República de Colombia
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar
Cecilia de la Fuente de Lleras
Dirección de Abastecimiento

COSTOS DE REFERENCIA

Plazo de ejecución del contrato (meses)	
Porcentaje de descuento	0%
Factor de decuento	100%

ITEM	DESCRIPCION ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO - PRECIO TECHO	VALOR TOTAL
	SUMINISTRO DE MATERIALES E INSUMOS NECESARIO PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS INFRAESTRUCTURAS QUE CONFORMAN LOS CENTROS DE DESARROLLO INFANTIL DEL ICBF REGIONAL GUAJIRA ESPECIFICAMENTE EL CDI NAZARET, EN LA ALTA GUAJIRA, Y EL CDI CARRUSEL DE COLORES EN EL MUNICIPIO DE RIOHACHA				
1	BOMBILLO DE 9W TIPO LED	UND	1	$ 11.496	$ 11.496
2	LISTON DE MADERA DURA DE 2X2	ML	1	$ 37.819	$ 37.819
3	LISTON DE MADERA DURA DE 2X4	ML	1	$ 56.551	$ 56.551
4	LISTON DE MADERA DURA DE 3X5	ML	1	$ 130.075	$ 130.075
5	VARILLAS DE 1/2"	UND	1	$ 50.447	$ 50.447
6	VARILLAS DE 3/8"	UND	1	$ 34.585	$ 34.585
7	PUERTA EN ALUMINIO NATURAL, CON PERFILERIA EN ALUMINIO TIPO ALM-	M2	1	$ 975.287	$ 975.287
8	DIVISIONES Y PUERTAS PARA BAÑOS EN ACERO INOXIDABLE C-20, E=300	M2	1	$ 1.021.207	$ 1.021.207
9	BARANDAS EN ACERO GALVANIZADO	M2	1	$ 207.628	$ 207.628
10	PROTECTORES PARA VENTANAS EN ALUMINIO NATURAL	M2	1	$ 305.319	$ 305.319
11	PROTECTORES PARA PUERTAS EN ALUMINIO NATURAL	M2	1	$ 304.148	$ 304.148
12	LAMINA DE SUPER BOARD	UND	1	$ 107.797	$ 107.797
13	LAMINAS DE DRYWALL	UND	1	$ 84.102	$ 84.102
14	Parales # 8	UND	1	$ 20.156	$ 20.156
15	canales #8	UND	1	$ 26.537	$ 26.537
16	OMEGA ROLADO (2,44M) CAL.26 PARA DRYWALL	UND	1	$ 10.329	$ 10.329
17	PRINCIPALES DRYWALL*3MT	UND	1	$ 21.431	$ 21.431

18	ÁNGULO GALVANIZADO 0,2 X 0,25 (2,44M) CAL.26	UND	1	$ 10.580	$ 10.580
19	tornillos para super board	UND	1	$ 154	$ 154
20	tornillos para drywall	UND	1	$ 155	$ 155
21	tornillos para estructura	UND	1	$ 157	$ 157
22	TORNILLO DRYWAL 1" PUNTA FINAXCAJA	UND	1	$ 26.090	$ 26.090
23	CAJA DE CLAVO PARA PISTOLA FIJACIÓN TIRO A TIRO 1"	Caja	1	$ 62.579	$ 62.579
24	CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250 PARA DRYWAL (ROLLO 75 MTROS)	Rollo	1	$ 45.268	$ 45.268
25	PINTURA DRYWALL BLANCA	Cuñete	1	$ 354.345	$ 354.345
26	LATECOL	KG	1	$ 27.356	$ 27.356
27	SILICATO	KG	1	$ 13.334	$ 13.334
28	BASE DE AMONIACO	KG	1	$ 8.980	$ 8.980
29	ACRONAL	Cuñete	1	$ 347.718	$ 347.718
30	TOMA CORRIENTE DOBLE (PARA SOBREPONER)	UND	1	$ 12.065	$ 12.065
31	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA OFICINA)	UND	1	$ 50.087	$ 50.087
32	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA ALCOBA)	UND	1	$ 40.901	$ 40.901
33	CERRADURA PARA PUERTA DE MADERA (PARA BAÑO)	UND	1	$ 41.277	$ 41.277
34	UNION DE PRESIÒN DE ½" PVC	UND	1	$ 1.658	$ 1.658
35	BROCHA DE 4" PULGADAS	UND	1	$ 12.930	$ 12.930
36	BROCHA DE 2" PULGADAS	UND	1	$ 7.717	$ 7.717
37	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR AZUL (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 391.179	$ 391.179
38	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR ROJO (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 385.264	$ 385.264
39	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR BLANCO ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 384.288	$ 384.288
40	CABLE CENTELSAN N.º 12 COLOR NEGRO ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 387.952	$ 387.952
41	CABLE CENTELSAN N.º 14 COLOR VERDE ((ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 327.887	$ 327.887
42	CINTA AISLANTE 3M	UND	1	$ 10.256	$ 10.256
43	PEGANTE PVC POR 1/4	UND	1	$ 125.363	$ 125.363
44	CHAZOS PLASTICOS DE 1/4	UND	1	$ 154	$ 154
45	TORNILLOS CRIVAL DE ½"	UND	1	$ 1.792	$ 1.792
46	CERRADURA DE SEGURIDAD PARA PUERTAS METALICA	UND	1	$ 97.628	$ 97.628
47	LÀMPARAS PLANAS TIPO LED DE 60X60	UND	1	$ 123.247	$ 123.247
48	CANDADO GRANDE DE SEGURIDAD 60	UND	1	$ 101.154	$ 101.154
49	CANDADO GRANDE DE SEGURIDAD 70	UND	1	$ 143.174	$ 143.174
50	PINTURA VERDE PRIMAVERA (GALÓN)	GALON	1	$ 119.785	$ 119.785

51	UNIÓN UNIVERSAL DE PVC ½"	UND	1	$ 8.761	$ 8.761
52	UNIÓN UNIVERSAL DE PVC 1"	UND	1	$ 15.707	$ 15.707
53	REFLECTORES DE 100W LED	UND	1	$ 118.975	$ 118.975
54	MASILLA PARA DRYWAL	CUÑETE	1	$ 38.248	$ 38.248
55	CERRADURA PARA GABINETE	UND	1	$ 16.300	$ 16.300
56	INTERRUPTOR TRIPLE	UND	1	$ 14.722	$ 14.722
57	INTERRUPTOR DOBLE	UND	1	$ 12.497	$ 12.497
58	INTERRUPTOR SENCILLO	UND	1	$ 10.408	$ 10.408
59	GUANTES DE NITRILO TALLA L	UND	1	$ 8.606	$ 8.606
60	PLUMA DE AGUA PVC ½"	UND	1	$ 8.210	$ 8.210
61	CAJAS SOBRE MURO 2X4	UND	1	$ 4.228	$ 4.228
62	MEZCLADOR DE LAVAPLATOS	UND	1	$ 80.474	$ 80.474
63	VALVULA DE PASO ½"	UND	1	$ 11.892	$ 11.892
64	VALVULA DE PASO ¾"	UND	1	$ 14.928	$ 14.928
65	BREACKER DE 20 AMP	UND	1	$ 30.880	$ 30.880
66	BREACKER DE 40 AMP	UND	1	$ 30.527	$ 30.527
67	BRACKER DE 60 AMP	UND	1	$ 34.488	$ 34.488
68	PINTURA BLANCA TIPO CUÑETE TIPO 1	CUÑETE	1	$ 527.014	$ 527.014
69	PINTURA BLANCA TIPO GALON TIPO 1	GALON	1	$ 127.998	$ 127.998
70	NAILON PARA GUADAÑADORA 1 M	UND	1	$ 2.093	$ 2.093
71	ESTUCO PLASTICO 1 GALÓN	GALON	1	$ 42.399	$ 42.399
72	ESTUCO PLASTICO CUÑETE	CUÑETE	1	$ 142.962	$ 142.962
73	LIJA N.º80	UND	1	$ 2.797	$ 2.797
74	LIJA N.º150	UND	1	$ 2.681	$ 2.681
75	THINER (1 LITRO)	LITRO	1	$ 13.451	$ 13.451
76	KIT PARA TANQUE SANITARIO GRIVAL	KIT	1	$ 125.891	$ 125.891
77	EMULSION ASFALTICA CUÑETE	CUÑETE	1	$ 356.928	$ 356.928
78	LAMPARA REDONDA DE SOBREPONER N.º8"	UND	1	$ 24.756	$ 24.756
79	PLAFON PARA BOMBILLOS	UND	1	$ 5.466	$ 5.466
80	TURBINA DE 1HP	UND	1	$ 1.200.025	$ 1.200.025
81	PROTECTOR AIRE ACONDICIONADO 22OV	UND	1	$ 143.526	$ 143.526
82	ENCHUFE DE CAUCHO 15 AMP	UND	1	$ 6.935	$ 6.935

83	CANALETA 12X20	UND	1	$ 10.896	$ 10.896
84	CANALETA 20X40	UND	1	$ 27.994	$ 27.994
85	JUEGO DE BROCAS PARA MURO	UND	1	$ 78.549	$ 78.549
86	JUEGO DE BROCAS PARA LAMINAS	UND	1	$ 109.104	$ 109.104
87	TOMACORRIENTE NARANJA PARA CORRIENTE REGULADA	UND	1	$ 35.088	$ 35.088
88	CABLE DUPLE 2X12 (ROLLO 100 MTROS)	ROLLO	1	$ 792.576	$ 792.576
89	DISCO DE CORTE PEQUEÑO “METAL” 4/2	UND	1	$ 7.323	$ 7.323
90	DISCO DE CORTE PEQUEÑO “MURO” 4/2	UND	1	$ 21.171	$ 21.171
91	TUBO DE 1/2” PVC (6 MTROS)	UND	1	$ 27.645	$ 27.645
92	TUBO DE 3/4” PVC (6 MTROS)	UND	1	$ 35.741	$ 35.741
93	TUBO DE 1” PVC (6 MTROS)	UND	1	$ 44.876	$ 44.876
94	CAJA DE 8 CIRCUITO	UND	1	$ 145.446	$ 145.446
95	CAJA DE 6 CIRCUITO	UND	1	$ 104.119	$ 104.119
96	TRITURADO DE ¾ X 1 M³	M3	1	$ 189.489	$ 189.489
97	CEMENTO GRIS (BULTO 50KG)	BULTO	1	$ 46.702	$ 46.702
98	ARENA X 1 M³	M3	1	$ 130.904	$ 130.904
99	TABLA DE 3X30	UND	1	$ 57.313	$ 57.313
100	TURBINA 1HP	UND	1	$ 1.199.878	$ 1.199.878
101	MANGUERA PLASTICA CRISTAL ¾” X 1M	UND	1	$ 30.818	$ 30.818
102	MANGUERA PLASTICA NEGRA O AGRICOLA ¾” ROLLO 100 MTROS	UND	1	$ 120.161	$ 120.161
103	MANTO EDIL PARA TRABAJAR EN CALIENTE ROLLO X 10 M	ROLLO	1	$ 353.216	$ 353.216
104	DISPENSADORES DE AGUA	UND	1	$ 1.003.609	$ 1.003.609
105	CANAL AMAZONA (3M)	UND	1	$ 151.339	$ 151.339
106	LAMINA AJOVER N.º6	UND	1	$ 76.576	$ 76.576
107	AMARRE PARA LAMINAS	UND	1	$ 561	$ 561

108	SOPORTE DE CANAL AMAZONA	UND	1	$ 7.037	$ 7.037
109	TAPA EXTERNA CANAL RAINGO	UND	1	$ 30.066	$ 30.066
110	TORNILLO PARA MADERA 1" NO.6	UND	1	$ 746	$ 746
111	UNION CANAL AMAZONA BLANCO	UND	1	$ 52.310	$ 52.310
112	BARRAS PARA DISCAPACITADOS JUEGO X2 PARA DUCHA	UND	1	$ 1.137.022	$ 1.137.022
113	BARRAS PARA DISCAPACITADOS JUEGO X2 PARA SANITARIO	UND	1	$ 1.168.068	$ 1.168.068
114	BOQUILLA PARA JUNTAS CAJA	CAJA	1	$ 22.071	$ 22.071
115	CANASTILLA PARA LAVAPLATOS 4"	UND	1	$ 17.405	$ 17.405
116	CODO 90 DE 2" CXC SANITARIO	UND	1	$ 5.750	$ 5.750
117	CODO 90 DE 4" CXC SANITARIO	UND	1	$ 20.695	$ 20.695
118	DISPENSADOR DE TOALLAS EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	$ 134.258	$ 134.258
119	DISPENSADOR DE PAPEL EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	$ 160.647	$ 160.647
120	DUCHAS EN ACERO INOXIDABLE	UND	1	$ 86.433	$ 86.433
121	ESPEJO INSTITUCIONAL E=4MM RECTANGULAR 60X 90 DE MONTAR A PARED	UND	1	$ 520.079	$ 520.079
122	LAVAMANOS CON PEDESTAL LÍNEA INSTITUCIONAL	UND	1	$ 296.910	$ 296.910
123	LAVAPLATOS ACERO INOXIDABLE 1,50 MTRS	UND	1	$ 228.659	$ 228.659
124	PEGANTE DE ENCHAPE BOLSA 10 KG	UND	1	$ 33.974	$ 33.974
125	SIFON CON TAPON 2"	UND	1	$ 14.589	$ 14.589
126	SIFON CON TAPON 4"	UND	1	$ 32.306	$ 32.306
127	SILICONA TRANSPARENTE DE USO SANITARIO X 70 ML	UND	1	$ 21.742	$ 21.742
128	SOLDADURA 6013 DE 1/8 X 1KG	UND	1	$ 32.621	$ 32.621
129	SOLDADURA 7018 X 1/8" X 1 KG	UND	1	$ 34.007	$ 34.007
130	SOLDADURA LIQUIDA PARA PVC (1/8 GAL)	UND	1	$ 66.994	$ 66.994
131	TUBO PVC SANITARIO 2" (6 M)	UND	1	$ 73.515	$ 73.515
132	TUBO PVC SANITARIO 4" (6 M)	UND	1	$ 111.409	$ 111.409

133	UNION SANITARIA 2"	UND	1	$ 3.912	$ 3.912
134	UNION SANITARIA 4"	UND	1	$ 10.823	$ 10.823
135	VINILO TIPO 1 CANECA (5GAL)	UND	1	$ 497.394	$ 497.394
136	TEJA FIBROCEMENTO P7 NO. 6	UND	1	$ 70.081	$ 70.081
137	GANCHO TEJA ETERNIT 55MM	UND	1	$ 1.726	$ 1.726
138	REJILLA DE PISO METALICA REDONDA EN ALUMINIO Y BRONCE CON SOSCO 4"X3"	UND	1	$ 25.158	$ 25.158
139	CERAMICA TRÁFICO INSTITUCIONAL, COLOR BLANCO O CREMA, TRÁFICO INSTITUCIONAL, EQUIVALENTE DE	M2	1	$ 94.545	$ 94.545
140	MOTOBOMBA DE 7,5HP, 220/440V, HMAX 84M, Q MAX 95GPM.	UND	1	$ 9.856.393	$ 9.856.393
141	GRIFERIA MONOCONTROL PARA LAVAMANOS	UND	1	$ 131.124	$ 131.124
142	BALDOSAS DE GRES CERAMICO ROJO O SAHARA ANTIDESLIZANTE DE 30,5X15 CM, TRÁFICO INSTITUCIONAL	M2	1	$ 61.590	$ 61.590
143	ÁNGULO GALVANIZADO 0,2 X 0,25 (2,44M) CAL.26	UND	1	$ 17.618	$ 17.618
144	CARGA TIRO A TIRO RAMSET AMARILLO	UND	1	$ 61.579	$ 61.579
145	LAVADERO DE ROPA DE CEMENTO O GRANITO DE 80 X 60 X 25	UND	1	$ 180.175	$ 180.175
146	CINTA DE PAPEL SUPERCINTA 250 PARA DRYWAL (ROLLO 75 MTROS)	UND	1	$ 27.073	$ 27.073
147	LÁMINA DE YESO REGULAR 1/2"	UND	1	$ 58.818	$ 58.818
148	MASILLA YESO PARA DRYWAL (4.5GL) CUÑETE	CUÑETE	1	$ 113.419	$ 113.419
149	JUEGO DE INCRUSTACIONES DE CERÁMICA 5 PIEZAS	UND	1	$ 182.383	$ 182.383
150	OMEGA ROLADO (2,44M) CAL.26	UND	1	$ 12.917	$ 12.917
151	CAJA DE PERNO 1" CLAVO NORMAL (500 GR)	UND	1	$ 15.207	$ 15.207
152	TORNILLO DRYWAL 1" PUNTA FINA	UND	1	$ 782	$ 782
153	TORNILLO 7X 7/16	UND	1	$ 733	$ 733
154	VIGUETA BASE 4 (2,44M) CAL.26	UND	1	$ 11.525	$ 11.525
155	REJILLA SOSCO PVC 3X2"	UND	1	$ 10.109	$ 10.109
156	EXTINTOR CLASE ABC, (MILTIPROPOSITO) 10LIBRAS	UND	1	$ 189.146	$ 189.146
157	EXTINTOR CLASE ABC, (MILTIPROPOSITO) 20 LIBRAS	UND	1	$ 202.183	$ 202.183

158	EXTINTOR CLASE A	UND	1	$ 533.531	$ 533.531
159	EXTINTOR CLASE B	UND	1	$ 954.891	$ 954.891
160	EXTINTOR CLASE C	UND	1	$ 734.546	$ 734.546
161	EXTINTOR CLASE C02 (10K)	UND	1	$ 691.067	$ 691.067
162	EXTINTOR CLASE K 1,5 KG	UND	1	$ 631.863	$ 631.863
163	EXTINTOR CLASE K 1 KG	UND	1	$ 509.098	$ 509.098
164	SOPORTE PARA EXTINTOR	UND	1	$ 25.874	$ 25.874
165	SEÑAL EXTINTOR 35X24CM	UND	1	$ 21.981	$ 21.981
166	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÉNICO PLÁSTICO BLANCO DE 28X27X13 CM	UND	1	$ 107.356	$ 107.356
167	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO PLÁSTICO BLANCO 1000 ML DE 24X13 CM	UND	1	$ 59.776	$ 59.776
168	DISPENSADOR DE TOALLAS PAPEL EN PLASTICO	UND	1	$ 80.628	$ 80.628
169	ANTOCORROSIVO (GALON)	GALON	1	$ 106.823	$ 106.823
170	VENTANA CORREDIZA LINEA 3 TIPO OX EN ALUMINIO NATURAL, CRISTAL POLARIZADO, CHAPA, Y ELEMENTOS	M2	1	$ 913.821	$ 913.821
171	MACHETE	UND	1	$ 30.847	$ 30.847
172	JUEGO DE LLAVES DE 8ML A 17 ML	JUEGO	1	$ 92.293	$ 92.293
173	METRO DE MEDIDA (5 METROS)	UND	1	$ 19.517	$ 19.517
174	MARTILLO 2O ONZAS	UND	1	$ 39.754	$ 39.754
175	MARTILLO 16 ONZAS	UND	1	$ 38.596	$ 38.596
176	BOLSAS PIEDRA CHINA	UND	1	$ 12.448	$ 12.448
177	BULTOS GRANITO	BULTO	1	$ 60.032	$ 60.032
178	PULIDORA TRABAJO PESADO DWE 1010	UND	1	$ 928.750	$ 928.750
179	DISCO CORTE METAL 7" DEWALT	UND	1	$ 16.198	$ 16.198
180	CERRADURA DE POMO ACERO	UND	1	$ 49.469	$ 49.469
181	ESTUCO PLASTICO PARA EXTERIORES	CUÑETE	1	$ 58.727	$ 58.727

182	TOMACORRIENTES DOBLES BLANCOS	UND	1	$ 13.255	$ 13.255
183	BREAKER TRIPOLAR 3X50 AMP	UND	1	$ 151.003	$ 151.003
184	LIJA 100	UND	1	$ 2.867	$ 2.867
185	TURBINA DE 1/2 CABALLO TIPO PEDROLLO	UND	1	$ 749.495	$ 749.495
186	CINTA MALLA PARA DRYWALL	Kg	1	$ 20.860	$ 20.860
187	VENTANA ALUMINIO NATURAL VIDRIO DE 1,20X1,00	UND	1	$ 163.409	$ 163.409
188	CABLE CENTELSA No. 10 NEGRO	CUÑETE	1	$ 506.617	$ 506.617
189	CUÑETE ACRONAL	CUÑETE	1	$ 419.680	$ 419.680
190	CABLE CENTELSA No. 10 NEGRO	ROLLO	1	$ 510.050	$ 510.050
191	Cable centelsa No. 10 Blanco	ROLLO	1	$ 507.337	$ 507.337
192	Cable centelsa No. 12 Rojo	ROLLO	1	$ 466.623	$ 466.623
193	Cable centelsa No. 12 Verde	ROLLO	1	$ 466.623	$ 466.623
194	Tubos conduit 3/4"	UND	1	$ 12.271	$ 12.271
195	Tubos conduit 1/2"	UND	1	$ 10.497	$ 10.497
196	Tomacorrientes dobles Blancos	UND	1	$ 13.481	$ 13.481
197	Cinta Malla para Drywall	UND	1	$ 21.011	$ 21.011
198	Cerámica Blanca Pared 32 x 45	M2	1	$ 78.662	$ 78.662
199	TAPA CIEGA 2X4	UND	1	$ 3.087	$ 3.087
200	MANGUERA TRANSPARENTE 3/8	UND	1	$ 3.378	$ 3.378
201	REGLAS ALUMINIO X 6 MT	UND	1	$ 189.198	$ 189.198
202	PULIDORA 4 1/2	UND	1	$ 645.002	$ 645.002
203	ROLLOS NAYLON	ROLLO	1	$ 11.684	$ 11.684
204	VARILLAS 1/2 X 6 MT	UND	1	$ 51.551	$ 51.551
205	VARILLAS 3/8 X 6 MT	UND	1	$ 34.714	$ 34.714

206	ALAMBRE X KILO	KG	1	$ 15.066	$ 15.066
207	BLOQUE ROJO 6 HUECOS	UND	1	$ 4.581	$ 4.581
208	CABLE 7 HILOS No 6	ROLLO	1	$ 924.903	$ 924.903
209	PERFIL EN T EN ALUMINIO	UND	1	$ 42.326	$ 42.326
210	LLANTA CARRETILLA	UND	1	$ 153.372	$ 153.372
211	TERMINAL MACHO CONDUIT DE 1/2"	UND	1	$ 892	$ 892
TOTALES					**$ 44.110.359**