	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 1 de 18

32.

CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO – CONTRATACIÓN DIRECTA

OBJETO	Suministro de materiales de ferretería, plomería, pintura y eléctricos para la ejecución de labores del equipo de mantenimiento de la Universidad de Cundinamarca Seccional Girardot
---------------	--

PRESUPUESTO OFICIAL	\$ 55.000.000,00
----------------------------	------------------

PROPUESTAS RECEPCIONADAS:

Nota: Téngase en cuenta que la cotización no podrá superar el presupuesto oficial, en caso de superarlo será causal de **RECHAZO**.

No.	Cotizante	Valor Económico de la Propuesta (Antes de IVA)
1	BRAND CENTER S.A.S	\$ 21.431.063
2	COMERCIALIZADORA SURTIHIERROS GDOT S.A.S	\$ 21.047.623
3	FERRETERIA METRO Y CIA. LTDA.	\$ 22.560.538

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

No	Especificación técnica	BRAND CENTER S.A.S	COMERCIALIZADORA SURTIHIERROS GDOT S.A.S	FERRETERIA METRO Y CIA. LTDA.
1	Abrazadera metálica de 1/2 para manguera de jardín	Cumple	Cumple	Cumple
2	Aceite linaza, presentación por galón	Cumple	Cumple	Cumple
3	Ácido muriático, presentación por galón	Cumple	Cumple	Cumple
4	Acople completo en bronce para manguera de jardín	Cumple	Cumple	Cumple
5	Acople en bronce para manguera de jardín	Cumple	Cumple	Cumple
6	Acople lavamanos	Cumple	Cumple	Cumple
7	Acople Sanitario	Cumple	Cumple	Cumple

Carrera 19 No. 24-209 Girardot – Cundinamarca
Teléfono (091) 83335071 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 2 de 18

8	Adaptador hembra de 1/2 en pvc	Cumple	Cumple	Cumple
9	Adaptador hembra de 3/4 en pvc	Cumple	Cumple	Cumple
10	Adaptador macho de 1/2 en pvc	Cumple	Cumple	Cumple
11	Adaptador macho de 3/4 en pvc	Cumple	Cumple	Cumple
12	Adaptador Presión Macho 1 ½"	Cumple	Cumple	Cumple
13	Adaptador Presión Macho 1 ½"	Cumple	Cumple	Cumple
14	Adaptador Presión macho 1"	Cumple	Cumple	Cumple
15	Adaptador Presión Macho 2"	Cumple	Cumple	Cumple
16	Adhesivo de contacto a base de policloropreno de alta fuerza inicial y gran resistencia al calor, en presentación por botella. (Pegante Boxer)	Cumple	Cumple	Cumple
17	Adhesivo para enchapes, con base cemento, de 1 componente, para la pega de enchape de tipo cerámica o mayólica, de color gris, x 25 kilogramos	Cumple	Cumple	Cumple
18	Adhesivo para enchapes, con base cemento, de 1 componente, para la pega de enchape de tipo cerámica o mayólica, de color gris, x 40 kilogramos	Cumple	Cumple	Cumple
19	Agua stop en caucho	Cumple	Cumple	Cumple
20	Agua stop en pasta	Cumple	Cumple	Cumple
21	Aislador para Percha 3 3/16	Cumple	Cumple	Cumple
22	Alambre de cobre aislado n° 10, en rollo de 100 mts.	Cumple	Cumple	Cumple
23	Alambre de cobre aislado n° 12, en rollo de 100 mts.	Cumple	Cumple	Cumple
24	Alambre de cobre aislado n° 8, en rollo de 100 mts.	Cumple	Cumple	Cumple
25	Alambre de colores N° 12	Cumple	Cumple	Cumple
26	Alambre de colores N° 14	Cumple	Cumple	Cumple
27	Alambre galvanizado	Cumple	Cumple	Cumple
28	Alambre recocido negro para amarre de hierro c.18	Cumple	Cumple	Cumple

Carrera 19 No. 24-209 Girardot – Cundinamarca
Teléfono (091) 83335071 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 3 de 18

29	Alicate	Cumple	Cumple	Cumple
30	Amarre en alambre para teja	Cumple	Cumple	Cumple
31	Amarre plásticos de 15 cms x paquete de 100 und	Cumple	Cumple	Cumple
32	Amarre plásticos de 20 cms x paquete de 100 und	Cumple	Cumple	Cumple
33	Amarre plásticos de 30 cms x paquete de 100 und	Cumple	Cumple	Cumple
34	Angeo Fibra de Vidrio 1.50 Gris	Cumple	Cumple	Cumple
35	Angulo 1*1/8 X 6 MT	Cumple	Cumple	Cumple
36	Arena de planta	Cumple	Cumple	Cumple
37	Asiento sanitario color blanco	Cumple	Cumple	Cumple
38	Aspersor de jardineria	Cumple	Cumple	Cumple
39	Balastro electron 4*32	Cumple	Cumple	Cumple
40	Balastro electrónico 1 x 36 w t 8	Cumple	Cumple	Cumple
41	Balastro electrónico 4 x 17 w t 8	Cumple	Cumple	Cumple
42	Balde negro de construccion	Cumple	Cumple	Cumple
43	Barniz Brillante	Cumple	Cumple	Cumple
44	Bogue (carretilla)	Cumple	Cumple	Cumple
45	Bombillo 160 x 220 luz mixta	Cumple	Cumple	Cumple
46	Bombillo fluorescente compacto ahorrador en forma de espiral, 25 w, luz dia	Cumple	Cumple	Cumple
47	Bombillo fluorescente compacto ahorrador en forma de espiral, 40 w, luz dia	Cumple	Cumple	Cumple
48	Boquilla Repuesto Para Aerosol	Cumple	Cumple	Cumple
49	Broca HSS 1/8"	Cumple	Cumple	Cumple
50	Broca HSS 3/16"	Cumple	Cumple	Cumple
51	Broca para lámina, de 3/8" , de diámetro	Cumple	Cumple	Cumple
52	Broca, para lámina, de 1/2" , de diámetro	Cumple	Cumple	Cumple
53	Broca, para lámina, de 1/4" , de diámetro	Cumple	Cumple	Cumple
54	Broca, para lámina, de 5/16" , de diámetro	Cumple	Cumple	Cumple
55	Broca, tungsteno, de 1/2" , de diámetro	Cumple	Cumple	Cumple
56	Broca, tungsteno, de 1/4" , de diámetro	Cumple	Cumple	Cumple
57	Broca, tungsteno, de 3/8" , de diámetro	Cumple	Cumple	Cumple

Carrera 19 No. 24-209 Girardot – Cundinamarca
Teléfono (091) 83335071 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 4 de 18

58	Broca, tungsteno, de 5/16", de diámetro	Cumple	Cumple	Cumple
59	Brocha de 2" con mango en madera	Cumple	Cumple	Cumple
60	Brocha de 3" con mango en madera	Cumple	Cumple	Cumple
61	Brocha de 4" con mango en madera	Cumple	Cumple	Cumple
62	Brocha de 5" con mango en madera	Cumple	Cumple	Cumple
63	Brocha de 6" con mango en madera	Cumple	Cumple	Cumple
64	Brocha Nylon Para Pintura Tráfico	Cumple	Cumple	Cumple
65	Buje en pvc de 3/4" a 1/2" presión	Cumple	Cumple	Cumple
66	Buje Presión soldado 2 X 1 1/2"	Cumple	Cumple	Cumple
67	Buje Sanitario Soldado 4X2	Cumple	Cumple	Cumple
68	Caballote Articulado Inferior	Cumple	Cumple	Cumple
69	Caballote Articulado Superior	Cumple	Cumple	Cumple
70	Cable 7 hilos N° 8 Colores	Cumple	Cumple	Cumple
71	Cable Duplex N° 10 en rollo de 100 mt	Cumple	Cumple	Cumple
72	Cable Duplex N° 12 en rollo de 100 mt	Cumple	Cumple	Cumple
73	Cable encuachetado de 3 lineas numero 12, presentacion rollo de 100 mt	Cumple	Cumple	Cumple
74	Cable N° 10, 7 hilos de cobre, en rollo de 100 mt	Cumple	Cumple	Cumple
75	Cable N° 12, 7 hilos de cobre, en rollo de 100 mt	Cumple	Cumple	Cumple
76	Cabo para mazo	Cumple	Cumple	Cumple
77	Cabo para pala	Cumple	Cumple	Cumple
78	Cabo para pica	Cumple	Cumple	Cumple
79	Cadena con eslabones metalicos	Cumple	Cumple	Cumple
80	Cadena motosierra STHIL, 3/8 RM, 96 eslabones	Cumple	Cumple	Cumple
81	Cadena motosierra STHIL, 5-14-6310	Cumple	Cumple	No cumple
82	Cadena podadora STHIL, 5-14-6420	Cumple	Cumple	Cumple
83	Caja 2 Circuitos	Cumple	Cumple	Cumple
84	Caja hexagonal en pvc	Cumple	Cumple	Cumple
85	Caja plastica 5800 pvc	Cumple	Cumple	Cumple



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 5 de 18

86	Canaleta 20 mm X20 mm, por metro	Cumple	Cumple	No cumple
87	Canaleta ovalada para piso de 2 1/2", presentación por caja	Cumple	Cumple	Cumple
88	Canaleta plástica de 20x10 mm con cinta adherente, longitud de 2 m, en presentación por caja	Cumple	Cumple	Cumple
89	Canastilla para lavaplatos de 4"	Cumple	Cumple	Cumple
90	Candado 110-30	Cumple	Cumple	Cumple
91	Candado 110-50	Cumple	Cumple	Cumple
92	Candado grande 870	Cumple	Cumple	Cumple
93	Capacete ¾"	Cumple	Cumple	Cumple
94	Cemento blanco, presentación de 20 kg.	Cumple	Cumple	Cumple
95	Cemento blanco, presentación de 40 kg.	Cumple	Cumple	Cumple
96	Cemento gris tipo 1, presentación de 50 kg	Cumple	Cumple	Cumple
97	Cepillo Alambre con mango de madera	Cumple	Cumple	Cumple
98	Cerámica piso antideslizante de 33.8 cm x 33.8 cm, por metro cuadrado	Cumple	Cumple	No cumple
99	Chapa bola en madera	Cumple	Cumple	Cumple
100	Chapa metalica marca 987	Cumple	Cumple	Cumple
101	Chazo de expansión metalico de 1/2"	Cumple	Cumple	Cumple
102	Chazo plástico de 1/4" con tornillo	Cumple	Cumple	Cumple
103	Chazo plástico de 3/8" con tornillo	Cumple	Cumple	Cumple
104	Chazo plástico de 5/16" con tornillo	Cumple	Cumple	Cumple
105	Cheque de 1 1/2"	Cumple	Cumple	Cumple
106	Cheque de 1/2"	Cumple	Cumple	Cumple
107	Cinta de enmascarar de 1", por rollo	Cumple	Cumple	Cumple
108	Cinta de enmascarar de 2", por rollo	Cumple	Cumple	Cumple
109	Cinta de señalización autoadhesiva presentación por rollo	Cumple	Cumple	No cumple
110	Cinta de teflón, presentación por rollo de 50 mts	Cumple	Cumple	No cumple



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 6 de 18

111	Cinta eléctrica de pvc, scotch super 33+, por rollo de 19 mm x 20.1 mt x 0.177 mm	Cumple	Cumple	Cumple
112	Cinta multiseal de 15 cm x rollo de 10 mts	Cumple	Cumple	Cumple
113	Cinta peligro, en rollo de 500 mts	Cumple	Cumple	Cumple
114	Cinta señalización antideslizante autoadhesiva, presentación por rollo	Cumple	Cumple	Cumple
115	Clavija de caucho con polo a tierra	Cumple	Cumple	Cumple
116	Clavija hembra	Cumple	Cumple	Cumple
117	Clavija macho grande	Cumple	Cumple	Cumple
118	Codo Galvanizado 3 Pulgadas	Cumple	Cumple	Cumple
119	Codo Galvanizado 4 Pulgadas	Cumple	Cumple	Cumple
120	Codo para uso en tubos de construcción, en pvc, diámetro 1/2", ángulo de 90 grados	Cumple	Cumple	Cumple
121	Codo para uso en tubos de construcción, en pvc, diámetro 3/4", ángulo de 90 grados	Cumple	Cumple	Cumple
122	Codo para uso en tubos sanitarios, en pvc, diámetro 2", ángulo de 90 grados	Cumple	Cumple	Cumple
123	Codo para uso en tubos sanitarios, en pvc, diámetro 3", ángulo de 90 grados	Cumple	Cumple	Cumple
124	Codo para uso en tubos sanitarios, en pvc, diámetro 4", ángulo de 90 grados	Cumple	Cumple	Cumple
125	Codo Presión 90° 1"	Cumple	Cumple	Cumple
126	Codo Presión de 90° 2"	Cumple	Cumple	Cumple
127	Contactador 1036	Cumple	Cumple	Cumple
128	Copa para pulir grande 24	Cumple	Cumple	Cumple
129	Copas milimetricas por juego	Cumple	Cumple	Cumple
130	Corta frio	Cumple	Cumple	Cumple
131	Corta vidrio	Cumple	Cumple	Cumple
132	Cuchilla para guadaña	Cumple	Cumple	Cumple
133	Cuchilla para sierra caladora x juego	Cumple	Cumple	Cumple
134	Curva conduit CXE 90 Eléctrica * 3/4"	Cumple	Cumple	Cumple



	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 7 de 18

135	Curva para uso en tubos eléctricos y telefónicos en pvc, diámetro de 1", ángulo de 45 grados y ajuste campana x espigo	Cumple	Cumple	Cumple
136	Curva para uso en tubos eléctricos y telefónicos en pvc, diámetro de 1/2", ángulo de 45 grados y ajuste campana x espigo	Cumple	Cumple	Cumple
137	Desagüe Sencillo * 6"	Cumple	Cumple	Cumple
138	Destornilladores (pala y estrella) por juego.	Cumple	Cumple	Cumple
139	Disco para madera fina no. 7	Cumple	Cumple	Cumple
140	Disco pequeño pulidora	Cumple	Cumple	Cumple
141	Disco tungsteno de 4 1/2	Cumple	Cumple	Cumple
142	Disco tungsteno de 9"	Cumple	Cumple	Cumple
143	Dispensador para jabón de manos, dimensiones: 10x15x5 cm, capacidad: 500 ml, peso: 600 g., material de fabricación: metal cromado.	Cumple	Cumple	Cumple
144	Dispensador para papel higienico tamaño jumbo, dimensiones: 250x116 mm, diametro papel: 235 mm, color: terminado satín, material de fabricación: acero inoxidable.	Cumple	Cumple	Cumple
145	Ducha sencilla	Cumple	Cumple	Cumple
146	Empaque de 1/2" para manguera de jardin	Cumple	Cumple	Cumple
147	Empaque para registro de ducha	Cumple	Cumple	Cumple
148	Escalera Metalica 9 pasos	Cumple	Cumple	Cumple
149	Espátula metalica de 2"	Cumple	Cumple	Cumple
150	Espátula metalica de 3"	Cumple	Cumple	Cumple
151	Espátula metalica de 4"	Cumple	Cumple	Cumple
152	Estopa	Cumple	Cumple	Cumple
153	Estuco acrílico, x 5 galones	Cumple	Cumple	Cumple
154	Extractor de balineras	Cumple	Cumple	Cumple
155	Flexometro de 5 mts.	Cumple	Cumple	Cumple
156	Gato hidralico para puerta	Cumple	Cumple	Cumple
157	Grafito en presentación de 20 gr.	Cumple	Cumple	Cumple

Carrera 19 No. 24-209 Girardot – Cundinamarca
Teléfono (091) 83335071 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 8 de 18


158	Grafito, presentación por frasco de 50 g	Cumple	Cumple	Cumple
159	Grapa metálica de 1/2" para pared	Cumple	Cumple	Cumple
160	Grifería de tanque sanitario, con una palanca de 17 cm y manija fabricada en plástico	Cumple	Cumple	Cumple
161	Grifería lavamanos sensor eléctrico ref. 706000001 (incluye instalación).	Cumple	Cumple	Cumple
162	Grifería para lavaplatos	Cumple	Cumple	Cumple
163	Hoja de segueta, de 10" de longitud y 24 dientes por pulgada	Cumple	Cumple	Cumple
164	Hombresolo	Cumple	Cumple	Cumple
165	Interruptor doble	Cumple	Cumple	Cumple
166	Interruptor sencillo	Cumple	Cumple	Cumple
167	Kit para revisar PH de la piscina	Cumple	Cumple	Cumple
168	Ladrillo Rejilla	Cumple	Cumple	Cumple
169	Lámina de Icopor de 1,20 x 0,60 mt, de 2 mm, labrado tipo lluvia	Cumple	Cumple	Cumple
170	Lámina de triplex de 15 mm	Cumple	Cumple	Cumple
171	Lámina Policarbonato azul, por metro cuadrado	Cumple	Cumple	Cumple
172	Lámpara Led 60x60 40w	Cumple	Cumple	Cumple
173	Lavamanos blanco	Cumple	Cumple	Cumple
174	Lija pliego de agua de 120	Cumple	Cumple	Cumple
175	Lija pliego de agua de 150	Cumple	Cumple	Cumple
176	lima redonda de 5/32"	Cumple	Cumple	Cumple
177	Lima Triangular	Cumple	Cumple	Cumple
178	Limpiador para p.v.c. x 1/4 de galón	Cumple	Cumple	Cumple
179	Llana metálica dentada Grande	Cumple	Cumple	Cumple
180	Llana metálica lisa Grande	Cumple	Cumple	Cumple
181	Llave Bristol por juego	Cumple	Cumple	Cumple
182	Llave de boca y de ojo, por juego de 1" a 6"	Cumple	Cumple	Cumple
183	Llave de paso metálica de 1/2"	Cumple	Cumple	Cumple
184	Llave de paso metálica de 3/4"	Cumple	Cumple	Cumple



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 9 de 18

185	Llave para jardineria, fabricada en metal, con terminado en cromo y tipo estándar	Cumple	Cumple	Cumple
186	Llave para lavamanos	Cumple	Cumple	Cumple
187	Llaves Fijas por juego	Cumple	Cumple	Cumple
188	Llaves milimetricas por juego	Cumple	Cumple	Cumple
189	Lubricante penetrante multiproposito, en presentación de 2400 mc3	Cumple	Cumple	Cumple
190	Maceta de 3 lbs.	Cumple	Cumple	Cumple
191	Machete de 18" de longitud, forma peinilla angosta, con cacha rugosita y de origen nacional	Cumple	Cumple	Cumple
192	Malla Electro soldada de 6 MT	Cumple	Cumple	Cumple
193	Manguera americana de 1/2 por mts	Cumple	Cumple	Cumple
194	Manguera Compresor	Cumple	Cumple	Cumple
195	Manguera para riego de jardines y lavado de autos, bicolor, por rollo de 100 mts	Cumple	Cumple	Cumple
196	Manila 13mm	Cumple	Cumple	Cumple
197	Manila Náutica N° 14	Cumple	Cumple	Cumple
198	Manila Náutica N° 6	Cumple	Cumple	Cumple
199	Marco para segueta	Cumple	Cumple	Cumple
200	Martillo de caucho	Cumple	Cumple	Cumple
201	Martillo de uña grande	Cumple	Cumple	Cumple
202	Martillo de uña pequeño	Cumple	Cumple	Cumple
203	Masilla epoxica, contenido de 100 gr.	Cumple	Cumple	Cumple
204	Masilla metálica gris, presentación por cuarto	Cumple	Cumple	Cumple
205	Mezclador para lavaplatos	Cumple	Cumple	Cumple
206	Mini Rodillo de 3 Pulgadas	Cumple	Cumple	Cumple
207	Mini Rodillo de 3 pulgadas	Cumple	Cumple	Cumple
208	Mini Rodillo de 5 Pulgadas	Cumple	Cumple	Cumple
209	Mini Rodillo de 5 pulgadas	Cumple	Cumple	Cumple
210	Motor para fuente	Cumple	Cumple	Cumple
211	Multímetro	Cumple	Cumple	Cumple
212	Nasa para piscina	Cumple	Cumple	Cumple
213	Niple para Compresor	Cumple	Cumple	Cumple
214	Nylon N° 40	Cumple	Cumple	Cumple
215	Nylon para guadaña, presentación por rollo	Cumple	Cumple	Cumple

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 10 de 18

216	Orinal en porcelana	Cumple	Cumple	Cumple
217	Pala hoyadora	Cumple	Cumple	Cumple
218	Pala redonda	Cumple	Cumple	Cumple
219	Palanca para cisterna	Cumple	Cumple	Cumple
220	Palin	Cumple	Cumple	Cumple
221	Panel redondo Luz Led 18w	Cumple	Cumple	Cumple
222	Pastilla de cloro en presentación de caja por 5 unidades	Cumple	Cumple	Cumple
223	Pegante líquido para madera, por galón	Cumple	Cumple	Cumple
224	Pegante Ralys.	Cumple	Cumple	Cumple
225	Película texturizada para el control solar por rollo de 60 mt	Cumple	Cumple	Cumple
226	Percha de dos puestos sin aislador	Cumple	Cumple	Cumple
227	Pica	Cumple	Cumple	Cumple
228	Pintura anticorrosiva, x 1 galón	Cumple	Cumple	Cumple
229	Pintura arquitectónica y decorativa, diluible con agua (tipo 1), x 5 galones	Cumple	Cumple	Cumple
230	Pintura arquitectónica y decorativa, diluible con agua (tipo 1), x galón	Cumple	Cumple	Cumple
231	Pintura arquitectónica y decorativa, diluible con agua (tipo 1), acrílica con antibacterial para uso en exteriores, x 5 galones.	Cumple	Cumple	Cumple
232	Pintura arquitectónica y decorativa, diluible con agua (tipo 1), acrílica con antibacterial para uso en exteriores, x galón.	Cumple	Cumple	Cumple
233	Pintura arquitectónica y decorativa, esmalte alquídico a base de aceite, de color verde anoloc, con acabado brillante, x 1 galón	Cumple	Cumple	Cumple
234	Pintura arquitectónica y decorativa, esmalte alquídico a base de aceite, x 1 galón	Cumple	Cumple	Cumple
235	Pintura en aerosol de 400 ml, colores surtidos	Cumple	Cumple	No cumple

Carrera 19 No. 24-209 Girardot – Cundinamarca
Teléfono (091) 83335071 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 11 de 18

236	Pintura tráfico, con acabado semi mate, x 1 galón	Cumple	Cumple	Cumple
237	Pinza amperimétrica	Cumple	Cumple	Cumple
238	Pinza pelacables	Cumple	Cumple	Cumple
239	Piola x madeja	Cumple	Cumple	Cumple
240	Pistola para aplicar silicona	Cumple	Cumple	Cumple
241	Plafón de Loza	Cumple	Cumple	Cumple
242	Plastico negro X rollo	Cumple	Cumple	Cumple
243	Platina 3/4" * 1/8"	Cumple	Cumple	Cumple
244	Polisombra 80% X rollo	Cumple	Cumple	Cumple
245	Poma universal	Cumple	Cumple	No cumple
246	Porta electrodo	Cumple	Cumple	Cumple
247	Puntero de platina	Cumple	Cumple	Cumple
248	Puntero Pequeño	Cumple	Cumple	Cumple
249	Puntilla de acero de 1 1/2", por libra	Cumple	Cumple	Cumple
250	Puntilla de acero de 1", por libra	Cumple	Cumple	Cumple
251	Puntilla de acero de 1/2", por libra	Cumple	Cumple	Cumple
252	Puntilla de acero de 2 1/2", por libra	Cumple	Cumple	Cumple
253	Puntilla de acero de 2", por libra	Cumple	Cumple	Cumple
254	Puntilla redonda con cabeza plana grafilada, 1 1/2", calibre 12, 500 g	Cumple	Cumple	Cumple
255	Puntilla redonda con cabeza plana grafilada, 1", calibre 12, 500 g	Cumple	Cumple	Cumple
256	Puntilla redonda con cabeza plana grafilada, 1/2", calibre 12, 500 g	Cumple	Cumple	Cumple
257	Puntilla redonda con cabeza plana grafilada, 2 1/2", calibre 12, 500 g	Cumple	Cumple	Cumple
258	Puntilla redonda con cabeza plana grafilada, 2", calibre 12, 500 g	Cumple	Cumple	Cumple
259	Puntilla redonda sin cabeza, 1", calibre 12, 500 g	Cumple	Cumple	Cumple
260	Racor Para Manguera Compresor	Cumple	Cumple	Cumple
261	Recebo	Cumple	Cumple	Cumple
262	Registro 1 1/2" Metálico Bronce	Cumple	Cumple	Cumple
263	Registro metalico de 1/2	Cumple	Cumple	Cumple



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 12 de 18

264	Registro metalico de 3/4	Cumple	Cumple	Cumple
265	Registro metálico en Bronce De 2 Pulgadas	Cumple	Cumple	Cumple
266	Registro para orinal	Cumple	Cumple	Cumple
267	Registro PVC 1 ¼"	Cumple	Cumple	Cumple
268	Rejilla metálica c/sosco anticu 5x4	Cumple	Cumple	Cumple
269	Remachadora profesional 69-800	Cumple	Cumple	Cumple
270	Remache pop 1/4"	Cumple	Cumple	Cumple
271	Remache pop 1/8"	Cumple	Cumple	Cumple
272	Remache pop 3/16	Cumple	Cumple	Cumple
273	Remache pop 5/32"	Cumple	Cumple	Cumple
274	Resina acrílica impermeabilizante, x 5 galones, marca Invercyl	Cumple	Cumple	Cumple
275	Resina acrílica impermeabilizante, x galón, marca Invercyl	Cumple	Cumple	Cumple
276	Rodaja para Cortar Baldosas. Eco.	Cumple	Cumple	Cumple
277	Rodillo de esponja poliéster, de 2"	Cumple	Cumple	Cumple
278	Rodillo de esponja poliéster, de 4"	Cumple	Cumple	Cumple
279	Rodillo de esponja poliéster, de 6"	Cumple	Cumple	Cumple
280	Rodillo de esponja poliéster, de 9"	Cumple	Cumple	Cumple
281	Rollo de cabuya de fique 100 mts	Cumple	Cumple	Cumple
282	Sanitario de dos piezas descarga doble con boton superior ref. 200401001	Cumple	Cumple	Cumple
283	Sanitario redondo en porcelana de dos piezas taza-tanque, bajo consumo de agua,	Cumple	Cumple	Cumple



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 13 de 18

284	Secador de manos electronico (automatico - infrarrojo), dimensión: 267 mm x 155 mm x 215 mm, voltaje: 110V / 60Hz , 13A , 1500W, temperatura del Aire: 50 °C, velocidad del aire: 13M / S, flujo de aire: 90m3 /H, tiempo de secado: 30 a 40 segundos, rango de Sensor: 5-15cm, nivel de protección: IPX1, aislamiento eléctrico: Clase 1, acabado: Mate (No Brillante), , nivel de Ruido (a 1m): 60dB, material: Hierro, motor: 2300RPM sin escobillas.	Cumple	Cumple	Cumple
285	Sellador de poliuretano, monocomponente, multipropósito, para uso en interiores (Sikaflex), en presentación de tubo de 300 ml	Cumple	Cumple	Cumple
286	Semicodo sanitario 2"	Cumple	Cumple	Cumple
287	Semicodo sanitario 3"	Cumple	Cumple	Cumple
288	Semicodo sanitario 4"	Cumple	Cumple	Cumple
289	Shampoo para pegar pelicula de polarizar, presentación por galón	Cumple	Cumple	Cumple
290	Sifon acordeon lavaplatos	Cumple	Cumple	Cumple
291	Sifón Flexible Sencillo	Cumple	Cumple	Cumple
292	Silicona líquida x tubo de 300 ml	Cumple	Cumple	Cumple
293	Sistema epóxico para anclajes de pernos y barras, en presentación de 600 cc	Cumple	Cumple	Cumple
294	Soldadura 6013 x 3/32 x kilo	Cumple	Cumple	Cumple
295	Soldadura líquida para uso en tubería de pvc, en presentación de 1/4 galón.	Cumple	Cumple	Cumple
296	Tablero en acrílico para cancha de basketball 120 cm x 180 cm, 10 mm de grosor	Cumple	Cumple	No cumple
297	Tablero en fibra de vidrio para cancha de basketball 120 cm x 180 cm, 10 mm de grosor	Cumple	Cumple	No cumple
298	Tableta para piso en ceramica 31.5 x 31.5, para trafico pesado, por metro cuadrado	Cumple	Cumple	Cumple

Carrera 19 No. 24-209 Girardot – Cundinamarca
Teléfono (091) 83335071 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 14 de 18

299	Tableta piso en gress 30 x 30, por metro cuadrado	Cumple	Cumple	Cumple
300	Taco Bipolar de 20 amp enchufe	Cumple	Cumple	Cumple
301	Taco de 15 amperios	Cumple	Cumple	Cumple
302	Taco de 20 amperios	Cumple	Cumple	Cumple
303	Taco de 30 amperios	Cumple	Cumple	Cumple
304	Talco por bulto	Cumple	Cumple	Cumple
305	Tapa de Registro 20x20	Cumple	Cumple	Cumple
306	Tapa metálica para toma corriente.	Cumple	Cumple	Cumple
307	Tapa plástica para toma corriente	Cumple	Cumple	Cumple
308	Tapón Prueba Sanitaria *3"	Cumple	Cumple	Cumple
309	Tapón Prueba Sanitaria *4"	Cumple	Cumple	Cumple
310	Tapon pvc liso 1/2	Cumple	Cumple	Cumple
311	Tapon pvc liso 3/4	Cumple	Cumple	Cumple
312	Tapon pvc roscado 1/2	Cumple	Cumple	Cumple
313	Tapon pvc roscado 3/4	Cumple	Cumple	Cumple
314	Tapón Roscado de 1 ½"	Cumple	Cumple	Cumple
315	Taza sanitaria en porcelana	Cumple	Cumple	Cumple
316	Tee de presión 2"	Cumple	Cumple	Cumple
317	Tee pvc de 1/2"	Cumple	Cumple	Cumple
318	Tee pvc de 3/4"	Cumple	Cumple	Cumple
319	Tee pvc sanitaria de 2"	Cumple	Cumple	Cumple
320	Tee pvc sanitaria de 3"	Cumple	Cumple	Cumple
321	Tee sanitaria 4"	Cumple	Cumple	Cumple
322	Teja Colonial 1.34 mts * 1.06 mts	Cumple	Cumple	Cumple
323	Teja Maxtil roja 6 mts	Cumple	Cumple	Cumple
324	Terminal pvc 1"	Cumple	Cumple	Cumple
325	Tester electrico	Cumple	Cumple	Cumple
326	Thinner en presentación por 5 galones	Cumple	Cumple	Cumple
327	Thinner en presentación por botella	Cumple	Cumple	Cumple
328	Thinner en presentación por galón	Cumple	Cumple	Cumple
329	Tijera para corte de Lamina	Cumple	Cumple	Cumple
330	Toma corriente de seguridad GFCI	Cumple	Cumple	Cumple
331	Toma corriente doble con polo a tierra	Cumple	Cumple	Cumple
332	Tornillo Aglomerado de 8*2	Cumple	Cumple	Cumple
333	Tornillo cabeza avellanada con tuerca y guaza de 2"	Cumple	Cumple	Cumple

Carrera 19 No. 24-209 Girardot – Cundinamarca
Teléfono (091) 83335071 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*




MACROPROCESO DE APOYO
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO
CONTRATACIÓN DIRECTA

CÓDIGO: ABSr100
VERSIÓN: 2
VIGENCIA: 2019-08-30
PAGINA: 15 de 18

334	Transformador 110v a 12v 45 amp	Cumple	Cumple	Cumple
335	Triturado de ½ x metro cubico	Cumple	Cumple	Cumple
336	Tubería de presión para construcción de instalaciones internas en pvc, diámetro 1/2", longitud de 6 m	Cumple	Cumple	Cumple
337	Tubería de presión para construcción de instalaciones internas en pvc, diámetro 3/4", longitud de 6 m	Cumple	Cumple	Cumple
338	Tubería sanitaria en pvc, diámetro 2", para aguas servidas, longitud por metro	Cumple	Cumple	Cumple
339	Tubería sanitaria en pvc, diámetro 3", para aguas servidas, longitud por metro	Cumple	Cumple	Cumple
340	Tubería sanitaria en pvc, diámetro 4", para aguas servidas, longitud por metro	Cumple	Cumple	Cumple
341	Tubo de 1" electrico en PVC, tipo pesado	Cumple	Cumple	Cumple
342	Tubo de 1/2" electrico en PVC, tipo pesado	Cumple	Cumple	Cumple
343	Tubo fluorescente trifosforo 17W, T8	Cumple	Cumple	Cumple
344	Tubo fluorescente trifosforo 36W, T8	Cumple	Cumple	Cumple
345	Tubo Presión Campana 2" RDE21	Cumple	Cumple	Cumple
346	Tubo presión Liso RDE 21*2 (200PSI)*MTS	Cumple	Cumple	Cumple
347	Tubo Presión RDE 21 1 1/2" * MT	Cumple	Cumple	Cumple
348	Tubo rectangular 4x8 cal 18 X 6 mts	Cumple	Cumple	Cumple
349	Tubo Silvania T17 W	Cumple	Cumple	Cumple
350	Tubo slim de 2 x 48	Cumple	Cumple	Cumple
351	Tubo slim de 2 x 96	Cumple	Cumple	Cumple
352	Unión Presión de 2"	Cumple	Cumple	Cumple
353	Unión Presión *1"	Cumple	Cumple	Cumple
354	Unión Presión *2"	Cumple	Cumple	Cumple
355	Unión Presión de 1 ½"	Cumple	Cumple	Cumple
356	Union pvc de 1/2"	Cumple	Cumple	Cumple
357	Union pvc de 3/4"	Cumple	Cumple	Cumple
358	Union pvc sanitaria de 2"	Cumple	Cumple	Cumple

Carrera 19 No. 24-209 Girardot – Cundinamarca
Teléfono (091) 83335071 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 16 de 18

359	Union pvc sanitaria de 3"	Cumple	Cumple	Cumple
360	Union pvc sanitaria de 4"	Cumple	Cumple	Cumple
361	Universal De Presión De 1 ½"	Cumple	Cumple	Cumple
362	Universal Presión 2	Cumple	Cumple	Cumple
363	Vaina para machete	Cumple	Cumple	Cumple
364	Varilla Corrugada 3/8" de 6 MT	Cumple	Cumple	Cumple
365	Varilla corrugada con diámetro de 1/2 pulgadas y con una longitud de 6 metros	Cumple	Cumple	Cumple
366	Vidrio en Crudo de 1.10 mt * 1.10 mt	Cumple	Cumple	Cumple
367	Vidrio para careta de soldar No. 11 Negro	Cumple	Cumple	Cumple
368	Vidrio Templado 8mm 2.38 mt * 0.25 mt	Cumple	Cumple	Cumple
369	Vidrio Templando 5 mm 1.20 mt *1.40 mt	Cumple	Cumple	Cumple
370	Vidrio ventana por metro cuadrado (m2), instalado	Cumple	Cumple	Cumple
371	Yoyo para guadaña	Cumple	Cumple	Cumple


Así las cosas, se tiene que:

1. Los cotizantes **BRAND CENTER S.A.S.** y **COMERCIALIZADORA SURTIHIERROS GDOT S.A.S.**, **CUMPLEN** con las especificaciones técnicas del objeto a contratar.
2. El cotizante **FERRETERIA METRO Y CIA. LTDA.**, **NO CUMPLE** con las exigencias técnicas de la necesidad de la institución; pues omite algunos ítems y añade otros que no estaban dispuestos en las especificaciones técnicas de la necesidad. En su oferta, este cotizante tenía 379 ítems, contra los 371 ítems de las especificaciones técnicas publicadas para el proceso.

OFERTA ECONÓMICA

No.	Cotizante	Valor Económico de la propuesta (Antes de IVA)
1	COMERCIALIZADORA SURTIHIERROS GDOT S.A.S	\$ 21.047.623
2	BRAND CENTER S.A.S	\$ 21.431.063
3	FERRETERIA METRO Y CIA. LTDA.	\$ 22.560.538

El concepto económico se efectúa con base en la sumatoria de los valores unitarios contenidos en la oferta. Toda vez que, para este proceso, se entiende que la

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 17 de 18

contratación se realiza por tracto sucesivo (monto agotable), hasta el cumplimiento del plazo de ejecución o agotar el presupuesto asignado, lo que ocurra primero.

De acuerdo con lo anterior, se establece que la cotización presentada por **COMERCIALIZADORA SURTIHIERROS GDOT S.A.S.**, **CUMPLE** con las especificaciones técnicas establecidas, es la más favorable económicamente, se ajusta a los precios del mercado y está dentro del presupuesto oficial.


DOCUMENTOS SOLICITADOS

Solamente se realiza validación con el tipo de persona (Natural / Jurídica) de la Oferta más favorable. (Se relaciona solamente el tipo de persona a Evaluar)

COMERCIALIZADORA SURTIHIERROS GDOT S.A.S

DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA JURÍDICA		CUMPLE	
N°	DOCUMENTO	SI	NO
1	Anexo 01 debidamente diligenciado y suscrito	X	
2	Anexo 02 debidamente diligenciado y suscrito	X	
3	Anexo 03 debidamente diligenciado y suscrito	X	
4	Anexo 04 debidamente diligenciado y suscrito	X	
5	Carta de compromiso para contratistas, subcontratistas y proveedores: Debidamente diligenciada y suscrita.	X	
6	Formato Autorización de datos Personales: Debidamente diligenciados y suscritos por el representante legal.	X	
7	Certificado de existencia y representación legal vigente y renovada , expedido por la Cámara de Comercio respectiva, en el cual certifique que: 1. El objeto social es afín al requerimiento de la presente invitación; 2. La sociedad está registrada y tiene sucursal en Colombia; 3. Demostrar un término de vigencia de sociedad del plazo del contrato y un (1) años más; 4. El Representante Legal posee facultades para comprometer la sociedad, y en caso tal que lo requiera deberá adjuntar el acto de órgano directivo que le da dicha facultad. Haber sido expedido con fecha no mayor a treinta (30) días de antelación a la presentación de la propuesta	X	
8	Certificado de Antecedentes Disciplinarios: De la Sociedad y su Representante legal, emitido por la Procuraduría General de la	X	

Carrera 19 No. 24-209 Girardot – Cundinamarca
Teléfono (091) 83335071 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 18 de 18

	Nación, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario. .		
9	Certificado de Antecedentes Fiscales: De la Sociedad y su Representante legal emitido por la Contraloría General de la Republica, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.	X	
10	Certificado de Antecedentes Judiciales: Del Representante legal con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.	X	
11	Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Representante Legal.	X	
12	Fotocopia del Registro Único Tributario <u>RUT DEL PROPONENTE.</u> La actividad Comercial debe estar actualizada y corresponder al Objeto a contratar.	X	
13	Certificación de aportes parafiscales: No debe ser superior a un mes a la fecha de la presentación de las cotizaciones. Conforme al Artículo 50 de la ley 789 de 2002. Dicha certificación puede ser firmada por: <ul style="list-style-type: none"> a) El Revisor Fiscal, si está obligado a tenerlo. Para lo cual deberá adjuntarse el certificado de antecedentes disciplinarios de la Junta Central de Contadores junto con la tarjeta profesional, en caso contrario por b) El Representante Legal. 	X	

Una vez evaluados los documentos solicitados, validadas las especificaciones técnicas y el valor económico de la cotización, el área solicitante recomienda al Ordenador del Gasto o su delegado continuar el proceso de contratación con **COMERCIALIZADORA SURTIHIERROS GDOT S.A.S.**

El presente documento reposará en la carpeta del proceso y hace parte integral del mismo.


YANET PATRICIA ROJAS
Profesional universitario II
Recursos Físicos y Servicios Generales

32.1-41.3