLERO LAMINA GALVANIZADA CAL 15 REFLECTIVIDAD TIPO IV, POSTE DE 3,50MTS. NORMA 4769 CON PLACA QUE INDICA LIMITE.	UNO

ESQUEMA DE UBICACIÓN EN PLANOS Y REGISTRO FOTOGRÁFICO





	ELABORÓ	REVISÓ	VERIFICÓ	APROBÓ
Firma				
Nombres y Apellidos	ING JUAN CARLOS VARGAS PERDOMO	ING ASORALDO CARDENAS HERNANDEZ	ING GUILLERMO ARTURO GAITAN	DRA. DEYSSI MARIA MORENO ARAGON
Cargo	RESIDENTE DE OBRA	DIRECTOR DE OBRA	APOYO A LA SUPERVISIÓN	SECRETARIA DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD