MUROS PISO 1						-
MURO A1		5.25		2.95	2.00	30.98
VENTANA A2		3.02		1.33	-2.00	(8.03)
PUERTA B1		0.77		2.44	-2.00	(3.76)
MURO C1		2.15		2.94	1.00	6.32
PUERTA C2		0.77		2.44	-1.00	(1.88)
MURO C3		1.40		2.93	1.00	4.10
MURO D1		3.26		2.95	1.00	9.62
HILADA CHOCOLATE D1		7.75		0.48	1.00	3.72
BLOQUE A FACHADA VIGILANCIA						-
MUROS PISO 1						-
VENTANA FILO VERTICAL A2		3.02		0.12	2.00	0.72
VENTANA FILO HORIZONTAL A2		1.33		0.12	2.00	0.32
PUERTA DINTEL B1		0.77		0.12	1.00	0.09
PUERTA LATERALES B1		2.44		0.12	2.00	0.59
PUERTA DINTEL B2		0.77		0.12	1.00	0.09
PUERTA LATERALES B2		2.44		0.12	2.00	0.59
BLOQUE C SALONES CUBIERTA						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 1		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 7		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
Muros EJE 3 Y 5 C						-
FILO DUCTOS EJE C -EJE 3 C		0.12		2.93	2.00	0.70
FILO DUCTOS EJE C -EJE 5 C		0.12		2.93	2.00	0.70
BLOQUE C SALONES MUROS PUERTAS						-
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.120		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.120		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.120		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.120		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.120		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.120		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.120		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.120		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.120		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.120		2.93	1.00	0.35
BLOQUE D SALONES						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 1		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 7		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
MUROS ELECTRICOS EJE 3 Y 5 C						-
FILO DUCTOS EJE C -EJE 3 C		0.12		2.92	2.00	0.70
FILO DUCTOS EJE C -EJE 5 C		0.12		2.93	2.00	0.70
						-
BLOQUE D SALONES MUROS PUERTAS						-
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.92	1.00	0.35
BLOQUE E SALONES						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 1		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO INFERIOR CULATA EJE 7		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
MUROS ELECTRICOS EJE 3C						-
FILO DUCTOS EJE C -EJE 3 C		0.12		2.93	2.00	0.70
						-
BLOQUE E SALONES MUROS PUERTAS						-
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.92	1.00	0.35
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.92	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.91	1.00	0.35
BLOQUE F SALONES						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 1		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO INFERIOR CULATA EJE 7		0.12		2.95	1.00	0.35
						-
MUROS ELECTRICOS EJE 3 Y 5 C						-
FILO DUCTOS EJE C -EJE 3 C		0.12		2.92	2.00	0.70
FILO DUCTOS EJE C -EJE 5 C		0.12		2.92	2.00	0.70
BLOQUE F SALONES MUROS PUERTAS						-
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35

0625

FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
BLOQUE G SALONES						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 1		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO INFERIOR CULATA EJE 7		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
MUROS ELECTRICOS EJE 3 Y 5 C						-
FILO DUCTOS EJE C -EJE 3 C		0.12		2.95	2.00	0.71
FILO DUCTOS EJE C -EJE 5 C		0.12		2.94	2.00	0.71
BLOQUE G SALONES MUROS PUERTAS						-
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.96	1.00	0.36
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
	TOTAL ACTA FINAL					**1790.72**

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

SUBTOTAL	5,108.06
VIENE	
TOTAL	5,108.06

JEFFERSON ODILO 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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

2625

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:	MAMPOSTERIA Y PAÑETES	ITEM No.:	1.60007	DESCRIPCION DEL ITEM:		UNIDAD:	M2

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	CANT	TOTAL
	ACTA 16					-
	BLOQUE C BAÑOS EJE 2					-
	POSTERIOR MURO A	1.27		2.93	2.00	7.44
	POSTERIOR MURO B	1.14		1.21	2.00	2.76
	POSTERIOR MURO C	1.90		1.21	1.00	2.30
	MURO D	6.97		1.13	1.00	7.88
	MURO E	0.65		2.93	2.00	3.81
	MURO F	6.97		0.62	1.00	4.32
	FRONTAL MURO G	1.77		1.12	2.00	3.96
	FRONTAL MURO H	1.53		2.94	1.00	4.50
	FRONTAL MURO I	0.62		2.94	2.00	3.65
	FRONTAL MURO J	1.14		2.94	2.00	6.70
	FRONTAL MURO K	0.50		2.94	2.00	2.94
	FRONTAL MURO L	1.77		0.60	2.00	2.12
						-
	BLOQUE C BAÑOS EJE 4					-
	MURO A	1.27		2.93	2.00	7.44
	MURO B	1.14		1.21	2.00	2.76
	MURO C	1.9		1.21	1.00	2.30
	MURO D	6.97		1.13	1.00	7.88
	MURO E	0.65		2.93	2.00	3.81
	MURO F	6.97		0.62	1.00	4.32
	FRONTAL MURO G	1.77		1.12	2.00	3.96
	FRONTAL MURO H	1.53		2.94	1.00	4.50
	FRONTAL MURO I	0.62		2.94	2.00	3.65
	FRONTAL MURO J	1.14		2.94	2.00	6.70
	FRONTAL MURO K	0.5		2.94	2.00	2.94
	FRONTAL MURO L	1.77		0.6	2.00	2.12
						-
	BLOQUE C BAÑOS EJE 6					-
	MURO A	1.27		2.93	2.00	7.44
	MURO B	1.14		1.21	2.00	2.76
	MURO C	1.9		1.21	1.00	2.30
	MURO D	6.97		1.13	1.00	7.88
	MURO E	0.65		2.93	2.00	3.81
	MURO F	6.97		0.62	1.00	4.32
	FRONTAL MURO G	1.77		1.12	2.00	3.96
	FRONTAL MURO H	1.53		2.94	1.00	4.50
	FRONTAL MURO I	0.62		2.94	2.00	3.65
	FRONTAL MURO J	1.14		2.94	2.00	6.70
	FRONTAL MURO K	0.50		2.94	2.00	2.94
	FRONTAL MURO L	1.77		0.60	2.00	2.12
						-
	BLOQUE D BAÑOS EJE 2					-
	POSTERIOR MURO A	1.27		2.93	2.00	7.44
	POSTERIOR MURO B	1.14		1.21	2.00	2.76
	POSTERIOR MURO C	1.90		1.21	1.00	2.30
	POSTERIOR MURO D	6.97		1.13	1.00	7.88
	POSTERIOR MURO E	0.65		2.93	2.00	3.81
	POSTERIOR MURO F	6.97		0.62	1.00	4.32
	FRONTAL MURO G	1.77		1.12	2.00	3.96
	FRONTAL MURO H	1.53		2.94	1.00	4.50
	FRONTAL MURO I	0.62		2.94	2.00	3.65
	FRONTAL MURO J	1.14		2.94	2.00	6.70
	FRONTAL MURO K	0.50		2.94	2.00	2.94
	FRONTAL MURO L	1.77		0.60	2.00	2.12
						-
	BLOQUE D BAÑOS EJE 4					-
	POSTERIOR MURO A	1.27		2.93	2.00	7.44
	POSTERIOR MURO B	1.14		1.21	2.00	2.76
	POSTERIOR MURO C	1.90		1.21	1.00	2.30
	POSTERIOR MURO D	6.97		1.13	1.00	7.88
	POSTERIOR MURO E	0.65		2.93	2.00	3.81
	POSTERIOR MURO F	6.97		0.62	1.00	4.32
	FRONTAL MURO G	1.77		1.12	2.00	3.96
	FRONTAL MURO H	1.53		2.94	1.00	4.50
	FRONTAL MURO I	0.62		2.94	2.00	3.65
	FRONTAL MURO J	1.14		2.94	2.00	6.70
	FRONTAL MURO K	0.50		2.94	2.00	2.94
	FRONTAL MURO L	1.77		0.60	2.00	2.12
						-
	BLOQUE D BAÑOS EJE 6					-
	POSTERIOR MURO A	1.27		2.93	2.00	7.44
	POSTERIOR MURO B	1.14		1.21	2.00	2.76
	POSTERIOR MURO C	1.90		1.21	1.00	2.30
	POSTERIOR MURO D	6.97		1.13	1.00	7.88
	POSTERIOR MURO E	0.65		2.93	2.00	3.81
	POSTERIOR MURO F	6.97		0.62	1.00	4.32
	FRONTAL MURO G	1.77		1.12	2.00	3.96
	FRONTAL MURO H	1.53		2.94	1.00	4.50
	FRONTAL MURO I	0.62		2.94	2.00	3.65

2695

FRONTAL MURO J		1.14		2.94	2.00	6.70
FRONTAL MURO K		0.50		2.94	2.00	2.94
FRONTAL MURO L		1.77		0.60	2.00	2.12
						-
BLOQUE E BAÑOS EJE 2						-
POSTERIOR MURO A		1.27		2.93	2.00	7.44
POSTERIOR MURO B		1.14		1.21	2.00	2.76
POSTERIOR MURO C		1.90		1.21	1.00	2.30
POSTERIOR MURO D		6.97		1.13	1.00	7.88
POSTERIOR MURO E		0.65		2.93	2.00	3.81
POSTERIOR MURO F		6.97		0.62	1.00	4.32
FRONTAL MURO G		1.77		1.12	2.00	3.96
FRONTAL MURO H		1.53		2.94	1.00	4.50
FRONTAL MURO I		0.62		2.94	2.00	3.65
FRONTAL MURO J		1.14		2.94	2.00	6.70
FRONTAL MURO K		0.50		2.94	2.00	2.94
FRONTAL MURO L		1.77		0.60	2.00	2.12
						-
BLOQUE E BAÑOS EJE 4						-
POSTERIOR MURO A		1.27		2.93	2.00	7.44
POSTERIOR MURO B		1.14		1.21	2.00	2.76
POSTERIOR MURO C		1.90		1.21	1.00	2.30
POSTERIOR MURO D		6.97		1.13	1.00	7.88
POSTERIOR MURO E		0.65		2.93	2.00	3.81
POSTERIOR MURO F		6.97		0.62	1.00	4.32
FRONTAL MURO G		1.77		1.12	2.00	3.96
FRONTAL MURO H		1.53		2.94	1.00	4.50
FRONTAL MURO I		0.62		2.94	2.00	3.65
FRONTAL MURO J		1.14		2.94	2.00	6.70
FRONTAL MURO K		0.50		2.94	2.00	2.94
FRONTAL MURO L		1.77		0.60	2.00	2.12
						-
BLOQUE F BAÑOS EJE 2						-
POSTERIOR MURO A		1.27		2.93	2.00	7.44
POSTERIOR MURO B		1.14		1.21	2.00	2.76
POSTERIOR MURO C		1.90		1.21	1.00	2.30
POSTERIOR MURO D		6.97		1.13	1.00	7.88
POSTERIOR MURO E		0.65		2.93	2.00	3.81
POSTERIOR MURO F		6.97		0.62	1.00	4.32
FRONTAL MURO G		1.77		1.12	2.00	3.96
FRONTAL MURO H		1.53		2.94	1.00	4.50
FRONTAL MURO I		0.62		2.94	2.00	3.65
FRONTAL MURO J		1.14		2.94	2.00	6.70
FRONTAL MURO K		0.50		2.94	2.00	2.94
FRONTAL MURO L		1.77		0.60	2.00	2.12
						-
BLOQUE F BAÑOS EJE 4						-
POSTERIOR MURO A		1.27		2.93	2.00	7.44
POSTERIOR MURO B		1.14		1.21	2.00	2.76
POSTERIOR MURO C		1.90		1.21	1.00	2.30
POSTERIOR MURO D		6.97		1.13	1.00	7.88
POSTERIOR MURO E		0.65		2.93	2.00	3.81
POSTERIOR MURO F		6.97		0.62	1.00	4.32
FRONTAL MURO G		1.77		1.12	2.00	3.96
FRONTAL MURO H		1.53		2.94	1.00	4.50
FRONTAL MURO I		0.62		2.94	2.00	3.65
FRONTAL MURO J		1.14		2.94	2.00	6.70
FRONTAL MURO K		0.50		2.94	2.00	2.94
FRONTAL MURO L		1.77		0.60	2.00	2.12
						-
BLOQUE G BAÑOS EJE 2						-
POSTERIOR MURO A		1.27		2.93	2.00	7.44
POSTERIOR MURO B		1.14		1.21	2.00	2.76
POSTERIOR MURO C		1.90		1.21	1.00	2.30
POSTERIOR MURO D		6.97		1.13	1.00	7.88
POSTERIOR MURO E		0.65		2.93	2.00	3.81
POSTERIOR MURO F		6.97		0.62	1.00	4.32
FRONTAL MURO G		1.77		1.12	2.00	3.96
FRONTAL MURO H		1.53		2.94	1.00	4.50
FRONTAL MURO I		0.62		2.94	2.00	3.65
FRONTAL MURO J		1.14		2.94	2.00	6.70
FRONTAL MURO K		0.50		2.94	2.00	2.94
FRONTAL MURO L		1.77		0.60	2.00	2.12
						-
BLOQUE G BAÑOS EJE 4						-
POSTERIOR MURO A		1.27		2.93	2.00	7.44
POSTERIOR MURO B		1.14		1.21	2.00	2.76
POSTERIOR MURO C		1.90		1.21	1.00	2.30
POSTERIOR MURO D		6.97		1.13	1.00	7.88
POSTERIOR MURO E		0.65		2.93	2.00	3.81
POSTERIOR MURO F		6.97		0.62	1.00	4.32
FRONTAL MURO G		1.77		1.12	2.00	3.96
FRONTAL MURO H		1.53		2.94	1.00	4.50
FRONTAL MURO I		0.62		2.94	2.00	3.65
FRONTAL MURO J		1.14		2.94	2.00	6.70
FRONTAL MURO K		0.50		2.94	2.00	2.94
FRONTAL MURO L		1.77		0.60	2.00	2.12
						-
BLOQUE G BAÑOS EJE 6						-
POSTERIOR MURO A		1.27		2.93	2.00	7.44
POSTERIOR MURO B		1.14		1.21	2.00	2.76
POSTERIOR MURO C		1.90		1.21	1.00	2.30
POSTERIOR MURO D		6.97		1.13	1.00	7.88

S963

POSTERIOR MURO E		0.65		2.93	2.00	3.81
POSTERIOR MURO F		6.97		0.62	1.00	4.32
FRONTAL MURO G		1.77		1.12	2.00	3.96
FRONTAL MURO H		1.53		2.94	1.00	4.50
FRONTAL MURO I		0.62		2.94	2.00	3.65
FRONTAL MURO J		1.14		2.94	2.00	6.70
FRONTAL MURO K		0.50		2.94	2.00	2.94
FRONTAL MURO L		1.77		0.60	2.00	2.12
BLOQUES C, D, E, F, G. BAÑOS INFANTILES						-
POSTERIOR MURO A		1.20	0.13	14.00	4.00	8.74
POSTERIOR MURO B		1.40	0.13	14.00	4.00	10.19
POSTERIOR MURO C		2.93	0.13	14.00	2.00	10.67
MURO D		1.20	0.13	14.00	4.00	8.74
MURO E		1.77	0.13	14.00	4.00	12.89
BLOQUE C SALONES						-
MURO INFERIOR EJE 2		5.74		2.92	2.00	33.44
MURO INFERIOR EJE 3		5.73		2.93	2.00	33.52
MURO INFERIOR EJE 4		5.73		2.92	2.00	33.46
MURO INFERIOR EJE 5		5.73		2.91	2.00	33.32
MURO INFERIOR EJE 6		5.73		2.92	2.00	33.43
						-
CULATAS						-
MURO CULATA EXTERNA EJE 1 A		5.75		2.95	1.00	16.96
MURO CULATA EXTERNA EJE 7 B		2.07		2.95	1.00	6.11
MURO CULATA EXTERNA EJE 7 C		8.72		1.05	1.00	9.16
MURO CULATA EXTERNA EJE 7 C1		6.72		0.86	0.50	2.89
MURO CULATA INTERNA EJE 1 D		5.75		2.95	1.00	16.96
MURO CULATA INTERNA EJE 1 E		2.08		2.95	1.00	6.14
MURO CULATA INTERNA EJE 1 F		6.75		1.03	1.00	6.95
MURO CULATA INTERNA EJE 1 F1		6.75		0.86	0.50	2.90
						-
DUCTOS EJE C						-
EJE 1 A		0.76		2.93	1.00	2.23
EJE 1 C		0.88		2.93	1.00	2.58
EJE 3		1.51		2.93	4.00	17.70
EJE 5		1.51		2.93	4.00	17.70
EJE 7 A		0.76		2.93	1.00	2.23
EJE 7 C		0.89		2.93	1.00	2.59
BLOQUE C SALONES						-
MUROS PUERTAS-VENTANAS EJE 2B		0.82		2.93	2.00	4.77
MUROS P-V EJE 2B		0.82		2.92	2.00	4.78
MUROS P-V EJE 3B		0.81		2.93	2.00	4.75
MUROS P-V EJE 3B		0.81		2.92	2.00	4.72
MUROS P-V EJE 4B		0.81		2.92	2.00	4.72
MUROS P-V EJE 4B		0.82		2.93	2.00	4.80
MUROS P-V EJE 5B		0.81		2.92	2.00	4.69
MUROS P-V EJE 5B		0.81		2.92	2.00	4.72
MUROS P-V EJE 6B		0.81		2.92	2.00	4.72
MUROS P-V EJE 6B		0.820		2.93	2.00	4.80
						-
BLOQUE D SALONES						-
MURO INFERIOR EJE 2		5.77		2.94	2.00	33.85
MURO INFERIOR EJE 3		5.76		2.92	2.00	33.64
MURO INFERIOR EJE 4		5.76		2.93	2.00	33.75
MURO INFERIOR EJE 5		5.75		2.93	2.00	33.70
MURO INFERIOR EJE 6		5.75		2.91	2.00	33.47
						-
CULATAS						-
MURO CULATA EXTERNA EJE 1 A		5.75		2.95	1.00	16.96
MURO CULATA EXTERNA EJE 7 B		2.02		2.95	1.00	5.95
MURO CULATA EXTERNA EJE 7 C		8.07		1.03	1.00	8.93
MURO CULATA EXTERNA EJE 7 C1		6.72		0.86	0.50	2.89
REMATE HILADA PARADA		8.92		0.24	1.00	2.12
MURO CULATA INTERNA EJE 1 D		5.75		2.95	1.00	16.96
MURO CULATA INTERNA EJE 1 E		2.10		2.95	1.00	6.20
MURO CULATA INTERNA EJE 1 F		6.75		0.86	0.50	2.90
REMATE HILADA PARADA		6.76		0.24	1.00	1.62
						-
DUCTOS EJE C						-
EJE 1 A		0.76		2.95	1.00	2.23
EJE 1 C		0.90		2.95	1.00	2.64
EJE 3		1.51		2.93	4.00	17.70
EJE 5		1.51		2.93	4.00	17.70
EJE 7 A		0.76		2.95	1.00	2.24
EJE 7 C		0.89		2.95	1.00	2.61
						-
BLOQUE D SALONES						-
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 2B		0.81		2.94	2.00	4.75
MUROS P-V EJE 2B		0.82		2.94	2.00	4.81
MUROS P-V EJE 3B		0.81		2.93	2.00	4.75
MUROS P-V EJE 3B		0.81		2.93	2.00	4.75
MUROS P-V EJE 4B		0.81		2.93	2.00	4.75
MUROS P-V EJE 4B		0.81		2.93	2.00	4.75
MUROS P-V EJE 5B		0.81		2.93	2.00	4.72
MUROS P-V EJE 5B		0.82		2.93	2.00	4.80
MUROS P-V EJE 6B		0.81		2.93	2.00	4.75
MUROS P-V EJE 6B		0.82		2.92	2.00	4.79
						-
BLOQUE E SALONES						-
MURO INFERIOR EJE 2		5.76		2.92	2.00	33.61
MURO INFERIOR EJE 3		5.75		2.92	2.00	33.58
MURO INFERIOR EJE 4		5.75		2.91	2.00	33.44
						-
CULATAS						-
MURO CULATA INTERNA EJE 1 D		5.75		2.95	1.00	16.96
MURO CULATA INTERNA EJE 1 E		2.04		2.95	1.00	6.03
MURO CULATA INTERNA EJE 1 F		6.75		1.03	1.00	6.95
MURO CULATA INTERNA EJE 1 B		6.75		0.86	0.50	2.90
REMATE HILADA PARADA		6.76		0.24	1.00	1.62
MURO CULATA INTERNA EJE 5 D		5.75		2.95	2.00	33.93
MURO CULATA INTERNA EJE 5 E		2.01		2.95	2.00	11.88
MURO CULATA INTERNA EJE 5 F		6.75		1.03	2.00	13.91
MURO CULATA INTERNA EJE 5 C		6.75		0.86	0.50	2.90

REMATE HILADA PARADA		6.76		0.24	1.00	1.62
						-
DUCTOS EJE C						-
EJE 1 A		0.76		2.95	1.00	2.24
EJE 1 C		0.88		2.95	1.00	2.60
EJE 3		1.51		2.93	4.00	17.70
EJE 5 A		0.76		2.95	1.00	2.24
EJE 5 C		0.89		2.95	1.00	2.61
						-
BLOQUE E SALONES						-
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 2B		0.82		2.92	2.00	4.76
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 2B		0.82		2.92	2.00	4.76
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 3B		0.82		2.94	2.00	4.79
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 3B		0.82		2.93	2.00	4.81
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 4B		0.81		2.93	2.00	4.71
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 4B		0.82		2.91	2.00	4.77
						-
BLOQUE F SALONES						-
MURO INFERIOR EJE 2		5.75		2.91	2.00	33.47
MURO INFERIOR EJE 3		5.75		2.93	2.00	33.64
MURO INFERIOR EJE 4		5.73		2.94	2.00	33.64
MURO INFERIOR EJE 5		5.75		2.94	2.00	33.75
MURO INFERIOR EJE 6		5.74		2.94	2.00	33.69
						-
CULATAS						-
MURO CULATA EXTERNA EJE 1 A		5.75		2.95	1.00	16.96
MURO CULATA EXTERNA EJE 7 B		2.08		2.95	1.00	6.14
MURO CULATA EXTERNA EJE 7 C		8.73		1.03	1.00	8.99
MURO CULATA EXTERNA EJE 7 C1		6.72		0.86	0.50	2.89
REMATE HILADA PARADA		8.82		0.24	1.00	2.12
MURO CULATA INTERNA EJE 1 D		5.75		2.95	1.00	16.96
MURO CULATA INTERNA EJE 1 E		2.05		2.95	1.00	6.06
MURO CULATA INTERNA EJE 1 F		6.75		1.03	1.00	6.95
MURO CULATA INTERNA EJE 1 F1		6.75		0.86	0.50	2.90
REMATE HILADA PARADA		6.76		0.24	1.00	1.62
						-
DUCTOS EJE C						-
EJE 1 A		0.76		2.93	1.00	2.23
EJE 1 C		0.88		2.93	1.00	2.58
EJE 3		1.51		2.91	4.00	17.58
EJE 5		1.51		2.91	4.00	17.58
EJE 7 A		0.76		2.94	1.00	2.23
EJE 7 C		0.89		2.96	1.00	2.62
BLOQUE F SALONES						
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 2B		0.82		2.94	2.00	4.79
MUROS P-V EJE 2B		0.82		2.93	2.00	4.81
MUROS P-V EJE 3B		0.82		2.95	2.00	4.80
MUROS P-V EJE 3B		0.81		2.94	2.00	4.76
MUROS P-V EJE 4B		0.81		2.95	2.00	4.77
MUROS P-V EJE 4B		0.81		2.94	2.00	4.73
MUROS P-V EJE 5B		0.82		2.94	2.00	4.79
MUROS P-V EJE 5B		0.82		2.93	2.00	4.81
MUROS P-V EJE 6B		0.81		2.95	2.00	4.75
MUROS P-V EJE 6B		0.82		2.94	2.00	4.79
BLOQUE G SALONES						-
MURO INFERIOR EJE 2		5.75		2.94	2.00	33.72
MURO INFERIOR EJE 3		5.74		2.95	2.00	33.87
MURO INFERIOR EJE 4		5.74		2.94	2.00	33.75
MURO INFERIOR EJE 5		5.72		2.94	2.00	33.60
MURO INFERIOR EJE 6		5.74		2.93	2.00	33.55
						-
CULATAS INTERNAS						-
MURO CULATA EXTERNA EJE 1 A		5.75		2.95	1.00	16.96
MURO CULATA EXTERNA EJE 7 B		2.05		2.95	1.00	6.05
MURO CULATA INTERNA EJE 1 C1		6.72		0.86	0.50	2.89
MURO CULATA EXTERNA EJE 7 C		8.70		1.06	1.00	9.22
REMATE HILADA PARADA		8.82		0.24	1.00	2.12
MURO CULATA INTERNA EJE 1 D		5.75		2.95	1.00	16.96
MURO CULATA INTERNA EJE 1 E		2.03		2.95	1.00	5.99
MURO CULATA INTERNA EJE 1 F		6.75		1.17	1.00	7.90
MURO CULATA INTERNA EJE 1 F1		6.75		0.86	0.50	2.90
REMATE HILADA PARADA		6.76		0.24	1.00	1.62
						-
DUCTOS EJE C						-
EJE 1 A		0.76		2.95	1.00	2.24
EJE 1 C		0.88		2.95	1.00	2.59
EJE 3		1.51		2.95	4.00	17.82
EJE 5		1.51		2.94	4.00	17.76
EJE 7 A		0.76		2.95	1.00	2.23
EJE 7 C		0.88		2.95	1.00	2.58
BLOQUE G SALONES						-
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 2B		0.76		2.95	2.00	4.45
MUROS P-V EJE 2B		0.76		2.94	2.00	4.44
MUROS P-V EJE 3B		0.75		2.94	2.00	4.41
MUROS P-V EJE 3B		0.76		2.96	2.00	4.46
MUROS P-V EJE 4B		0.75		2.93	2.00	4.39
MUROS P-V EJE 4B		0.75		2.95	2.00	4.43
MUROS P-V EJE 5B		0.75		2.93	2.00	4.38
MUROS P-V EJE 5B		0.76		2.94	2.00	4.44
MUROS P-V EJE 6B		0.76		2.94	2.00	4.43
MUROS P-V EJE 6B		0.76		2.93	2.00	4.45
		TOTAL ACTA 16				**2,356.30**
TOTAL ACTA 17						
BLOQUES A						-
PORTERIA						
CUARTO DE VIGILANCIA		0.65	0.75	2.00	3.00	2.93
CUARTO DE VIGILANCIA		0.13	0.75	1.00	3.00	0.29
BLOQUES B						-

5965

BAÑOS INAFANTILES						
SALA DE LACTANCIA		0.65	0.75	2.00	2.00	1.95
SALA DE LACTANCIA		0.13	0.75	1.00	2.00	0.20
CAMBIO DE PAÑALES		0.65	0.75	2.00	3.00	2.93
CAMBIO DE PAÑALES		0.13	0.75	1.00	3.00	0.29
						-
BLOQUE C SALONES						
CUBIERTAS						
MURO CUCHILLA EJE 2		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 3		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 4		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 5		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 6		5.85		0.91	2.00	10.65
						-
COLUMNAS CUBIERTA FACHADA CULATA EJE 1		0.38		1.50	2.00	1.14
COLUMNAS CUBIERTA FACHADA CULATA EJE 7		0.38		1.50	2.00	1.14
						-
CARA EXTERNA						-
CULATA EXTERNA						-
MURO A		8.72		4.50	1.00	39.24
MURO B		6.70		0.86	0.50	2.88
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		6.75		0.12	1.00	0.81
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		2.07		0.12	1.00	0.25
						-
CARA EXTERNA						-
CULATA INTERNA						-
MURO A		8.73		2.95	1.00	25.75
MURO B		7.15		1.55	1.00	11.08
MURO C		6.70		0.86	0.50	2.88
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		6.75		0.12	1.00	0.81
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		0.45		0.12	1.00	0.05
						-
BLOQUE C SALONES 1 NIVEL						-
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 1B		0.600		2.930	2.00	3.52
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 7B		0.720		2.930	2.00	4.22
						-
PUERTAS HILADA CHOCOLATE						-
ENTRE EJE 1-2		0.720		2.930	1.00	2.11
ENTRE EJE 2-3		0.720		2.930	1.00	2.11
ENTRE EJE 3-4		0.720		2.930	1.00	2.11
ENTRE EJE 4-5		0.720		2.920	1.00	2.10
ENTRE EJE 5-6		0.720		2.920	1.00	2.10
ENTRE EJE 6-7		0.720		2.930	1.00	2.11
						-
DUCTOS EJE C						-
EJE 3		0.490		2.930	6.00	8.61
EJE 5		0.490		2.920	6.00	8.58
FRONTAL		0.120		2.930	4.00	1.41
						-
ENTRE COLUMNAS C Y BAÑOS						-
EJE 2 C		0.630		2.920	2.00	3.68
EJE 3 C		0.630		2.930	2.00	3.69
EJE 4 C		0.630		2.920	2.00	3.68
EJE 5 C		0.630		2.920	2.00	3.68
EJE 6 C		0.630		2.920	2.00	3.68
						-
BLOQUE D SALONES						-
CUBIERTAS						
MURO CUCHILLA EJE 2		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 3		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 4		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 5		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 6		5.85		0.91	2.00	10.65
						-
COLUMNAS CUBIERTA FACHADA CULATA EJE 1		0.38		1.50	2.00	1.14
COLUMNAS CUBIERTA FACHADA CULATA EJE 7		0.38		1.50	2.00	1.14
						-
CARA EXTERNA						-
CULATA EXTERNA						-
MURO A		8.67		4.50	1.00	39.02
MURO B		6.70		0.86	0.50	2.88
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		6.75		0.12	1.00	0.81
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		2.07		0.12	1.00	0.25
						-
CARA EXTERNA						-
CULATA INTERNA						-
MURO D		8.75		2.95	1.00	25.81
MURO E		7.15		1.55	1.00	11.08
MURO F		6.72		0.86	0.50	2.89
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		6.75		0.12	1.00	0.81
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		0.45		0.12	1.00	0.05
						-
BLOQUE D SALONES						-
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 1B		0.60		2.93	2.00	3.52
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 7B		0.72		2.93	2.00	4.22
						-
PUERTAS HILADA CHOCOLATE						-
ENTRE EJE 1-2		0.72		2.93	1.00	2.11
ENTRE EJE 2-3		0.72		2.92	1.00	2.10
ENTRE EJE 3-4		0.72		2.93	1.00	2.11
ENTRE EJE 4-5		0.72		2.93	1.00	2.11
ENTRE EJE 5-6		0.72		2.93	1.00	2.11
ENTRE EJE 6-7		0.72		2.93	1.00	2.11
						-
DUCTOS EJE C						-
EJE 3		0.49		2.92	6.00	8.58
EJE 5		0.49		2.93	6.00	8.61
FRONTAL		0.12		2.93	4.00	1.41
						-
ENTRE COLUMNAS C Y BAÑOS						-
EJE 2 C		0.63		2.94	2.00	3.70
EJE 3 C		0.63		2.92	2.00	3.68

9995

EJE 4 C		0.63		2.93	2.00	3.69
EJE 5 C		0.63		2.93	2.00	3.69
EJE 6 C		0.63		2.91	2.00	3.67
BLOQUE E SALONES						-
CUBIERTAS						
MURO CUCHILLA EJE 2		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 3		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 4		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 5		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 6		5.85		0.91	2.00	10.65
						-
COLUMNAS CUBIERTA FACHADA CULATA EJE 1		0.38		1.50	2.00	1.14
COLUMNAS CUBIERTA FACHADA CULATA EJE 7		0.38		1.50	2.00	1.14
CARA EXTERNA						-
CULATA INTERNA EJE 5						-
MURO A		8.67		2.95	1.00	25.58
MURO B		7.05		1.55	1.00	10.93
MURO C		6.70		0.86	0.50	2.88
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		6.75		0.12	1.00	0.81
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		0.45		0.12	1.00	0.05
CARA EXTERNA						-
CULATA INTERNA EJE 1						-
MURO D		8.70		2.95	1.00	25.67
MURO E		7.05		1.55	1.00	10.93
MURO F		6.70		0.86	0.50	2.88
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		6.75		0.12	1.00	0.81
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		0.45		0.12	1.00	0.05
BLOQUE E SALONES						-
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 1B		0.60		2.93	2.00	3.52
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 7B		0.72		2.93	2.00	4.22
PUERTAS HILADA CHOCOLATE						
ENTRE EJE 1-2		0.72		2.93	1.00	2.11
ENTRE EJE 2-3		0.72		2.93	1.00	2.11
ENTRE EJE 3-4		0.72		2.93	1.00	2.11
ENTRE EJE 4-5		0.72		2.93	1.00	2.11
DUCTOS EJE C						
EJE 3		0.49		2.93	6.00	8.61
FRONTAL		0.12		2.93	2.00	0.70
ENTRE COLUMNAS C Y BAÑOS						
EJE 2 C		0.63		2.92	2.00	3.68
EJE 3 C		0.63		2.93	2.00	3.69
EJE 4 C		0.63		2.91	2.00	3.67
BLOQUE F SALONES						-
CUBIERTAS						
MURO CUCHILLA EJE 2		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 3		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 4		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 5		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 6		5.85		0.91	2.00	10.65
						-
COLUMNAS CUBIERTA FACHADA CULATA EJE 1		0.38		1.50	2.00	1.14
COLUMNAS CUBIERTA FACHADA CULATA EJE 7		0.38		1.50	2.00	1.14
						-
CARA EXTERNA						
CULATA EXTERNA						-
MURO A		8.70		4.50	1.00	39.15
MURO B		6.70		0.86	0.50	2.88
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		6.75		0.12	1.00	0.81
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		2.07		0.12	1.00	0.25
						-
CARA EXTERNA						-
CULATA INTERNA						
MURO C		8.70		2.55	1.00	25.67
MURO D		7.25		1.55	1.00	11.24
MURO E		6.70		0.86	0.50	2.88
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		6.74		0.12	1.00	0.81
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		0.55		0.12	1.00	0.07
						-
BLOQUE F SALONES						-
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 1B		0.60		2.95	2.00	3.54
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 7B		0.72		2.95	2.00	4.25
						-
PUERTAS HILADA CHOCOLATE						-
ENTRE EJE 1-2		0.72		2.93	1.00	2.11
ENTRE EJE 2-3		0.72		2.93	1.00	2.11
ENTRE EJE 3-4		0.72		2.93	1.00	2.11
ENTRE EJE 4-5		0.72		2.94	1.00	2.12
ENTRE EJE 5-6		0.72		2.94	1.00	2.12
ENTRE EJE 6-7		0.72		2.93	1.00	2.11
						-
DUCTOS EJE C						-
EJE 3		0.49		2.93	6.00	8.61
EJE 5		0.49		2.94	6.00	8.64
FRONTAL		0.12		2.93	4.00	1.41
						-
ENTRE COLUMNAS C Y BAÑOS						-
EJE 2 C		0.63		2.91	2.00	3.67
EJE 3 C		0.63		2.95	2.00	3.72
EJE 4 C		0.63		2.94	2.00	3.70
EJE 5 C		0.63		2.94	2.00	3.70
EJE 6 C		0.63		2.94	2.00	3.70
						-
BLOQUE G SALONES						-
CUBIERTAS						
MURO CUCHILLA EJE 2		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 3		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 4		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 5		5.85		0.91	2.00	10.65
MURO CUCHILLA EJE 6		5.85		0.91	2.00	10.65

5994

						-
COLUMNAS CUBIERTA FACHADA CULATA EJE 1		0.38		1.50	2.00	1.14
COLUMNAS CUBIERTA FACHADA CULATA EJE 7		0.38		1.50	2.00	1.14
						-
CARA EXTERNA						-
CULATA EXTERNA						-
MURO A		8.70		4.50	1.00	39.15
MURO B		6.85		0.86	0.50	2.88
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		6.77		0.12	1.00	0.81
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		2.15		0.12	1.00	0.26
						-
CARA EXTERNA						-
CULATA INTERNA						-
MURO C		8.68		2.95	1.00	25.61
MURO D		7.15		1.55	1.00	11.08
MURO E		6.69		0.86	0.50	2.88
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		6.75		0.12	1.00	0.81
HILADA PARADA PARTE SUPERIOR		0.45		0.12	1.00	0.05
						-
BLOQUE G SALONES						-
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 1B		0.600		2.930	2.00	3.52
MUROS PUERTAS VENTANAS EJE 7B		0.720		2.930	2.00	4.22
						-
PUERTAS HILADA CHOCOLATE						-
ENTRE EJE 1-2		0.720		2.930	1.00	2.11
ENTRE EJE 2-3		0.720		2.950	1.00	2.12
ENTRE EJE 3-4		0.720		2.950	1.00	2.12
ENTRE EJE 4-5		0.720		2.940	1.00	2.12
ENTRE EJE 5-6		0.720		2.940	1.00	2.12
ENTRE EJE 6-7		0.720		2.930	1.00	2.11
						-
DUCTOS EJE C						-
EJE 3		0.490		2.950	6.00	8.67
EJE 5		0.490		2.940	6.00	8.64
FRONTAL		0.120			4.00	-
						-
ENTRE COLUMNAS C Y BAÑOS						-
EJE 2 C		0.630		2.950	2.00	3.72
EJE 3 C		0.630		2.950	2.00	3.72
EJE 4 C		0.630		2.940	2.00	3.70
EJE 5 C		0.630		2.940	2.00	3.70
EJE 6 C		0.630		2.930	2.00	3.69
		TOTAL ACTA 17				966.69
ACTA FINAL						
BLOQUE B						-
MUROS EN MAMPOSTERIA						-
MURO A		2.76		3.69	2.00	20.37
PUERTA A		1.00		2.45	-2.00	-4.90
MURO B		4.02		3.21	2.00	25.81
MURO C		8.50		2.92	1.00	24.82
PUERTA C		1.01		2.46	-1.00	-2.48
MURO E CURVO		9.16		3.72	1.00	34.08
MURO D		1.97		3.35	2.00	13.20
MURO D1 ANTEPECHO SUPERIOR		1.97		1.70	2.00	6.70
MURO F		5.07		2.95	2.00	29.91
VENTANAS F2		1.02		1.29	-6.00	-7.89
MURO F1		0.71		0.62	1.00	0.44
MURO G		6.36		3.24	2.00	41.21
MURO H		5.18		3.45	2.00	35.74
VENTANAS H2		1.02		1.29	-6.00	-7.89
MURO I		8.48		2.92	2.00	49.52
PUERTAS I		1.01		2.46	-4.00	-9.94
MURO K CURVO		9.16		3.72	2.00	68.15
MURO L		1.50		2.92	2.00	8.76
MURO N		6.89		2.93	2.00	40.38
PUERTA N1		1.02		2.46	-2.00	-5.02
VENTANAS N 2		1.02		1.29	-4.00	-5.26
VENTANAS N 3		0.50		1.29	-4.00	-2.58
MURO O		11.30		3.35	2.00	75.71
PUERTA O		1.01		2.43	-2.00	-4.91
VENTANA O 1		0.76		1.29	-2.00	-1.96
VENTANA O 2		1.52		1.29	-4.00	-7.84
VENTANA O 3		0.51		1.29	-2.00	-1.32
VENTANA O 4		1.01		1.29	-2.00	-2.61
MURO P1		15.70		2.93	2.00	92.00
PUERTA P 2		2.03		2.48	-2.00	-10.07
VENTANA P 3		0.51		1.29	-2.00	-1.32
VENTANA P 4		1.52		0.32	-2.00	-0.97
VENTANA P 5		1.52		1.29	-2.00	-3.92
VENTANA P 6		0.51		1.29	-2.00	-1.32
VENTANA P 7		1.51		1.29	-2.00	-3.90
VENTANA P 8		1.01		1.29	-2.00	-2.61
MURO Q		7.99		2.95	1.00	23.57
MURO R		8.67		3.54	2.00	61.38
PUERTA R1		1.01		2.45	-4.00	-9.90
MURO S		3.59		3.54	2.00	25.42
MURO U		1.91		3.54	2.00	13.52
PUERTA U1		0.77		2.54	2.00	3.91
MURO V		2.64		3.00	1.00	7.92
PUERTA V		1.01		2.43	-1.00	-2.45
MURO Y		3.29		3.45	1.00	11.35
PUERTA Y1		0.90		2.45	-1.00	-2.21
PUERTA Y2		0.86		2.45	-1.00	-2.11
BLOQUE B						-
MUROS EN MAMPOSTERIA						-
MURO A		13.27		1.02	2.00	27.07
MURO B		10.10		1.02	2.00	20.60
MURO C		9.16		1.02	2.00	18.69
MURO D		9.16		1.02	2.00	18.69
MURO E		8.69		1.02	2.00	17.73
MURO F		9.37		1.02	2.00	19.11
BLOQUE E						-

9965

MUROS EN MAMPOSTERIA						-
MARCO PUERTA DINTEL A		1.00		0.12	1.00	0.12
MERCO PERTA LATERALES A		2.45		0.12	2.00	0.59
MARCO PUERTA DINTEL C		1.01		0.12	1.00	0.12
MARCO PUERTA LATERALES C		2.46		0.12	2.00	0.59
MURO E HILADA CHOCOLATE		10.21		0.36	1.00	3.68
VENTANAS HORIZONTAL F2		1.02		0.12	6.00	0.73
VENTANAS VERTICAL F2		1.29		0.12	6.00	0.93
VENTANAS HORIZONTAL H2		1.02		0.12	6.00	0.73
VENTANAS VERTICAL H2		1.29		0.12	6.00	0.93
PUERTAS DINTEL I		1.01		0.12	2.00	0.24
PUERTAS LATERALES I		2.46		0.12	4.00	1.18
MURO J LINEALES DUCTO		0.50		3.24	2.00	3.24
MURO K HILADA CHOCOLATE		10.72		0.36	1.00	3.86
MURO L1		0.50		2.92	2.00	2.92
PUERTA DINTEL N1		1.02		0.12	1.00	0.12
PUERTA LATERALES N1		2.46		0.12	2.00	0.59
VENTANAS HORIZONTAL N 2		1.02		0.12	2.00	0.24
VENTANAS VERTICAL N 2		1.29		0.12	2.00	0.31
VENTANAS HORIZONTAL N 3		0.50		0.12	2.00	0.12
VENTANAS VERTICAL N 3		1.29		0.12	2.00	0.31
PUERTA DINTEL O		1.01		0.12	1.00	0.12
PUERTA LATERALES O		2.43		0.12	2.00	0.58
VENTANA HORIZONTAL O 1		0.76		0.12	2.00	0.18
VENTANA VERTICAL O 1		1.29		0.12	2.00	0.31
VENTANA HORIZONTAL O 2		1.52		0.12	4.00	0.73
VENTANA VERTICAL O 2		1.29		0.12	4.00	0.62
VENTANA VERTICAL O 3		1.29		0.12	2.00	0.31
VENTANA HORIZONTAL O 3		0.51		0.12	1.00	0.06
VENTANA VERTICAL O 4		1.29		0.12	2.00	0.31
VENTANA HORIZONTAL O 4		1.01		0.12	1.00	0.12
PUERTA DINTEL P 2		2.03		0.12	1.00	0.24
PUERTA LATERALES P 2		2.48		0.12	2.00	0.60
VENTANA HORIZONTAL P 3		0.51		0.12	2.00	0.12
VENTANA VERTICAL P 3		1.29		0.12	2.00	0.31
VENTANA HORIZONTAL P 4		1.52		0.12	2.00	0.36
VENTANA VERTICAL P 4		0.32		0.12	2.00	0.08
VENTANA HORIZONTAL P 5		1.52		0.12	2.00	0.36
VENTANA VERTICAL P 5		1.29		0.12	2.00	0.31
VENTANA HORIZONTAL P 6		0.51		0.12	2.00	0.12
VENTANA VERTICAL P 6		1.29		0.12	2.00	0.31
VENTANA P 7		1.51		0.12	2.00	0.36
VENTANA P 7		1.29		0.12	2.00	0.31
VENTANA P 8		1.01		0.12	2.00	0.24
VENTANA P 8		1.29		0.12	2.00	0.31
MUROS Q1		0.50		2.95	2.00	2.95
MUROS Q2		0.50		2.95	2.00	2.95
PUERTA DINTEL R1		1.01		0.12	2.00	0.24
PUERTA LATERALES R1		2.45		0.12	4.00	1.18
PUERTA DINTEL U1		0.77		0.12	1.00	0.09
PUERTA LATERALES U1		2.54		0.12	2.00	0.61
PUERTA DINTEL V		1.01		0.12	1.00	0.12
PUERTA LATERAL V		2.43		0.12	2.00	0.58
PUERTA DINTEL Y1		0.90		0.12	1.00	0.11
PUERTA DINTEL Y1		2.45		0.12	2.00	0.59
PUERTA DINTE Y2		0.86		0.12	1.00	0.10
PUERTALATERAL Y2		2.45		0.12	2.00	0.59
						-
BLOQUE A PISO 1						-
SALON COMEDOR M2						
MURO A1		2.55		5.92	1.00	15.10
MURO B1		1.75		5.92	2.00	20.72
MURO C1		1.26		5.92	2.00	14.92
MURO D1		0.81		5.92	2.00	9.59
MURO D2		0.76		5.92	1.00	4.50
MURO E1		1.26		5.92	2.00	14.92
MURO F1		1.64		5.92	1.00	9.71
MURO F2		1.40		2.94	1.00	4.12
MURO G1		1.51		2.94	1.00	4.44
MURO H1		1.74		2.94	2.00	10.23
MURO I1		1.25		2.84	2.00	7.35
MURO J1		6.77		3.36	1.00	22.75
MURO J2		0.12		2.90	6.00	2.09
MURO J3		3.85		3.36	1.00	12.94
MURO K1		13.10		3.83	1.00	50.17
MURO K2		0.94		2.95	1.00	2.77
PUERTAS		1.00		2.83	-2.00	(5.66)
MURO L1		5.95		2.94	1.00	17.49
VENTANA L2		1.16		1.43	-1.00	(1.66)
						-
MURO M1		5.00		2.94	1.00	14.70
VENTANAS M2		1.43		1.15	-2.00	(3.29)
MURO N1		1.25		2.94	2.00	7.35
MURO P1		1.25		2.94	2.00	7.35
MURO Q1		1.02		3.19	1.00	3.25
						-
BLOQUE A PISO 2						-
COMEDOR						
MUROS M2						
MURO J 1		1.92		2.31	2.00	8.87
MURO J 2		1.92		2.05	2.00	7.85
MURO J 3		7.43		1.40	2.00	20.80
MURO L 1		13.32		1.77	2.00	47.15
HILADA CHOCOLATE M1		16.75		0.48	1.00	8.04
						-
BLOQUE A						-
PISO 1 ml						-
MURO A 1 MARCO COCOA		0.48		6.07	1.00	2.91
MURO B 1		0.45		5.22	2.00	4.70
MURO B 2		0.50		4.39	1.00	2.20
MURO B 3		0.48		6.07	1.00	2.91
MURO C 1		0.48		6.07	2.00	5.83
MURO D 1		0.88		6.07	3.00	16.02

2009

MURO D 2		0.63		4.99	1.00	3.14
MURO E 1		0.48		6.07	2.00	5.83
MURO F 1		0.48		5.71	1.00	2.74
MURO F 2 MARCO COCOA		0.48		5.71	1.00	2.74
MURO H 1		0.48		2.81	3.00	4.05
MURO H 2		0.50		2.81	1.00	1.41
MURO I 1		0.48		2.81	2.00	2.70
MURO J 1		0.50		2.83	1.00	1.42
MURO J 6		0.55		2.83	1.00	1.56
MURO K 1 DINTELES PUERTA		1.02		0.12	1.00	0.12
MURO K 1 LATERALES PUERTA		0.12		2.83	2.00	0.68
MURO K 2 DINTELES PUERTA		1.02		0.12	1.00	0.12
MURO K2 LATERALES PUERTA		0.12		2.83	2.00	0.68
MURO L 1 HORIZONTAL VENTANA		1.16		0.12	2.00	0.28
MURO L 1 VERTICAL VENTANA		1.43		0.12	2.00	0.34
MURO M 1 VERTICAL VENTANA		1.16		0.12	2.00	0.28
MURO M 1 HORIZONTAL VENTANA		1.43		0.12	2.00	0.34
MURO M 2 HORIZONTAL VENTANA		1.16		0.12	2.00	0.28
MURO M 2 VERTICAL VENTANA		1.43		0.12	2.00	0.34
MURO M 3 LATERAL VENTANA		0.50		2.10	1.00	1.05
MURO N 1		0.48		2.81	3.00	4.05
MURO N 2		0.50		2.81	1.00	1.41
MURO P 1		0.48		2.81	2.00	2.70
MURO Q 1		0.48		2.81	1.00	1.35
MURO Q 2		0.50		2.81	1.00	1.41
BLOQUE A						-
PISO 1 ml						-
MURO J 1		0.80		2.28	2.00	3.65
MURO J 2		0.24		2.34	2.00	1.12
MURO J 3		0.24		2.08	2.00	1.00
MURO J 4		0.24		1.80	2.00	0.86
MURO K 1		0.50		2.33	1.00	1.17
BLOQUE A						-
AUDITORIO						-
MURO B1		0.83		5.83	2.00	10.26
MURO B2		1.14		3.60	2.00	8.21
MURO C1		1.26		5.83	2.00	14.69
MURO D1		3.69		5.85	1.00	21.59
VENTANAS E1		2.76		2.40	-4.00	(26.50)
MURO E3		13.63		3.35	2.00	91.32
MURO F1		5.93		2.93	1.00	17.37
PUERTA F2		0.77		2.79	-2.00	(4.30)
PUERTA F3		1.01		2.79	-1.00	(2.82)
MURO F4		5.88		2.93	1.00	17.23
PUERTA F5		0.78		2.78	-2.00	(4.34)
MURO G1		8.49		2.94	2.00	49.92
MURO G2		1.14		2.95	2.00	6.73
MURO H1		14.00		3.35	1.00	46.90
VENTANAS H2		1.40		0.30	-4.00	(1.68)
MURO L1		1.14		2.95	2.00	6.73
BLOQUE A						-
AUDITORIO 2						-
MURO E 1		1.93		2.30	2.00	8.88
MURO E 2		1.93		2.00	2.00	7.72
MURO E 3		7.36		1.38	2.00	20.31
MURO F 1		12.54		2.15	1.00	26.96
MURO H 1		14.00		1.78	1.00	24.92
BLOQUE A AUDITORIO						-
MURO A 1		0.40		5.83	1.00	2.33
MURO A 2 MARCO COCOA		0.48		5.95	1.00	2.86
MURO A 3		0.85		5.83	1.00	4.96
MURO A 4		0.50		5.50	1.00	2.75
MURO A 5		0.85		5.83	1.00	4.96
MURO B1		0.48		5.83	1.00	2.80
MURO C1		0.48		5.83	2.00	5.60
MURO D 1		0.48		5.83	1.00	2.80
MURO D 2 MARCO COCOA		0.48		5.95	1.00	2.86
VENTANA HORIZONTAL E 1		2.76		0.12	4.00	1.32
VENTANA VERTICAL E 1		2.40		0.12	4.00	1.15
MURO E 2		0.50		5.13	1.00	2.57
MURO E 3		0.50		4.35	1.00	2.18
PUERTA DINTEL F 2		0.77		0.12	2.00	0.18
PUERTA LATERAL F 2		2.79		0.12	4.00	1.34
PUERTA DINTEL F 3		1.01		0.12	1.00	0.12
PUERTA LATERAL F 3		2.79		0.12	2.00	0.67
MURO COLUMNA F 4		0.84		2.94	1.00	2.47
PUERTA DINTEL F 5		0.78		0.12	1.00	0.09
PUERTA LATERAL F 5		2.73		0.12	1.00	0.33
MURO COLUMNA F 6		0.62		2.95	1.00	1.83
VENTANA HORIZONTAL H 2		1.40		0.12	8.00	1.34
VENTANA VERTICAL H 2		0.30		0.12	8.00	0.29
MURO L 1		0.50		3.97	1.00	1.99
MURO L 4		0.50		2.95	1.00	1.48
BLOQUE A AUDITORIO						-
MUROS PISO 2						-
MOÑO E 1		0.24		2.34	2.00	1.12
MOÑO E 2		0.24		2.08	2.00	1.00
MOÑO E 3		0.24		1.67	2.00	0.80
DUCTO COLUMNA L 1		0.50		0.50	1.00	0.25
DUCTO COLUMNA L 2		0.65		1.05	1.00	0.68
HILADA CHOCOLATE M 1		10.87		0.48	1.00	5.22
BLOQUE A FACHADA COCINA						-
MUROS PISO 1						-
MURO A1		10.89		3.43	1.00	37.35
HILADA CHOCOLATE A1		10.89		0.24	1.00	2.61
PUERTA A2		1.00		2.79	-2.00	(5.58)
PUERTA A3		2.16		2.79	-1.00	(6.03)

688

MURO B1		6.68		3.54	1.00	23.65
HILADA CHOCOLATE B1		6.68		0.24	1.00	1.60
VENTANA B2		1.40		0.51	-2.00	(1.43)
PUERTA B3		1.03		2.80	-1.00	(2.88)
MURO C1		1.10		2.92	1.00	3.21
MURO F1		3.42		3.42	1.00	11.70
HILADA CHOCOLATE F1		2.45		0.48	1.00	1.18
VENTANA F2		1.40		0.51	-1.00	(0.71)
MURO G1		3.34		3.40	1.00	11.36
HILADA CHOCOLATE G1		3.58		0.48	1.00	1.72
PUERTA G2		1.08		2.79	-1.00	(3.01)
MURO H1		13.40		2.92	1.00	39.13
MURO H2		2.75		3.42	1.00	9.41
HILADA CHOCOLATE H2		2.75		0.48	1.00	1.32
VENTANA H3		1.40		0.51	-1.00	(0.71)
VENTANA H4		1.40		0.51	-2.00	(1.43)
						-
BLOQUE A FACHADA COCINA						-
MUROS PISO 1						-
PUERTA DINTEL A2		1.00		0.12	1.00	0.12
PUERTA LATERALES A2		2.79		0.12	1.00	0.33
PUERTA DINTEL A3		2.16		0.12	1.00	0.26
PUERTA LATERALES A3		2.79		0.12	1.00	0.33
HILADA CHOCOLATE A4		0.24		3.52	2.00	1.69
VENTANA FILO HORIZONTAL B2		1.40		0.12	4.00	0.67
VENTANA FILO VERTICAL B2		0.51		0.12	4.00	0.24
PUERTA DINTEL B3		1.03		0.12	1.00	0.12
PUERTA LATERALES B3		2.80		0.12	2.00	0.67
VENTANA FILO HORIZONTAL F2		1.40		0.12	2.00	0.34
VENTANA FILO VERTICAL F2		0.51		0.12	2.00	0.12
PUERTA DINTEL G1		1.08		0.12	1.00	0.13
PUERTA LATERALES G1		2.79		0.12	2.00	0.67
VENTANA FILO HORIZONTAL H2		1.40		0.12	2.00	0.34
VENTANA FILO VERTICAL H2		0.51		0.12	2.00	0.12
VENTANA FILO HORIZONTAL H4		1.40		0.12	4.00	0.67
VENTANA FILO VERTICAL H4		0.51		0.12	4.00	0.24
						-
BLOQUE A FACHADA VIGILANCIA						-
MUROS PISO 1						-
MURO A1		5.25		2.95	2.00	30.98
VENTANA A2		3.02		1.33	-2.00	(8.03)
PUERTA B1		0.77		2.44	-2.00	(3.76)
MURO C1		2.15		2.94	1.00	6.32
PUERTA C2		0.77		2.44	-1.00	(1.88)
MURO C3		1.40		2.93	1.00	4.10
MURO D1		3.26		2.95	1.00	9.62
HILADA CHOCOLATE D1		7.75		0.48	1.00	3.72
						-
BLOQUE A FACHADA VIGILANCIA						-
MUROS PISO 1						-
VENTANA FILO VERTICAL A2		3.02		0.12	2.00	0.72
VENTANA FILO HORIZONTAL A2		1.33		0.12	2.00	0.32
PUERTA DINTEL B1		0.77		0.12	1.00	0.09
PUERTA LATERALES B1		2.44		0.12	2.00	0.59
PUERTA DINTEL B2		0.77		0.12	1.00	0.09
PUERTA LATERALES B2		2.44		0.12	2.00	0.59
						-
BLOQUE C SALONES CUBIERTA						-
						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 1		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 7		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
Muros EJE 3 Y 5 C						-
FILO DUCTOS EJE C -EJE 3 C		0.12		2.93	2.00	0.70
						-
FILO DUCTOS EJE C -EJE 5 C		0.12		2.93	2.00	0.70
						-
BLOQUE C SALONES MUROS PUERTAS						-
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
BLOQUE D SALONES						-
						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 1		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 7		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
						-
MUROS ELECTRICOS EJE 3 Y 5 C						-
FILO DUCTOS EJE C -EJE 3 C		0.12		2.92	2.00	0.70
FILO DUCTOS EJE C -EJE 5 C		0.12		2.93	2.00	0.70
						-
						-
BLOQUE D SALONES MUROS PUERTAS						-
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35

1887

FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.92	1.00	0.35
						-
BLOQUE E SALONES						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 1		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO INFERIOR CULATA EJE 7		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
MUROS ELECTRICOS EJE 3C						-
FILO DUCTOS EJE C -EJE 3 C		0.12		2.93	2.00	0.70
						-
BLOQUE E SALONES MUROS PUERTAS						-
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.92	1.00	0.35
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.92	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.91	1.00	0.35
						-
BLOQUE F SALONES						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 1		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO INFERIOR CULATA EJE 7		0.12		2.95	1.00	0.35
						-
MUROS ELECTRICOS EJE 3 Y 5 C						-
FILO DUCTOS EJE C -EJE 3 C		0.12		2.92	2.00	0.70
FILO DUCTOS EJE C -EJE 5 C		0.12		2.92	2.00	0.70
						-
BLOQUE F SALONES MUROS PUERTAS						-
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
						-
BLOQUE G SALONES						-
FILO INFERIOR CULATA EJE 1		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO INFERIOR CULATA EJE 7		0.12		2.93	1.00	0.35
						-
MUROS ELECTRICOS EJE 3 Y 5 C						-
FILO DUCTOS EJE C -EJE 3 C		0.12		2.95	2.00	0.71
FILO DUCTOS EJE C -EJE 5 C		0.12		2.94	2.00	0.71
						-
BLOQUE G SALONES MUROS PUERTAS						-
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO EJE 2B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 3B SUPERIOR		0.12		2.96	1.00	0.36
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 4B SUPERIOR		0.12		2.95	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
FILO EJE 5B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.94	1.00	0.35
FILO EJE 6B SUPERIOR		0.12		2.93	1.00	0.35
		TOTAL ACTA FINAL				1799.72

SUBTOTAL	5,113.71
VIENE	
TOTAL	5,113.71

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.25202-225573

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

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

209

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:	SALIDAS DE ILUMINACIÓN	ITEM No.:	1.70008	DESCRIPCION DEL ITEM:	Salida interruptor sencillo	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	DIMENSIONES ANCHO	%	UND.	TOTAL
ACTA 9					
BLOQUE C			100%	6.00	6.00
BLOQUE E			100%	4.00	4.00
BLOQUE F			100%	6.00	6.00
BLOQUE G			100%	6.00	6.00
					-
TOTAL ACTA 9					**22.00**
ACTA 14					
BLOQUE A			15.00	100%	15.00
BLOQUE B			10.00	100%	10.00
BLOQUE C			6.00	100%	6.00
BLOQUE D			6.00	100%	6.00
BLOQUE E			4.00	100%	4.00
BLOQUE F			6.00	100%	6.00
BLOQUE G			6.00	100%	6.00
					-22.00
TOTAL ACTA 14					**31.00**

SUBTOTAL	53.00
VIENE	
TOTAL	53.00

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

**** SE REALIZA UN AJUSTE EN EL ACTA No 5, DEBIDO A UN ERROR DE DIGITACIÓN SE INVIRTIO EL 3,81 POR 3.18 DEJANDO UN MENOR VALOR A COBRAR

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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

6093

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:	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	ITEM No.:	1.70007	DESCRIPCION DEL ITEM:	Salida interruptor doble	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	%	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO			
						-
ACTA 14						
						-
BLOQUE A				1.00	100%	1.00
BLOQUE B				3.00	100%	3.00
						-
						-
						-

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:	INSTALACION ELECTRICA	ITEM No.:	1.70008	DESCRIPCION DEL ITEM:	Salida interruptor conmutable sencillo	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN		DIMENSIONES			CANT	TOTAL
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
ACTA 14						
BLOQUE A | COCINA				4.00	100%	4.00
TOTAL ACTA 14						**4.00**
ACTA FINAL						
BLOQUE A LAVANDERIA					2.00	2.00
TOTALA ACTA FINAL						**2.00**

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 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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

5009

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:	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	ITEM No.:	1.70009	DESCRIPCION DEL ITEM:	Salida interruptor conmutable doble	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	%	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO			
ACTA FINAL						
BLOQUE A				5.00	100%	5.00
						-
						-
						-

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:	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	ITEM No.:	1.70010	DESCRIPCION DEL ITEM:	Salida Power pack (incluye power pack)	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
ACTA 14				6.00	6.00
BLOQUE C				6.00	6.00
BLOQUE D				4.00	4.00
BLOQUE E				6.00	6.00
BLOQUE F				6.00	6.00
BLOQUE G				8.00	8.00
BLOQUE A				2.00	2.00
BLOQUE B					
TOTAL ACTA 14					**38.00**
ACTA FINAL					
BLOQUE B | BAÑO VESTIER				1.00	1.00
BLOQUE A | BAÑO PORTERÍA				1.00	1.00
BLOQUE A | BAÑOS AUDITORIO				2.00	2.00
TOTAL ACTA FINAL					**4.00**
SUBTOTAL					42.00
VIENE					
TOTAL					42.00

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	CONSORCIO BS INGENIERIA	CONSORCIO STARK
No Mat.25202-088503	No Mat. 25202-225673	No Mat.25202-088508	No Mat. 25202-105910

4009

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:	INSTALACIÓN ELECTRICA	ITEM No.:	1.70012	DESCRIPCION DEL ITEM:	Salida sensor ocupación múltiple tecnologia OSC20-MOV (incluye sensor) de techo	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
ACTA 14					
BLOQUE C				6.00	6.00
BLOQUE D				6.00	6.00
BLOQUE E				4.00	4.00
BLOQUE F				6.00	6.00
BLOQUE G				6.00	6.00
BLOQUE A				8.00	8.00
BLOQUE B				2.00	2.00
TOTAL ACTA 14					**38.00**
ACTA FINAL					
BLOQUE B | BAÑO VESTIER				1.00	1.00
BLOQUE A | BAÑO PORTERÍA				1.00	1.00
BLOQUE A | BAÑOS AUDITORIO				2.00	2.00
TOTAL ACTA FINAL					**4.00**

SUBTOTAL	42.00
VIENE	
TOTAL	**42.00**

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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-106910

8009

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:	SALIDAS PARA TOMACORRIENTES	ITEM No.:	1.70014	DESCRIPCION DEL ITEM:	Salida tomacorriente trifásica 3F polo a tierra	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	%	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO			
ACTA 7						-
BLOQUE A SE COBRA AL 40% CORRESPONDIENTE A LA PROLONGACION DE LA TUBERIA				2.00	40%	0.80
						-
TOTAL ACTA 7						0.80
						-
ACTA 14						-
						-
BLOQUE A				3.00	100%	3.00
						-
TOTAL ACTA 14						3.00
						-
						-
						-

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:	SALIDAS PARA TOMACORRIENTES	ITEM No.:	1.70015	DESCRIPCION DEL ITEM:	Salida tomacorriente doble 1F polo a tierra	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	ANCHO		ALTO	CANT	TOTAL
ACTA 6						
BLOQUE E				15.00	40%	6.00
BLOQUE D				24.00	40%	9.60
BLOQUE C				24.00	40%	9.60
BLOQUE F				24.00	40%	9.60
BLOQUE G				24.00	40%	9.60
BLOQUE B				27.00	40%	10.80
TOTAL ACTA 6						**55.20**
ACTA 7						
BLOQUE BLOQUE A SE COBRA AL 40% CORRESPONDIENTE A LA PROLONGACION DE LA TUBERIA				48.00	40%	19.20
TOTAL ACTA 7						**19.20**
ACTA 12						
BLOQUE G				27.00	100%	27.00
BLOQUE F				27.00	100%	27.00
BLOQUE E				18.00	100%	18.00
BLOQUE D				27.00	100%	27.00
BLOQUE C				27.00	100%	27.00
BLOQUE B				23.00	100%	23.00
BLOQUE A				47.00	100%	47.00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES				74.40	-100%	-74.40
TOTAL ACTA 12						**121.60**
ACTA FINAL						
SALIDAS DE TOMACORRIENTE NORMAL EXTERIOR BAÑOS TIPO						
BLOQUE C					6.00	6.00
BLOQUE D					6.00	6.00
BLOQUE E					4.00	4.00
BLOQUE F					6.00	6.00
BLOQUE G					6.00	6.00
TOTAL ACTA FINAL						**28.00**

SUBTOTAL	224.00
VIENE	
TOTAL	224.00

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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

0109

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:	SALIDAS PARA TOMACORRIENTES	ITEM No.:	1.70016	DESCRIPCION DEL ITEM:	Salida tomacorriente dúplex 1F GFCI	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES				CANT	TOTAL
	LONGITUD		ANCHO	ALTO		
ACTA 7						
BLOQUE A				12.00	40%	4.80
TOTAL ACTA 7						**4.80**
ACTA 12						
BLOQUE A				22.00	100%	22.00
BLOQUE B				9.00	100%	9.00
BLOQUE C				6.00	100%	6.00
BLOQUE D				6.00	100%	6.00
BLOQUE E				4.00	100%	4.00
BLOQUE F				6.00	100%	6.00
BLOQUE G				6.00	100%	6.00
CANTIDAD COBRADA EN ACTAS ANTERIORES				4.80	-100%	-4.80
ACTA 12						**54.20**
ACTA FINAL						
CUARTO DE BOM BAS | TOMACORRIENTE GFCI					4.00	4.00
TOTAL ACTA FINAL						**4.00**
				SUBTOTAL		63.00
				VIENE		
				TOTAL		63.00

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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

1109

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:	SALIDAS PARA TOMACORRIENTES	ITEM No.:	1.70018	DESCRIPCION DEL ITEM:	Salida tomacorriente doble 1F polo a tierra energia regulada	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD		ANCHO	ALTO	CANT	TOTAL
ACTA 6						
BLOQUE B				6.00	40%	2.40
BLOQUE D				6.00	40%	2.40
BLOQUE C				6.00	40%	2.40
BLOQUE E				4.00	40%	1.60
BLOQUE F				6.00	40%	2.40
BLOQUE G				6.00	40%	2.40
	ACTA TOTAL 6					**13.60**
ACTA 12						
BLOQUE A				2.00	100%	2.00
BLOQUE B				6.00	100%	6.00
BLOQUE C				12.00	100%	12.00
BLOQUE D				12.00	100%	12.00
BLOQUE E				8.00	100%	8.00
BLOQUE F				12.00	100%	12.00
BLOQUE G				12.00	100%	12.00
CANTIDADES COBRADAS EN ACTAS ANTERIORES				13.60	-100%	-13.60
	TOTAL ACTA 12					**50.40**
ACTA FINAL						
SALIDAS TOMACORRIENTES REGULADAS						
BLOQUE A	COMEDOR (TOMA ACCESS POINT)				1.00	1.00
BLOQUE A	PORTERIA (TOMA DEBAJO DE LA MESA)				1.00	1.00
BLOQUE A	AUDITORIO (TOMA ACCESS POINT)				1.00	1.00
	TOTAL ACT A FINAL					**3.00**
				SUBTOTAL		67.00
				VIENE		
				TOTAL		67.00

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. 25202-225873

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

MYRIAM ASTRID FARIAS TORRES
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO STARK
No Mat. 25202-165910

2109

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:	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	ITEM No.:	1.70022	DESCRIPCION DEL ITEM:	Tablero de 18 circuitos trifásico con espacio para totalizador puerta y chapa	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES ALTO	CANT	%	TOTAL
ACTA 12						
						-
BLOQUE B				1.00	100%	1.00
						-
TOTAL ACTA 12						1.00
						-
ACTA 13						-
Bloque D				1.00	100%	1.00
Bloque C				1.00	100%	1.00
Bloque E				1.00	100%	1.00
Bloque F				1.00	100%	1.00
Bloque G				1.00	100%	1.00
Bloque A				1.00	100%	1.00
						-
TOTAL ACTA 13						6.00

SUBTOTAL	7.00
VIENE	-
TOTAL	7.00

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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

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:	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	ITEM No.:	1.70023	DESCRIPCION DEL ITEM:	Tablero de 18 circuitos trifásico con espacio para totalizador puerta y chapa	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	%	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO			
ACTA 13						
BLOQUE A				1.00	100%	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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

6074

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:	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	ITEM No.:	1.70025	DESCRIPCION DEL ITEM:	Tablero de 6 circuitos monofásico con tapa	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES LONGITUD	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES ALTO	CANT	%	TOTAL
	ACTA 13						
	Bloque D				1.00	100%	1.00
	Bloque C				1.00	100%	1.00
	Bloque E				1.00	100%	1.00
	Bloque F				1.00	100%	1.00
	Bloque G				1.00	100%	1.00
	Bloque A				1.00	100%	1.00
				TOTAL ACTA 13			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 CONSIGNADOS.

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

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

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

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

5109

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:	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	ITEM No.:	1.70026	Interruptor enchufable de 3x20 A	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	%	TOTAL
		LONGITUD	ANCHO	ALTO			
	ACTA 15						
	COMEDOR BLOQUE A				2.00	100%	2.00
	TOTAL ACTA 15						2.00
							-
							-
							-

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:	TABLEROS E INTERRUPTORES	ITEM No.:	1.70027	DESCRIPCION DEL ITEM:	Interruptor enchufable de 1x20 A	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN		DIMENSIONES			CANT	TOTAL
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
ACTA 15						
BLOQUE A				27.00	100%	27.00
BLOQUE C				15.00	100%	15.00
BLOQUE D				15.00	100%	15.00
BLOQUE E				10.00	100%	10.00
BLOQUE F				15.00	100%	15.00
BLOQUE G				15.00	100%	15.00
	TOTAL ACTA 15					**97.00**
ACTA 16						
BLOQUE B | DEPÓSITO DE MATERIAL				17.00	100%	17.00
	TOTAL ACTA 16					**17.00**
ACTA FINAL						
BLOQUE A | TIZC					3.00	3.00
BLOQUE B | TRA					4.00	4.00
BLOQUE D | TR1					1.00	1.00
BLOQUE E | TR3					2.00	2.00
BLOQUE F | TR4					1.00	1.00
BLOQUE G | TR5					1.00	1.00
	TOTAL ACTA FINAL					**12.00**

SUBTOTAL	126.00
VIENE	
TOTAL	126.00

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

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

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

4009

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:	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	ITEM No.:	1.70028	DESCRIPCION DEL ITEM:	Protección industrial de 3x50 A	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	%	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO			
ACTA 16						
BLOQUE A |COMEDOR TABLERO MULTICIRCUITOS COCINA				1.00	100%	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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

6678

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:	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	ITEM No.:	1.70029	DESCRIPCION DEL ITEM:	Protección industrial de 3x30 A	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	%	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO			
ACTA 15						
BLOQUE D | TN1				1.00	100%	1.00
BLOQUE C | TN2				1.00	100%	1.00
BLOQUE E | TN3				1.00	100%	1.00
BLOQUE F | TN4				1.00	100%	1.00
BLOQUE G | TN5				1.00	100%	1.00
BLOQUE B | TNA				1.00	100%	1.00
BLOQUE A | TILZC				1.00	100%	1.00

SUBTOTAL	7.00
VIENE	-
TOTAL	7.00

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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

9079

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:	CANALIZACIONES Y ACOMETIDAS ELECTRICAS EN BAJA TENSIÓN	ITEM No.:	1.70034	DESCRIPCION DEL ITEM:	Canalizacion en 3ø 3"m en pvc DB enterrado	UNIDAD:	ML

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES		CANTIDAD	%	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO			
ACTA 7					
BLOQUE A			10.80	100.00%	10.80
				SUBTOTAL	10.80
				VIENE	
				TOTAL	10.80

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, 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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

0109

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:	CANALIZACIONES Y ACOMETIDAS ELECTRICAS EN BAJA TENSIÓN	ITEM No.:	1.70036	DESCRIPCION DEL ITEM:	Tuberia pvc de 2" enterrada	UNIDAD:	ML

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES				TOTAL
	LONGITUD	CANT TUBOS	%		
ACTA 9					
TRAMO 25	11.80	2.00		23.60	23.60
TRAMO 26	19.40	2.00		38.80	38.80
TRAMO 27	22.70	2.00		45.40	45.40
					-
	TOTAL ACTA 9				**107.80**
					-
ACTA 16					-
ZONAS COMUNES (1)	15.20		2.00	100%	30.40
ZONAS COMUNES (2)	38.80		2.00	100%	77.60
					-
	TOTAL ACTA 16				**108.00**
					-
				SUBTOTAL	215.80
				VIENE	
				TOTAL	215.80

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

**** SE REALIZA UN AJUSTE EN EL ACTA No. 5, DEBIDO A UN ERROR DE DIGITACIÓN SE INVIRTIO EL 3,81 POR 3,18 DEJANDO UN MENOR VALOR A COBRAR.

JEFFERSON OCILIO BOHORQUEZ LESMES	NATALIE TRIVIÑO 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	CONSORCIO BS INGENIERIA	CONSORCIO STARK
No Mat.25202-088503	No Mat. 25202-225673	No Mat.25202-088508	No Mat. 25202-105910

1208

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:	CANALIZACIONES Y ACOMETIDAS ELECTRICAS EN BAJA TENSIÓN	ITEM No.:	1.70038	DESCRIPCION DEL ITEM:	Tuberia pvc de 1-1/4" enterrada	UNIDAD:	ML

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES				TOTAL
	LONGITUD	CANT TUBOS	%		
ACTA 9					
TRAMO 1	23.90	1.00			23.90
TRAMO 2	25.85	2.00			51.70
TRAMO 3	11.25	2.00			22.50
TRAMO 4	15.20	3.00			45.60
TRAMO 5	10.80	5.00			54.00
TRAMO 6	13.90	4.00			55.60
TRAMO 7	4.60	1.00			4.60
TRAMO 8	34.30	2.00			68.60
TRAMO 9	13.60	1.00			13.60
TRAMO 10	16.00	7.00			112.00
TRAMO 11	13.20	7.00			92.40
TRAMO 12	5.10	7.00			35.70
TRAMO 13	1.47	7.00			10.29
TRAMO 15	3.10	2.00			6.20
TRAMO 16	26.30	2.00			52.60
TRAMO 22	6.40	2.00			12.80
TRAMO 23	11.50	2.00			23.00
TRAMO 24	26.30	2.00			52.60
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
					-
				SUBTOTAL	737.69
				VIENE	
				TOTAL	737.69

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.

**** SE REALIZA UN AJUSTE EN EL ACTA No. 5, DEBIDO A UN ERROR DE DIGITACIÓN SE INVIRTIO EL 3,81 POR 3,18 DEJANDO UN MENOR VALOR A COBRAR.

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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

2209

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:	CANALIZACIONES Y ACOMETIDAS ELECTRICAS EN BAJA TENSIÓN	ITEM No.:	1.70039	DESCRIPCION DEL ITEM:	Tuberia pvc de 1" enterrada	UNIDAD:	ML

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES				TOTAL
	LONGITUD	CANT TUBOS	%		
ACTA 9					
TRAMO 1	23.90	3.00		71.70	71.70
TRAMO 2	25.85	4.00		103.40	103.40
TRAMO 3	11.25	4.00		45.00	45.00
TRAMO 4	15.20	4.00		60.80	60.80
TRAMO 5	10.80	4.00		43.20	43.20
TRAMO 6	13.90	5.00		69.50	69.50
TRAMO 7	4.60	6.00		27.60	27.60
TRAMO 8	34.30	4.00		137.20	137.20
TRAMO 9	13.60	2.00		27.20	27.20
TRAMO 10	16.00	5.00		80.00	80.00
TRAMO 11	13.20	5.00		66.00	66.00
TRAMO 12	5.10	5.00		25.50	25.50
TRAMO 13	1.47	5.00		7.35	7.35
					-
					-
					-

	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:	CANALIZACIONES Y ACOMETIDAS ELECTRICAS EN BAJA TENSIÓN	ITEM No.:	1.70052	DESCRIPCION DEL ITEM:	Camara de inspeccion CS 275	UNIDAD:	UN

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			UND.	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
ACTA 9					
CANALIZACION ALIMENTADORES					
CAJAS EN ZONAS COMUNES				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 CONSIGNADOS.
**** SE REALIZA UN AJUSTE EN EL ACTA No. 5, DEBIDO A UN ERROR DE DIGITACIÓN SE INVIRTIO EL 3,81 POR 3,18 DEJANDO UN MENOR VALOR A COBRAR.

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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

209

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:	RED DE MEDIA TENSION EXISTENTE	ITEM No.:	1.70053	DESCRIPCION DEL ITEM:	CANALIZACIÓN EN 4 TUBOS DE 6" (PARA ACOMETIDA EN MEDIA TENSIÓN), ESTA CANTIDAD ES ESTIMADA Y DEPENDERA DEL PROYECTO FINAL APROBADO POR CODENSA	UNIDAD:	ML

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
ACTA FINAL					
ZONAS COMUNES	25.30				25.30
ZONAS COMUNES	27.00				27.00
				SUBTOTAL	52.30
				VIENE	
				TOTAL	52.30

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 ODILO 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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

6025

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:	RED DE MEDIA TENSION EXISTENTE	ITEM No.:	1.70054	DESCRIPCION DEL ITEM:	CABLE 3X120MM2 AL XLPE 15 KV (LONGITUD ESTIMADA SEGÚN UBICACIÓN DE PUNTO DE CONEXIÓN)	UNIDAD:	ML

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
ACTA FINAL					
ZONAS COMUNES | PASE CELDA - TRAFO	6.00				6.00
ZONAS COMUNES | BUCLE	3.00				3.00
ZONAS COMUNES | CANALIZACIÓN	3.50				3.50
ZONAS COMUNES | CAJA | BUCLE	3.00				3.00
ZONAS COMUNES | CANALIZACIÓN	25.30				25.30
ZONAS COMUNES | CAJA | BUCLE	3.00				3.00
ZONAS COMUNES | CANALIZACIÓN	27.00				27.00
ZONAS COMUNES | CAJA | BUCLE	3.00				3.00
ZONAS COMUNES | CANALIZACIÓN	6.55				6.55
ZONAS COMUNES | CAJA | BUCLE	3.00				3.00
ZONAS COMUNES | VERTICAL DE CONEXIÓN	14.00				14.00
				SUBTOTAL	97.35
				VIENE	
				TOTAL	97.35

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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088503

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

9209

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:	RED DE MEDIA TENSION EXISTENTE	ITEM No.:	1.70055	DESCRIPCION DEL ITEM:	Terminales premoldeados tipo interior para cable MT (3xjgo)	UNIDAD:	JG

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
ACTA FINAL					
ENTRADA A CELDA DE MEDIA TENSIÓN (MT)				1.00	1.00
SALIDA DE CELDA DE MEDIA TENSIÓN (MT)				1.00	1.00
ENTRADA A TRAFO				1.00	1.00

SUBTOTAL	3.00
VIENE	
TOTAL	3.00

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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

4299

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:	RED DE MEDIA TENSION EXISTENTE	ITEM No.:	1.70056	DESCRIPCION DEL ITEM:	Terminales premoldeados tipo exterior para cable MT (3x)go)	UNIDAD:	JG

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO		
ACTA FINAL					
POSTE PUNTO DE CONEXIÓN RED DE MEDIA TENSIÓN				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 OLLIO 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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

8209

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:	INSTALACION ELÉCTRICA	ITEM No.:	1.70058	DESCRIPCION DEL ITEM:	Conexionado a tierra equipos subestación y cables MT	UNIDAD:	GL

LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES			CANT	%	TOTAL
	LONGITUD	ANCHO	ALTO			
ACTA 17						
CUARTO SUBESTACIÓN + CUARTO BAJA TENSIÓN + CUARTO PLANTA ELÉCTRICA				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
CONSORCIO BS INGENIERIA
No Mat.25202-088508

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

2029