ALCALDÍA DE FUNZA | CUNDEPORTES FUNZA

Funza, Cundinamarca, septiembre 2024.

Señores:
Carlos Enrique Cárdenas González
Carrera 1 bis 17 – 34 La Cabaña
3134444370
Mosquera - CUND

Cundeportes Funza está interesado en adelantar la contratación cuyo objeto es: **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIOS, CERRADURAS, CHAPAS Y DEMÁS ELEMENTOS PARA LOS BIENES MUEBLES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO MUNICIPAL PARA LA RECREACIÓN Y EL DEPORTE CUNDEPORTES FUNZA**, por lo que le invita a cotizar los bienes y servicios que se indican a continuación para lo cual debe tener en cuenta las especificaciones técnicas exigidas y las siguientes condiciones:

Tipo de contrato: suministro

Condiciones técnicas del bien o servicio;

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIOS, CERRADURAS, CHAPAS Y DEMÁS ELEMENTOS PARA LOS BIENES MUEBLES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO MUNICIPAL PARA LA RECREACIÓN Y EL DEPORTE CUNDEPORTES FUNZA
META 178 (Garantizar la administración de los escenarios recreo deportivos mediante el correcto funcionamiento y mantenimiento preventivo a cargo de Cundeportes Funza a través de 220 intervenciones.)

ITEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	U.M.	CANTIDAD
1	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
2	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
3	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
4	Suministro e instalacion Vidrio templado opaco	Vidrio templado opaco de 5 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
5	Suministro e instalacion Vidrio templado opaco	Vidrio templado opaco de 5 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
6	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
7	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
8	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
9	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 9 a 12 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
10	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre (0 a 3 mts de altura).	m2	1

11	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
12	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
13	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
14	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
15	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
16	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
17	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
18	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
19	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
20	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
21	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
22	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
23	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
24	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre	m2	1
25	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
26	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre	m2	1
27	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre 6 a 9 mts de altura.	m2	1
28	Suministro e instalacion Vidrio corrugado	Vidrio corrugado de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
29	Suministro e instalacion Vidrio corrugado	Vidrio martillado de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
30	Suministro e instalacion Vidrio corrugado	Vidrio martillado de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
31	Suministro e instalacion Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1

32	Suministro e instalacion Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
33	Suministro e instalacion Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
34	Suministro e instalacion Vidrio flotado sanblasteado	Vidrio flotado sanblasteado de 4mm de espesor	m2	1
35	Suministro e instalacion Vidrio flotado sanblasteado	Vidrio flotado sanblasteado de 5mm de espesor	m2	1
36	Suministro e instalacion Espejo para pared	Espejo cristal de 3 mm de espesor.	m2	1
37	Suministro e instalacion Película adhesiva para ventana	Suministro en instalación de película sandblasting rayada adhesiva en ventana.	m2	1
38	Suministro e instalacion Película adhesiva para ventana	Suministro en instalación de película sandblasting plana adhesiva en ventana.	m2	1
39	Silicona trasparente	Cartucho de silicona transparente anti hongos x 300 ml.	Tubo	1
40	Pistola de calafateado	Pistola metálica de calafateo para aplicar cartuchos de silicona de 300 ml.	Und.	1
41	Servicio de Perforación en vidrio	Servicio de perforación circular en vidrio de 10 mm de espesor, para la instalación de chapas o sujetadores de puertas.	Und.	1
42	Suministro e instalacion Guardas para puertas	Cambio de guardas para chapa de puerta. Incluye: dos (2) llaves.	Und.	1
43	Suministro e instalacion Ventana metálica para puerta	Elaboración de ventana de 15 cm x 15 cm en puerta metálica a todo costo, Incluye: (bisagras, suministro en instalación de chapa de seguridad de doble pasador, servicio de soldadura, pintura y dos (2) llaves).	Und.	1
44	Suministro Llaves para chapa	Duplicado de llave para chapa.	Und.	1
45	Servicio de cerrajería	(Desmonte, revisión y limpieza) chapa de seguridad canal multipunto	Und.	1
46	Servicio de cerrajería	(Desmonte, revisión y limpieza) para chapa de doble pasador y sencilla.	Und.	1
47	Servicio de soldadura	Servicio de soldadura eléctrica	Und.	1
48	Suministro e instalacion Chapa para muebles de oficina	Chapa de escritorio, archivador y cajones de oficina.	Und.	1
49	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa cilíndrica (de bola) REF-5307 / Para puerta interna en madera - Marca reconocida a nivel Nacional	Und.	1
50	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de doble pasador para puerta externas e internas REF-987 1/4 - Marca Reconocida a nivel Nacional.	Und.	1
51	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de gancho para puerta corrediza REF -	Und.	1
52	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de manija grande (Archivadores rodantes) - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1
53	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de manija sencilla con dos (2) llaves.	Und.	1
54	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de ombligo - Para archivador - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1

55	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de seguridad canal multipunto - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1
56	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de seguridad para puertas principales en vidrio y madera - REF-170 1/4 - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1
57	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa para escritorios, archivadores y cajones.	Und.	1
58	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa picaporte con cilindro y pestillo REF. OF-5M - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1
59	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa pico de loro para puertas corredizas y puertas de baño REF 854-S	Und.	1
60	Suministro Gabinete u organizador de llaves	Gabinete u organizador de llaves elaborado en lámina metálica - Capacidad 60 puestos	Und.	1
61	Suministro Gabinete u organizador de llaves	Gabinete u organizador de llaves elaborado en lámina metálica - Capacidad 100 puestos	Und.	1
62	Suministro e instalacion Timbre inalámbrico	Timbre inalámbrico para puerta.	Und.	1
63	Suministro e instalacion Cerrojo de puerta	Cerrojo y/o pasador de puerta en acero de 3/4" x 10 cm de largo	Und.	1
64	Suministro e instalacion cartelera informativa	Cartelera informativa elaborada en aluminio y vidrio de 110 cm x 90 cm x 10 cm.	Und.	1
65	Suministro e instalacion División en acrílico	División elaborada en acrílico con figura determinada de 3 mm. Incluye pegante	m2	1
66	Suministro e instalacion División en acrílico	División elaborada en acrílico con figura determinada de 4 mm. Incluye pegante	m2	1

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA:

1. Elaborar un cronograma de forma conjunta con el supervisor del contrato, en donde se especifique el canal de comunicaciones, para atender las solicitudes que requieran un servicio relacionado con el objeto del contrato.
2. Realizar la toma de medidas de los vidrios antes de efectuar su instalación de acuerdo a la necesidad requerida, sin que esto genere costos adicionales, en los tiempos establecidos en el cronograma de trabajo, una vez se efectúe la solicitud por el supervisor del contrato.
3. Realizar la instalación de los vidrios que se requieran en las instalaciones o edificaciones cargo del instituto, haciendo uso de las diferentes medidas de seguridad para trabajo en alturas, cuando haya lugar.
4. Suministrar el servicio de cerrajería a solicitud del supervisor, entendiendo el servicio de cerrajería como: cambio de guardas, hechura y duplicado de llaves, reparación y/o apertura de cerraduras, así como las chapas, manijas de escritorios y muebles ubicados en las diferentes instalaciones a cargo de Cundeportes Funza.
5. Prestar el suministro y servicio de instalación de vidrios, cerraduras, chapas y demás elementos de los bienes muebles e inmuebles, de acuerdo al cronograma establecido con el Supervisor del contrato, en las diferentes instalaciones a cargo de Cundeportes Funza, según los requerimientos, que realice el supervisor del contrato.
6. Garantizar los servicios de transporte, cargue y descargue, de los diferentes elementos a instalar, según el requerimiento del supervisor del contrato, sin que estos generen costos adicionales para la entidad.
7. Contar con el material y herramientas necesarias, idóneas y suficientes para llevar a cabo cada una de las instalaciones, cambios y demás actividades contempladas

dentro del objeto y alcance del contrato, solicitadas a través del supervisor del contrato.

8. Cumplir con las condiciones de calidad y garantía tanto para los objetos suministrados (chapas, vidrios, candados, entre otros), así como la calidad de los servicios de instalación, de los elementos suministrados.
9. Hacer entrega de los elementos requeridos en el almacén de Cundeportes Funza sin que esto genere costos adicionales para la entidad en horario de lunes a viernes de 08:00 am a 5:00 pm., no se tendrán en cuenta días festivos.
10. Atender de forma eficiente y efectiva las solicitudes que realice el supervisor del contrato a más tardar dentro del día hábil siguiente al requerimiento que este realice.
11. Contar con los implementos de seguridad para poder realizar trabajos de instalación (señalización, escaleras, conos, cintas de peligro) y demás elementos que se necesiten para brindar seguridad a funcionarios, contratistas y usuarios).
12. Garantizar y mantener el personal idóneo para la ejecución del objeto contractual, y asumir el pago de los salarios, prestaciones y seguridad social, indemnizaciones y demás sin que se genere ningún tipo de vínculo laboral de dicho personal con Cundeportes Funza.
13. Cambiar los elementos que resulten con defectos de fábrica o que resulten dañados por mala manipulación de los operarios o personas diferentes a los funcionarios y contratistas de la entidad, dentro del día hábil siguiente al requerimiento que efectúe el supervisor del contrato.

Plazo de ejecución: El término de ejecución del contrato será de **1 MES Y 15 DÍAS sin exceder el 30 de diciembre de 2024** o hasta agotar el presupuesto, lo que primero ocurra, contados a partir del acta de inicio.

Forma de pago: Pagos parciales por el valor que determine los bienes y servicios efectivamente prestados, atendiendo a los valores unitarios establecidos, previa autorización y recibo del servicio y entregables a satisfacción por parte del supervisor. Dichos pagos se realizarán previo el lleno de los siguientes requisitos:

- Acreditar que dio cumplimiento a la publicación y divulgación proactiva de la Declaración de Bienes y Rentas, Registro de Conflicto de Interés y Declaración del Impuesto sobre la Renta y Complementarios, con la presentación del pantallazo de publicación que arroja el aplicativo dispuesto para el efecto.
- Presentación de informe de actividades y/o de ejecucion del contrato
- Acreditación de pagos de seguridad social integral y parafiscales cuando corresponda
- Certificacion de cumplimiento expedida por parte del supervisor del contrato
- Presentacion de Factura cuando corresponda.

Lugar de entrega de los (bienes y/o servicio) descritos: en Carrera 6 No. 15 – 85 Coliseo Municipal de Funza o en el lugar designado por el supervisor dentro de municipio de Funza.

Garantías requeridas:

AMPARO	SUFICIENCIA	VIGENCIA
CUMPLIMIENTO	En cuantía equivalente al 10% del valor del contrato	Con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y 6 meses más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía
CALIDAD DEL SERVICIO	En cuantía equivalente al 10% del valor del contrato	Con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y 6 meses más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía
PAGO SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	En cuantía equivalente al 5% del valor del contrato	Con una vigencia igual a la duración del contrato y 3 años más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía

CALIDAD DE LOS BIENES	En cuantía equivalente al 10% del valor del contrato	Con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y 6 meses más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	En cuantía equivalente a 200 salarios mínimos SMMLV. Al momento de la expedición de la póliza	Con una vigencia igual a la duración del contrato, contada a partir de la fecha de expedición de la garantía

Su cotización puede ser entregada al correo (*subdireccionadministrativa@cundeportes-funza-cundinamarca.gov.co* o entregada físicamente en la Carrera 6 No. 15 – 85 Coliseo Municipal de Funza.

Al elaborar su cotización, por favor tenga en cuenta todos los costos directos e indirectos en que se pueda incurrir, así mismo los impuestos, tasas y contribuciones municipales, departamentales y nacionales, que aplican para este tipo de contratos, es especial las siguientes:

DEDUCCIÓN	BASE GRAVABLE	PERSONA NATURAL	PERSONA JURÍDICA
ESTAMPILLA PRO-CULTURA	Valor del contrato	0.5%	1 %
TASA PRO-DEPORTE	Valor del contrato	1 %	2 %
ESTAMPILLA ADULTO MAYOR	Valor del contrato	2 %	2 %
ESTAMPILLA PARA LA JUSTICIA FAMILIAR	Valor del contrato	N/A	2%

Estas estampillas se liquidan antes de IVA.

Cordialmente,

MAYERLY KATHERINE GONZALEZ OVALLE
Subdirectora Administrativa y Financiera

	NOMBRE DEL FUNCIONARIO/CONTRATISTA	CARGO
Proyectó	Mayerly Katherine González Ovalle	Subdirectora Administrativa y Financiera

Total, de la propuesta: DIECINUEVE MILLONES SETENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS PESOS MCTE ($19.075.700)

El valor de la propuesta tiene incluido los materiales, la mano de obra y servicio de transporte.

TIEMPO DE RESPUESTA AL REQUERIMIENTO: 30 minutos posteriores a la solicitud del contratante

Validez de la oferta: 45 días

Suscribe,

Carlos Enrique Cendales González
C.C. 19.335.863
Email: carlos.cendales@hotmail.com
Teléfono Celular No.: 313 444 43 70

Carlos Enrique Cendales Gonzalez
NIT 19 336 863-7
Regimen Simplificado

CERRAJERÍA EN GENERAL
Ornamentación Electricidad
Vidrios-Carpintería-Construcción

Mosquera Cundinamarca, Septiembre de 2024.

Señores
CUNDEPORTES FUNZA

Yo Carlos Enrique Cendales González identificado con número de cedula como aparece junto a mi firma, presento a ustedes, los precios de los implementos que ustedes requieren para el Suministro y Mantenimiento de las instalaciones

ITEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	U.M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VLR IVA	TOTAL
1	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 300.000,00	19%	$ 57.000,00	$ 357.000,00
2	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 320.000,00	19%	$ 60.800,00	$ 380.800,00
3	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 350.000,00	19%	$ 66.500,00	$ 416.500,00
4	Suministro e instalación Vidrio templado opaco	Vidrio templado opaco de 5 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 320.000,00	19%	$ 60.800,00	$ 380.800,00
5	Suministro e instalación Vidrio templado opaco	Vidrio templado opaco de 5 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 350.000,00	19%	$ 66.500,00	$ 416.500,00
6	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 380.000,00	19%	$ 72.200,00	$ 452.200,00
7	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 400.000,00	19%	$ 76.000,00	$ 476.000,00

Cra. 1 bis # 17-34 (La cabaña) Mosquera Cundinamarca / 3134444370

8	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 455.000,00	19%	$ 86.450,00	$ 541.450,00
9	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 9 a 12 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 465.000,00	19%	$ 88.350,00	$ 553.350,00
10	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre (0 a 3 mts de altura).	m2	1	$ 480.000,00	19%	$ 91.200,00	$ 571.200,00
11	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 500.000,00	19%	$ 95.000,00	$ 595.000,00
12	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 540.000,00	19%	########	$ 642.600,00
13	Suministro e instalación Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 165.000,00	19%	$ 31.350,00	$ 196.350,00
14	Suministro e instalación Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 175.000,00	19%	$ 33.250,00	$ 208.250,00
15	Suministro e instalación Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 210.000,00	19%	$ 39.900,00	$ 249.900,00
16	Suministro e instalación Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 240.000,00	19%	$ 45.600,00	$ 285.600,00
17	Suministro e instalación Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 250.000,00	19%	$ 47.500,00	$ 297.500,00
18	Suministro e instalación Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 276.000,00	19%	$ 52.440,00	$ 328.440,00

19	Suministro e instalación Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 330.000,00	19%	$ 62.700,00	$ 392.700,00
20	Suministro e instalación Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 325.000,00	19%	$ 61.750,00	$ 386.750,00
21	Suministro e instalación Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 350.000,00	19%	$ 66.500,00	$ 416.500,00
22	Suministro e instalación Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 400.000,00	19%	$ 76.000,00	$ 476.000,00
23	Suministro e instalación Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 420.000,00	19%	$ 79.800,00	$ 499.800,00
24	Suministro e instalación Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre	m2	1	$ 440.000,00	19%	$ 83.600,00	$ 523.600,00
25	Suministro e instalación Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 410.000,00	19%	$ 77.900,00	$ 487.900,00
26	Suministro e instalación Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre	m2	1	$ 430.000,00	19%	$ 81.700,00	$ 511.700,00
27	Suministro e instalación Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre 6 a 9 mts de altura.	m2	1	$ 440.000,00	19%	$ 83.600,00	$ 523.600,00
28	Suministro e instalación Vidrio corrugado	Vidrio corrugado de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 170.000,00	19%	$ 32.300,00	$ 202.300,00
29	Suministro e instalación Vidrio corrugado	Vidrio martillado de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 195.000,00	19%	$ 37.050,00	$ 232.050,00

30	Suministro e instalación Vidrio corrugado	Vidrio martillado de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 205.000,00	19%	$ 38.950,00	$ 243.950,00
31	Suministro e instalación Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 220.000,00	19%	$ 41.800,00	$ 261.800,00
32	Suministro e instalación Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 240.000,00	19%	$ 45.600,00	$ 285.600,00
33	Suministro e instalación Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 466.000,00	19%	$ 88.540,00	$ 554.540,00
34	Suministro e instalación Vidrio flotado sanblasteado	Vidrio flotado sanblasteado de 4mm de espesor	m2	1	$ 230.000,00	19%	$ 43.700,00	$ 273.700,00
35	Suministro e instalación Vidrio flotado sanblasteado	Vidrio flotado sanblasteado de 5mm de espesor	m2	1	$ 265.000,00	19%	$ 50.350,00	$ 315.350,00
36	Suministro e instalación Espejo para pared	Espejo cristal de 3 mm de espesor.	m2	1	$ 340.000,00	19%	$ 64.600,00	$ 404.600,00
37	Suministro e instalación Película adhesiva para ventana	Suministro en instalación de película sandblasting rayada adhesiva en ventana.	m2	1	$ 175.000,00	19%	$ 33.250,00	$ 208.250,00
38	Suministro e instalación Película adhesiva para ventana	Suministro en instalación de película sandblasting plana adhesiva en ventana.	m2	1	$ 170.000,00	19%	$ 32.300,00	$ 202.300,00
39	Silicona trasparente	Cartucho de silicona transparente anti hongos x 300 ml.	Tubo	1	$ 15.000,00	19%	$ 2.850,00	$ 17.850,00
40	Pistola de calafateado	Pistola metálica de calafateo para aplicar cartuchos de silicona de 300 ml.	Und.	1	$ 20.000,00	19%	$ 3.800,00	$ 23.800,00
41	Servicio de Perforación en vidrio	Servicio de perforación circular en vidrio de 10 mm de espesor, para la instalación de chapas o sujetadores de puertas.	Und.	1	$ 55.000,00	19%	$ 10.450,00	$ 65.450,00
42	Suministro e instalación Guardas para puertas	Cambio de guardas para chapa de puerta. Incluye: dos (2) llaves.	Und.	1	$ 94.000,00	19%	$ 17.860,00	$ 111.860,00

43	Suministro e instalación Ventana metálica para puerta	Elaboración de ventana de 15 cm x 15 cm en puerta metálica a todo costo, Incluye: (bisagras, suministro en instalación de chapa de seguridad de doble pasador, servicio de soldadura, pintura y dos (2) llaves).	Und.	1	$ 70.000,00	19%	$ 13.300,00	$ 83.300,00
44	Suministro Llaves para chapa	Duplicado de llave para chapa.	Und.	1	$ 6.000,00	19%	$ 1.140,00	$ 7.140,00
45	Servicio de cerrajería	(Desmonte, revisión y limpieza) chapa de seguridad canal multipunto	Und.	1	$ 20.000,00	19%	$ 3.800,00	$ 23.800,00
46	Servicio de cerrajería	(Desmonte, revisión y limpieza) para chapa de doble pasador y sencilla.	Und.	1	$ 20.000,00	19%	$ 3.800,00	$ 23.800,00
47	Servicio de soldadura	Servicio de soldadura eléctrica	Und.	1	$ 20.000,00	19%	$ 3.800,00	$ 23.800,00
48	Suministro e instalación Chapa para muebles de oficina	Chapa de escritorio, archivador y cajones de oficina.	Und.	1	$ 52.500,00	19%	$ 9.975,00	$ 62.475,00
49	Suministro e instalación Chapa para puerta	Chapa cilíndrica (de bola) REF-5307 / Para puerta interna en madera - Marca reconocida a nivel Nacional	Und.	1	$ 157.000,00	19%	$ 29.830,00	$ 186.830,00
50	Suministro e instalación Chapa para puerta	Chapa de doble pasador para puerta externas e internas REF-987 1/4 - Marca Reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 241.500,00	19%	$ 45.885,00	$ 287.385,00
51	Suministro e instalación Chapa para puerta	Chapa de gancho para puerta corrediza REF -	Und.	1	$ 120.000,00	19%	$ 22.800,00	$ 142.800,00
52	Suministro e instalación Chapa para puerta	Chapa de manija grande (Archivadores rodantes) - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 180.000,00	19%	$ 34.200,00	$ 214.200,00
53	Suministro e instalación Chapa para puerta	Chapa de manija sencilla con dos (2) llaves.	Und.	1	$ 150.000,00	19%	$ 28.500,00	$ 178.500,00
54	Suministro e instalación Chapa para puerta	Chapa de ombligo - Para archivador - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 50.000,00	19%	$ 9.500,00	$ 59.500,00

55	Suministro e instalación Chapa para puerta	Chapa de seguridad canal multipunto - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 50.000,00	19%	$ 9.500,00	$ 59.500,00
56	Suministro e instalación Chapa para puerta	Chapa de seguridad para puertas principales en vidrio y madera - REF-170 1/4 - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 190.000,00	19%	$ 36.100,00	$ 226.100,00
57	Suministro e instalación Chapa para puerta	Chapa para escritorios, archivadores y cajones.	Und.	1	$ 52.000,00	19%	$ 9.880,00	$ 61.880,00
58	Suministro e instalación Chapa para puerta	Chapa picaporte con cilindro y pestillo REF. OF-5M - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 100.000,00	19%	$ 19.000,00	$ 119.000,00
59	Suministro e instalación Chapa para puerta	Chapa pico de loro para puertas corredizas y puertas de baño REF 854-S	Und.	1	$ 140.000,00	19%	$ 26.600,00	$ 166.600,00
60	Suministro Gabinete u organizador de llaves	Gabinete u organizador de llaves elaborado en lámina metálica - Capacidad 60 puestos	Und.	1	$ 200.000,00	19%	$ 38.000,00	$ 238.000,00
61	Suministro Gabinete u organizador de llaves	Gabinete u organizador de llaves elaborado en lámina metálica - Capacidad 100 puestos	Und.	1	$ 380.000,00	19%	$ 72.200,00	$ 452.200,00
62	Suministro e instalación Timbre inalámbrico	Timbre inalámbrico para puerta.	Und.	1	$ 100.000,00	19%	$ 19.000,00	$ 119.000,00
63	Suministro e instalación Cerrojo de puerta	Cerrojo y/o pasador de puerta en acero de 3/4" x 10 cm de largo	Und.	1	$ 50.000,00	19%	$ 9.500,00	$ 59.500,00
64	Suministro e instalación cartelera informativa	Cartelera informativa elaborada en aluminio y vidrio de 110 cm x 90 cm x 10 cm.	Und.	1	$ 380.000,00	19%	$ 72.200,00	$ 452.200,00
65	Suministro e instalación División en acrílico	División elaborada en acrílico con figura determinada de 3 mm. Incluye pegante	m2	1	$ 300.000,00	19%	$ 57.000,00	$ 357.000,00
66	Suministro e instalación División en acrílico	División elaborada en acrílico con figura determinada de 4 mm. Incluye pegante	m2	1	$ 420.000,00	19%	$ 79.800,00	$ 499.800,00

ALCALDÍA DE FUNZA | CUNDEPORTES FUNZA

Funza, Cundinamarca, septiembre 2024.

Señores:
VIDRIOS Y CERRAJERIA LA ESMERALDA HERACLIO OSTOS
CRA 4 No 19 -23 E BARRIO IREGUI 2 M
314-30563686
Mosquera - CUND

Cundeportes Funza está interesado en adelantar la contratación cuyo objeto es: **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIOS, CERRADURAS, CHAPAS Y DEMÁS ELEMENTOS PARA LOS BIENES MUEBLES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO MUNICIPAL PARA LA RECREACIÓN Y EL DEPORTE CUNDEPORTES FUNZA**, por lo que le invita a cotizar los bienes y servicios que se indican a continuación para lo cual debe tener en cuenta las especificaciones técnicas exigidas y las siguientes condiciones:

Tipo de contrato: suministro

Condiciones técnicas del bien o servicio;

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIOS, CERRADURAS, CHAPAS Y DEMÁS ELEMENTOS PARA LOS BIENES MUEBLES E INMUEBLES A CARGO DEL INSTITUTO MUNICIPAL PARA LA RECREACIÓN Y EL DEPORTE CUNDEPORTES FUNZA
META 178 (Garantizar la administración de los escenarios recreo deportivos mediante el correcto funcionamiento y mantenimiento preventivo a cargo de Cundeportes Funza a través de 220 intervenciones.)

ITEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	U.M.	CANTIDAD
1	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
2	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
3	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
4	Suministro e instalacion Vidrio templado opaco	Vidrio templado opaco de 5 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
5	Suministro e instalacion Vidrio templado opaco	Vidrio templado opaco de 5 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
6	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
7	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
8	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
9	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 9 a 12 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
10	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre (0 a 3 mts de altura).	m2	1

11	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
12	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
13	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
14	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
15	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
16	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
17	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
18	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
19	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
20	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
21	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
22	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
23	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
24	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre	m2	1
25	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
26	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre	m2	1
27	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre 6 a 9 mts de altura.	m2	1
28	Suministro e instalacion Vidrio corrugado	Vidrio corrugado de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1
29	Suministro e instalacion Vidrio corrugado	Vidrio martillado de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
30	Suministro e instalacion Vidrio corrugado	Vidrio martillado de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
31	Suministro e instalacion Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1

32	Suministro e instalacion Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
33	Suministro e instalacion Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1
34	Suministro e instalacion Vidrio flotado sanblasteado	Vidrio flotado sanblasteado de 4mm de espesor	m2	1
35	Suministro e instalacion Vidrio flotado sanblasteado	Vidrio flotado sanblasteado de 5mm de espesor	m2	1
36	Suministro e instalacion Espejo para pared	Espejo cristal de 3 mm de espesor.	m2	1
37	Suministro e instalacion Película adhesiva para ventana	Suministro en instalación de película sandblasting rayada adhesiva en ventana.	m2	1
38	Suministro e instalacion Película adhesiva para ventana	Suministro en instalación de película sandblasting plana adhesiva en ventana.	m2	1
39	Silicona trasparente	Cartucho de silicona transparente anti hongos x 300 ml.	Tubo	1
40	Pistola de calafateado	Pistola metálica de calafateo para aplicar cartuchos de silicona de 300 ml.	Und.	1
41	Servicio de Perforación en vidrio	Servicio de perforación circular en vidrio de 10 mm de espesor, para la instalación de chapas o sujetadores de puertas.	Und.	1
42	Suministro e instalacion Guardas para puertas	Cambio de guardas para chapa de puerta. Incluye: dos (2) llaves.	Und.	1
43	Suministro e instalacion Ventana metálica para puerta	Elaboración de ventana de 15 cm x 15 cm en puerta metálica a todo costo, Incluye: (bisagras, suministro en instalación de chapa de seguridad de doble pasador, servicio de soldadura, pintura y dos (2) llaves).	Und.	1
44	Suministro Llaves para chapa	Duplicado de llave para chapa.	Und.	1
45	Servicio de cerrajería	(Desmonte, revisión y limpieza) chapa de seguridad canal multipunto	Und.	1
46	Servicio de cerrajería	(Desmonte, revisión y limpieza) para chapa de doble pasador y sencilla.	Und.	1
47	Servicio de soldadura	Servicio de soldadura eléctrica	Und.	1
48	Suministro e instalacion Chapa para muebles de oficina	Chapa de escritorio, archivador y cajones de oficina.	Und.	1
49	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa cilíndrica (de bola) REF-5307 / Para puerta interna en madera - Marca reconocida a nivel Nacional	Und.	1
50	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de doble pasador para puerta externas e internas REF-987 1/4 - Marca Reconocida a nivel Nacional.	Und.	1
51	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de gancho para puerta corrediza REF -	Und.	1
52	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de manija grande (Archivadores rodantes) - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1
53	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de manija sencilla con dos (2) llaves.	Und.	1
54	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de ombligo - Para archivador - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1

55	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de seguridad canal multipunto - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1
56	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de seguridad para puertas principales en vidrio y madera - REF-170 1/4 - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1
57	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa para escritorios, archivadores y cajones.	Und.	1
58	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa picaporte con cilindro y pestillo REF. OF-5M - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1
59	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa pico de loro para puertas corredizas y puertas de baño REF 854-S	Und.	1
60	Suministro Gabinete u organizador de llaves	Gabinete u organizador de llaves elaborado en lámina metálica - Capacidad 60 puestos	Und.	1
61	Suministro Gabinete u organizador de llaves	Gabinete u organizador de llaves elaborado en lámina metálica - Capacidad 100 puestos	Und.	1
62	Suministro e instalacion Timbre inalámbrico	Timbre inalámbrico para puerta.	Und.	1
63	Suministro e instalacion Cerrojo de puerta	Cerrojo y/o pasador de puerta en acero de 3/4" x 10 cm de largo	Und.	1
64	Suministro e instalacion cartelera informativa	Cartelera informativa elaborada en aluminio y vidrio de 110 cm x 90 cm x 10 cm.	Und.	1
65	Suministro e instalacion División en acrílico	División elaborada en acrílico con figura determinada de 3 mm. Incluye pegante	m2	1
66	Suministro e instalacion División en acrílico	División elaborada en acrílico con figura determinada de 4 mm. Incluye pegante	m2	1

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS DEL CONTRATISTA:

1. Elaborar un cronograma de forma conjunta con el supervisor del contrato, en donde se especifique el canal de comunicaciones, para atender las solicitudes que requieran un servicio relacionado con el objeto del contrato.
2. Realizar la toma de medidas de los vidrios antes de efectuar su instalación de acuerdo a la necesidad requerida, sin que esto genere costos adicionales, en los tiempos establecidos en el cronograma de trabajo, una vez se efectúe la solicitud por el supervisor del contrato.
3. Realizar la instalación de los vidrios que se requieran en las instalaciones o edificaciones cargo del instituto, haciendo uso de las diferentes medidas de seguridad para trabajo en alturas, cuando haya lugar.
4. Suministrar el servicio de cerrajería a solicitud del supervisor, entendiendo el servicio de cerrajería como: cambio de guardas, hechura y duplicado de llaves, reparación y/o apertura de cerraduras, así como las chapas, manijas de escritorios y muebles ubicados en las diferentes instalaciones a cargo de Cundeportes Funza.
5. Prestar el suministro y servicio de instalación de vidrios, cerraduras, chapas y demás elementos de los bienes muebles e inmuebles, de acuerdo al cronograma establecido con el Supervisor del contrato, en las diferentes instalaciones a cargo de Cundeportes Funza, según los requerimientos, que realice el supervisor del contrato.
6. Garantizar los servicios de transporte, cargue y descargue, de los diferentes elementos a instalar, según el requerimiento del supervisor del contrato, sin que estos generen costos adicionales para la entidad.
7. Contar con el material y herramientas necesarias, idóneas y suficientes para llevar a cabo cada una de las instalaciones, cambios y demás actividades contempladas

dentro del objeto y alcance del contrato, solicitadas a través del supervisor del contrato.

8. Cumplir con las condiciones de calidad y garantía tanto para los objetos suministrados (chapas, vidrios, candados, entre otros), así como la calidad de los servicios de instalación, de los elementos suministrados.
9. Hacer entrega de los elementos requeridos en el almacén de Cundeportes Funza sin que esto genere costos adicionales para la entidad en horario de lunes a viernes de 08:00 am a 5:00 pm., no se tendrán en cuenta días festivos.
10. Atender de forma eficiente y efectiva las solicitudes que realice el supervisor del contrato a más tardar dentro del día hábil siguiente al requerimiento que este realice.
11. Contar con los implementos de seguridad para poder realizar trabajos de instalación (señalización, escaleras, conos, cintas de peligro) y demás elementos que se necesiten para brindar seguridad a funcionarios, contratistas y usuarios).
12. Garantizar y mantener el personal idóneo para la ejecución del objeto contractual, y asumir el pago de los salarios, prestaciones y seguridad social, indemnizaciones y demás sin que se genere ningún tipo de vínculo laboral de dicho personal con Cundeportes Funza.
13. Cambiar los elementos que resulten con defectos de fábrica o que resulten dañados por mala manipulación de los operarios o personas diferentes a los funcionarios y contratistas de la entidad, dentro del día hábil siguiente al requerimiento que efectúe el supervisor del contrato.

Plazo de ejecución: El término de ejecución del contrato será de **1 MES Y 15 DÍAS sin exceder el 30 de diciembre de 2024** o hasta agotar el presupuesto, lo que primero ocurra, contados a partir del acta de inicio.

Forma de pago: Pagos parciales por el valor que determine los bienes y servicios efectivamente prestados, atendiendo a los valores unitarios establecidos, previa autorización y recibo del servicio y entregables a satisfacción por parte del supervisor. Dichos pagos se realizarán previo el lleno de los siguientes requisitos:

- Acreditar que dio cumplimiento a la publicación y divulgación proactiva de la Declaración de Bienes y Rentas, Registro de Conflicto de Interés y Declaración del Impuesto sobre la Renta y Complementarios, con la presentación del pantallazo de publicación que arroja el aplicativo dispuesto para el efecto.
- Presentación de informe de actividades y/o de ejecucion del contrato
- Acreditación de pagos de seguridad social integral y parafiscales cuando corresponda
- Certificacion de cumplimiento expedida por parte del supervisor del contrato
- Presentacion de Factura cuando corresponda.

Lugar de entrega de los (bienes y/o servicio) descritos: en Carrera 6 No. 15 – 85 Coliseo Municipal de Funza o en el lugar designado por el supervisor dentro de municipio de Funza.

Garantías requeridas:

AMPARO	SUFICIENCIA	VIGENCIA
CUMPLIMIENTO	En cuantía equivalente al 10% del valor del contrato	Con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y 6 meses más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía
CALIDAD DEL SERVICIO	En cuantía equivalente al 10% del valor del contrato	Con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y 6 meses más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantia
PAGO SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	En cuantía equivalente al 5% del valor del contrato	Con una vigencia igual a la duración del contrato y 3 años más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía

CALIDAD DE LOS BIENES	En cuantía equivalente al 10% del valor del contrato	Con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y 6 meses más, contados a partir de la fecha de expedición de la garantía
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	En cuantía equivalente a 200 salarios mínimos SMMLV. Al momento de la expedición de la póliza	Con una vigencia igual a la duración del contrato, contada a partir de la fecha de expedición de la garantía

Su cotización puede ser entregada al correo (*subdireccionadministrativa@cundeportes-funza-cundinamarca.gov.co* o entregada físicamente en la Carrera 6 No. 15 – 85 Coliseo Municipal de Funza.

Al elaborar su cotización, por favor tenga en cuenta todos los costos directos e indirectos en que se pueda incurrir, así mismo los impuestos, tasas y contribuciones municipales, departamentales y nacionales, que aplican para este tipo de contratos, es especial las siguientes:

DEDUCCIÓN	BASE GRAVABLE	PERSONA NATURAL	PERSONA JURÍDICA
ESTAMPILLA PRO-CULTURA	Valor del contrato	0.5%	1 %
TASA PRO-DEPORTE	Valor del contrato	1 %	2 %
ESTAMPILLA ADULTO MAYOR	Valor del contrato	2 %	2 %
ESTAMPILLA PARA LA JUSTICIA FAMILIAR	Valor del contrato	N/A	2%

Estas estampillas se liquidan antes de IVA.

Cordialmente,

MAYERLY KATHERINE GONZALEZ OVALLE
Subdirectora Administrativa y Financiera

	NOMBRE DEL FUNCIONARIO/CONTRATISTA	CARGO
Proyectó	Mayerly Katherine González Ovalle	Subdirectora Administrativa y Financiera



VIDRIOS Y CERRAJERIA
LA ESMERALDA
HERACLIO OSTOS

Septiembre de 2024

Señores

CUNDEPORTES FUNZA

Asunto: Cotización elementos de mantenimiento

ITEM	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	U.M.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	% IVA	VLR IVA	TOTAL
1	Suministro e instalación Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 280.000,00	19%	$ 53.200,00	$ 333.200,00
2	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 300.000,00	19%	$ 57.000,00	$ 357.000,00
3	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 5 mm de espesor- instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 330.000,00	19%	$ 62.700,00	$ 392.700,00
4	Suministro e instalacion Vidrio templado opaco	Vidrio templado opaco de 5 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 300.000,00	19%	$ 57.000,00	$ 357.000,00
5	Suministro e instalacion Vidrio templado opaco	Vidrio templado opaco de 5 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 330.000,00	19%	$ 62.700,00	$ 392.700,00
6	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 360.000,00	19%	$ 68.400,00	$ 428.400,00
7	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 380.000,00	19%	$ 72.200,00	$ 452.200,00
8	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 435.000,00	19%	$ 82.650,00	$ 517.650,00
9	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado transparente de 6 mm de espesor- instalado entre 9 a 12 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 445.000,00	19%	$ 84.550,00	$ 529.550,00
10	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre (0 a 3 mts de altura).	m2	1	$ 460.000,00	19%	$ 87.400,00	$ 547.400,00
11	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 480.000,00	19%	$ 91.200,00	$ 571.200,00

CRA 4 No 19 -23 E BARRIO IREGUI 2 MOSQUERA – TELEFONO: 310-7614030 - 314-30563686

VIDRIOS Y CERRAJERIA
LA ESMERALDA
HERACLIO OSTOS

12	Suministro e instalacion Vidrio templado transparente	Vidrio templado de 10 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 520.000,00	19%	$ 98.800,00	$ 618.800,00
13	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 145.000,00	19%	$ 27.550,00	$ 172.550,00
14	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 155.000,00	19%	$ 29.450,00	$ 184.450,00
15	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 190.000,00	19%	$ 36.100,00	$ 226.100,00
16	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 220.000,00	19%	$ 41.800,00	$ 261.800,00
17	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 230.000,00	19%	$ 43.700,00	$ 273.700,00
18	Suministro e instalacion Vidrio flotado transparente	Vidrio transparente de 5 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 256.000,00	19%	$ 48.640,00	$ 304.640,00
19	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 310.000,00	19%	$ 58.900,00	$ 368.900,00
20	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 305.000,00	19%	$ 57.950,00	$ 362.950,00
21	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 3+3 transparente - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 330.000,00	19%	$ 62.700,00	$ 392.700,00
22	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 380.000,00	19%	$ 72.200,00	$ 452.200,00
23	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 400.000,00	19%	$ 76.000,00	$ 476.000,00
24	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 4+4 transparente - instalado entre	m2	1	$ 420.000,00	19%	$ 79.800,00	$ 499.800,00
25	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 390.000,00	19%	$ 74.100,00	$ 464.100,00
26	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre	m2	1	$ 410.000,00	19%	$ 77.900,00	$ 487.900,00

CRA 4 No 19 -23 E BARRIO IREGUI 2 MOSQUERA – TELEFONO: 310-7614030 - 314-30563686



VIDRIOS Y CERRAJERIA
LA ESMERALDA
HERACLIO OSTOS

27	Suministro e instalacion Vidrio laminado trasparente	Vidrio dúplex 5+5 transparente - instalado entre 6 a 9 mts de altura.	m2	1	$ 420.000,00	19%	$ 79.800,00	$ 499.800,00
28	Suministro e instalacion Vidrio corrugado	Vidrio corrugado de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 150.000,00	19%	$ 28.500,00	$ 178.500,00
29	Suministro e instalacion Vidrio corrugado	Vidrio martillado de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 175.000,00	19%	$ 33.250,00	$ 208.250,00
30	Suministro e instalacion Vidrio corrugado	Vidrio martillado de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 185.000,00	19%	$ 35.150,00	$ 220.150,00
31	Suministro e instalacion Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 0 a 3 mts de altura.	m2	1	$ 200.000,00	19%	$ 38.000,00	$ 238.000,00
32	Suministro e instalacion Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 3 a 6 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 220.000,00	19%	$ 41.800,00	$ 261.800,00
33	Suministro e instalacion Vidrio flotado color bronce	Vidrio bronce de 4 mm de espesor - instalado entre 6 a 9 mts de altura. Incluye servicio de elevador.	m2	1	$ 446.000,00	19%	$ 84.740,00	$ 530.740,00
34	Suministro e instalacion Vidrio flotado sanblasteado	Vidrio flotado sanblasteado de 4mm de espesor	m2	1	$ 210.000,00	19%	$ 39.900,00	$ 249.900,00
35	Suministro e instalacion Vidrio flotado sanblasteado	Vidrio flotado sanblasteado de 5mm de espesor	m2	1	$ 245.000,00	19%	$ 46.550,00	$ 291.550,00
36	Suministro e instalacion Espejo para pared	Espejo cristal de 3 mm de espesor.	m2	1	$ 320.000,00	19%	$ 60.800,00	$ 380.800,00
37	Suministro e instalacion Película adhesiva para ventana	Suministro en instalación de película sandblasting rayada adhesiva en ventana.	m2	1	$ 155.000,00	19%	$ 29.450,00	$ 184.450,00
38	Suministro e instalacion Película adhesiva para ventana	Suministro en instalación de película sandblasting plana adhesiva en ventana.	m2	1	$ 150.000,00	19%	$ 28.500,00	$ 178.500,00
39	Silicona trasparente	Cartucho de silicona transparente anti hongos x 300 ml.	Tubo	1	-$ 5.000,00	19%	-$ 950,00	-$ 5.950,00
40	Pistola de calafateado	Pistola metálica de calafateo para aplicar cartuchos de silicona de 300 ml.	Und.	1	$ 20.000,00	19%	$ 3.800,00	$ 23.800,00
41	Servicio de Perforación en vidrio	Servicio de perforación circular en vidrio de 10 mm de espesor, para la instalación de chapas o sujetadores de puertas.	Und.	1	$ 35.000,00	19%	$ 6.650,00	$ 41.650,00
42	Suministro e instalacion Guardas para puertas	Cambio de guardas para chapa de puerta. Incluye: dos (2) llaves.	Und.	1	$ 74.000,00	19%	$ 14.060,00	$ 88.060,00

CRA 4 No 19 -23 E BARRIO IREGUI 2 MOSQUERA – TELEFONO: 310-7614030 - 314-30563686



VIDRIOS Y CERRAJERIA
LA ESMERALDA
HERACLIO OSTOS

43	Suministro e instalacion Ventana metálica para puerta	Elaboración de ventana de 15 cm x 15 cm en puerta metálica a todo costo. Incluye: (bisagras, suministro en instalación de chapa de seguridad de doble pasador, servicio de soldadura, pintura y dos (2) llaves).	Und.	1	$ 50.000,00	19%	$ 9.500,00	$ 59.500,00
44	Suministro Llaves para chapa	Duplicado de llave para chapa.	Und.	1	-$ 14.000,00	19%	-$ 2.660,00	-$ 16.660,00
45	Servicio de cerrajeria	(Desmonte, revisión y limpieza) chapa de seguridad canal multipunto	Und.	1	$ 20.000,00	19%	$ 3.800,00	$ 23.800,00
46	Servicio de cerrajeria	(Desmonte, revisión y limpieza) para chapa de doble pasador y sencilla.	Und.	1	$ 20.000,00	19%	$ 3.800,00	$ 23.800,00
47	Servicio de soldadura	Servicio de soldadura eléctrica	Und.	1	$ 20.000,00	19%	$ 3.800,00	$ 23.800,00
48	Suministro e instalacion Chapa para muebles de oficina	Chapa de escritorio, archivador y cajones de oficina.	Und.	1	$ 32.500,00	19%	$ 6.175,00	$ 38.675,00
49	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa cilindrica (de bola) REF-5307 / Para puerta interna en madera - Marca reconocida a nivel Nacional	Und.	1	$ 137.000,00	19%	$ 26.030,00	$ 163.030,00
50	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de doble pasador para puerta externas e internas REF-987 1/4 - Marca Reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 221.500,00	19%	$ 42.085,00	$ 263.585,00
51	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de gancho para puerta corrediza REF -	Und.	1	$ 100.000,00	19%	$ 19.000,00	$ 119.000,00
52	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de manija grande (Archivadores rodantes) - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 160.000,00	19%	$ 30.400,00	$ 190.400,00
53	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de manija sencilla con dos (2) llaves.	Und.	1	$ 130.000,00	19%	$ 24.700,00	$ 154.700,00
54	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de ombligo - Para archivador - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 30.000,00	19%	$ 5.700,00	$ 35.700,00
55	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de seguridad canal multipunto - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 30.000,00	19%	$ 5.700,00	$ 35.700,00
56	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa de seguridad para puertas principales en vidrio y madera - REF-170 1/4 - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 170.000,00	19%	$ 32.300,00	$ 202.300,00
57	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa para escritorios, archivadores y cajones.	Und.	1	$ 32.000,00	19%	$ 6.080,00	$ 38.080,00
58	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa picaporte con cilindro y pestillo REF. OF-5M - Marca reconocida a nivel Nacional.	Und.	1	$ 80.000,00	19%	$ 15.200,00	$ 95.200,00
59	Suministro e instalacion Chapa para puerta	Chapa pico de loro para puertas corredizas y puertas de baño REF 854-S	Und.	1	$ 120.000,00	19%	$ 22.800,00	$ 142.800,00

VIDRIOS Y CERRAJERIA
LA ESMERALDA
HERACLIO OSTOS

60	Suministro Gabinete u organizador de llaves	Gabinete u organizador de llaves elaborado en lámina metálica - Capacidad 60 puestos	Und.	1	$ 180.000,00	19%	$ 34.200,00	$ 214.200,00
61	Suministro Gabinete u organizador de llaves	Gabinete u organizador de llaves elaborado en lámina metálica - Capacidad 100 puestos	Und.	1	$ 360.000,00	19%	$ 68.400,00	$ 428.400,00
62	Suministro e instalacion Timbre inalámbrico	Timbre inalámbrico para puerta.	Und.	1	$ 80.000,00	19%	$ 15.200,00	$ 95.200,00
63	Suministro e instalacion Cerrojo de puerta	Cerrojo y/o pasador de puerta en acero de 3/4" x 10 cm de largo	Und.	1	$ 30.000,00	19%	$ 5.700,00	$ 35.700,00
64	Suministro e instalacion cartelera informativa	Cartelera informativa elaborada en aluminio y vidrio de 110 cm x 90 cm x 10 cm.	Und.	1	$ 360.000,00	19%	$ 68.400,00	$ 428.400,00
65	Suministro e instalacion División en acrílico	División elaborada en acrílico con figura determinada de 3 mm. Incluye pegante	m2	1	$ 280.000,00	19%	$ 53.200,00	$ 333.200,00
66	Suministro e instalacion División en acrílico	División elaborada en acrílico con figura determinada de 4 mm. Incluye pegante	m2	1	$ 400.000,00	19%	$ 76.000,00	$ 476.000,00

SUBTOTAL	$ 14.790.000,00
IVA	$ 2.810.100,00
TOTAL	$ 17.600.100,00

EL VALOR DEL SERVICIO INCLUYE LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA Y SERVICIO DE TRANSPORTE HASTA EL SITIO A INTERVENIR

TIEMPO DE RESPUESTA: 30 minutos posteriores a la solicitud.

Validez de la oferta: 60 días

Atentamente,

Heraclio Ostos

CRA 4 No 19 -23 E BARRIO IREGUI 2 MOSQUERA – TELEFONO: 310-7614030 - 314-30563686