COLING CONTRUCTORES SAS
NIT.900.519.522-7

MEMORIAS DE CALCULO

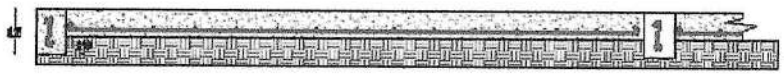
Dirección: Autopista Norte KM 37 vía Tunja Vereda Canavita EDS Oficina 2
Celular: 3112653747 -3053163942- 8596981
E-MAIL: colingconstructores@hotmail.com

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO: GI-F022
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

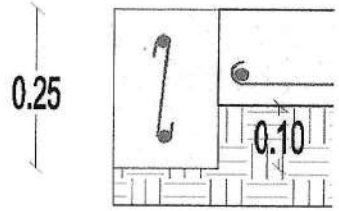
CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024							
NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA	ITEM No.:	1.1	DESCRIPCION DEL ITEM:	EXCAVACIONES EN VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO	UNIDAD:	M3

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



0.15



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
Riostra No. -16	3.39	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No. -15	3.36	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No. -14	3.2	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No. -13	3.2	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No. -12	3.42	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No. -11	3.55	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No. -10	3.68	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No. -9	3.75	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No. -8	3.81	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No. -7	3.87	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No. -6	3.76	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No. -5	3.77	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No. -4	3.77	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No. -3	3.78	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No. -2	3.79	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No. -1	3.8	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No. 0	3.82	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.83	4.02	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.84	4.02	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.85	4.02	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.86	4	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.87	4.01	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.88	4.01	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.89	4	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.90	4	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.91	4.01	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.92	4	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.93	4.01	0.15	0.1	1	0.06



Riostra No.94	4	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.95	4	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.96	4.01	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.97	4.01	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.98	3.99	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.99	3.97	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.100	3.99	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.101	3.98	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.102	3.98	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.103	4.13	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.104	4.27	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.105	4.47	0.15	0.1	1	0.07
Riostra No.106	4.02	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.107	4.2	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.108	3.93	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.109	3.98	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.110	4.24	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.111	5.78	0.15	0.1	1	0.09
Rampa Acceso Placa Huella No.2	3.01	5.38	0.1	1	1.62
Riostra No.112	5.78	0.15	0.1	1	0.09
Rampa Acceso Lote No.0	6.28	1	0.1	1	0.63
Rampa Acceso Lote No.3	4.5	1.3	0.5	1	2.93
Rampa Acceso Lote No.4	2.96	1.16	0.15	1	0.52
Rampa Acceso Lote No.5	6.53	1.01	0.15	1	0.99
Cuneta por cobrar acta anterior	2.84	0.6	0.1	2	0.34
CUNETA	140.32	0.6	0.1	2	16.84
			SUBTOTAL		26.65
			VIENE		34.78
			TOTAL		**61.44**

NOTAS:

* ADJUNTO CON ESTE FORMATO SE DEBE ENTREGAR FORMATOS DILIGENCIADOS GI-F023 DE CADA UNO DE LOS ITEMS PRESENTADOS

** EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

*** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERA FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-F023
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

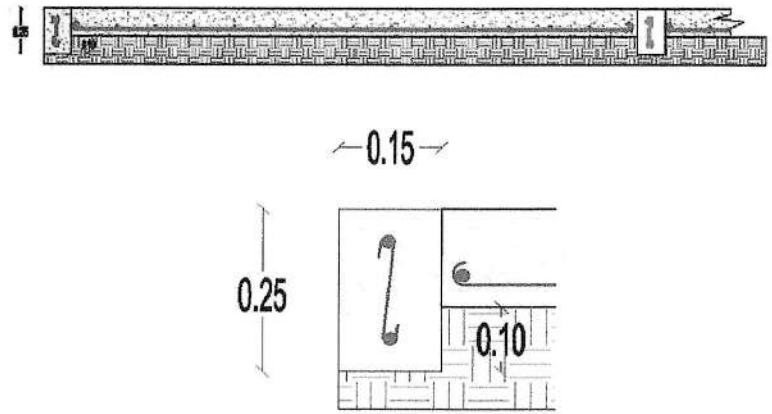
CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA	ITEM No.:	1.1	DESCRIPCION DEL ITEM:	EXCAVACIONES EN VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO	UNIDAD:	M3

PLANOS, ESQUEMAS Y/O FOTOGRAFIAS





KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat. 25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

NOTAS:
* EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

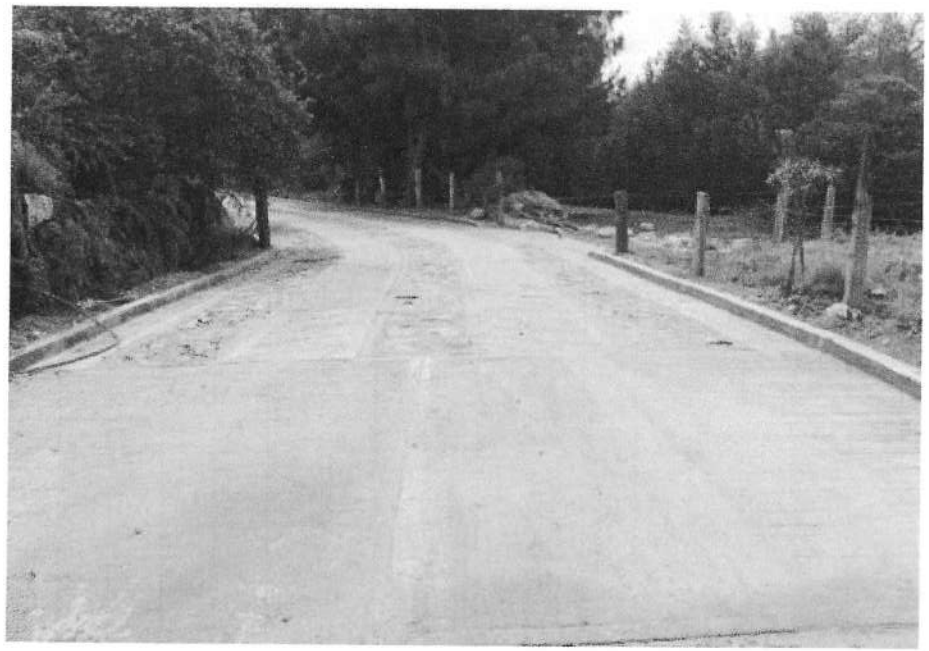
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO: GI-F022
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-25
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA	ITEM No.:	1.2	DESCRIPCION DEL ITEM:	CONCRETO CLASE D FC´3000 PSI BASES	UNIDAD:	M3

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
Huellas No: -17	2.82	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No. -16	3.39	0.15	0.25	1	0.13
Huellas No: -16	2.82	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No. -15	3.36	0.15	0.25	1	0.13
Huellas No: -15	2.83	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No. -14	3.2	0.15	0.25	1	0.12
Huellas No: -14	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No. -13	3.2	0.15	0.25	1	0.12
Huellas No: -13	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No. -12	3.42	0.15	0.25	1	0.13
Huellas No: -12	2.83	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No. -11	3.55	0.15	0.25	1	0.13
Huellas No: -11	2.86	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No. -10	3.68	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No: -10	2.81	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No. -9	3.75	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:-9	2.81	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No. -8	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:-8	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No. -7	3.87	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:-7	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No. -6	3.76	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:-6	2.86	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No. -5	3.77	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:-5	2.87	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No. -4	3.77	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:-4	2.81	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No. -3	3.78	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No: -3	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No. -2	3.79	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:-2	2.81	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No. -1	3.8	0.15	0.25	1	0.14





Huellas No:-1	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No. 0	3.82	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:0	2.78	0.9	0.15	2	0.75
Huellas No:81	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.83	4.02	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:82	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.84	4.02	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:83	2.8	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No.85	4.02	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:84	2.87	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.86	4	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:85	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.87	4.01	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:86	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.88	4.01	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:87	2.89	0.9	0.15	2	0.78
Riostra No.89	4	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:88	2.87	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.90	4	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:89	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.91	4.01	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:90	2.86	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.92	4	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:91	2.86	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.93	4.01	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:92	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.94	4	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:93	2.88	0.9	0.15	2	0.78
Riostra No.95	4	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:94	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.96	4.01	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:95	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.97	4.01	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:96	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.98	3.99	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:97	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.99	3.97	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:98	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.100	3.99	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:99	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.101	3.98	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:100	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.102	3.98	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:101	2.87	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.103	4.13	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:102	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.104	4.27	0.15	0.25	1	0.16



Huellas No:103	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.105	4.47	0.15	0.25	1	0.17
Huellas No:104	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.106	4.02	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:105	2.76	0.9	0.15	2	0.75
Riostra No.107	4.2	0.15	0.25	1	0.16
Huellas No:106	2.78	0.9	0.15	2	0.75
Riostra No.108	3.93	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:107	2.79	0.9	0.15	2	0.75
Riostra No.109	3.98	0.15	0.25	1	0.15
Huellas No:108	2.82	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No.110	4.24	0.15	0.25	1	0.16
Huellas No:109	2.86	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.111	5.78	0.15	0.25	1	0.22
Rampa Acceso Placa Huella No.2	3.01	5.38	0.15	1	2.43
Riostra No.112	5.78	0.15	0.25	1	0.22
Rampa Acceso Lote No.0	6.28	1	0.15	1	0.94
Rampa Acceso Lote No.3	4.5	1.3	0.15	1	0.88
Rampa Acceso Lote No.4	2.96	1.16	0.15	1	0.52
Rampa Acceso Lote No.5	6.53	1.01	0.15	1	0.99
				SUBTOTAL	48.77
				VIENE	75.24
				TOTAL	**124.01**

NOTAS:

* ADJUNTO CON ESTE FORMATO SE DEBE ENTREGAR FORMATOS DILIGENCIADOS GI-F023 DE CADA UNO DE LOS ITEMS PRESENTADOS

** EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

*** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERA FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

KAREN LIANA BARCO CESPEDES

REPRESENTANTE LEGAL - OBRA

No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ

DIRECTOR DE OBRA

No Mat. 25202-262888 CND

	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-FC23
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

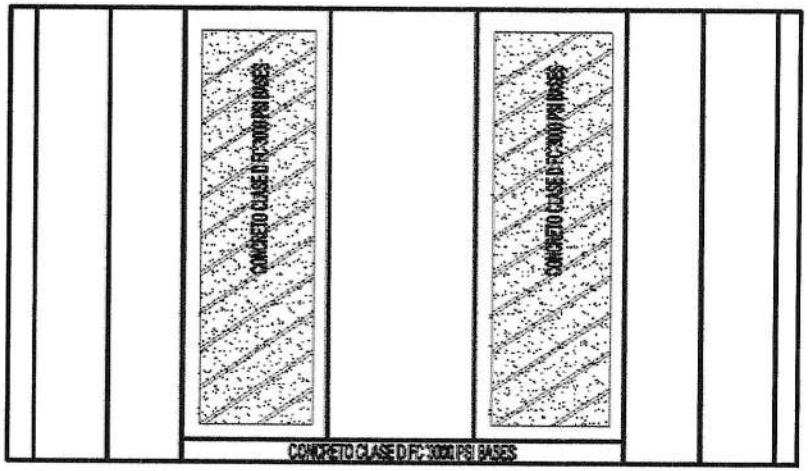
CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTROPOBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA	ITEM No.:	1.2	DESCRIPCION DEL ITEM:	CONCRETO CLASE D FC´3000 PSI BASES	UNIDAD:	M3

PLANOS, ESQUEMAS Y/O FOTOGRAFIAS





KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat. 25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

NOTAS:
* EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

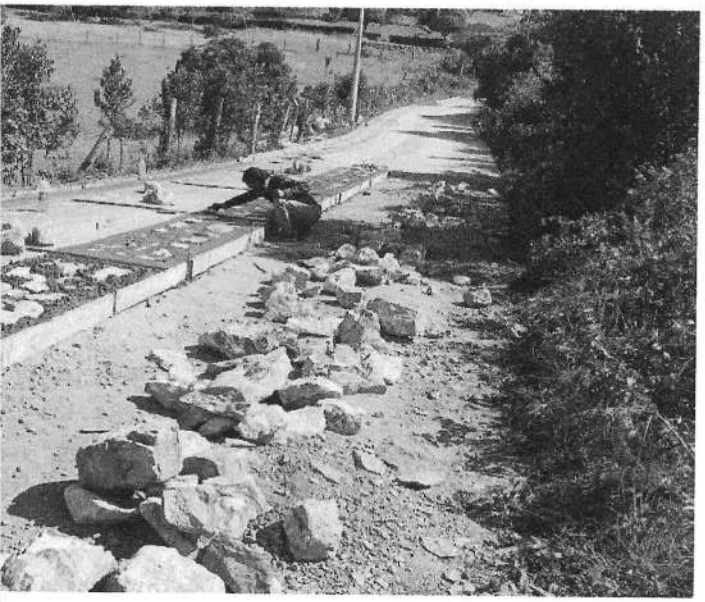
CODIGO: GI-F022
VERSION: 01
FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-25
					ACTA No.:	Final

IENTO DE LA VIA QUE COMUNICA LA ANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO OR BUENOS AIRES PARTE ALTA	ITEM No.:	1.3	DESCRIPCION DEL ITEM:	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G FC´2000 PSI 40 % RAJON PARA BASES	UNIDAD:	M3

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
Ciclopeo Central No:-17	2.82	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-16	2.82	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-15	2.83	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-14	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-13	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-12	2.83	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-11	2.86	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:-10	2.81	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-9	2.81	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-8	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-7	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-6	2.86	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:-5	2.87	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:-4	2.81	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-3	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-2	2.81	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-1	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:-0	2.78	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Lateral No:-17	2.82	0.76	0.15	2	0.64
Ciclopeo Lateral No:-16	2.82	0.34	0.15	2	0.29
Ciclopeo Lateral No:-15	2.83	0.29	0.15	2	0.25
Ciclopeo Lateral No:-14	2.85	0.25	0.15	2	0.21
Ciclopeo Lateral No:-13	2.85	0.31	0.15	2	0.26
Ciclopeo Lateral No:-12	2.83	0.39	0.15	2	0.33
Ciclopeo Lateral I No:-11	2.86	0.46	0.15	2	0.39
Ciclopeo Lateral No:-10	2.81	0.51	0.15	2	0.43
Ciclopeo Lateral I No:-9	2.81	0.54	0.15	2	0.46
Ciclopeo Lateral No:-8	2.85	0.57	0.15	2	0.49
Ciclopeo Lateral No:-7	2.85	0.56	0.15	2	0.48
Ciclopeo Lateral No:-6	2.86	0.53	0.15	2	0.46
Ciclopeo Lateral No:-5	2.87	0.54	0.15	2	0.46



Ciclopeo Lateral No:-4	2.81	0.54	0.15	2	0.45
Ciclopeo Lateral No:-3	2.85	0.54	0.15	2	0.46
Ciclopeo Lateral No:-2	2.81	0.55	0.15	2	0.46
Ciclopeo Lateral No:-1	2.85	0.56	0.15	2	0.47
Ciclopeo Lateral No:0	2.78	0.56	0.15	2	0.46
Ciclopeo Central No:81	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:82	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:83	2.8	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:84	2.87	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:85	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:86	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:87	2.89	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:88	2.87	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:89	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:90	2.86	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:91	2.86	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:92	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:93	2.88	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:94	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:95	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:96	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:97	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:98	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:99	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:100	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:101	2.87	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:102	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:103	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:104	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:105	2.76	0.9	0.15	1	0.37

916



Ciclopeo Central No:106	2.78	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:107	2.79	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:108	2.82	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:109	2.86	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo lateral No:81	2.84	0.72	0.15	2	0.61
Ciclopeo lateral No:82	2.85	0.665	0.15	2	0.57
Ciclopeo lateral No:83	2.8	0.66	0.15	2	0.55
Ciclopeo lateral No:84	2.87	0.66	0.15	2	0.57
Ciclopeo lateral No:85	2.85	0.655	0.15	2	0.56
Ciclopeo lateral No:86	2.84	0.6525	0.15	2	0.56
Ciclopeo lateral No:87	2.89	0.655	0.15	2	0.57
Ciclopeo lateral No:88	2.87	0.6525	0.15	2	0.56
Ciclopeo lateral No:89	2.84	0.65	0.15	2	0.55
Ciclopeo lateral No:90	2.86	0.6525	0.15	2	0.56
Ciclopeo lateral No:91	2.86	0.6525	0.15	2	0.56
Ciclopeo lateral No:92	2.85	0.6525	0.15	2	0.56
Ciclopeo lateral No:93	2.88	0.6525	0.15	2	0.56
Ciclopeo lateral No:94	2.84	0.65	0.15	2	0.55
Ciclopeo lateral No:95	2.85	0.6525	0.15	2	0.56
Ciclopeo lateral No:96	2.85	0.655	0.15	2	0.56
Ciclopeo lateral No:97	2.84	0.65	0.15	2	0.55
Ciclopeo lateral No:98	2.85	0.64	0.15	2	0.55
Ciclopeo lateral No:99	2.84	0.64	0.15	2	0.55
Ciclopeo lateral No:100	2.84	0.6425	0.15	2	0.55
Ciclopeo lateral No:101	2.87	0.64	0.15	2	0.55
Ciclopeo lateral No:102	2.84	0.6775	0.15	2	0.58
Ciclopeo lateral No:103	2.84	0.75	0.15	2	0.64
Ciclopeo lateral No:104	2.84	0.835	0.15	2	0.71
Ciclopeo lateral No:105	2.76	0.7725	0.15	2	0.64
Ciclopeo lateral No:106	2.78	0.705	0.15	2	0.59
Ciclopeo lateral No:107	2.79	0.6825	0.15	2	0.57
Ciclopeo lateral No:108	2.82	0.6275	0.15	2	0.53
Ciclopeo lateral No:109	2.86	0.705	0.15	2	0.60

SUBTOTAL	42.09
VIENE	70.17
TOTAL	**112.26**

NOTAS:

* ADJUNTO CON ESTE FORMATO SE DEBE ENTREGAR FORMATOS DILIGENCIADOS GI-F023 DE CADA UNO DE LOS ITEMS PRESENTADOS

** EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

*** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERA FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TECNICOS CONSIGNADOS.

KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

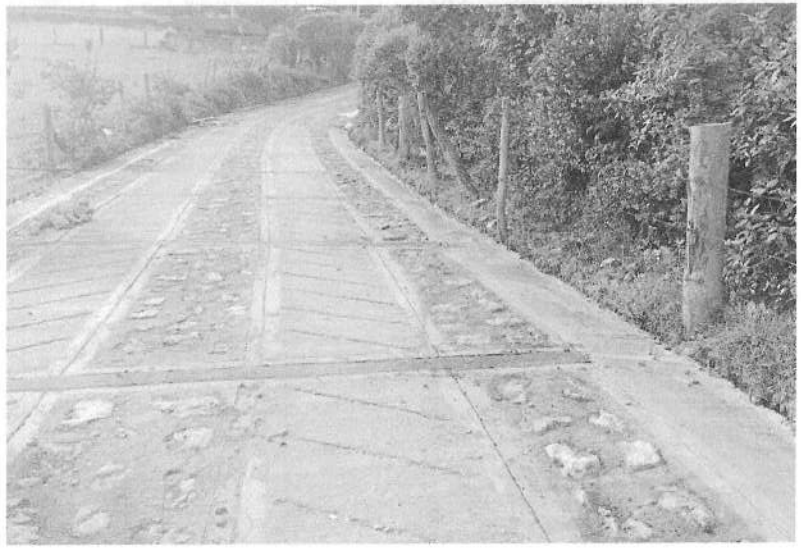
	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-F023
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

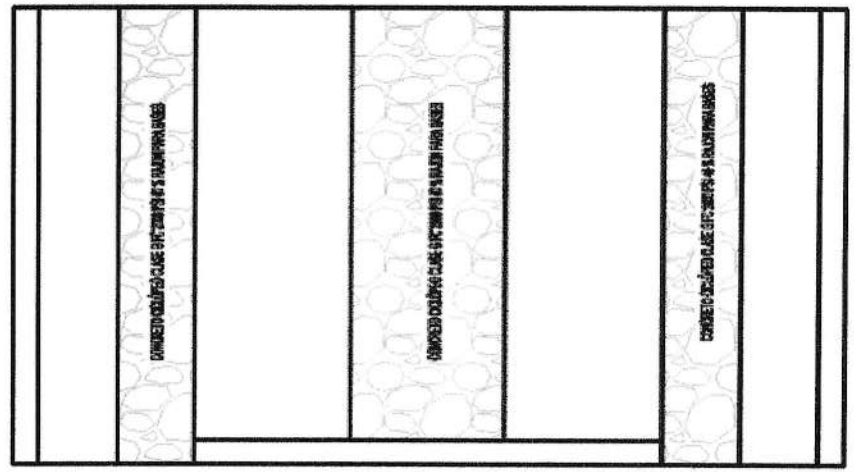
CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7 -	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1191 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA	ITEM No.:	1.3	DESCRIPCION DEL ITEM:	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G FC´2000 PSI 40 % RAJON PARA BASES	UNIDAD:	M3

PLANOS, ESQUEMAS Y/O FOTOGRAFIAS





KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat. 25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

NOTAS:
* EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO
** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO: GI-F022
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-25
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA	ITEM No.:	1.4	DESCRIPCION DEL ITEM:	CUNETA EN CONCRETO CLASE E FC´ 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	UNIDAD:	M3

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
CUNETA	143.16	0.45	0.15	2	19.33
BORDILLO	106.31	0.15	0.2	2	6.38
					-
					-

SUBTOTAL	25.71
VIENE	45.02
TOTAL	70.73

NOTAS:

* ADJUNTO CON ESTE FORMATO SE DEBE ENTREGAR FORMATOS DILIGENCIADOS GI-F023 DE CADA UNO DE LOS ITEMS PRESENTADOS

** EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

*** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERA FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

KAREN EMANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-F023 VERSION: 01 FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA	ITEM No.:	1.4	DESCRIPCION DEL ITEM:	CUNETA EN CONCRETO CLASE E FC' 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	UNIDAD:	M3

PLANOS, ESQUEMAS Y/O FOTOGRAFIAS



KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat. 25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

NOTAS:
* EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

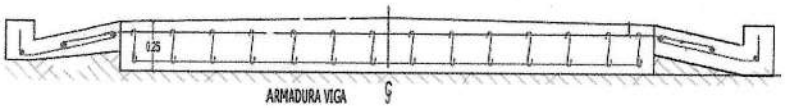
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO: GI-F022
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-612-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA	ITEM No.:	1.5	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO G17:G18	UNIDAD:	KG

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA





LOCALIZACIÓN		DIMENSIONES			TOTAL	KG/M	TOTAL KG/M	CANTIDAD DE ELEMENTOS	TOTAL
		LONGITUD	CANTIDAD	Nº					
RIOSTRA -16 A 0	LONGITUDINAL ARRIBA	4.58	1	3	4.58	0.559	2.56	4	10.24
	LONGITUDINAL ABAJO	3.68	1	3	3.68	0.559	2.06	4	8.23
	FLEJES	0.4	19	3	7.6	0.559	4.25	4	16.99
RIOSTRA 83 A 110	LONGITUDINAL ARRIBA	4.94	1	3	4.94	0.559	2.76	28	77.32
	LONGITUDINAL ABAJO	4.04	1	3	4.04	0.559	2.26	28	63.23
	FLEJES	0.4	20	3	8	0.559	4.47	28	125.22
RIOSTRA 111 Y 112	LONGITUDINAL ARRIBA	5.68	1	3	5.68	0.559	3.18	2	6.35
	LONGITUDINAL ABAJO	5.68	1	3	5.68	0.559	3.18	2	6.35
	FLEJES	0.4	29	3	11.6	0.559	6.48	2	12.97
CINTAS	LONGITUDINAL	3	5	4	15	0.995	14.93	94	1,402.95
	TRASVERSAL	1.1	15	4	16.5	0.995	16.42	94	1,543.25
CUNETAS	LONGITUDINAL	6	75	3	450	0.559	251.55	2	503.10
	LONGITUDINAL	3	3	3	9	0.559	5.03	2	10.06
	TRASVERSAL	0.77	477	3	367.29	0.559	205.32	2	410.63
RAMPA ACCESO No.2	LONGITUDINAL	3.21	28	4	89.88	0.995	89.43	1	89.43
	TRASVERSAL	5.68	16	4	90.88	0.995	90.43	1	90.43
Rampa Acceso Lote No.0	LONGITUDINAL	1.2	33	4	39.6	0.995	39.40	1	39.40
	TRASVERSAL	6.5	6	4	39	0.995	38.81	1	38.81
Rampa Acceso Lote No.3	LONGITUDINAL	1.5	24	4	36	0.995	35.82	1	35.82
	TRASVERSAL	4.8	7	4	33.6	0.995	33.43	1	33.43

421

Rampa Acceso Lote No.4	LONGITUDINAL	1.36	16	4	21.76	0.995	21.65	1	21.65
	TRASVERSAL	3.26	7	4	22.82	0.995	22.71	1	22.71
Rampa Acceso Lote No.5	LONGITUDINAL	1.21	34	4	41.14	0.995	40.93	1	40.93
	TRASVERSAL	6.83	6	4	40.98	0.995	40.78	1	40.78
							SUBTOTAL		4,650.27
							VIENE		7,730.21
							TOTAL		**12,380.48**

NOTAS:

* ADJUNTO CON ESTE FORMATO SE DEBE ENTREGAR FORMATOS DILIGENCIADOS GI-F023 DE CADA UNO DE LOS ITEMS PRESENTADOS

** EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

*** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERA FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-F023
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

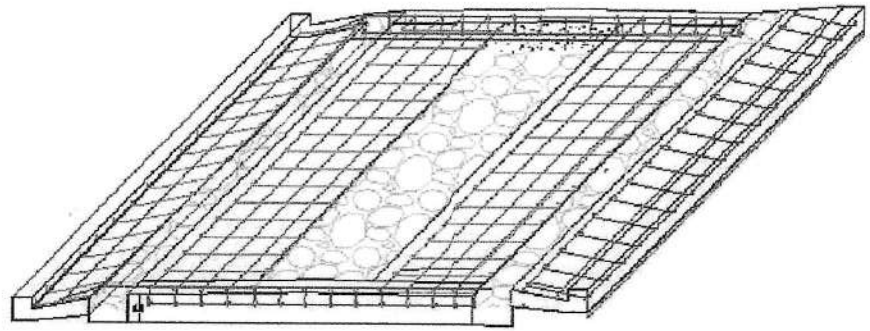
NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA	ITEM No.:	1.5	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO G17:G18	UNIDAD:	KG

PLANOS, ESQUEMAS Y/O FOTOGRAFIAS







KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat. 25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

NOTAS:
* EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO: GI-F022
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	**NIT / C.C.:**	900.519.522-7	**INTERVENTORIA:**		**CONTRATO No.**	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DEVÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENICS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			**OBJETO DEL CONTRATO:**		**FECHA:**	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

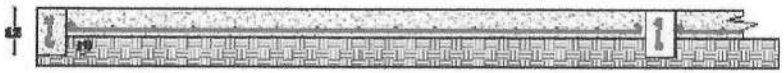
CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CONLA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTEMICOS	**ITEM No.:**	2.1	**DESCRIPCION DEL ITEM:**	EXCAVACIONES EN VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO
UNIDAD:	M3				

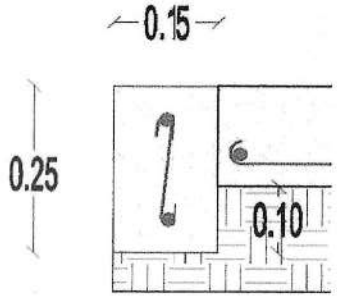
LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
TRAMO No.1					
Riostra No.106	3.83	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.107	3.81	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.108	3.8	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.109	3.82	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.110	3.79	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.111	3.81	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.112	3.78	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.113	3.8	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.114	3.81	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.115	3.81	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.116	3.79	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.117	3.81	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.118	5.05	0.15	0.1	1	0.08
Rampa	5.05	1.37	0.1	1	0.69
Riostra No.119	5.05	0.15	0.1	1	0.08
Descole	2.82	0.82	0.1	1	0.23
Cuneta Derecha	39.16	0.6	0.1	2	4.70
TRAMO No.2					
Riostra No.1	5.03	0.15	0.1	1	0.08
Rampa de acceso	5.04	1.5	0.1	1	0.76
Riostra No.2	5.05	0.15	0.1	1	0.08
Riostra No.3	3.79	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.4	3.78	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.5	3.82	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.6	3.81	0.15	0.1	1	0.06

924





Riostra No.7	3.81	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.8	3.8	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.9	3.81	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.10	3.81	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.11	3.8	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.12	3.81	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.13	3.81	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.14	3.77	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.15	3.63	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No.16	3.5	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No.17	3.33	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No.18	3.45	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No.19	3.57	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No.20	3.69	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.21	3.78	0.15	0.1	1	0.06
Riostra No.22	3.54	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No.23	3.35	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No.24	3.2	0.15	0.1	1	0.05
Riostra No.25	4.52	0.15	0.1	1	0.07
Rampa de acceso	4.91	4.7	0.1	1	2.31
Riostra No.26	5.3	0.15	0.1	1	0.08
Rampa Acceso Lote No.1	5.09	0.97	0.1	1	0.49
Rampa Acceso Lote No.2	10.19	0.2	0.1	1	0.20
Rampa Acceso Lote No.3	2.89	0.45	0.1	1	0.13
Rampa Acceso Lote No.4	3.17	0.57	0.1	1	0.18
Rampa Acceso Lote No.5	5.25	0.87	0.1	1	0.46
Cuneta Derecha	63.31	0.6	0.1	1	3.80
	6.85	0.7	0.1	1	0.48
Cuneta Izquierda	70.16	0.6	0.1	1	4.21

SUBTOTAL	20.98
VIENE	44.75
TOTAL	**65.73**

NOTAS:

* ADJUNTO CON ESTE FORMATO SE DEBE ENTREGAR FORMATOS DILIGENCIADOS GI-F023 DE CADA UNO DE LOS ITEMS PRESENTADOS

** EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CONFIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

*** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERA FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

MEMORIA GRÁFICA DE OBRA

CODIGO:	GI-F023
VERSION:	01
FECHA:	ABRIL DE 2023

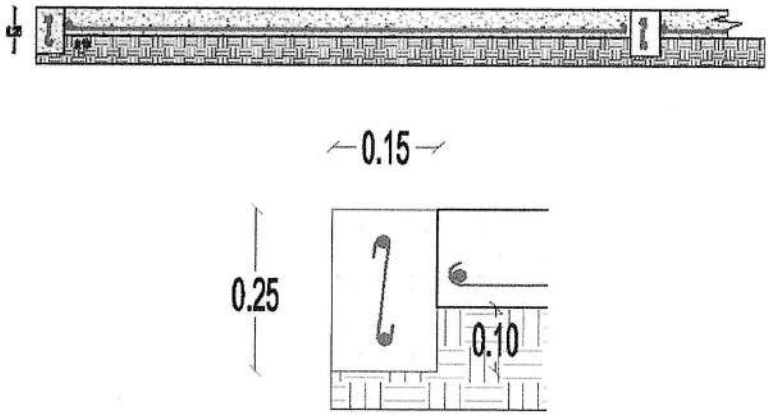
CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS	ITEM No.:	2.1	DESCRIPCION DEL ITEM:	EXCAVACIONES EN VARIAS EN MATERIAL COMÚN SECO A MANO	UNIDAD:	M3

PLANOS, ESQUEMAS Y/O FOTOGRAFIAS





KARÉN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat. 25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

NOTAS:
* EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

426

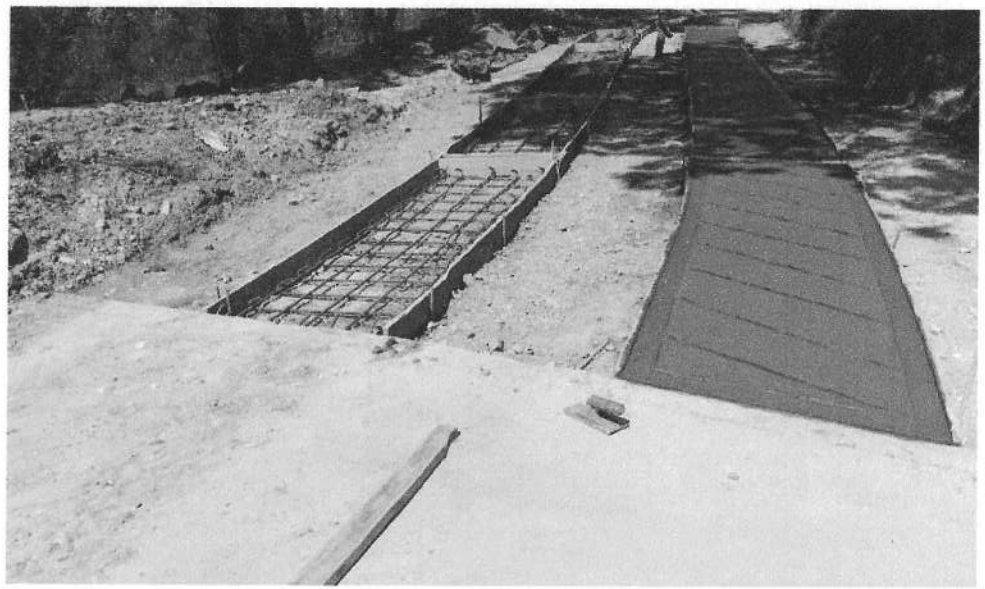
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO: GI-F022
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS	ITEM No.:	2.2	DESCRIPCION DEL ITEM:	CONCRETO CLASE D FC´3000 PSI BASES	UNIDAD:	M3

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
TRAMO No1					
Huellas No:103	3.02	0.9	0.15	2	0.82
Riostra No.106	3.83	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:104	2.95	0.9	0.15	2	0.80
Riostra No.107	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:105	2.86	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.108	3.8	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:106	2.83	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No.109	3.82	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:107	2.82	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No.110	3.79	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:108	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.111	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:109	2.89	0.9	0.15	2	0.78
Riostra No.112	3.78	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:110	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.113	3.8	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:111	2.82	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No.114	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:112	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.115	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:113	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.116	3.79	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:114	2.83	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No.117	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:115	2.82	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No.118	5.05	0.15	0.25	1	0.19
Rampa de acceso	5.05	1.37	0.15	1	1.04

427



Riostra No.119	5.05	0.15	0.25	1	0.19
Descole	5.03	0.82	0.15	1	0.62
TRAMO No.2					
Riostra No.1	5.03	0.15	0.25	1	0.19
Rampa de acceso	5.04	1.5	0.15	1	1.13
Riostra No.2	5.05	0.15	0.25	1	0.19
Huellas No:1	3.84	0.9	0.15	2	1.04
Riostra No.3	3.79	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:2	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.4	3.78	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:3	2.83	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No.5	3.82	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:4	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.6	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:5	2.86	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.7	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:6	2.86	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.8	3.8	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:7	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.9	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:8	2.83	0.9	0.15	2	0.76
Riostra No.10	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:9	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.11	3.8	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:10	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.12	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:11	2.86	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.13	3.81	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:12	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.14	3.77	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:13	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.15	3.63	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:14	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.16	3.5	0.15	0.25	1	0.13
Huellas No:15	2.84	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.17	3.33	0.15	0.25	1	0.12
Huellas No:16	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.18	3.45	0.15	0.25	1	0.13
Huellas No:17	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.19	3.57	0.15	0.25	1	0.13
Huellas No:18	2.86	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.20	3.69	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:19	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.21	3.78	0.15	0.25	1	0.14
Huellas No:20	2.87	0.9	0.15	2	0.77

428

Riostra No.22	3.54	0.15	0.25	1	0.13
Huellas No:21	2.87	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.23	3.35	0.15	0.25	1	0.13
Huellas No:22	2.88	0.9	0.15	2	0.78
Riostra No.24	3.2	0.15	0.25	1	0.12
Huellas No:23	2.85	0.9	0.15	2	0.77
Riostra No.25	4.52	0.15	0.25	1	0.17
Rampa de acceso	4.91	4.7	0.15	1	3.46
Riostra No.26	5.3	0.15	0.25	1	0.20
Rampa Acceso Lote No.1	5.09	0.97	0.15	1	0.74
Rampa Acceso Lote No.2	10.19	0.2	0.15	1	0.31
Rampa Acceso Lote No.3	2.89	0.45	0.15	1	0.20
Rampa Acceso Lote No.4	3.17	0.57	0.15	1	0.27
Rampa Acceso Lote No.5	5.25	0.87	0.15	1	0.69
					-

SUBTOTAL	42.33
VIENE	96.93
TOTAL	**139.26**

NOTAS:

* ADJUNTO CON ESTE FORMATO SE DEBE ENTREGAR FORMATOS DILIGENCIADOS GI-F023 DE CADA UNO DE LOS ITEMS PRESENTADOS

** EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

*** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERA FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

429

MEMORIA GRÁFICA DE OBRA

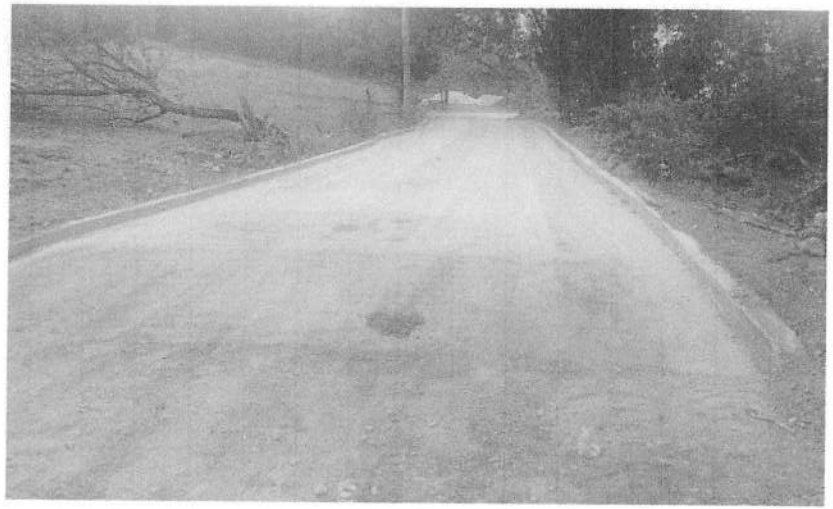
CODIGO: GI-F023
VERSION: 01
FECHA: ABRIL DE 2023

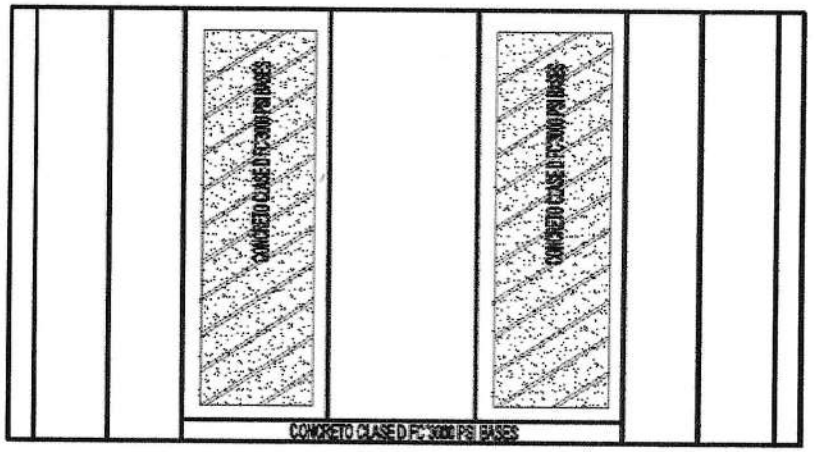
CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS	ITEM No.:	2.2	DESCRIPCION DEL ITEM:	CONCRETO CLASE D FC´3000 PSI BASES	UNIDAD:	M3

PLANOS, ESQUEMAS Y/O FOTOGRAFIAS





KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat. 25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

NOTAS:
* EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO: GI-F022 VERSION: 01 FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

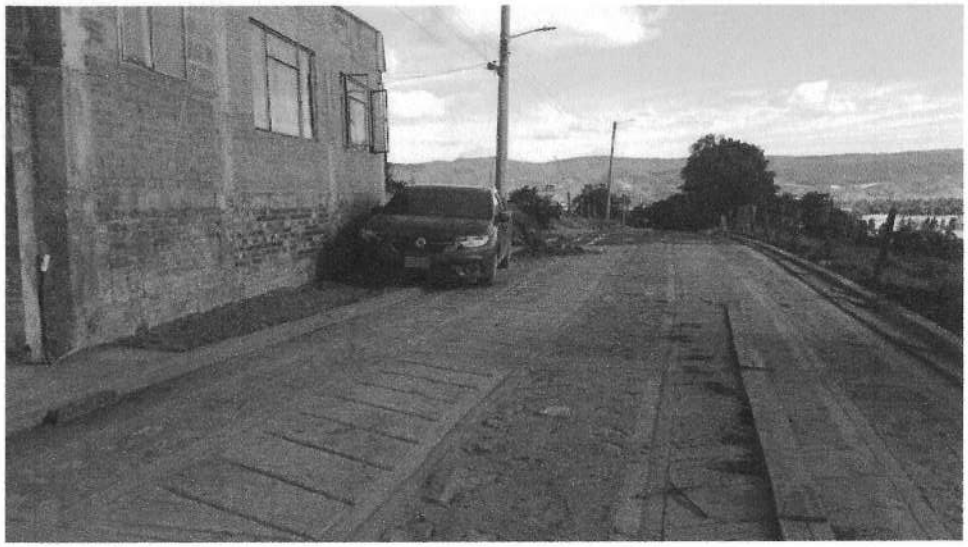
NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS	ITEM No.:	2.3	DESCRIPCION DEL ITEM:	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G FC'2000 PSI 40 % RAJON PARA BASES	UNIDAD:	M3

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
TRAMO No.1					
Ciclopeo Central No:103	3.02	0.9	0.15	1	0.41
Ciclopeo Central No:104	2.95	0.9	0.15	1	0.40
Ciclopeo Central No:105	2.86	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:106	2.83	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:107	2.82	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:108	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:109	2.89	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No:110	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:111	2.82	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:112	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:113	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:114	2.83	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No:115	2.82	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo lateral No:103	3.02	1.2	0.15	2	1.07
Ciclopeo lateral No:104	2.95	0.8	0.15	2	0.67
Ciclopeo lateral No:105	2.86	0.6	0.15	2	0.48
Ciclopeo lateral No:106	2.83	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No:107	2.82	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No:108	2.84	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No:109	2.89	0.6	0.15	2	0.48
Ciclopeo lateral No:110	2.85	0.5	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No:111	2.82	0.5	0.15	2	0.46
Ciclopeo lateral No:112	2.84	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No:113	2.84	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No:114	2.83	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No:115	2.82	0.6	0.15	2	0.47
TRAMO No.2					
Ciclopeo Central No. 1	3.84	0.9	0.15	1	0.52



Ciclopeo Central No. 2	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 3	2.83	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 4	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 5	2.86	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No. 6	2.86	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No. 7	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 8	2.83	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 9	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 10	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 11	2.86	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No. 12	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 13	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 14	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 15	2.84	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 16	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 17	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 18	2.86	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No. 19	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo Central No. 20	2.87	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No. 21	2.87	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No. 22	2.88	0.9	0.15	1	0.39
Ciclopeo Central No. 23	2.85	0.9	0.15	1	0.38
Ciclopeo lateral No. 1	3.84	0.9	0.15	2	0.99
Ciclopeo lateral No. 2	2.85	0.5	0.15	2	0.46
Ciclopeo lateral No. 3	2.83	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No. 4	2.84	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No. 5	2.86	0.6	0.15	2	0.48
Ciclopeo lateral No. 6	2.86	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No. 7	2.85	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No. 8	2.83	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No. 9	2.84	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No. 10	2.85	0.6	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No. 11	2.86	0.6	0.15	2	0.48
Ciclopeo lateral No. 12	2.85	0.5	0.15	2	0.47
Ciclopeo lateral No. 13	2.84	0.5	0.15	2	0.43
Ciclopeo lateral No. 14	2.84	0.4	0.15	2	0.37
Ciclopeo lateral No. 15	2.84	0.4	0.15	2	0.30
Ciclopeo lateral No. 16	2.85	0.3	0.15	2	0.29
Ciclopeo lateral No. 17	2.85	0.4	0.15	2	0.35
Ciclopeo lateral No. 18	2.86	0.5	0.15	2	0.40
Ciclopeo lateral No. 19	2.85	0.5	0.15	2	0.44
Ciclopeo lateral No. 20	2.87	0.5	0.15	2	0.41
Ciclopeo lateral No. 21	2.87	0.4	0.15	2	0.32
Ciclopeo lateral No. 22	2.88	0.3	0.15	2	0.25
Ciclopeo lateral No. 23	2.85	0.6	0.15	2	0.50
				SUBTOTAL	31.15

NOTAS:

432

* ADJUNTO CON ESTE FORMATO SE DEBE ENTREGAR FORMATOS DILIGENCIADOS GI-F023 DE CADA UNO DE LOS ITEMS PRESENTADOS

** EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

*** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

VIENE	64.80
TOTAL	**95.95**

KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

433

	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-F023
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

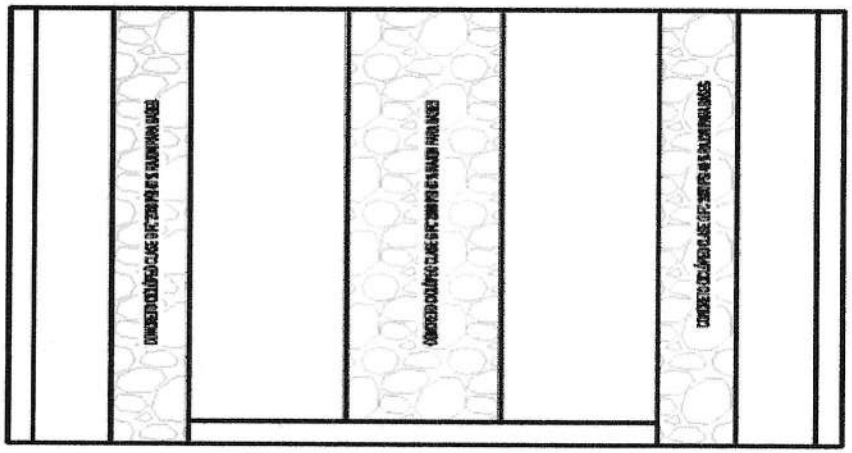
CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS	ITEM No.:	2.3	DESCRIPCION DEL ITEM:	CONCRETO CICLÓPEO CLASE G FC´2000 PSI 40 % RAJON PARA BASES	UNIDAD:	M3

PLANOS, ESQUEMAS Y/O FOTOGRAFIAS





KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat. 25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

NOTAS:
* EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO
** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO: GI-F022
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	**COLING CONSTRUCTORES SAS**	**NIT / C.C.:**	**900.519.522-7**	**INTERVENTORIA:**		**CONTRATO No.**	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DEVÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			**OBJETO DEL CONTRATO:**		**FECHA:**	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CONLA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS	**ITEM No.:**	2.4	**DESCRIPCION DEL ITEM:**	CUNETA EN CONCRETO CLASE E FC' 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	**UNIDAD:**	M3

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
TRAMO No.1					
Cuneta Derecha	39.16	0.6	0.15	2	7.05
Descole	2.88	0.82	0.15	1	0.35
TRAMO No.2					
Cuneta Derecha	63.31	0.45	0.15	1	4.27
	6.85	0.7	0.15	1	0.72
Cuneta Izquierda	70.16	0.45	0.15	1	4.74
Boordillo Derecho	63.31	0.15	0.2	1	1.90
Bordillo Izquierdo	70.16	0.15	0.2	1	2.10
					-

SUBTOTAL	21.14
VIENE	58.58
TOTAL	79.72

NOTAS:

* ADJUNTO CON ESTE FORMATO SE DEBE ENTREGAR FORMATOS DILIGENCIADOS GI-F023 DE CADA UNO DE LOS ITEMS PRESENTADOS

** EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

*** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERA FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-F023
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

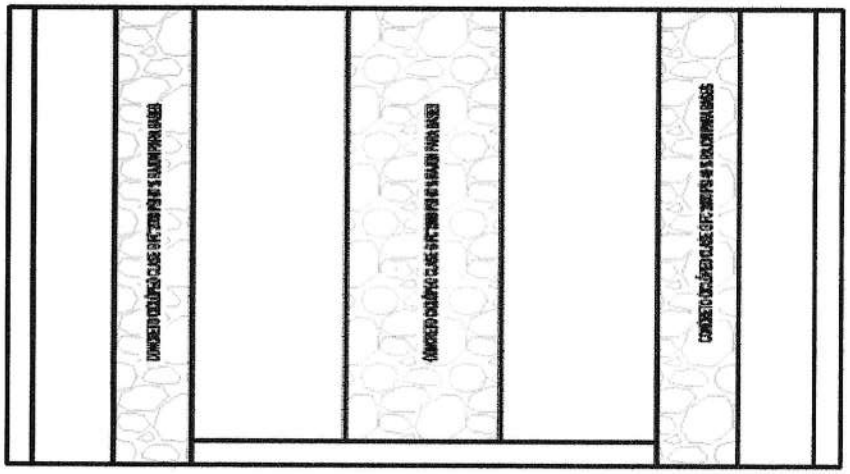
CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 119 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS	ITEM No.:	2.4	DESCRIPCION DEL ITEM:	CUNETA EN CONCRETO CLASE E FC' 2500 PSI FUNDIDA EN EL LUGAR	UNIDAD:	M3

PLANOS, ESQUEMAS Y/O FOTOGRAFIAS





KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat. 25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

NOTAS:
* EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EL ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

936

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO: GI-F022
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.		
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDALA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:		30-dic-24
						ACTA No.:		Final

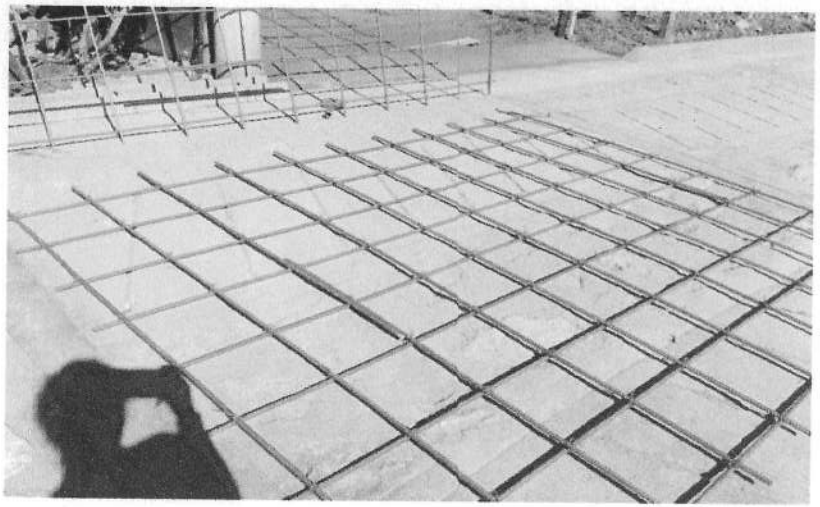
CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS	ITEM No.:	2.5	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO G17:G18	UNIDAD:		KG

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN		DIMENSIONES				KG/M	TOTAL KG/M	CANTIDAD DE ELEMENTOS	TOTAL
		LONGITUD	CANTIDAD	Nº	TOTAL				
TRAMO No.1									
RIOSTRA	LONGITUDINAL ARRIBA	4.7	1	3	4.7	0.56	2.63	12	31.58
	LONGITUDINAL ARRIBA	3.8	1	3	3.8	0.56	2.13	12	25.54
	FLEJES	0.4	19	3	7.6	0.56	4.26	12	51.07
RIOSTRA No.118 y 119	LONGITUDINAL ARRIBA	5.3	1	3	5.3	0.56	2.97	2	5.94
	LONGITUDINAL ARRIBA	5.3	1	3	5.3	0.56	2.97	2	5.94
	FLEJES	0.4	25	3	10	0.56	5.60	2	11.20
CINTAS	LONGITUDINAL	3	5	4	15	0.995	14.93	26	388.05
	TRASVERSAL	1.1	15	4	16.5	0.995	16.42	26	426.86
CUNETAS	LONGITUDINAL	6	18	3	108	0.56	60.48	2	120.96
	TRASVERSAL	0.77	131	3	100.87	0.56	56.49	2	112.97
DESCOLE	LONGITUDINAL	0.7	15	3	10.5	0.56	5.88	1	5.88
	TRASVERSAL	4.98	2	3	9.96	0.56	5.58	1	5.58
RAMPA ACCESO	LONGITUDINAL	1.57	26.5	4	41.605	0.995	41.40	1	41.40
	TRASVERSAL	5.3	8	4	42.4	0.995	42.19	1	42.19
TRAMO No.2									
RIOSTRA	LONGITUDINAL ARRIBA	4.6	1	3	4.6	0.56	2.58	22	56.67
	LONGITUDINAL ARRIBA	3.66	1	3	3.66	0.56	2.05	22	45.09
	FLEJES	0.4	19	3	7.6	0.56	4.26	22	93.63
RIOSTRA No.1 y 2	LONGITUDINAL ARRIBA	5.94	1	3	5.94	0.56	3.33	2	6.65
	LONGITUDINAL ARRIBA	5.04	1	3	5.035	0.56	2.82	2	5.64
	FLEJES	0.4	25	3	10	0.56	5.60	2	11.20

434



RIOSTRA No.25 y 26	LONGITUDINAL ARRIBA	5.81	1	3	5.81	0.56	3.25	2	6.51
	LONGITUDINAL ARRIBA	4.91	1	3	4.91	0.56	2.75	2	5.50
	FLEJES	0.4	25	3	10	0.56	5.60	2	11.20
CINTAS	LONGITUDINAL	3	5	4	15	0.995	14.93	46	686.55
	TRASVERSAL	1.1	15	4	16.5	0.995	16.42	46	755.21
CUNETAS	LONGITUDINAL	6	39	3	234	0.559	130.81	2	261.61
	TRASVERSAL	0.77	234	3	180.18	0.559	100.72	2	201.44
RAMPA ACCESO No.1	LONGITUDINAL	1.7	27	4	45.9	0.995	45.67	1	45.67
	TRASVERSAL	5.34	9	4	48.06	0.995	47.82	1	47.82
RAMPA ACCESO No.2	LONGITUDINAL	4.9	26	4	127.4	0.995	126.76	1	126.76
	TRASVERSAL	5.21	25	4	130.25	0.995	129.60	1	129.60
RAMPA ACCESO LOTE No.1	LONGITUDINAL	1.17	27	4	31.59	0.995	31.43	1	31.43
	TRASVERSAL	5.39	6	4	32.34	0.995	32.18	1	32.18
RAMPA ACCESO LOTE No.2	LONGITUDINAL	0.4	53	4	21.2	0.995	21.09	1	21.09
	TRASVERSAL	10.49	2	4	20.98	0.995	20.88	1	20.88
RAMPA ACCESO LOTE No.3	LONGITUDINAL	0.65	16	4	10.4	0.995	10.35	1	10.35
	TRASVERSAL	3.19	3	4	9.57	0.995	9.52	1	9.52
RAMPA ACCESO LOTE No.4	LONGITUDINAL	0.77	17	4	13.09	0.995	13.02	1	13.02
	TRASVERSAL	3.47	4	4	13.88	0.995	13.81	1	13.81
RAMPA ACCESO LOTE No.4	LONGITUDINAL	1.07	28	4	29.96	0.995	29.81	1	29.81
	TRASVERSAL	5.55	6	4	33.3	0.995	33.13	1	33.13
							SUBTOTAL		3,987.13
							VIENE		9,629.63
							TOTAL		13,616.76

NOTAS:

* ADJUNTO CON ESTE FORMATO SE DEBE ENTREGAR FORMATOS DILIGENCIADOS GI-F023 DE CADA UNO DE LOS ITEMS PRESENTADOS

** EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

*** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERA FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

VALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

938

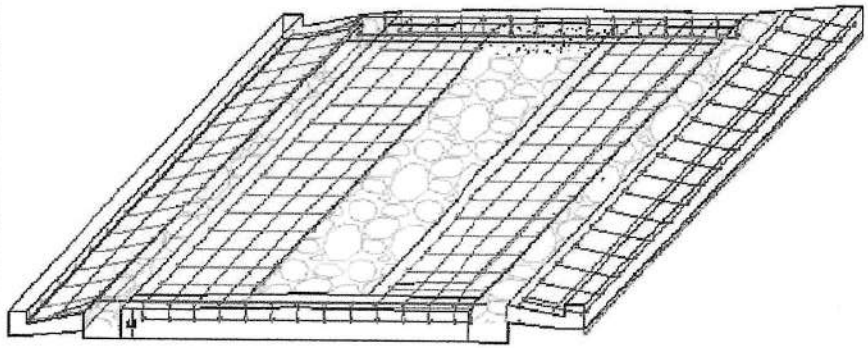
	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-F023
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTROPOBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS	ITEM No.:	2.5	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO FIGURADO Y ARMADO DE ACERO DE REFUERZO G17:G18	UNIDAD:	KG

PLANOS, ESQUEMAS Y/O FOTOGRAFIAS





KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262688 CND

NOTAS:
* EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

939

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO: GI-F022
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU 1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	MEJORAMIENTO DE LA VIA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS	ITEM No.:	N.P.1	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUBBASE GRANULAR	UNIDAD:	M3

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
TRAMO No.1 LA FUENTE					
Mejoramiento via	50	5	0.15	1	37.50
Rellenos laterales	70.16	0.2	0.2	2	5.61
	39.16	0.2	0.2	2	3.13
CANAVITA					
Mejoramiento via	81.45	5.5	0.15	1	67.19
Rellenos laterales	130	0.3	0.3	1	11.70
	18	0.5	0.2	1	1.80
	15	0.3	0.2	1	0.90
	120	0.2	0.2	1	4.80

NOTAS:

* ADJUNTO CON ESTE FORMATO SE DEBE ENTREGAR FORMATOS DILIGENCIADOS GI-F023 DE CADA UNO DE LOS ITEMS PRESENTADOS

** EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

*** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERA FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

SUBTOTAL	132.64
VIENE	164.42
TOTAL	297.06

KAREN LIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

040

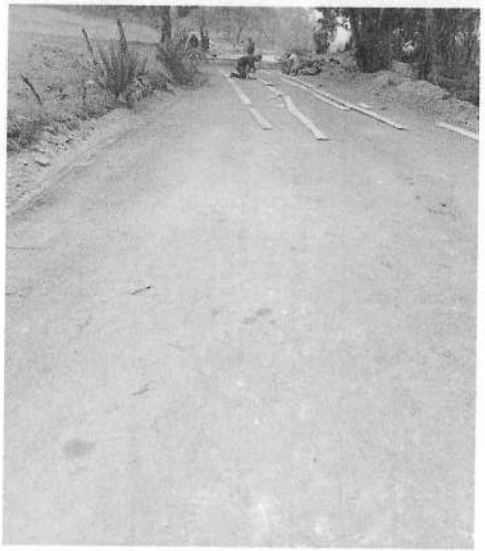
	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-F023
		VERSION: 01
		FECHA: ABRIL DE 2023

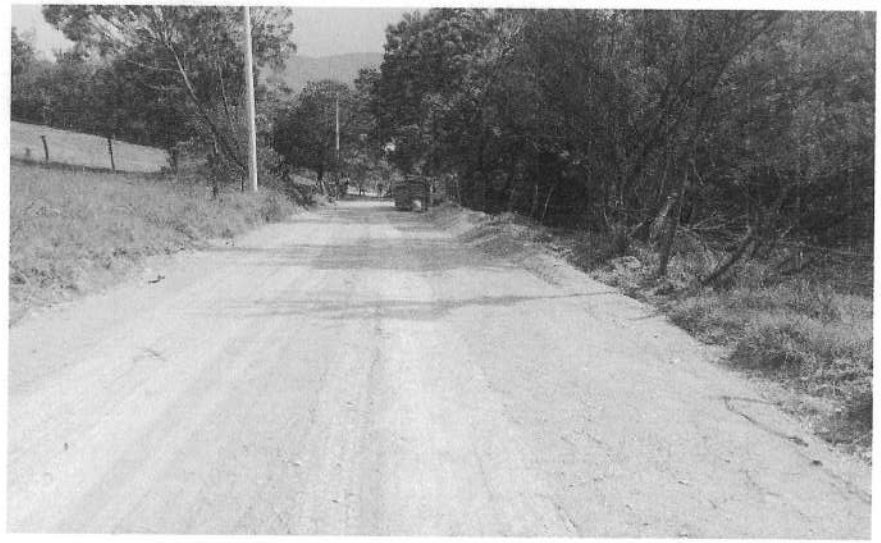
CONTRATO DE OBRA No CTO-512-MT-2024

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	COLING CONSTRUCTORES SAS	NIT / C.C.:	900.519.522-7	INTERVENTORIA:		CONTRATO No.	
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE VÍAS MEDIANTE LA EJECUCIÓN DE PLACA HUELLAS DE CONFORMIDAD CON LOS CONVENIOS NO ICCU1193 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA LA VEREDA CANAVITA CON EL MUNICIPIO DE SOPO SECTOR BUENOS AIRES PARTE ALTA DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA" Y NO 1194 DE 2023 "MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE COMUNICA EL CENTRO POBLADO URBANO CON LA VEREDA LA FUENTE SECTOR PUENTE MICOS DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPA CUNDINAMARCA			OBJETO DEL CONTRATO:		FECHA:	30-dic-24
						ACTA No.:	Final

CAPITULO:	ITEMS NO PREVISTOS	ITEM No.:	N.P.1	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUBBASE GRANULAR	UNIDAD:	M3

PLANOS, ESQUEMAS Y/O FOTOGRAFIAS





KAREN ELIANA BARCO CESPEDES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
No Mat.25202-209455 CND

ALLAN STEVE ROSALES RODRIGUEZ
DIRECTOR DE OBRA
No Mat. 25202-262888 CND

NOTAS:
* EL PRESENTE DOCUMENTO DEBE SER ENTREGADO CON FIRMAS EN ORIGINAL PARA SER ACEPTADO

** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.