MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

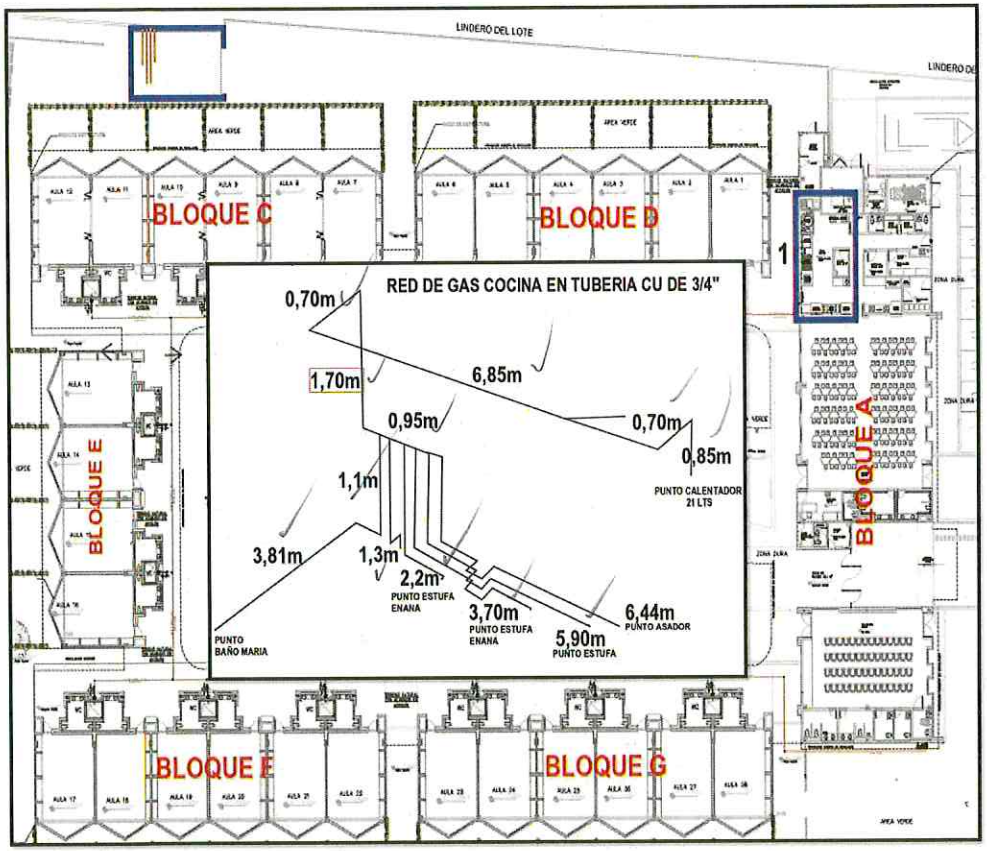
CODIGO:	GI-F022
VERSION:	01
FECHA:	MARZO DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	NIT / C.C.:	901.619.583-9	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			FECHA:	28/10/2025
								ACTA	FINAL

CAPITULO:	INSTALACIONES DE GAS	ITEM No.:	1.90047	DESCRIPCION DEL ITEM:	Tubería en cobre para gas en 3/4"	UNIDAD:	ML

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	AREA m2		
TUBO CU 3/4"					
ACOMETIDA GAS COCINA					
CALENTADOR 21 LTS	0.85			1.00	0.85
CALENTADOR 21 LTS	0.70			1.00	0.70
CALENTADOR 21 LTS	6.85			1.00	6.85
CALENTADOR 21 LTS	0.70			1.00	0.70
CALENTADOR 21 LTS	1.70			1.00	1.70
ACOMETIDA GAS COCINA	0.95			1.00	0.95
ACOMETIDA GAS COCINA	1.30			1.00	1.30
PUNTO BAÑO MARIA	1.10			1.00	1.10
PUNTO BAÑO MARIA	3.81			1.00	3.81
PUNTO ESTUFA ENANA 1	2.20			1.00	2.20
PUNTO ESTUFA ENANA 2	3.70			1.00	3.70
PUNTO ESTUFA	5.90			1.00	5.90
PUNTO ASADOR 2 PLANCHAS	6.44			1.00	6.44
					-

SUBTOTAL	36.20
VIENE	
TOTAL	36.20

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS

ING. JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

ING. FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

ING. MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-105910

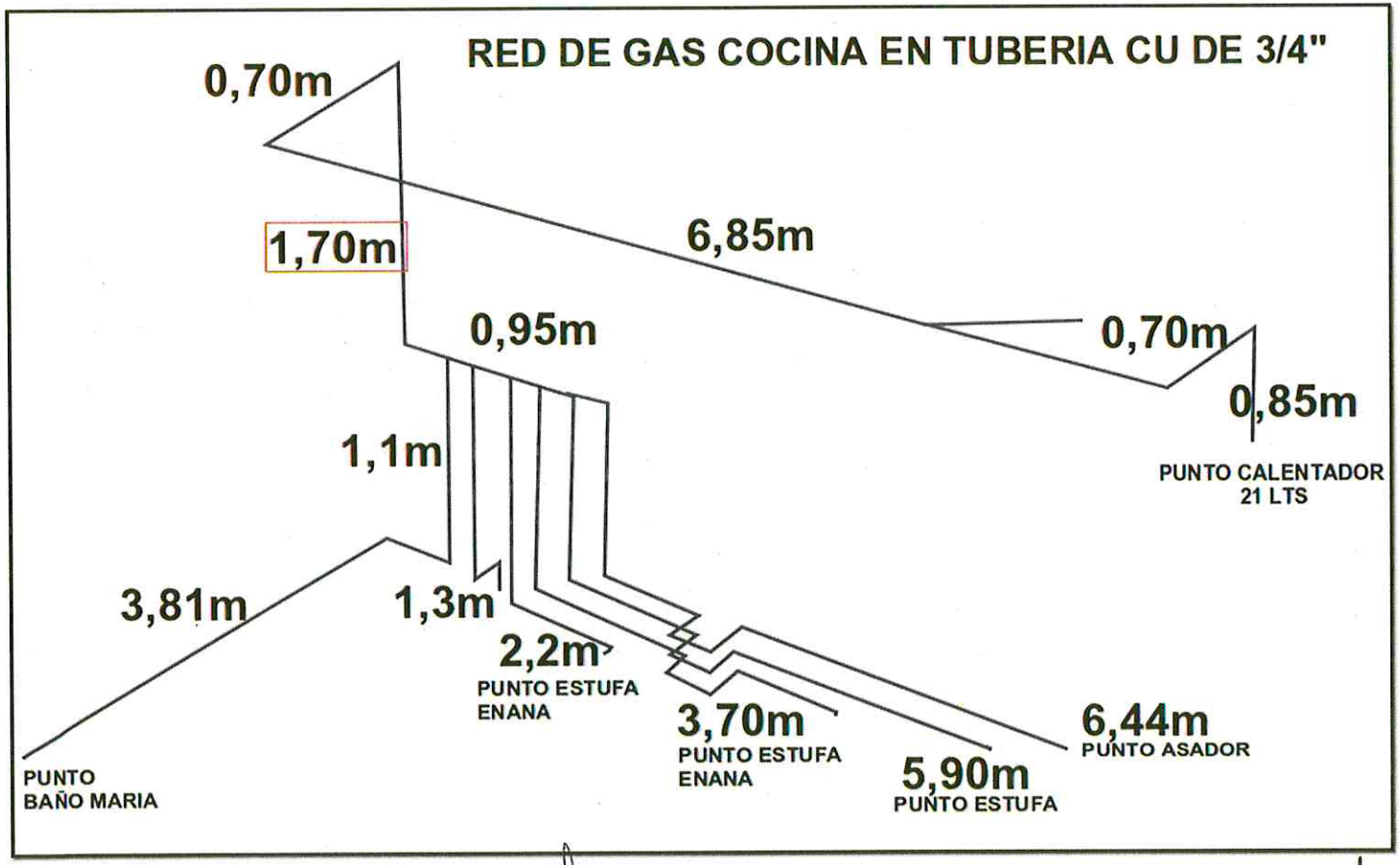
5304

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	NIT / C.C.:	901.619.583-9	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			FECHA:	28/10/2025
								ACTA	FINAL
CAPITULO:	INSTALACIONES DE GAS	ITEM No.:	1.90047	DESCRIPCION DEL ITEM:	Tubería en cobre para gas en 3/4"			UNIDAD:	ML



ING. JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

ING. FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

ING. MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-105910

5305

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

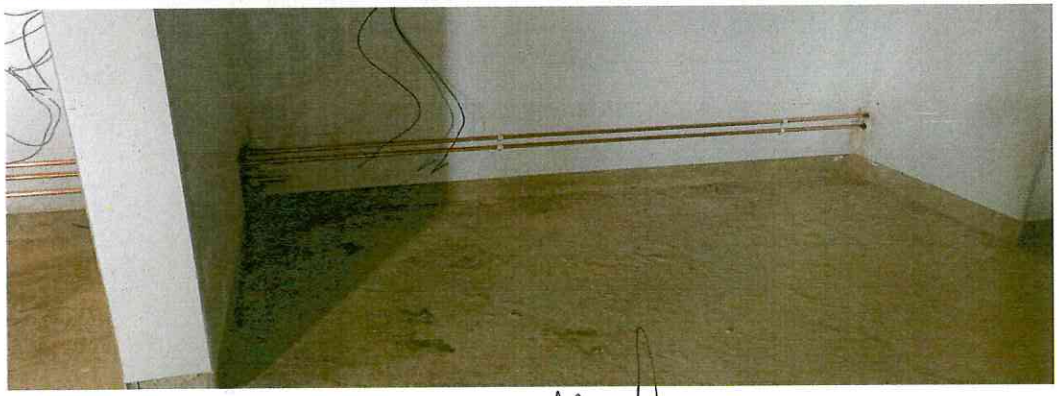
CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	RED CONTRAINCENDIOS	ITEM No.:	1,90047	DESCRIPCION DEL ITEM:	Tubería en cobre para gas en 3/4"	UNIDAD:	ML









JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

5306

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

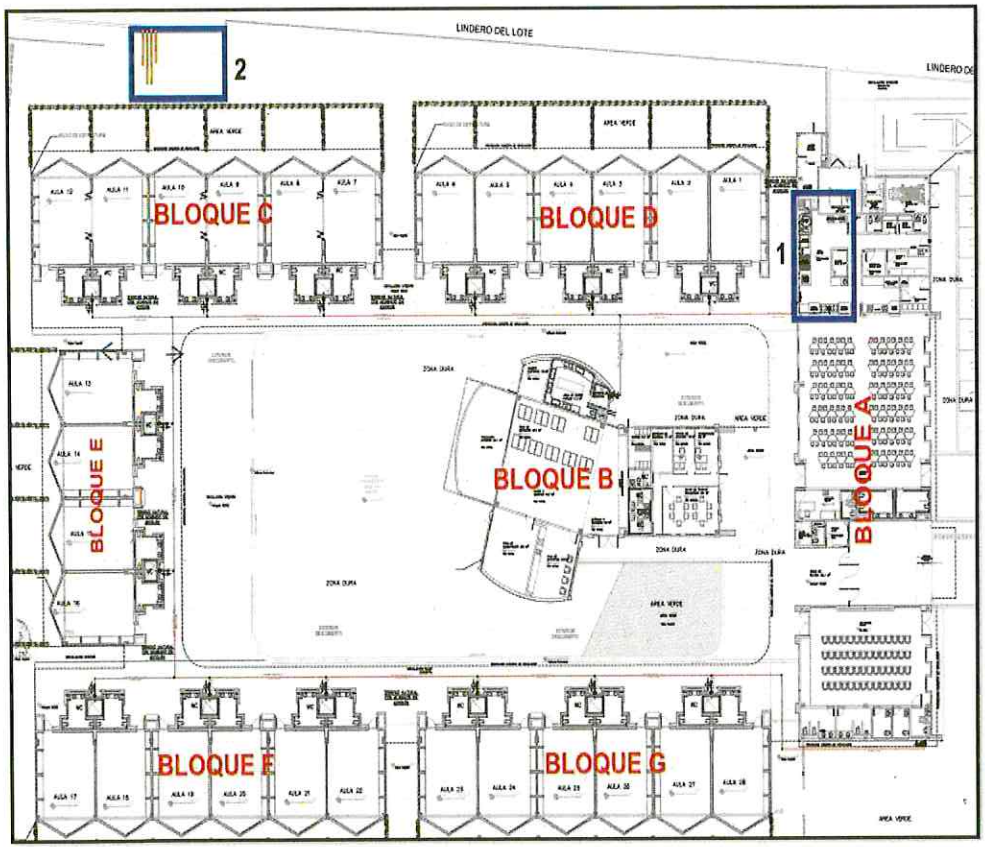
CODIGO:	GI-F022
VERSION:	01
FECHA:	MARZO DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	NIT / C.C.:	901.619.583-9	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			FECHA:	28/10/2025
								ACTA	FINAL

CAPITULO:	INSTALACIONES DE GAS	ITEM No.:	1.90048	DESCRIPCION DEL ITEM:	Anclaje de tuberia	UNIDAD:	UND

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN		DIMENSIONES LONGITUD	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES AREA m2	CANT	TOTAL
TUBO CU 3/4"						
ACOMETIDA GAS COCINA						
						-
COCINA	1				22.00	22.00
CUARTO DE BOMBAS	2				16.00	16.00

SUBTOTAL	38.00
VIENE	
TOTAL	38.00

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS

ING. JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

ING. FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

ING. MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-105910

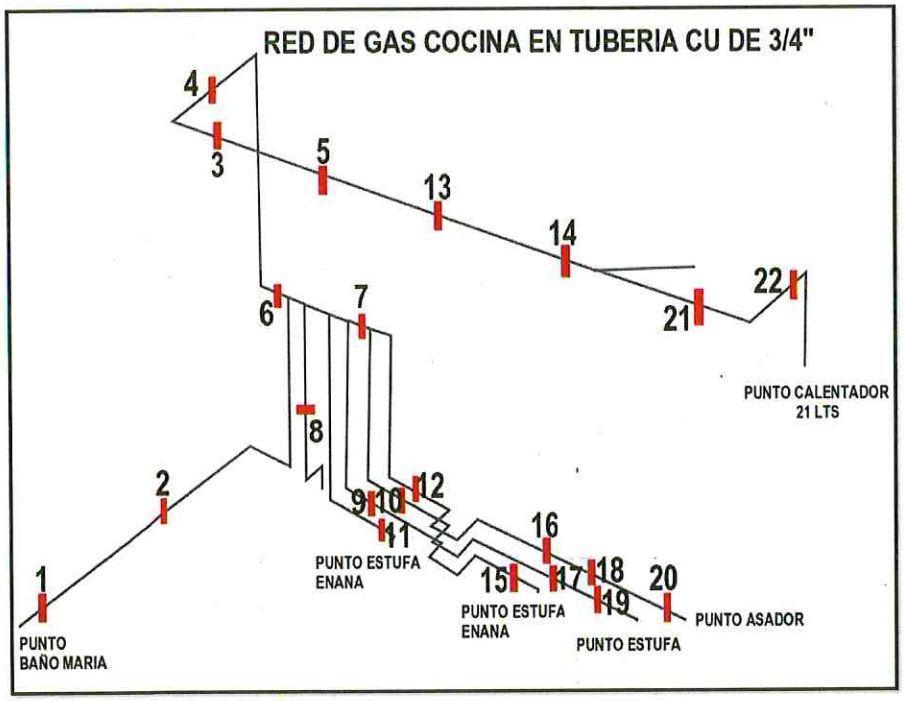
5304

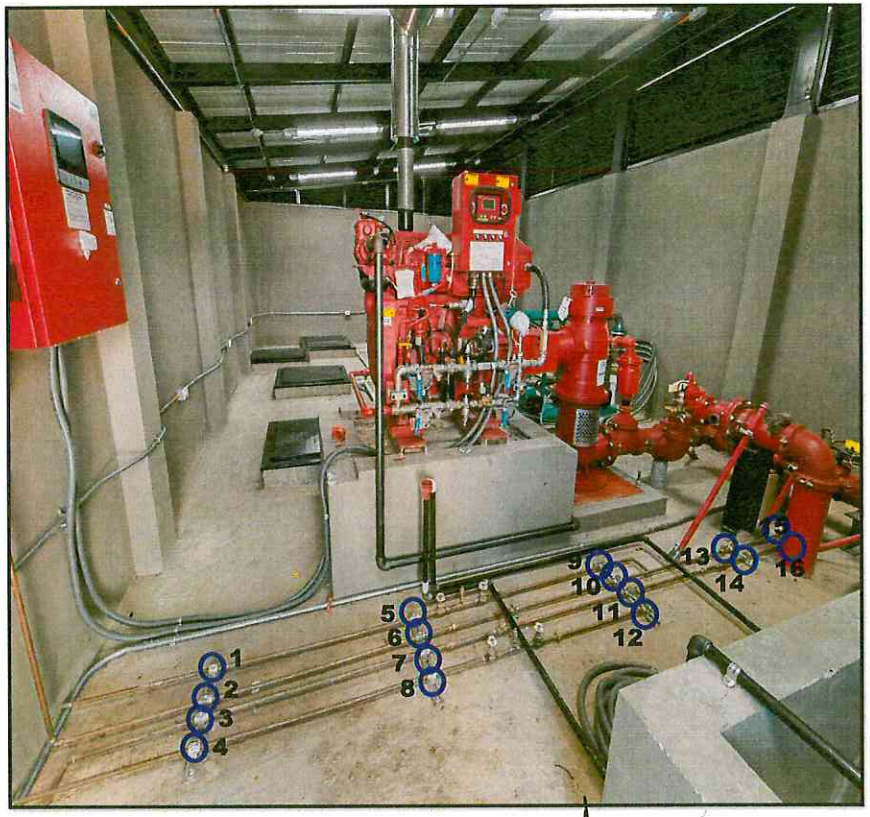
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	NIT / C.C.:	901.619.583-9	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			FECHA:	28/10/2025
								ACTA	FINAL
CAPITULO:	INSTALACIONES DE GAS	ITEM No.:	1.90048	DESCRIPCION DEL ITEM:	Anclaje de tuberia			UNIDAD:	UND





ING. JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

ING. FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

ING. MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-105910

5308

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	RED CONTRAINCENDIOS	ITEM No.:	1,90048	DESCRIPCION DEL ITEM:	Anclaje de tubería	UNIDAD:	UN





JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

5309

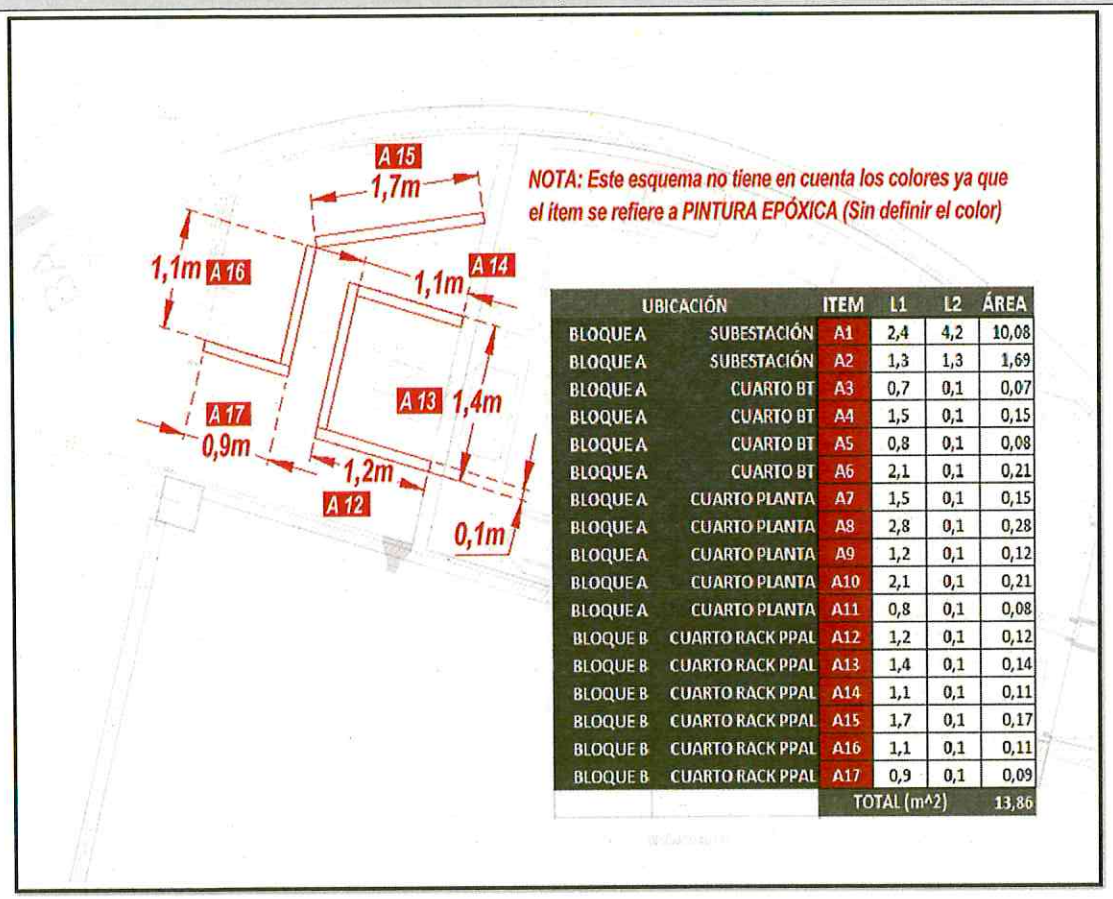
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	PINTURA	ITEM No.:	1,11,001	DESCRIPCION DEL ITEM:	PINTURA EPOXICA	UNIDAD:	M2



NOTA: Este esquema no tiene en cuenta los colores ya que el ítem se refiere a PINTURA EPÓXICA (Sin definir el color)

UBICACIÓN		ITEM	L1	L2	ÁREA
BLOQUE A	SUBESTACIÓN	A1	2,4	4,2	10,08
BLOQUE A	SUBESTACIÓN	A2	1,3	1,3	1,69
BLOQUE A	CUARTO BT	A3	0,7	0,1	0,07
BLOQUE A	CUARTO BT	A4	1,5	0,1	0,15
BLOQUE A	CUARTO BT	A5	0,8	0,1	0,08
BLOQUE A	CUARTO BT	A6	2,1	0,1	0,21
BLOQUE A	CUARTO PLANTA	A7	1,5	0,1	0,15
BLOQUE A	CUARTO PLANTA	A8	2,8	0,1	0,28
BLOQUE A	CUARTO PLANTA	A9	1,2	0,1	0,12
BLOQUE A	CUARTO PLANTA	A10	2,1	0,1	0,21
BLOQUE A	CUARTO PLANTA	A11	0,8	0,1	0,08
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A12	1,2	0,1	0,12
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A13	1,4	0,1	0,14
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A14	1,1	0,1	0,11
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A15	1,7	0,1	0,17
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A16	1,1	0,1	0,11
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A17	0,9	0,1	0,09
		TOTAL (m^2)			13,86

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
BLOQUE B-CUARTO RACK PPAL (A12)	1.20	0.10		0.12	0.12
BLOQUE B-CUARTO RACK PPAL (A13)	1.40	0.10		0.14	0.14
BLOQUE B-CUARTO RACK PPAL (A14)	1.10	0.10		0.11	0.11
BLOQUE B-CUARTO RACK PPAL (A15)	1.70	0.10		0.17	0.17
BLOQUE B-CUARTO RACK PPAL (A16)	1.10	0.10		0.11	0.11
BLOQUE B-CUARTO RACK PPAL (A17)	0.90	0.10		0.09	0.09

SUBTOTAL	0.74
VIENE	
TOTAL	0.74

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

5310

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

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

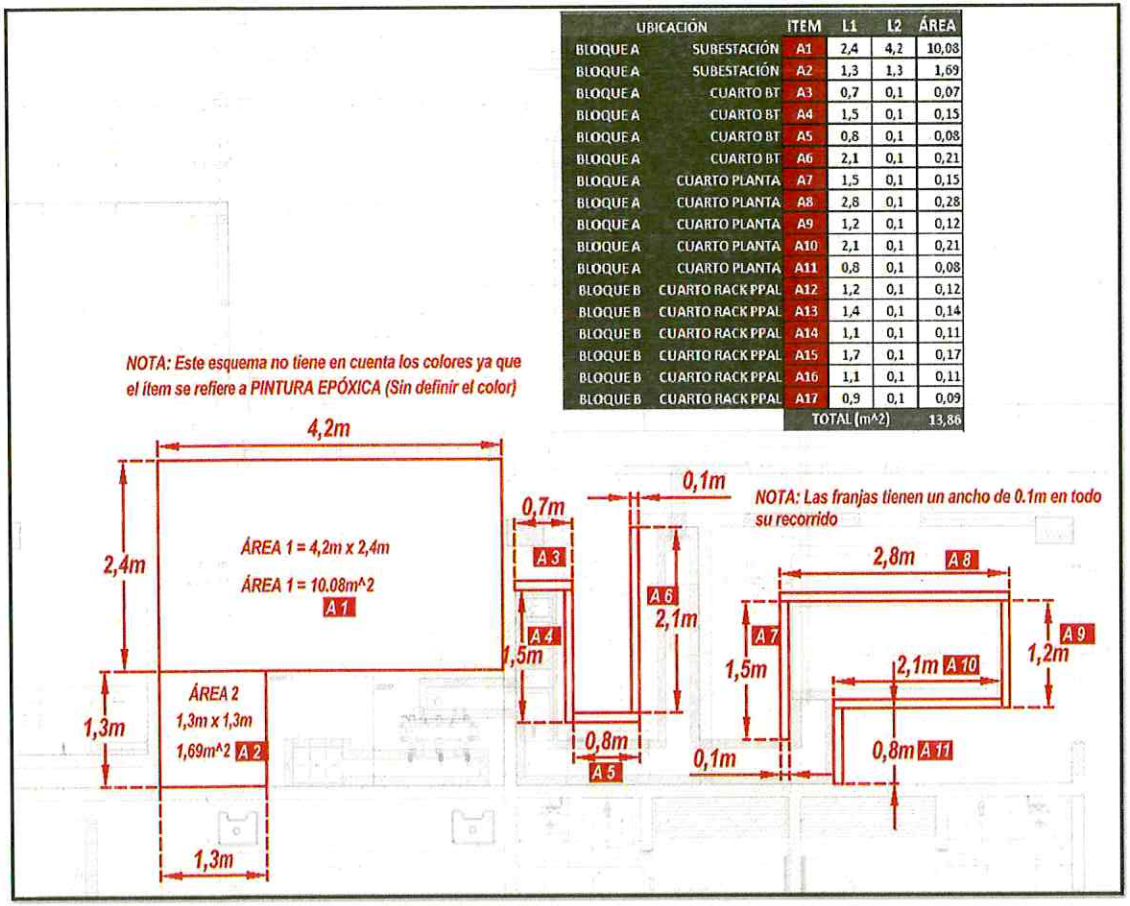
CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	PINTURA	ITEM No.:	1,11,001	DESCRIPCION DEL ITEM:	PINTURA EPOXICA	UNIDAD:	M2

UBICACIÓN		ITEM	L1	L2	ÁREA
BLOQUE A	SUBESTACIÓN	A1	2,4	4,2	10,08
BLOQUE A	SUBESTACIÓN	A2	1,3	1,3	1,69
BLOQUE A	CUARTO BT	A3	0,7	0,1	0,07
BLOQUE A	CUARTO BT	A4	1,5	0,1	0,15
BLOQUE A	CUARTO BT	A5	0,8	0,1	0,08
BLOQUE A	CUARTO BT	A6	2,1	0,1	0,21
BLOQUE A	CUARTO PLANTA	A7	1,5	0,1	0,15
BLOQUE A	CUARTO PLANTA	A8	2,8	0,1	0,28
BLOQUE A	CUARTO PLANTA	A9	1,2	0,1	0,12
BLOQUE A	CUARTO PLANTA	A10	2,1	0,1	0,21
BLOQUE A	CUARTO PLANTA	A11	0,8	0,1	0,08
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A12	1,2	0,1	0,12
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A13	1,4	0,1	0,14
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A14	1,1	0,1	0,11
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A15	1,7	0,1	0,17
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A16	1,1	0,1	0,11
BLOQUE B	CUARTO RACK PPAL	A17	0,9	0,1	0,09
			TOTAL (m^2)		13,86

NOTA: Este esquema no tiene en cuenta los colores ya que el ítem se refiere a PINTURA EPÓXICA (Sin definir el color)



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
BLOQUE A-SUBESTACIÓN (A1)	2.40	4.20		10.08	10.08
BLOQUE A-SUBESTACIÓN (A2)	1.30	1.30		1.69	1.69
BLOQUE A-CUARTO BT (A3)	0.70	0.10		0.07	0.07
BLOQUE A-CUARTO BT (A4)	1.50	0.10		0.15	0.15
BLOQUE A-CUARTO BT (A5)	0.80	0.10		0.08	0.08
BLOQUE A-CUARTO BT (A6)	2.10	0.10		0.21	0.21
BLOQUE A-CUARTO PLANTA (A7)	1.50	0.10		0.15	0.15
BLOQUE A-CUARTO PLANTA (A8)	2.80	0.10		0.28	0.28
BLOQUE A-CUARTO PLANTA (A9)	1.20	0.10		0.12	0.12
BLOQUE A-CUARTO PLANTA (A10)	2.10	0.10		0.21	0.21
BLOQUE A-CUARTO PLANTA (A11)	0.80	0.10		0.08	0.08

SUBTOTAL	13.12
VIENE	0.74
TOTAL	13.86

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	PINTURA	ITEM No.:	1,11,001	DESCRIPCION DEL ITEM:	PINTURA EPOXICA	UNIDAD:	M2







JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

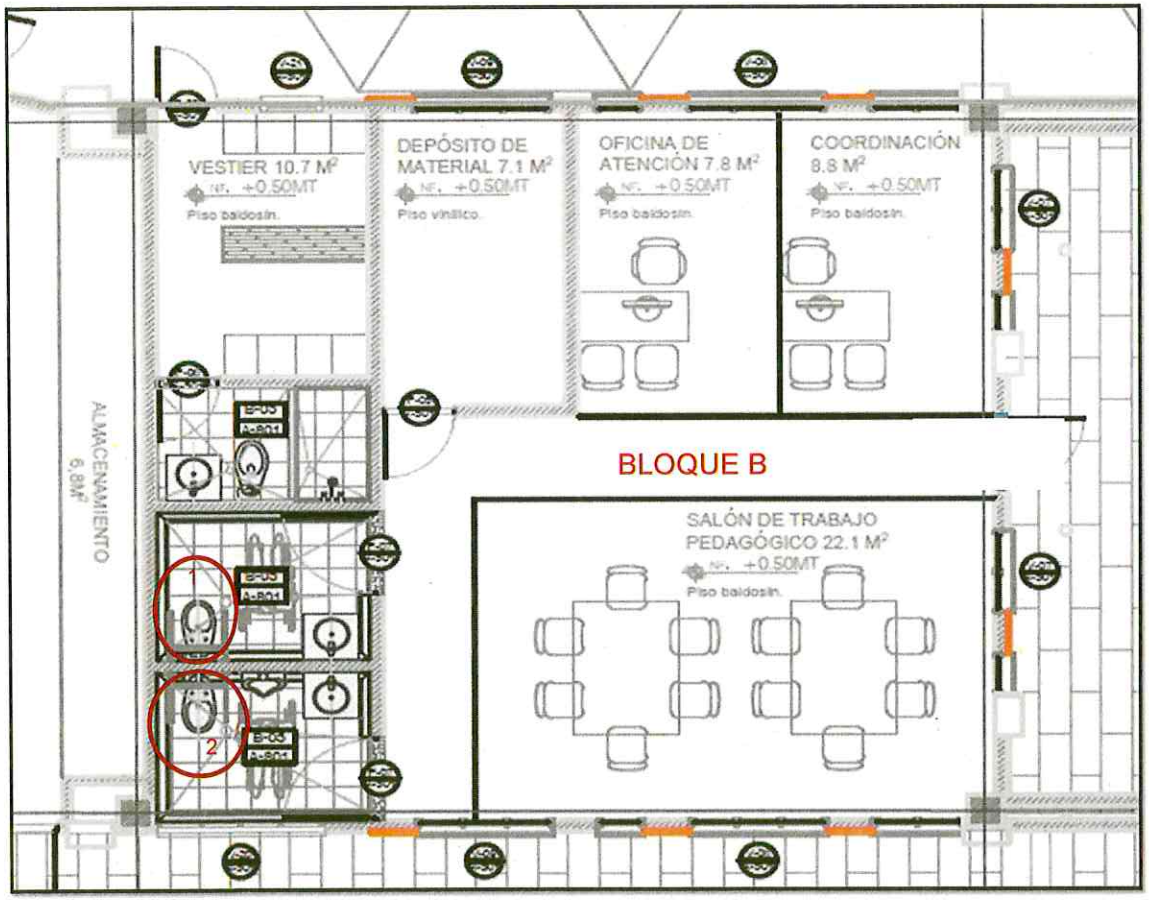
5312

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,005	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRAS DE APOYO PARA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE DE 18" y 30"	UNIDAD:	JGO



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
BLOQUE B					
BAÑOS AREA ADMINISTRATIVA				2.00	2.00
BLOQUE A					
BAÑO ENFERMERIA				1.00	1.00
BAÑO AUDITORIO				1.00	1.00
				SUBTOTAL	4.00
				VIENE	
				TOTAL	4.00

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES	NATALIE TRISTANCHO CLEVES	FABIAN BOHORQUEZ LESMES	MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA	REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA	DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO BS INGENIERIA	CONSORCIO STARK	No Mat.25202-088508	No Mat. 25202-105910
No Mat.25202-088503	No Mat. 25202-225673		

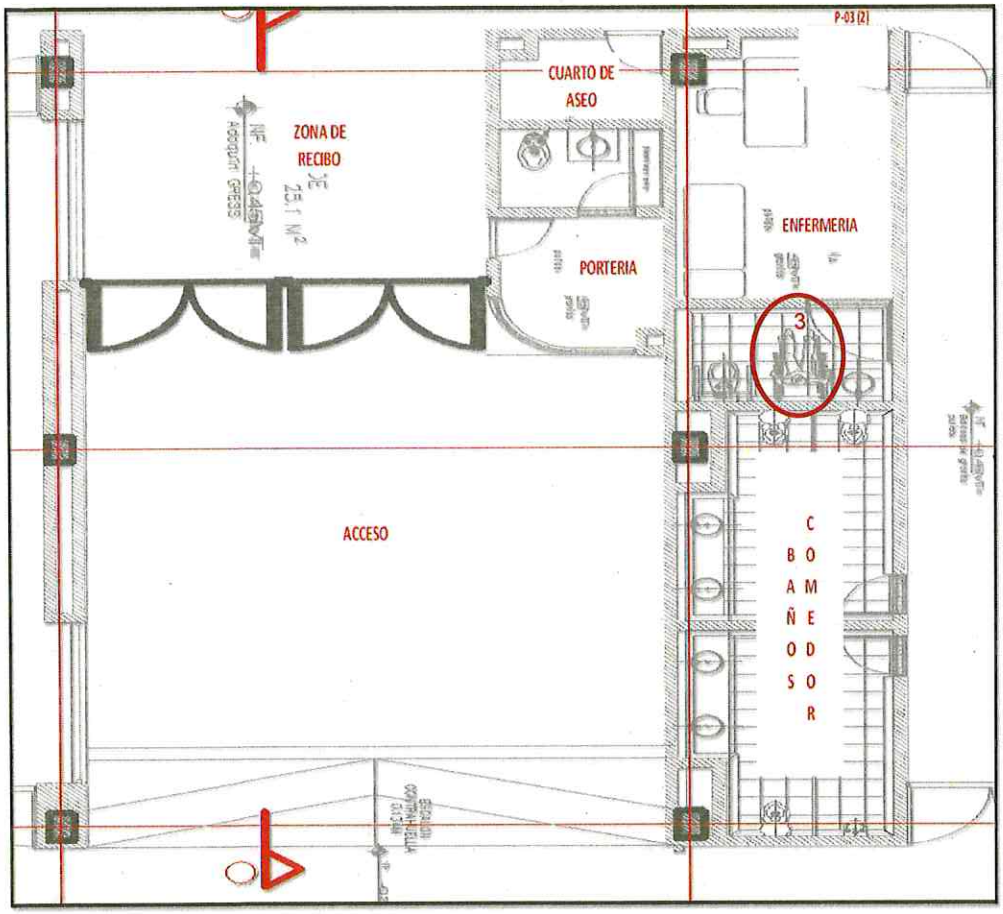
5313

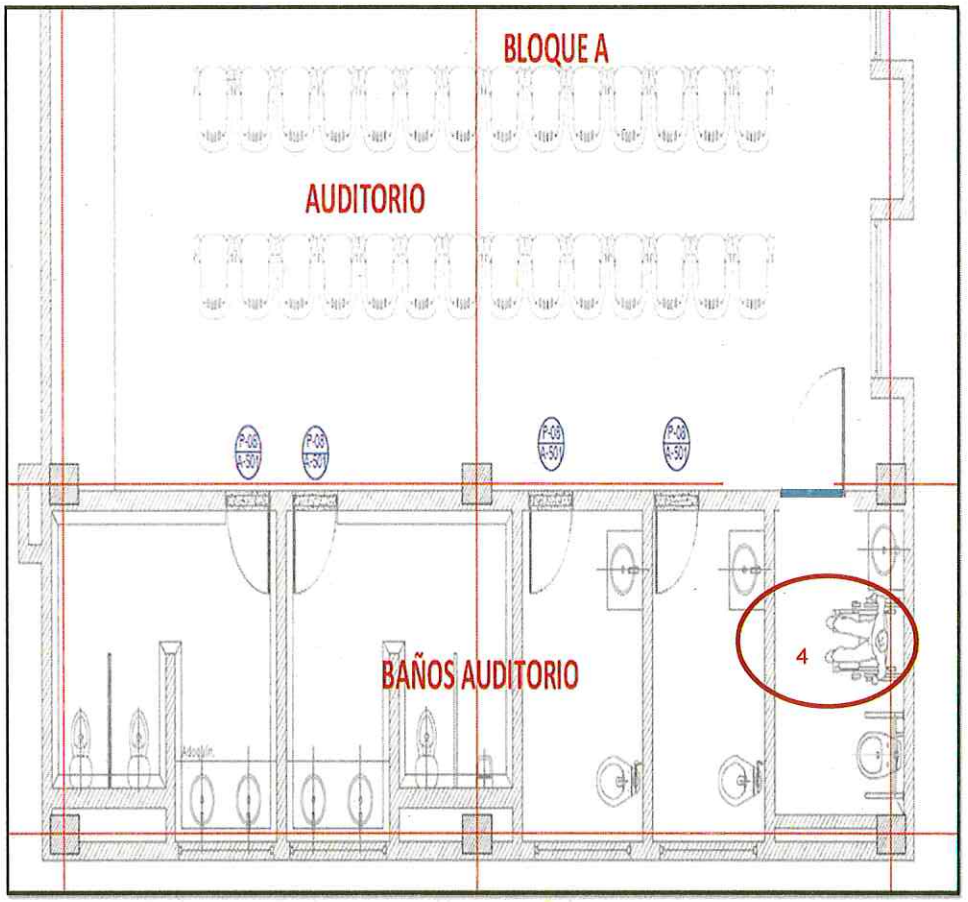
	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA	CODIGO: GI-F022 VERSION: 01 FECHA: MARZO DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,005	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRAS DE APOYO PARA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE DE 18" y 30"	UNIDAD:	JGO





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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

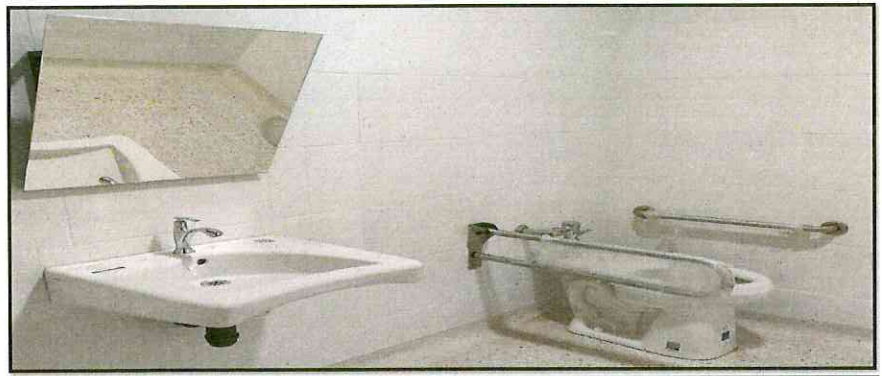
JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES REPRESENTANTE LEGAL - OBRA CONSORCIO BS INGENIERIA No Mat.25202-088503	NATALIE TRISTANCHO CLEVES REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA CONSORCIO STARK No Mat. 25202-225673	FABIAN BOHORQUEZ LESMES DIRECTOR DE OBRA No Mat.25202-088508	MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES DIRECTOR DE INTERVENTORIA No Mat. 25202-105910

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,005	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRAS DE APOYO PARA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE DE 18" y 30"	UNIDAD:	JGO









JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

5315

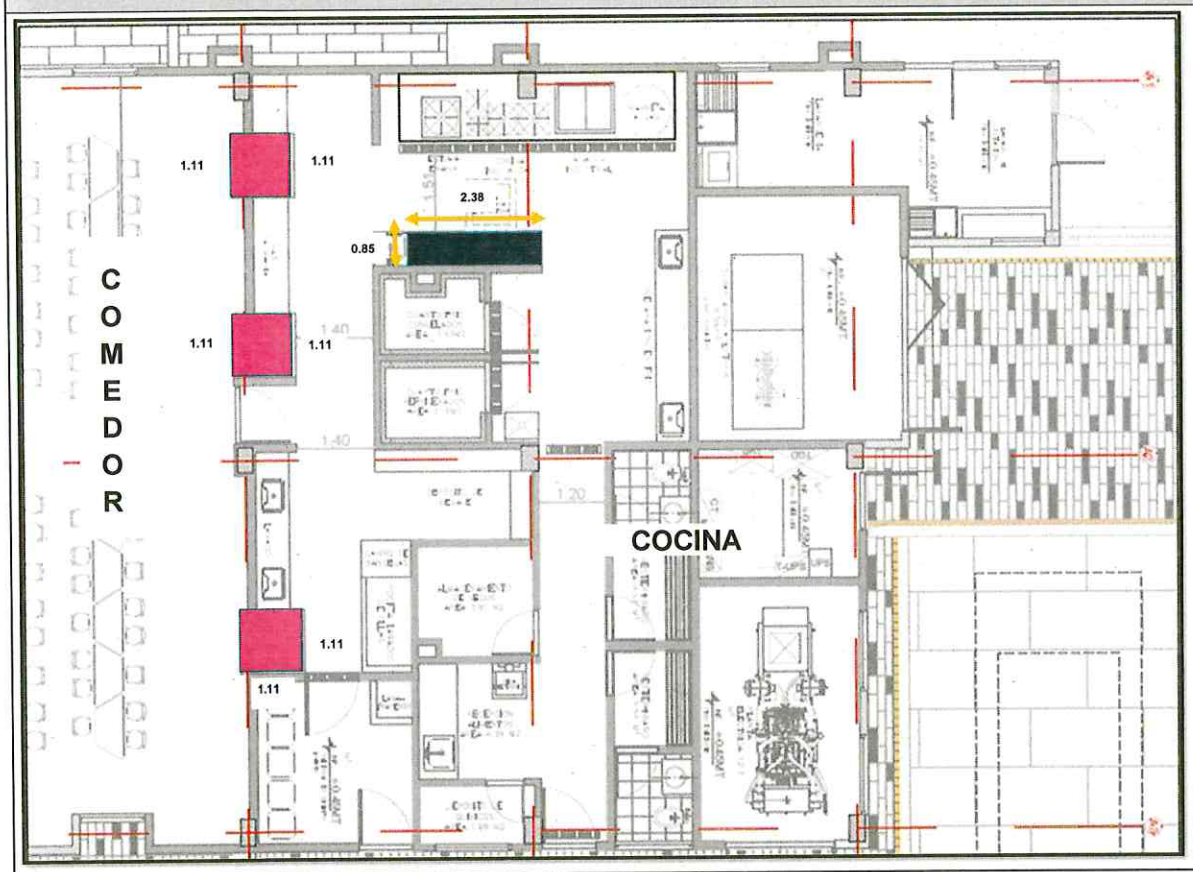
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,007	DESCRIPCION DEL ITEM:	MESON EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 16	UNIDAD:	M2



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ALTO	ANCHO		
BLOQUE A					-
COCINA					
MESON AUXILIAR	2.38		0.85	1.00	2.02
RECIBO DE LOSA1	1.11		1.11	3.00	3.70
					-
					-
					-

MEMORIA GRÁFICA DE OBRA

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,007	DESCRIPCION DEL ITEM:	MESON EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 16	UNIDAD:	M2









JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

4137

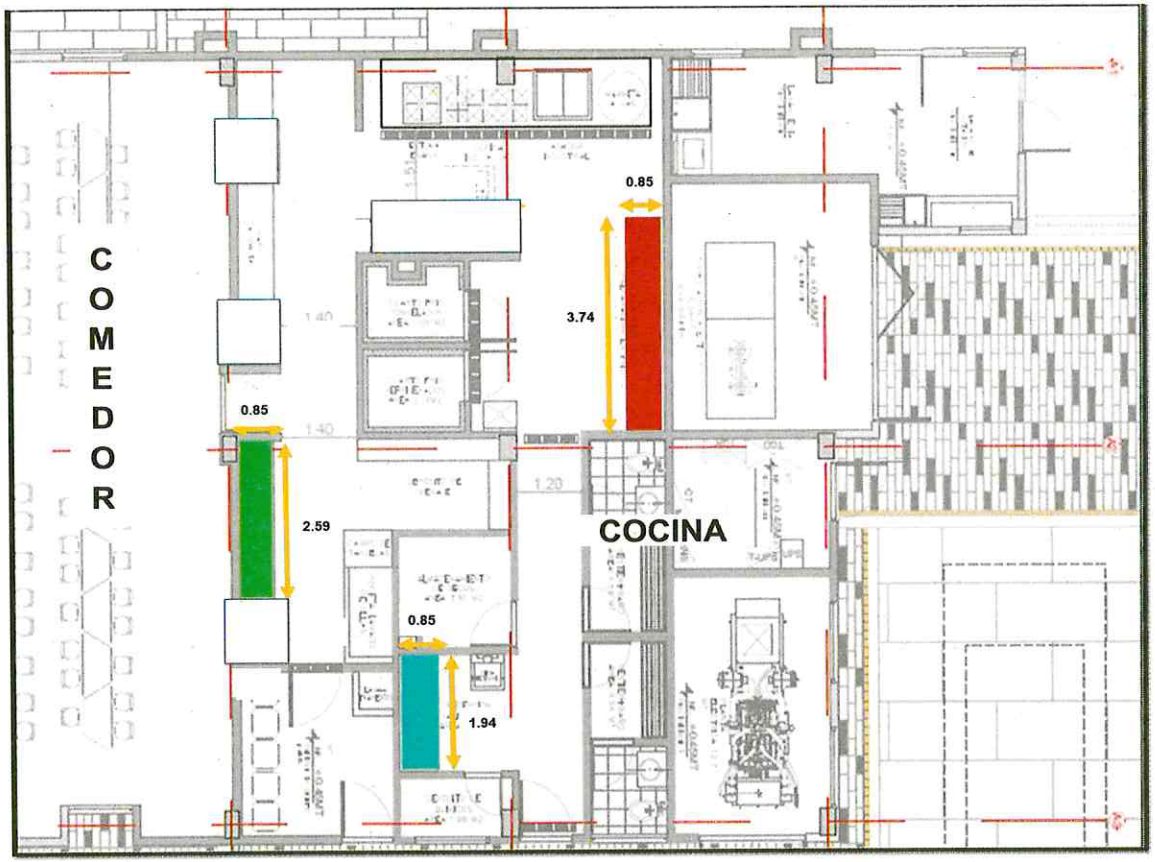
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,008	DESCRIPCION DEL ITEM:	POCETA EN ACERO INOXIDABLE FORMANDO UNA SOLA PIEZA CON EL MESON EN ACERO INOXIDABLE CON SALPICADERO POSTERIOR H=10CM	UNIDAD:	M2



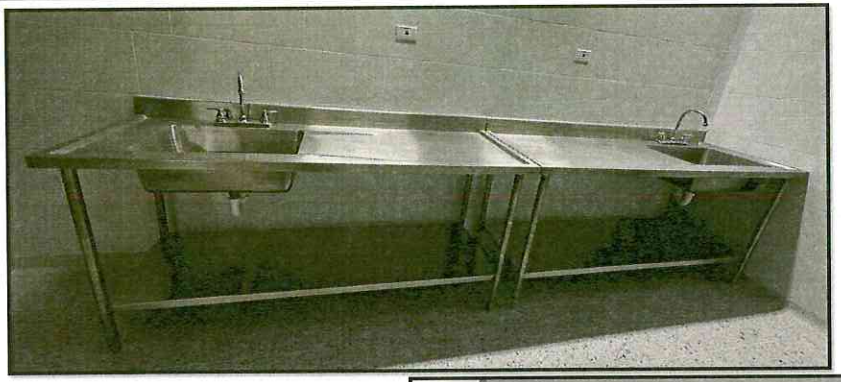
LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ALTO	ANCHO		
BLOQUE A					-
COCINA					
RECIBO MATERIA PRIMA	1.94		0.85	1.00	1.65
PREPARACION	3.74		0.85	1.00	3.18
AREA LAVADO	2.59		0.85	1.00	2.20
					-
					-
					-

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

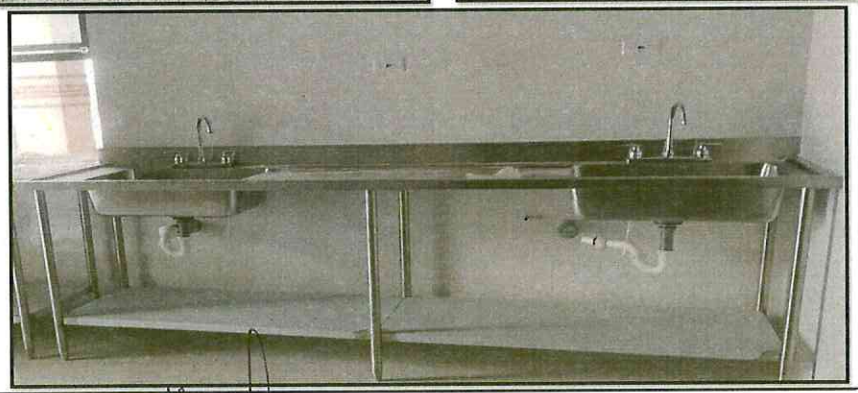
CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,008	DESCRIPCION DEL ITEM:	POCETA EN ACERO INOXIDABLE FORMANDO UNA SOLA PIEZA CON EL MESON EN ACERO INOXIDABLE CON SALPICADERO POSTERIOR H=10CM	UNIDAD:	M2







JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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

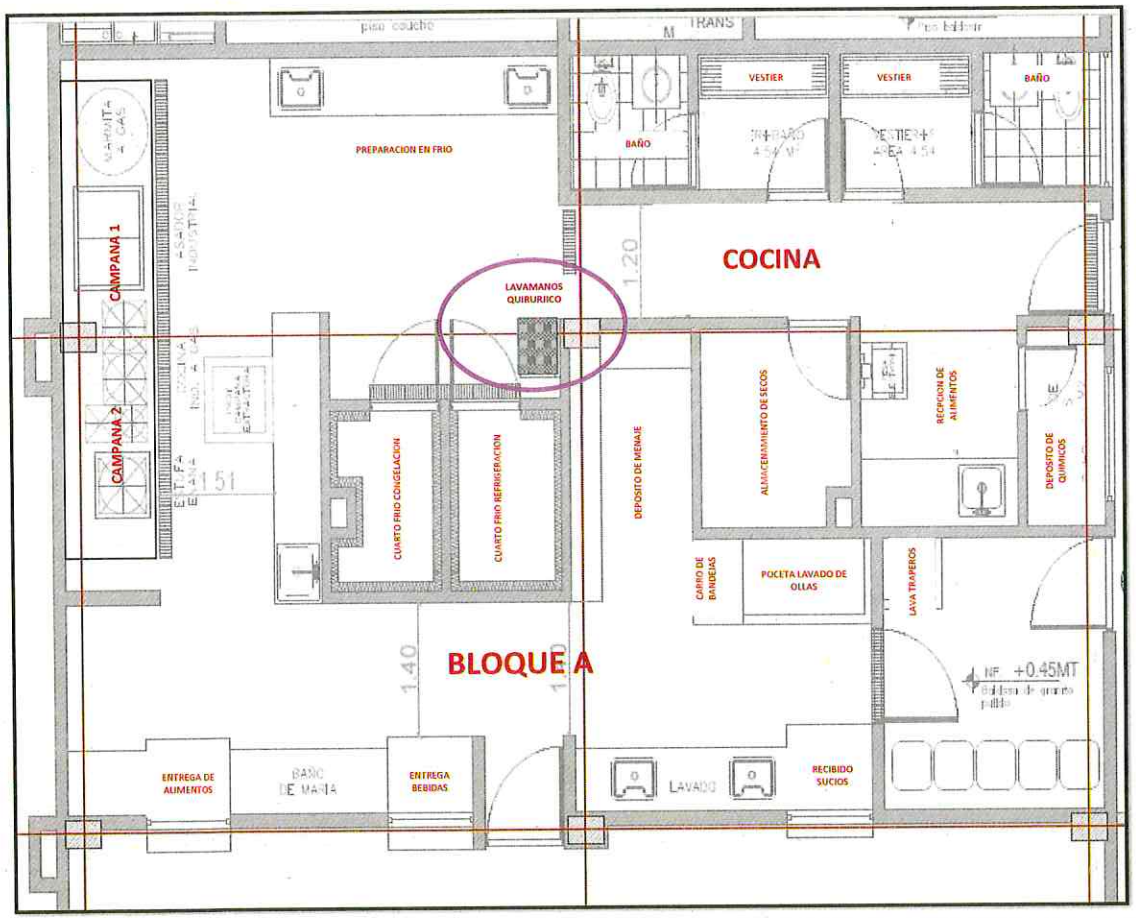
** EN CASO DE QUE EL REPRESENTANTE LEGAL NO SEA INGENIERO CIVIL O ARQUITECTO, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL
CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,009	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS QUIRURJICO TIPO PARED EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
BLOQUE A					
COCINA					
LAVAMANOS QUIRURJICO				1.00	1.00
				SUBTOTAL	1.00
				VIENE	
				TOTAL	1.00

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

5220

MEMORIA GRÁFICA DE OBRA

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,009	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS QUIRURJICO TIPO PARED EN ACERO INOXIDABLE	UNIDAD:	UN





JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

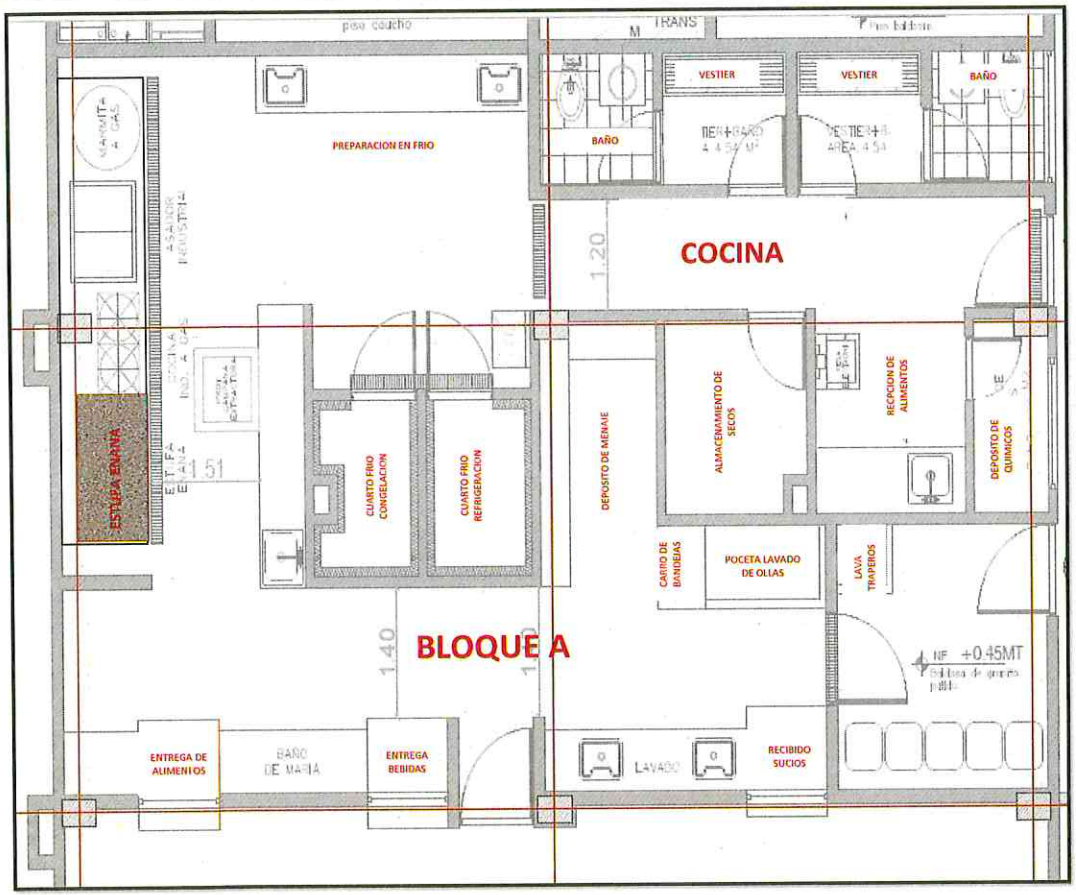
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL
CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,011	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESTUFA INDUSTRIAL ENANA	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
BLOQUE A					
COCINA					
ESTUFA INDUSTRIAL ENANA				1.00	1.00

SUBTOTAL	1.00
VIENE	
TOTAL	1.00

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

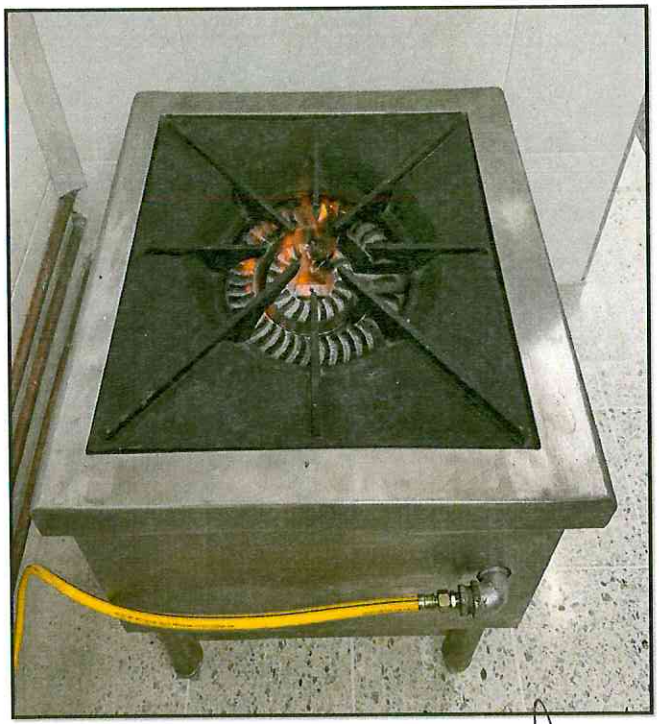
5222

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1.12.011	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESTUFA INDUSTRIAL ENANA	UNIDAD:	UN





JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

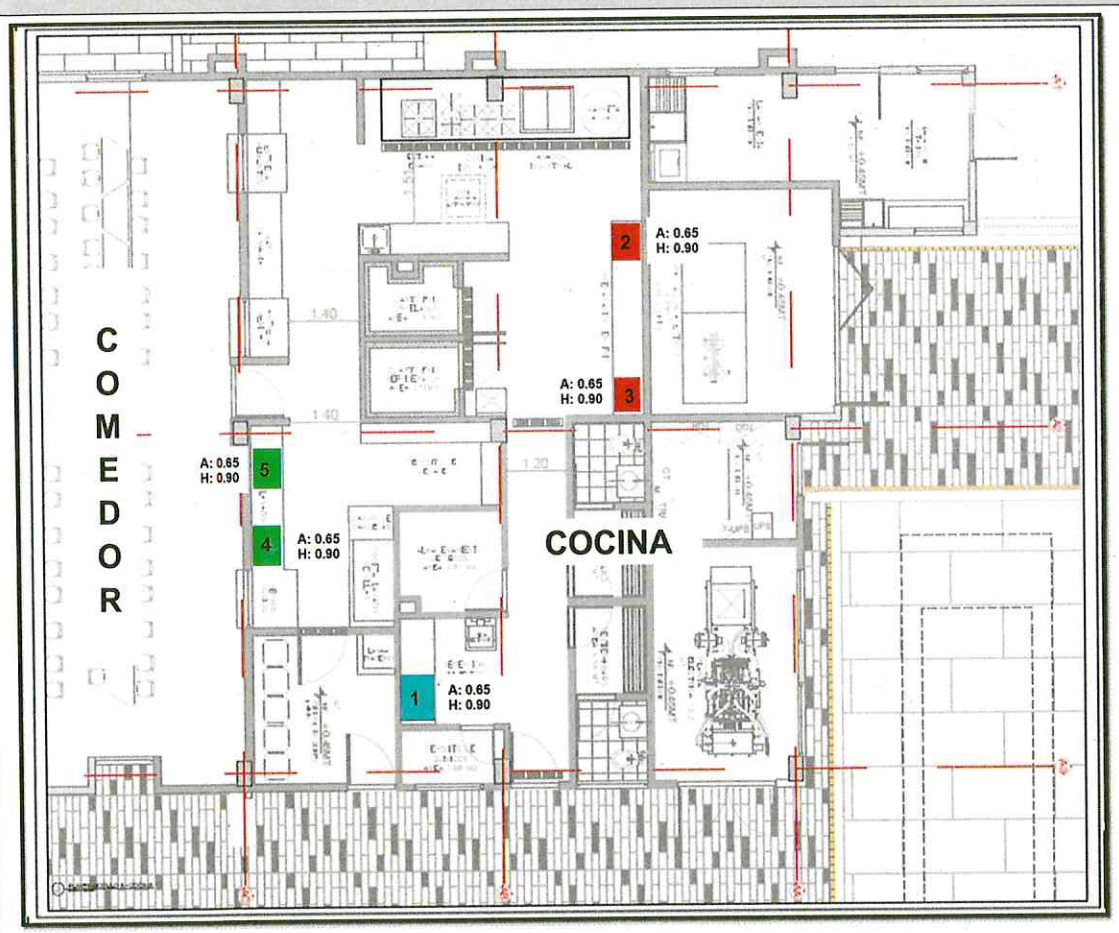
5322

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL
CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,016	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA LAVAPLATOS 8"	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
BLOQUE A					-
COCINA					
RECIBO MATERIA PRIMA				1.00	1.00
PREPARACION				2.00	2.00
AREA LAVADO				2.00	2.00
					-
				SUBTOTAL	5.00
				VIENE	
				TOTAL	5.00

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

5321

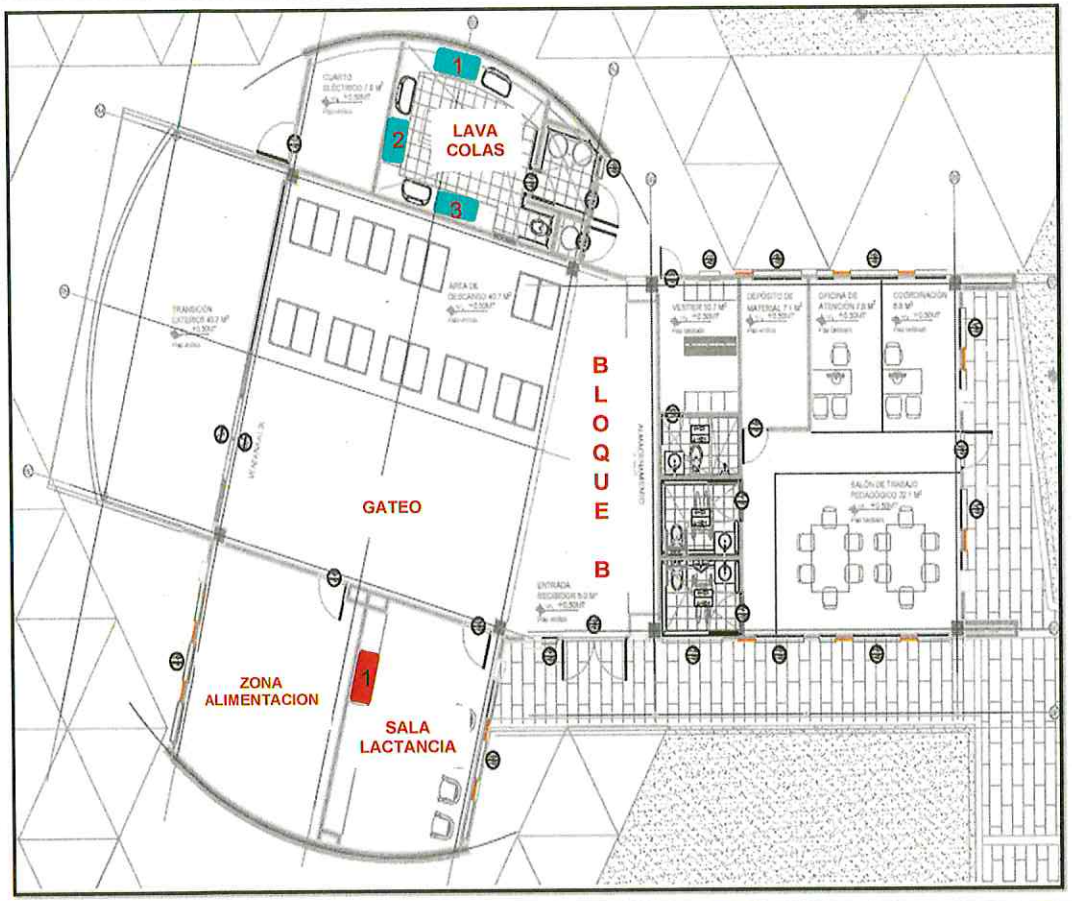
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL
CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,016	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA LAVAPLATOS 8"	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
BLOQUE B					-
LAVA COLAS				3.00	3.00
LAVAPLATOS (ZONA LACTANCIA)				1.00	1.00
					-
					-
			SUBTOTAL		4.00
			VIENE		5.00
			TOTAL		9.00

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,016	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA LAVAPLATOS 8"	UNIDAD:	UN









JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

5326

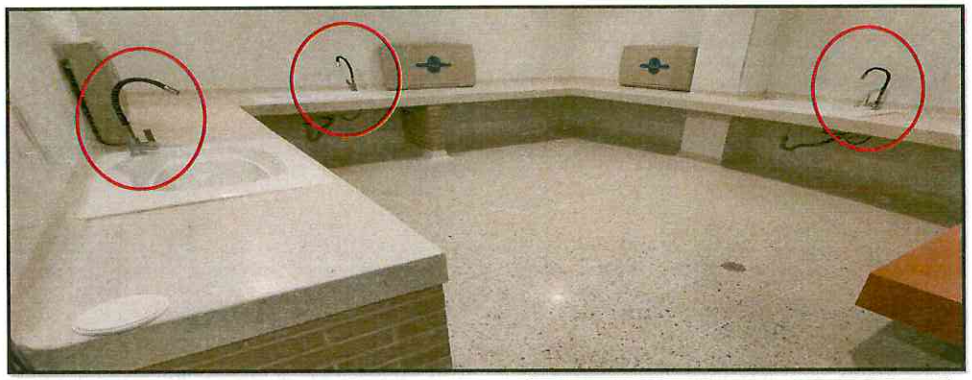
	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-F023 VERSION: 01 FECHA: MARZO DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,016	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA LAVAPLATOS 8"	UNIDAD:	UN











JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIS TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

tres

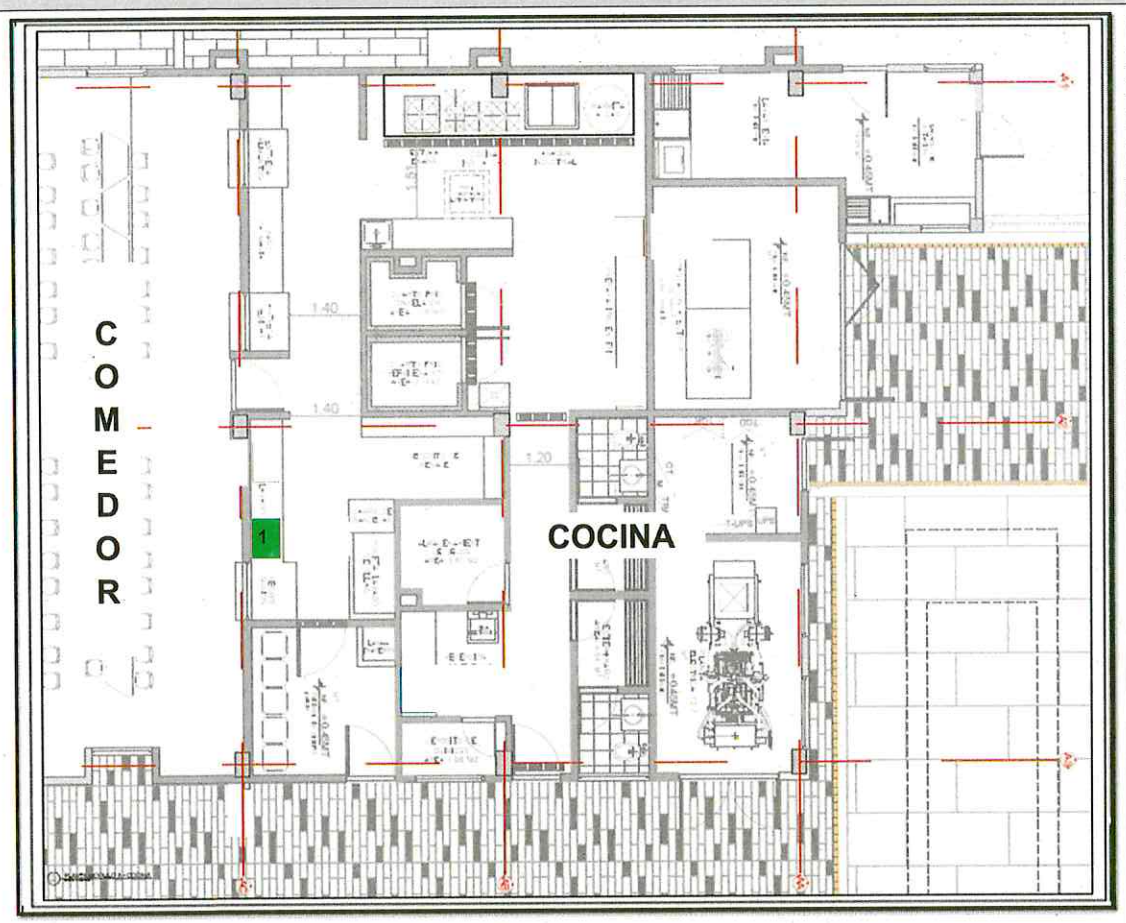
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL
CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,017	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA INDUSTRIAL - DUCHA PRELAVADO	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
BLOQUE A					-
COCINA					
AREA LAVADO				1.00	1.00
					-
					-
					-
SUBTOTAL					1.00
VIENE					
TOTAL					1.00

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

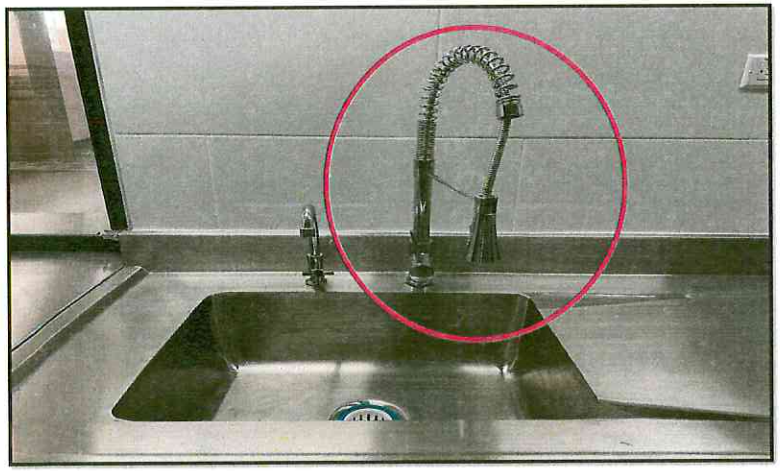
MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,017	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GRIFERIA INDUSTRIAL - DUCHA PRELAVADO	UNIDAD:	UN





JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

320

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

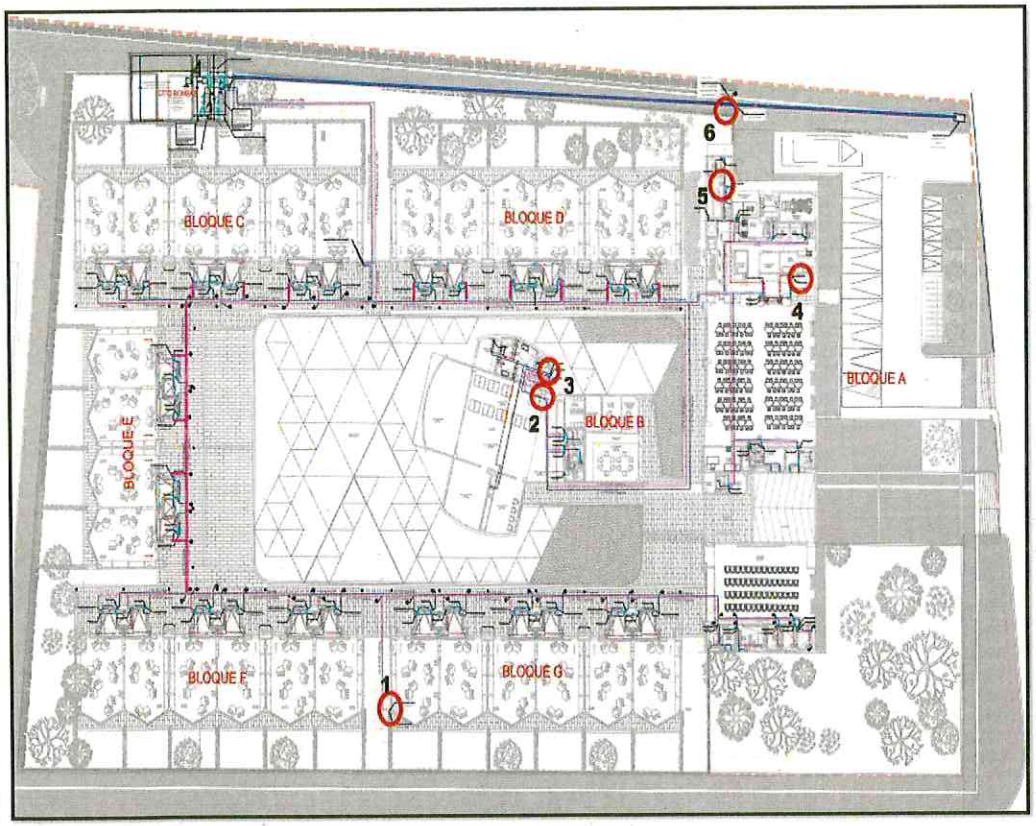
CODIGO:	GI-F022
VERSION:	01
FECHA:	MARZO DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	NIT / C.C.:	901.619.583-9	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			FECHA:	28/10/2025
								ACTA	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1.12.018	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL CROMADA TIPO JARDIN PESADA CONEXIÓN MANGUERA	UNIDAD:	UND

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
LLAVE TERMINAL CROMADA					
LLAVE MANGUERA				6.00	6.00

SUBTOTAL	6.00
VIENE	
TOTAL	6.00

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS

ING. JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

ING. FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

ING. MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-105910

0837

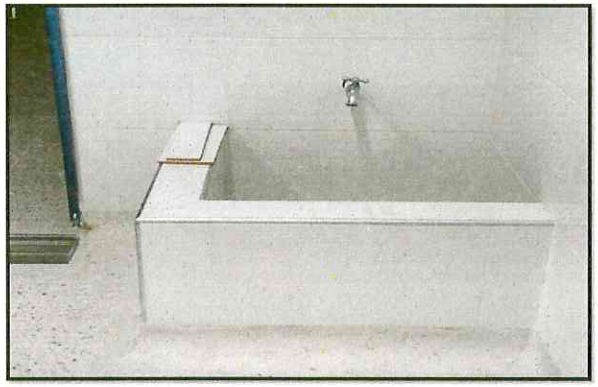
	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-F023 VERSION: 01 FECHA: MARZO DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	APARATOS SANITARIOS	ITEM No.:	1,12,018	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LLAVE TERMINAL CROMADA TIPO JARDIN PESADA CONEXIÓN MANGUERA	UNIDAD:	UN









JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

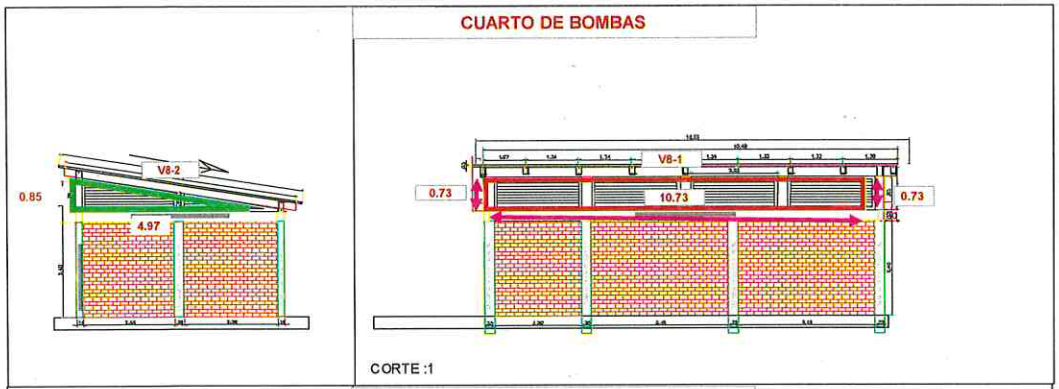
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

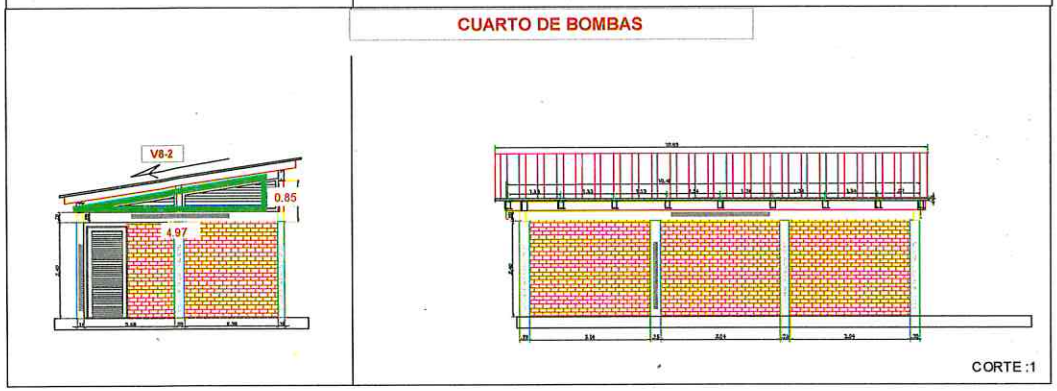
CODIGO: GI-F022
VERSION: 01
FECHA: MARZO DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL
CAPITULO:	VENTANAS	ITEM No.:	1,15,020	DESCRIPCION DEL ITEM:	V-08 SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA EN PERFILERIA TUBULAR DE ALUMINIO SIST. 3831 EN ANODIZADO NATURAL TIPO FIJA CENTRAL Y REJILLAS DE VENTILACION LATERALES CON VIDRIO TEMPLADO INCOLORO EN 5 M.M. DE 1,40 x 0,40 Mtrs.	UNIDAD:	M2

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA





LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ALTO	AREA		
CUARTO DE BOMBAS					
V8 -1	10.73	0.73		1.00	7.83
V8 -2 AREA TRIANGULO	4.97	0.85	2.11	2.00	4.22
			SUBTOTAL		12.06
			VIENE		-
			TOTAL		12.06

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, DEBERÁ FIRMAR EL DOCUMENTO EL PROFESIONAL QUE FUNGE COMO DIRECTOR, QUIEN SERÁ RESPONSABLE DE AVALAR LOS DATOS TÉCNICOS CONSIGNADOS.

JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

6832

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

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	VENTANAS	ITEM No.:	1,15,020	DESCRIPCION DEL ITEM:	V-08 SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA EN PERFILERIA TUBULAR DE ALUMINIO SIST. 3831 EN ANODIZADO NATURAL TIPO FIJA CENTRAL Y REJILLAS DE VENTILACION LATERALES CON VIDRIO TEMPLADO INCOLORO EN 5 M.M. DE 1,40 x 0,40 Mtrs.	UNIDAD:	M2







JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

5333

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

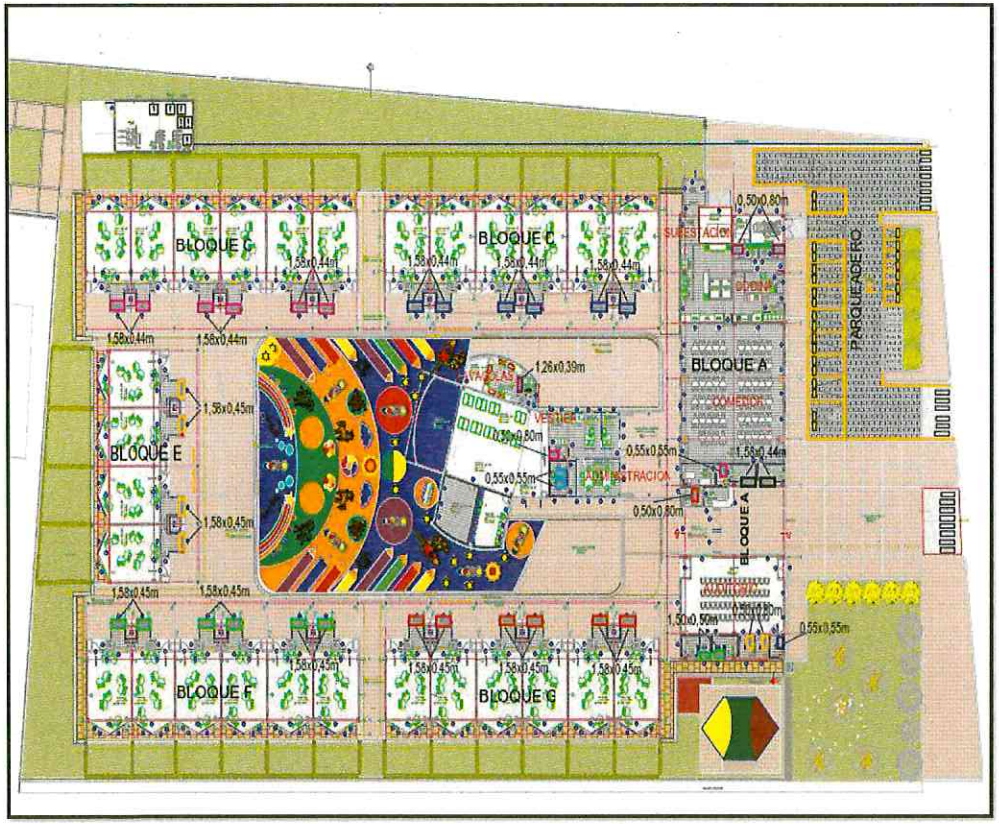
CODIGO: GI-F022
VERSION: 01
FECHA: MARZO DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	NIT / C.C.:	901.619.583-9	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			FECHA:	28/10/2025
								ACTA	FINAL

CAPITULO:	OTROS	ITEM No.:	1.15.033	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CRISTAL DE 4MM. FLOTADO. (INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO)	UNIDAD:	M2

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

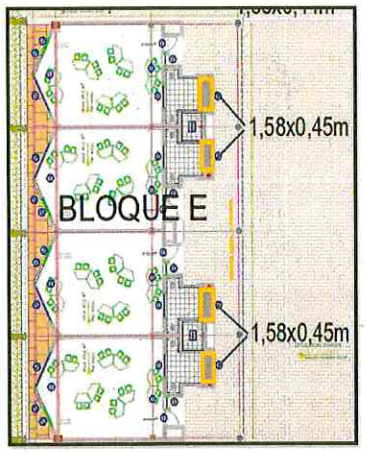

BLOQUE C
BLOQUE C
BLOQUE A
BLOQUE E
BLOQUE F
BLOQUE G
BLOQUE A
ANDEN
ANDEN
ANDEN

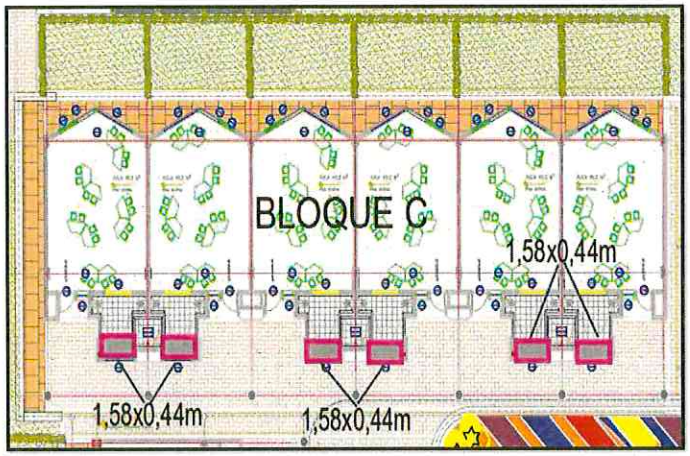
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

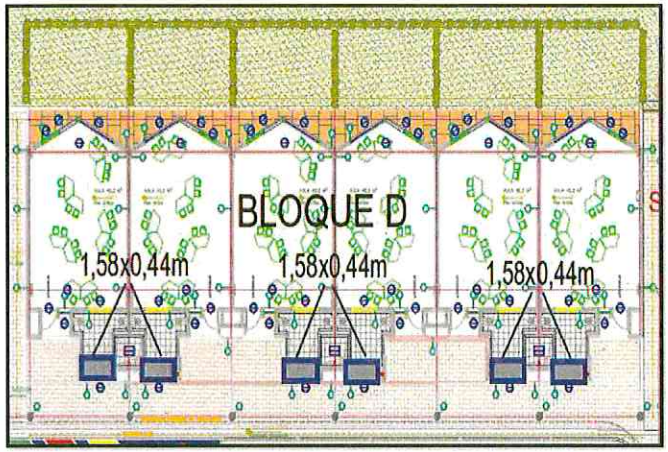
CODIGO: GI-F022
VERSION: 01
FECHA: MARZO DE 2023

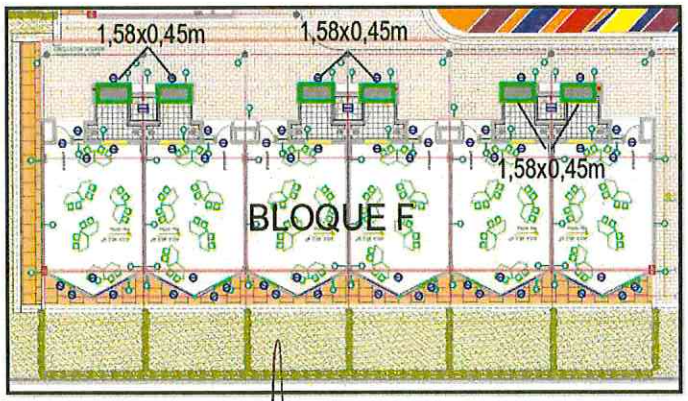
CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

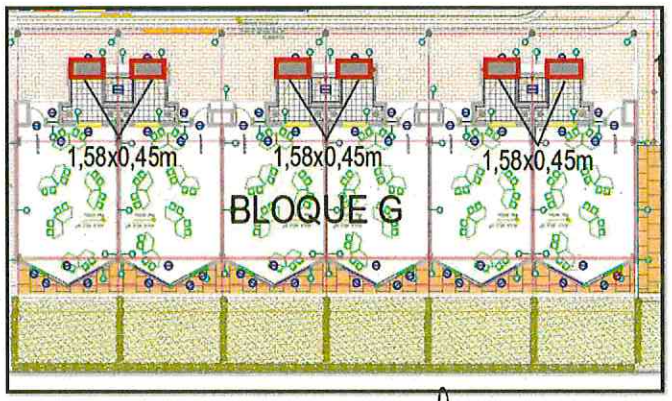
NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	NIT / C.C.:	901.619.583-9	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			FECHA:	28/10/2025
								ACTA	FINAL
CAPITULO:	OTROS	ITEM No.:	1.15.033	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CRISTAL DE 4MM. FLOTADO. (INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO)			UNIDAD:	M2











ING. JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

ING. FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

ING. MYRIAM ASDRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-105910

5335

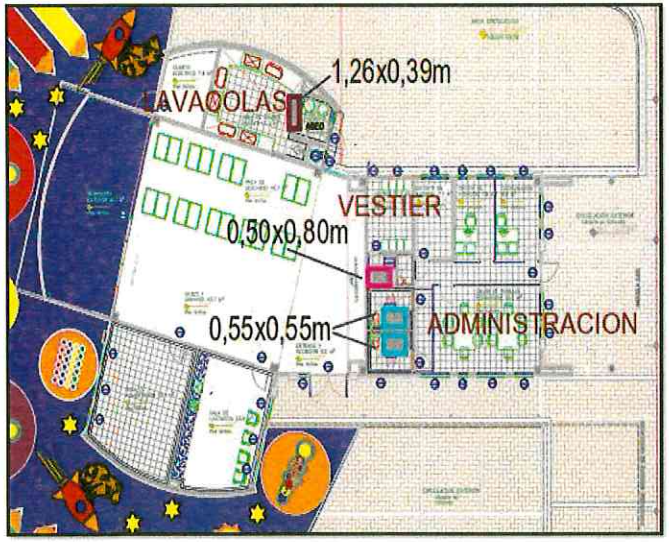
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

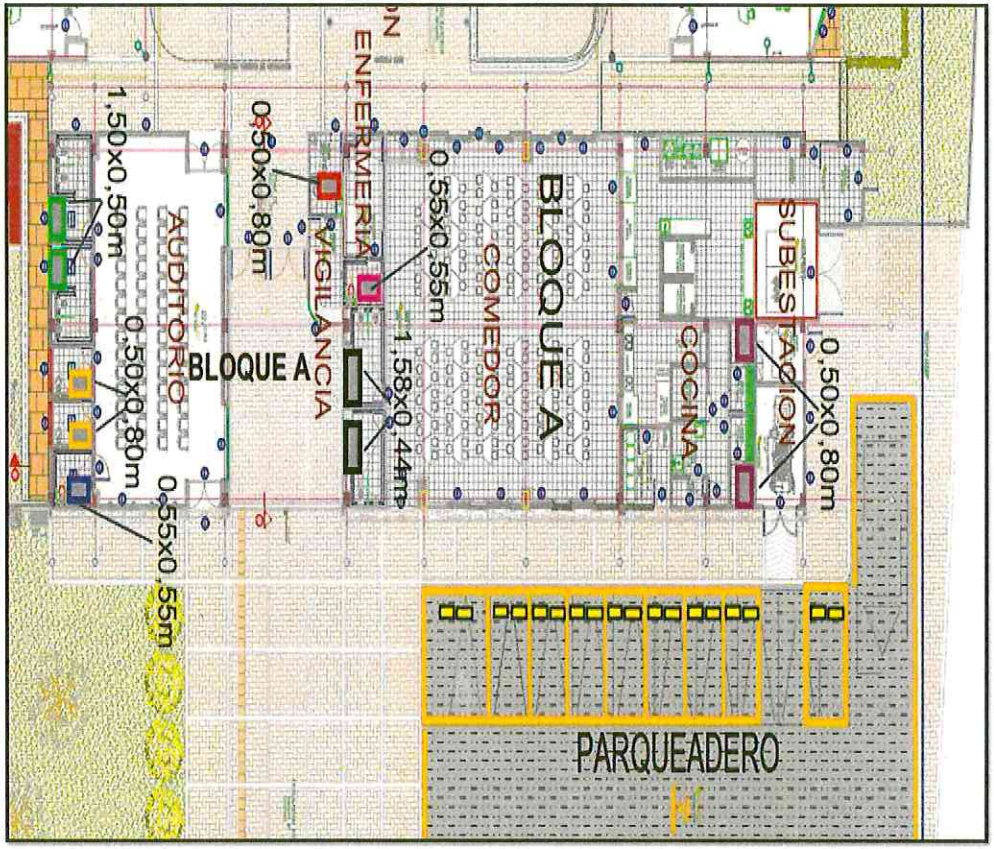
CODIGO:	GI-F022
VERSION:	01
FECHA:	MARZO DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	NIT / C.C.:	901.619.583-9	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			FECHA:	28/10/2025
								ACTA	FINAL

CAPITULO:	OTROS	ITEM No.:	1.15.033	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CRISTAL DE 4MM. FLOTADO. (INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO)	UNIDAD:	M2





ING. JEFFERSON ODILIO BOHORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

ING. NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

ING. FABIAN BOHORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

ING. MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-105910

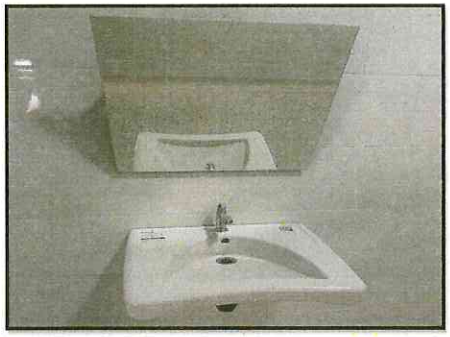
	MEMORIA GRÁFICA DE OBRA	CODIGO: GI-F023 VERSION: 01 FECHA: MARZO DE 2023

CONTRATO DE OBRA No CTO 448 MT 2022

NOMBRE / RAZON SOCIAL:	CONSORCIO BS INGENIERIA	NIT / C.C.:	901.590.075-0	INTERVENTORIA:	CONSORCIO STARK	CONTRATO No.	CTO 477 MT 2022
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN PRIMERA ETAPA CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL VEREDA LA FUENTE EN EL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ			OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRACTIVA, FINANCIERA, JURÍDICA Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DEL CENTRO DE ATENCIÓN Y EDUCACIÓN INICIAL EN LA VEREDA LA FUENTE DEL MUNICIPIO DE TOCANCIPÁ	FECHA:	28/10/2025
						ACTA No.:	FINAL

CAPITULO:	OTROS	ITEM No.:	1,15,033	DESCRIPCION DEL ITEM:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJO CRISTAL DE 4MM. FLOTADO. (INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN AL MURO)	UNIDAD:	M2









JEFFERSON ODILIO BORORQUEZ LESMES
REPRESENTANTE LEGAL - OBRA
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

NATALIE TRISTANCHO CLEVES
REPRESENTANTE LEGAL - INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-225673

FABIAN BORORQUEZ LESMES
DIRECTOR DE OBRA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
No Mat. 25202-105910

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.

5334