

**ACTA PARCIAL No. 01**

MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ – VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÂQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025



CONTRATANTE	MUNICIPIO DE CAQUEZA	SUPERVISOR	Ing. HELMAN DANIEL ACOSTA FORERO	PLAZO INICIAL	2 MESES
CONTRATISTA	GUARIUM SAS	VALOR DEL CONTRATO	\$ 99.998.874.00	FECHA PRESENTE ACTA	25/05/2026
CONTRATO DE OBRA	No. CQ-SAMC-128-2026	FECHA DE INICIO	28/04/2026	VALOR EJECUTADO	\$ 94,554,032.00

No.	ITEM DE PAGO	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES				ACTA No 01		
			UNIDAD	CANTIDAD	V. UNITARIO	V. TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	% EJECUCION
1	600.4 P	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	M3	9.01	\$ 65,345.90	\$ 588,766.56	8.42	\$ 550,179.81	93.45%
2	630.4	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)	M3	32.88	\$ 738,783.50	\$ 24,291,201.48	31.18	\$ 23,037,966.09	94.84%
3	630.7	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	M3	22.45	\$ 507,675.95	\$ 11,397,325.08	21.84	\$ 11,086,086.72	97.27%
4	671.1	CUNETAS DE CONCRETO CLASE E, 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	M3	20.12	\$ 585,675.95	\$ 11,783,800.11	20.12	\$ 11,784,385.79	100.00%
5	640.1	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG	3414.34	\$ 7,944.74	\$ 27,126,026.50	3100.75	\$ 24,634,638.96	90.82%

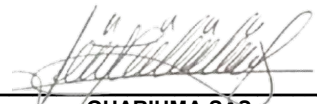
RESUMEN

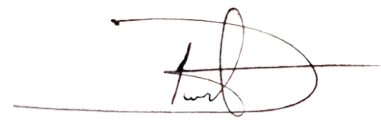
VALOR TOT/ VALOR TOTAL COSTO DIRECTO		\$ 75,187,120.00	\$ 71,093,257.00	
ADMINISTRA ADMINISTRACION	23.00%	\$ 17,293,038.00	\$ 16,351,449.00	
IMPREVISTO IMPREVISTOS	5.00%	\$ 3,759,356.00	\$ 3,554,663.00	
UTILIDAD UTILIDAD	5.00%	\$ 3,759,356.00	\$ 3,554,663.00	
VALOR TOT/ VALOR TOTAL A.I.U.		\$ 24,811,750.00	\$ 23,460,775.00	
VALOR TOTAL		\$ 99,998,870.00	\$ 94,554,032.00	95%
VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA			\$ 94,554,032.00	

CONDICIONES ORIGINALES**PRESENTE ACTA**

LOS ABAJO FIRMANTES CERTIFICAMOS QUE LAS ACTIVIDADES Y CANTIDADES RELACIONADAS EN LAS COLUMNAS DE ACTAS, SE ENCUENTRAN EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA, DE ACUERDO CON LO ESPECIFICADO EN EL No. CQ-SAMC-128-2026

FECHA DE ELABORACION


GUARIUMA SAS
NOMBRE: Lorena Paola Casas Cano
CARGO: Directora de obra
CONTRATISTA


ALCALDIA DE CAQUEZA
NOMBRE: Helman Daniel Acosta Forero
CARGO: Supervisor de Obra
SUPERVISOR



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO:

EJ-FOR-002

FECHA DE EMISION:

11/07/2022

REVISION

ORIGINAL

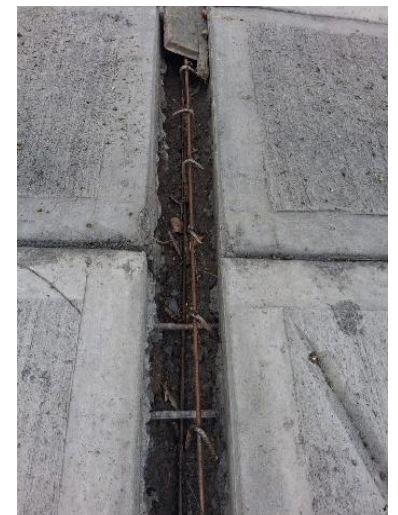
CORTE N°	1	FECHA:	25/05/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
----------	---	--------	------------	----------	-------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ - VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	1	DESCRIPCION:	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	UND	M3
-------	---	--------------	---	-----	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
1				Excavación de viga de amarre		4.20	0.15	0.10	1.00	0.06
				Excavación de viga de amarre		2.80	0.15	0.10	1.00	0.04
				Excavación de viga de amarre		2.90	0.15	0.10	1.00	0.04
				Excavación de viga de amarre		3.30	0.15	0.10	32.00	1.58
				Excavación para cunetas costado izquierdo		100.50	0.60	0.05	1.00	3.02
				Excavación para cunetas costado derecho		107.00	0.60	0.05	1.00	3.21
				Rampa de inicio		1.40	3.30	0.10	1.00	0.46
										0.00
									TOTAL	8.42

MEMORIA GRÁFICA



Aprobo:

Director de Obra GUARIUM SAS

V.o.b.o

Supervision de Obra Alcaldía de Caqueza



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO:	FECHA DE EMISION:	REVISION
	11/07/2022	ORIGINAL

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
-----------------	---	---------------	-----------	-----------------	-------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ – VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAM-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	2	DESCRIPCION:	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)	UND	M3
--------------	---	---------------------	--	------------	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
Rampas										
				Rampa Inicio		1.40	4.20	0.12	1.00	0.71
				Viga Rampa Inicio		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 01										
				Huella Izquierda		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Vigas de Amarre		2.80	0.15	0.25	1.00	0.11
Modulo 02										
				Huella Izquierda		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Vigas de Amarre		2.90	0.15	0.25	1.00	0.11
Modulo 03										
				Huella Izquierda		2.75	0.90	0.15	1.00	0.37
				Huella Derecha		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 04										
				Huella Izquierda		2.75	0.90	0.15	1.00	0.37
				Huella Derecha		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 05										
				Huella Izquierda		2.70	0.90	0.15	1.00	0.36
				Huella Derecha		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 06										
				Huella Izquierda		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 07										
				Huella Izquierda		2.35	0.90	0.15	1.00	0.32
				Huella Derecha		3.10	0.90	0.15	1.00	0.42
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO:

FECHA DE EMISION:

REVISION

11/07/2022

ORIGINAL

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
----------	---	--------	-----------	----------	-------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ - VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	2	DESCRIPCION:	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)	UND	M3
-------	---	--------------	--	-----	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
Modulo 08										
				Huella Izquierda		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 09										
				Huella Izquierda		2.66	0.90	0.15	1.00	0.36
				Huella Derecha		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 10										
				Huella Izquierda		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 11										
				Huella Izquierda		2.75	0.90	0.15	1.00	0.37
				Huella Derecha		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 12										
				Huella Izquierda		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 13										
				Huella Izquierda		2.65	0.90	0.15	1.00	0.36
				Huella Derecha		3.00	0.90	0.15	1.00	0.41
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 14										
				Huella Izquierda		3.05	0.90	0.15	1.00	0.41
				Huella Derecha		3.20	0.90	0.15	1.00	0.43
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 15										
				Huella Izquierda		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO:	FECHA DE EMISION:	REVISION
	11/07/2022	ORIGINAL

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
-----------------	---	---------------	-----------	-----------------	-------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ – VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	2	DESCRIPCION:	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)	UND	M3
--------------	---	---------------------	--	------------	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
Modulo 16										
				Huella Izquierda		2.70	0.90	0.15	1.00	0.36
				Huella Derecha		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 17										
				Huella Izquierda		2.60	0.90	0.15	1.00	0.35
				Huella Derecha		3.02	0.90	0.15	1.00	0.41
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 18										
				Huella Izquierda		2.65	0.90	0.15	1.00	0.36
				Huella Derecha		3.20	0.90	0.15	1.00	0.43
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 19										
				Huella Izquierda		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 20										
				Huella Izquierda		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		3.05	0.90	0.15	1.00	0.41
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 21										
				Huella Izquierda		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.95	0.90	0.15	1.00	0.40
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 22										
				Huella Izquierda		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		3.00	0.90	0.15	1.00	0.41
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 23										
				Huella Izquierda		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO:

FECHA DE EMISION:

REVISION

11/07/2022

ORIGINAL

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
----------	---	--------	-----------	----------	-------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ - VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	2	DESCRIPCION:	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)	UND	M3
-------	---	--------------	--	-----	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
Modulo 24										
				Huella Izquierda		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Huella Derecha		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 25										
				Huella Izquierda		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Huella Derecha		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 26										
				Huella Izquierda		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 27										
				Huella Izquierda		2.95	0.90	0.15	1.00	0.40
				Huella Derecha		2.65	0.90	0.15	1.00	0.36
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 28										
				Huella Izquierda		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.95	0.90	0.15	1.00	0.40
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 29										
				Huella Izquierda		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 30										
				Huella Izquierda		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 31										
				Huella Izquierda		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Huella Derecha		2.70	0.90	0.15	1.00	0.36
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO:

FECHA DE EMISION:

REVISION

11/07/2022

ORIGINAL

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
----------	---	--------	-----------	----------	-------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ – VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	2	DESCRIPCION:	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)	UND	M3
-------	---	--------------	--	-----	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
Modulo 32										
				Huella Izquierda		2.95	0.90	0.15	1.00	0.40
				Huella Derecha		2.70	0.90	0.15	1.00	0.36
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 33										
				Huella Izquierda		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Huella Derecha		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
Modulo 34										
				Huella Izquierda		3.00	0.90	0.15	1.00	0.41
				Huella Derecha		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
				Vigas de Amarre		3.30	0.15	0.25	1.00	0.12
									TOTAL	31.18

MEMORIA GRÁFICA





MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO:	FECHA DE EMISION:	REVISION
	11/07/2022	ORIGINAL

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
----------	---	--------	-----------	----------	-------------------------

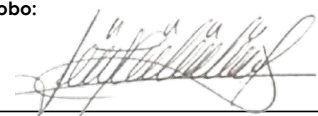
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ - VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	2	DESCRIPCION:	CONCRETOS CLASE D, f'c =3000 psi (bases)	UND	M3
-------	---	--------------	--	-----	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
MEMORIA GRÁFICA										




Aprobo:



Director de Obra GUARIUM SAS

V. o. b. o



Supervision de Obra Alcaldía de Caqueza



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO:	FECHA DE EMISION:	REVISION
EJ-FOR-002	11/07/2022	ORIGINAL

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
-----------------	---	---------------	-----------	-----------------	-------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ – VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	3	DESCRIPCION:	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	UND	M3
--------------	---	---------------------	--	------------	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
Modulo 01										
				Losa Central		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 02										
				Losa Central		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 03										
				Sobrancho Izquierda		2.75	0.20	0.15	1.00	0.08
				Sobrancho Derecha		2.95	0.20	0.17	1.00	0.10
				Losa Central		2.83	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 04										
				Sobrancho Izquierda		2.75	0.30	0.15	1.00	0.12
				Sobrancho Derecha		2.90	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 05										
				Sobrancho Izquierda		2.70	0.30	0.15	1.00	0.12
				Sobrancho Derecha		2.90	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.78	0.90	0.15	1.00	0.37
Modulo 06										
				Sobrancho Izquierda		2.85	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.85	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 07										
				Sobrancho Izquierda		2.35	0.30	0.15	1.00	0.11
				Sobrancho Derecha		3.15	0.30	0.17	1.00	0.16
				Losa Central		2.73	0.90	0.15	1.00	0.37
Modulo 08										
				Sobrancho Izquierda		2.80	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.90	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.83	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 09										
				Sobrancho Izquierda		2.65	0.30	0.15	1.00	0.12
				Sobrancho Derecha		2.90	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.73	0.90	0.15	1.00	0.37



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO:

EJ-FOR-002

FECHA DE EMISION:

11/07/2022

REVISION

ORIGINAL

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
----------	---	--------	-----------	----------	-------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ – VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	3	DESCRIPCION:	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	UND	M3
-------	---	--------------	--	-----	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
Modulo 10										
				Sobrancho Izquierda		2.80	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.90	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 11										
				Sobrancho Izquierda		2.75	0.30	0.15	1.00	0.12
				Sobrancho Derecha		2.95	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.83	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 12										
				Sobrancho Izquierda		2.80	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.95	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 13										
				Sobrancho Izquierda		2.65	0.30	0.15	1.00	0.12
				Sobrancho Derecha		3.05	0.30	0.17	1.00	0.16
				Losa Central		2.83	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 14										
				Sobrancho Izquierda		3.05	0.30	0.15	1.00	0.14
				Sobrancho Derecha		3.25	0.30	0.17	1.00	0.17
				Losa Central		3.13	0.90	0.15	1.00	0.42
Modulo 15										
				Sobrancho Izquierda		2.85	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.95	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.88	0.90	0.15	1.00	0.39
Modulo 16										
				Sobrancho Izquierda		2.70	0.30	0.15	1.00	0.12
				Sobrancho Derecha		2.95	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 17										
				Sobrancho Izquierda		2.60	0.30	0.15	1.00	0.12
				Sobrancho Derecha		3.10	0.30	0.17	1.00	0.16
				Losa Central		2.81	0.90	0.15	1.00	0.38



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO:	FECHA DE EMISION:	REVISION
EJ-FOR-002	11/07/2022	ORIGINAL

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
-----------------	---	---------------	-----------	-----------------	-------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ – VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	3	DESCRIPCION:	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	UND	M3
--------------	---	---------------------	--	------------	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
Modulo 18										
				Sobrancho Izquierda		2.65	0.30	0.15	1.00	0.12
				Sobrancho Derecha		3.25	0.30	0.17	1.00	0.17
				Losa Central		2.93	0.90	0.15	1.00	0.39
Modulo 19										
				Sobrancho Izquierda		2.80	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.95	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 20										
				Sobrancho Izquierda		2.80	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		3.10	0.30	0.17	1.00	0.16
				Losa Central		2.93	0.90	0.15	1.00	0.39
Modulo 21										
				Sobrancho Izquierda		2.80	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		3.00	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.88	0.90	0.15	1.00	0.39
Modulo 22										
				Sobrancho Izquierda		2.80	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		3.05	0.30	0.17	1.00	0.16
				Losa Central		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
Modulo 23										
				Sobrancho Izquierda		2.85	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.85	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 24										
				Sobrancho Izquierda		2.90	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.95	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39
Modulo 25										
				Sobrancho Izquierda		2.90	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.90	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.90	0.90	0.15	1.00	0.39



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO:

EJ-FOR-002

FECHA DE EMISION:

11/07/2022

REVISION

ORIGINAL

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
----------	---	--------	-----------	----------	-------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ – VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	3	DESCRIPCION:	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	UND	M3
-------	---	--------------	--	-----	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
Modulo 26										
				Sobrancho Izquierda		2.85	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.85	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 27										
				Sobrancho Izquierda		3.00	0.30	0.15	1.00	0.14
				Sobrancho Derecha		2.65	0.30	0.17	1.00	0.14
				Losa Central		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 28										
				Sobrancho Izquierda		2.80	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		3.00	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.88	0.90	0.15	1.00	0.39
Modulo 29										
				Sobrancho Izquierda		2.85	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.85	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 30										
				Sobrancho Izquierda		2.80	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.95	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 31										
				Sobrancho Izquierda		2.93	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.76	0.30	0.17	1.00	0.14
				Losa Central		2.80	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 32										
				Sobrancho Izquierda		2.95	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.70	0.30	0.17	1.00	0.14
				Losa Central		2.83	0.90	0.15	1.00	0.38
Modulo 33										
				Sobrancho Izquierda		2.85	0.30	0.15	1.00	0.13
				Sobrancho Derecha		2.85	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.85	0.90	0.15	1.00	0.38

**MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA**

CODIGO: EJ-FOR-002	FECHA DE EMISION: 11/07/2022	REVISION ORIGINAL
------------------------------	--	-----------------------------

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
-----------------	---	---------------	-----------	-----------------	-------------------------


OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ - VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	3	DESCRIPCION:	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G, 2000 PSI 40% RAJÓN PARA BASES	UND	M3
--------------	---	---------------------	--	------------	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	COSTO	LARGO	ANCHO	ALTO	CANTIDAD	SUBTOTAL
Modulo 34										
				Sobrancho Izquierda		3.05	0.30	0.15	1.00	0.14
				Sobrancho Derecha		2.90	0.30	0.17	1.00	0.15
				Losa Central		2.95	0.90	0.15	1.00	0.40
										0.00
									TOTAL	21.84

MEMORIA GRÁFICA

Aprobo:



Director de Obra GUARIUM SAS

V.o.b.o



Supervision de Obra Alcaldía de Caqueza



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO: EJ-FOR-002	FECHA DE EMISION: 11/07/2022	REVISION ORIGINAL
------------------------------	--	-----------------------------

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
-----------------	---	---------------	-----------	-----------------	-------------------------

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ – VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	5	DESCRIPCION:	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	UND	KG
--------------	---	---------------------	---	------------	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	No Varilla	Kg*m	Longitud	Can. Varillas	Cantidad	SUBTOTAL
				Rampa de inicio longitudinal	No 4	0.996	4.40	8.00	1.00	35.06
				Rampa de inicio transversal	No 4	0.996	1.68	23.00	1.00	38.49
				Losa para huella en extremos longitudinal costado izquierdo	No 4	0.996	101.00	5.00	1.00	502.98
				Losa para huella en extremos transversal costado izquierdo	No 4	0.996	1.00	506.00	1.00	503.98
				Losa para huella en extremos longitudinal costadoderecho	No 4	0.996	105.00	5.00	1.00	522.90
				Losa para huella en extremos transversal costado derecho	No 4	0.996	1.00	526.00	1.00	523.90
				Viga de amarre Inicial longitudinal	No3	0.560	7.50	1.00	1.00	4.20
				Viga de amarre Inicial transversal	No3	0.560	0.23	17.00	1.00	2.19
				Viga de amarre longitudinal Modulo 01	No3	0.560	6.50	1.00	1.00	3.64
				Viga de amarre transversal Modulo 01	No3	0.560	0.23	16.00	1.00	2.06
				Viga de amarre longitudinal Modulo 02	No3	0.560	6.70	1.00	1.00	3.75
				Viga de amarre transversal Modulo 02	No3	0.560	0.23	16.00	1.00	2.06
				Viga de amarre longitudinal Modulo 03 a 34	No3	0.560	7.50	1.00	32.00	134.40
				Viga de amarre transversal	No3	0.560	0.23	17.00	32.00	70.07
				Cunetas izquierda longitudinal	No3	0.560	102.30	3.00	1.00	171.86
				Cunetas izquierda Transversal	No3	0.560	0.68	513.00	1.00	195.35
				Cunetas derecha longitudinal	No3	0.560	107.00	3.00	1.00	179.76
				Cunetas derecha Transversal	No3	0.560	0.68	536.00	1.00	204.11
										0.00
										0.00
TOTAL										3100.75



MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA

CODIGO: EJ-FOR-002	FECHA DE EMISION: 11/07/2022	REVISION ORIGINAL
------------------------------	--	-----------------------------

CORTE N°	1	FECHA:	4/06/2026	ELABORÓ:	ING. LORENA PAOLA CASAS
-----------------	---	---------------	-----------	-----------------	-------------------------

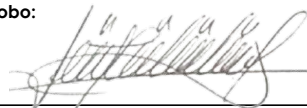
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA QUE CONDUCE DE LA VEREDA VÍA NACIONAL BOGOTÁ – VILLAVICENCIO A LA VEREDA RIONEGRO NORTE SECTOR CURVA AMARILLA EN EL MUNICIPIO DE CÁQUEZA, DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. ICCU-760-2025	CONTRATO:	No. CQ-SAMC-128-2026
CONTRATISTA:	GUARIUM SAS		
CAPITULO DEL CONTRATO:			

ITEM:	5	DESCRIPCION:	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	UND	KG
--------------	---	---------------------	---	------------	----

CORTE	REVISION	NIVEL	MEDIDA #	DESCRIPCION	No Varilla	Kg*m	Longitud	Can. Varillas	Cantidad	SUBTOTAL
MEMORIA GRÁFICA										



Aprobo:



Director de Obra GUARIUM SAS

V.o.b.o



Supervision de Obra Alcaldía de Caqueza