



INSTITUCION EDUCATIVA JUAN LUIS LONDOÑO DE LA CUESTA

“ABRIENDO PUERTAS AL FUTURO”

Resolución de Aprobación No. 302 de marzo 24 de 2026 – No. 00306 del 17 de junio 2024
No. 057 del 17 de febrero de 2023 y No. 569 del 07 de noviembre de 2017
Nit. No. 900.132.830-8 Código DANE N° 125473000781 ICFES 708701

ANEXO 4 - ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO:

Prestación de servicios de cerrajería y vidriería con suministro, para la Institución Educativa Juan Luis Londoño de la Cuesta y su Sede La Unidad del municipio de Mosquera Cundinamarca, para el año 2026, a precio unitario monto agotable.

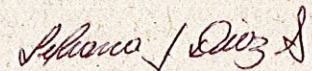
FECHA:

8 de mayo de 2026

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	COTIZACION 1				COTIZACION 2				VALOR MAXIMO A PAGAR POR PARTE DE LA ENTIDAD INCLUIDO IVA	
				VALOR UNI	VALOR IVA (19%) (SI APLICA)	VALOR UNITARIO + IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL	VALOR UNI	VALOR IVA (19%) (SI APLICA)	VALOR UNITARIO + IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO + IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL
1	APERTURA DE CANDADO	UNIDAD	1	10.000,00	-	10.000,00	10.000,00	10.958,00	-	10.958,00	10.958,00	10.479,00	10.479,00
2	APERTURA DE ESCRITORIO, ARCHIVADORES Y/O ARMARIOS	UNIDAD	1	20.000,00	-	20.000,00	20.000,00	21.916,00	-	21.916,00	21.916,00	20.958,00	20.958,00
3	APERTURA DE PUERTA	UNIDAD	1	20.000,00	-	20.000,00	20.000,00	21.916,00	-	21.916,00	21.916,00	20.958,00	20.958,00
4	CAMBIO DE GUARDAS CON DOS LLAVES	UNIDAD	1	60.000,00	-	60.000,00	60.000,00	65.748,00	-	65.748,00	65.748,00	62.874,00	62.874,00
5	DUPLICADO DE LLAVE	UNIDAD	1	4.500,00	-	4.500,00	4.500,00	4.931,00	-	4.931,00	4.931,00	4.715,50	4.715,50
6	DUPLICADO DE LLAVES DE CERRADURA SIN LLAVE ORIGINAL	UNIDAD	1	10.000,00	-	10.000,00	10.000,00	10.958,00	-	10.958,00	10.958,00	10.479,00	10.479,00
7	ENMARCADO DE DOCUMENTOS, MARCO EN MADERA TAMAÑO CARTA, CON SISTEMA DE ENCANCHE PARA COLGAR EN LA PARED	UNIDAD	1	130.000,00	-	130.000,00	130.000,00	142.454,00	-	142.454,00	142.454,00	136.227,00	136.227,00
8	ENMARCADO DE DOCUMENTOS, MARCO EN MADERA TAMAÑO MEDIA CARTA, CON SISTEMA DE ENCANCHE PARA COLGAR EN LA PARED	UNIDAD	1	110.000,00	-	110.000,00	110.000,00	120.538,00	-	120.538,00	120.538,00	115.269,00	115.269,00
9	ENMARCADO DE DOCUMENTOS, MARCO EN MADERA TAMAÑO MEDIO PLIEGO, CON SISTEMA DE ENCANCHE PARA COLGAR EN LA PARED	UNIDAD	1	550.000,00	-	550.000,00	550.000,00	602.690,00	-	602.690,00	602.690,00	576.345,00	576.345,00
10	ENMARCADO DE DOCUMENTOS, MARCO EN MADERA TAMAÑO OFICIO, CON SISTEMA DE ENCANCHE PARA COLGAR EN LA PARED	UNIDAD	1	160.000,00	-	160.000,00	160.000,00	175.328,00	-	175.328,00	175.328,00	167.664,00	167.664,00
11	GUAYA DE SEGURIDAD PARA PORTATIL – PANEL DE COMBINACION DE CUATRO DIGITOS DE 1.8 METROS.	UNIDAD	1	10.000,00	-	10.000,00	10.000,00	10.958,00	-	10.958,00	10.958,00	10.479,00	10.479,00
12	IDENTIFICADOR PLASTICO DE LLAVES	PAQUETE X 20	1	45.000,00	-	45.000,00	45.000,00	49.311,00	-	49.311,00	49.311,00	47.155,50	47.155,50
13	SERVICIO DE DESMONTAJE, REVISION Y LIMPIEZA PARA BRAZOS HIDRÁULICOS	UNIDAD	1	120.000,00	-	120.000,00	120.000,00	131.496,00	-	131.496,00	131.496,00	125.748,00	125.748,00
14	SERVICIO DE DESMONTAJE, REVISION Y LIMPIEZA PARA CHAPA DE ESCRITORIO, ARCHIVADORES, CAJONES DE OFICINA Y/O ARMARIOS	UNIDAD	1	12.000,00	-	12.000,00	12.000,00	13.150,00	-	13.150,00	13.150,00	12.575,00	12.575,00
15	SERVICIO DE DESMONTAJE, REVISION Y LIMPIEZA PARA CHAPA DE PUERTAS	UNIDAD	1	15.000,00	-	15.000,00	15.000,00	16.437,00	-	16.437,00	16.437,00	15.718,50	15.718,50
16	SERVICIO DE DESMONTAJE, REVISION Y LIMPIEZA PARA CHAPA DE SEGURIDAD CANAL MULTIPUNTO	UNIDAD	1	10.000,00	-	10.000,00	10.000,00	10.958,00	-	10.958,00	10.958,00	10.479,00	10.479,00

17	SERVICIO DE DESMONTAJE, REVISION Y LIMPIEZA PARA CHAPA PASADOR Y SENCILLA	UNIDAD	1	15.000,00	-	15.000,00	15.000,00	16.437,00	-	16.437,00	16.437,00	15.718,50	15.718,50
18	SERVICIO DE ANDAMIO INSTALADO EN SITIO	UNIDAD	1	35.000,00	-	35.000,00	35.000,00	38.353,00	-	38.353,00	38.353,00	36.676,50	36.676,50
19	SOLDADURA DE REJA O BARANDA (ROTURAS, ENDEREZADO)	METRO CUADRADO	1	30.000,00	-	30.000,00	30.000,00	32.874,00	-	32.874,00	32.874,00	31.437,00	31.437,00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANTONERA ELECTRICA (INCLUIDO CABLE E INTERRUPTORES)	UNIDAD	1	120.000,00	-	120.000,00	120.000,00	131.496,00	-	131.496,00	131.496,00	125.748,00	125.748,00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERROJO DE BLOQUEO DE GRAPA, LLAVE EN ACERO INOXIDABLE (3IN), 1 POMO DE BLOQUEO DE 79 MM DE SEGURIDAD	UNIDAD	1	45.000,00	-	45.000,00	45.000,00	49.311,00	-	49.311,00	49.311,00	47.155,50	47.155,50
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA CILINDRICA (DE BOLA) PARA PUERTA INTERNA EN MADERA	UNIDAD	1	130.000,00	-	130.000,00	130.000,00	142.454,00	-	142.454,00	142.454,00	136.227,00	136.227,00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA CILINDRICA DOBLE LLAVE	UNIDAD	1	150.000,00	-	150.000,00	150.000,00	164.370,00	-	164.370,00	164.370,00	157.185,00	157.185,00
24	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA DE DOBLE PASADOR PARA PUERTAS INTERNAS Y EXTERNAS.	UNIDAD	1	200.000,00	-	200.000,00	200.000,00	219.160,00	-	219.160,00	219.160,00	209.580,00	209.580,00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA DE OMBLIGO	UNIDAD	1	27.000,00	-	27.000,00	27.000,00	29.587,00	-	29.587,00	29.587,00	28.293,50	28.293,50
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA DE SEGURIDAD CANAL MULTIPUNTO	UNIDAD	1	10.000,00	-	10.000,00	10.000,00	10.958,00	-	10.958,00	10.958,00	10.479,00	10.479,00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA DE SEGURIDAD DE PUERTAS DE VIDRIO Y MADERA	UNIDAD	1	190.000,00	-	190.000,00	190.000,00	208.202,00	-	208.202,00	208.202,00	199.101,00	199.101,00
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA GANCHO PARA PUERTA CORREDIZA	UNIDAD	1	100.000,00	-	100.000,00	100.000,00	109.580,00	-	109.580,00	109.580,00	104.790,00	104.790,00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA MANIJA GRANDE (ARCHIVADORES RODANTES)	UNIDAD	1	80.000,00	-	80.000,00	80.000,00	87.664,00	-	87.664,00	87.664,00	83.832,00	83.832,00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA MANIJA SENCILLA CON DOS LLAVES	UNIDAD	1	70.000,00	-	70.000,00	70.000,00	76.706,00	-	76.706,00	76.706,00	73.353,00	73.353,00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA PARA ESCRITORIO Y ARCHIVADORES	UNIDAD	1	40.000,00	-	40.000,00	40.000,00	43.832,00	-	43.832,00	43.832,00	41.916,00	41.916,00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA PICAPORTE	UNIDAD	1	45.000,00	-	45.000,00	45.000,00	49.311,00	-	49.311,00	49.311,00	47.155,50	47.155,50
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA PICO DE LORO	UNIDAD	1	45.000,00	-	45.000,00	45.000,00	49.311,00	-	49.311,00	49.311,00	47.155,50	47.155,50
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA POMO BAÑO ACERO	UNIDAD	1	100.000,00	-	100.000,00	100.000,00	109.580,00	-	109.580,00	109.580,00	104.790,00	104.790,00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO CRISTAL DE 3 MM	METRO CUADRADO	1	250.000,00	-	250.000,00	250.000,00	273.950,00	-	273.950,00	273.950,00	261.975,00	261.975,00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES	UNIDAD	1	25.000,00	-	25.000,00	25.000,00	27.395,00	-	27.395,00	27.395,00	26.197,50	26.197,50
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE PELICULA DE SEGURIDAD TIPO CORTINA	METRO CUADRADO	1	150.000,00	-	150.000,00	150.000,00	164.370,00	-	164.370,00	164.370,00	157.185,00	157.185,00
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLARIZADO DE SEGURIDAD PARA VIDRIOS	METRO CUADRADO	1	195.000,00	-	195.000,00	195.000,00	213.681,00	-	213.681,00	213.681,00	204.340,50	204.340,50
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTACANDADO, CON SEGURO DE ALTA RESISTENCIA 2 PULGADAS (5 CM LARGO)	UNIDAD	1	20.000,00	-	20.000,00	20.000,00	21.916,00	-	21.916,00	21.916,00	20.958,00	20.958,00
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTACANDADO, CON SEGURO DE ALTA RESISTENCIA 3 PULGADAS (7.62 CM LARGO)	UNIDAD	1	25.000,00	-	25.000,00	25.000,00	27.395,00	-	27.395,00	27.395,00	26.197,50	26.197,50
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTACANDADO, CON SEGURO DE ALTA RESISTENCIA 4 PULGADAS (10 CM LARGO)	UNIDAD	1	30.000,00	-	30.000,00	30.000,00	32.874,00	-	32.874,00	32.874,00	31.437,00	31.437,00
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO MARTILLADO DE 4 MM	METRO CUADRADO	1	170.000,00	-	170.000,00	170.000,00	186.286,00	-	186.286,00	186.286,00	178.143,00	178.143,00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRANSPARENTE DE 4 MM	METRO CUADRADO	1	182.000,00	-	182.000,00	182.000,00	199.436,00	-	199.436,00	199.436,00	190.718,00	190.718,00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRANSPARENTE DE 5 MM	METRO CUADRADO	1	200.000,00	-	200.000,00	200.000,00	219.160,00	-	219.160,00	219.160,00	209.580,00	209.580,00
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO DE SEGURIDAD 3+3	METRO CUADRADO	1	300.000,00	-	300.000,00	300.000,00	328.740,00	-	328.740,00	328.740,00	314.370,00	314.370,00
TOTAL				4.265.500,00	-	4.265.500,00	4.265.500,00	4.674.136,00	-	4.674.136,00	4.674.136,00	4.469.818,00	4.469.818,00

ELABORO:


LILIANA JANNETH DIAZ SILVA
TECNICO OPERATIVO - PAGADORA