ANÁLISIS DE OPORTUNIDAD Y CONVENIENCIA

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

El Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, es un establecimiento público de Orden Nacional con patrimonio propio, autonomía administrativa adscrito al Ministerio de Trabajo, regulado por la Ley 119 de 1994 y Decreto 249 de 2004, se encarga de cumplir la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los colombianos, ofreciendo y ejecutando la Formación Profesional Integral gratuita, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país.

Para el cumplimiento de la misión institucional y el desarrollo oportuno y eficaz de sus funciones y objetivos, en el Centro Agroindustrial y Fortalecimiento Empresarial de Casanare y Despacho Dirección Regional, es necesario realizar actividades de mantenimiento que logren garantizar y que existan condiciones físicas óptimas de las edificaciones y ambientes de formación.

Las instalaciones físicas del Centro Agroindustrial y Fortalecimiento Empresarial de Casanare y el Despacho Regional, son los espacios en los cuales se ejecutan diariamente las actividades que hacen parte de los objetivos institucionales del SENA, por esta razón las condiciones de estas edificaciones y de los espacios que las conforman deben ser idóneos para el cumplimiento de estos objetivos particulares y de manera correlativa, el alcance de los fines institucionales de la entidad. Con el fin de garantizar el buen funcionamiento y estado de todas sus instalaciones, la preservación y conservación de la salud y bienestar de todos los funcionarios de la Regional Casanare, es necesario mantener y mitigar el deterioro natural de las instalaciones en su sede y subsede, por medio de mantenimientos locativos, arreglos y mejoras, las cuales se realizarán con el personal de mantenimiento y para los cuales es necesario contar con elementos de ferretería.

La Regional Casanare, cuenta con instalaciones con varios años de construcción, los cuales requieren un mantenimiento correctivo y preventivo constante, para brindar de esta manera un buen servicio y mitigación de riesgos por el deterioro o mal estado. Y de esta manera mantener sus bienes inmuebles, oficinas e instalaciones en general en buen estado, evitar su deterioro y mantener un ambiente de formación y de trabajo adecuados.

Por lo anterior, existen actividades de mantenimiento que por su grado de complejidad pueden ser o no contratadas para garantizar que existan las condiciones físicas en las edificaciones en las que se imparte la formación, así como en las edificaciones en las que opera la gestión administrativa de la entidad.

Que, para el desarrollo de mantenimientos menores en la Regional Casanare y Centro Agroindustrial y Fortalecimiento Empresarial de Casanare, se cuentan con trabajadores oficiales en su planta de personal, quienes desde su idoneidad técnica abordan actividades de conservación y mantenimientos menores, requiriendo para su ejecución el aprovisionamiento, de materiales, elementos y materiales de construcción y ferretería, para las necesidades de mantenimiento en las edificaciones.

La priorización de las necesidades e intervenciones a nivel de mantenimiento de infraestructura aplican los siguientes criterios:

- ✓ Atender fallas en la edificación e instalaciones de este para garantizar la continuidad en la prestación del servicio, por funcionamiento, operación y exigencia ambiental y jurídica: Mantenimiento periódico de las instalaciones de los edificios; Mantenimiento por seguridad de cerramientos, controles de acceso, etc.

- ✓ Conservar la correcta prestación imagen y actualización de la infraestructura física: Mantenimiento de los acabados y enlucimiento de las edificaciones, actividades de pintura, estuco y sello de pisos. Así las cosas, con el fin de garantizar actividades de mantenimiento de menor impacto, complejidad y de menor escala, las cuales requieren atención; se requiere garantizar condiciones óptimas para la prestación de un servicio oportuno y adecuado y la no interrupción del desarrollo de actividades misionales y administrativas.

Es así como surge la necesidad de suministrar herramientas de trabajo para los Trabajadores Oficiales y materiales e insumos de ferretería, requeridos por la Entidad para realizar los mantenimientos y reparaciones en la infraestructura, para ser intervenidas a tiempo y no generar daños a futuro más graves y de mayor costo.

2. DEFINICION DEL OBJETO

Objeto: CONTRATAR EL SUMINISTRO Y COMPRA DE MATERIALES, ELEMENTOS Y HERRAMIENTAS DE FERRETERIA CON EL FIN DE ADELANTAR ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO EN LAS INSTALACIONES DEL SENA REGIONAL CASANARE.

2.1. ALCANCE DEL OBJETO A CONTRATAR

El cumplimiento del objeto contractual comprende el suministro y compra de materiales, elementos y herramientas de ferretería requeridos por la Entidad conforme las especificidades, condiciones de suministro, lugares y tiempos de entrega definidos.

3. CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS

3.1 Especificaciones técnicas del servicio a contratar

En la ejecución del objeto contractual, el contratista se obliga a cumplir con la descripción, unidad de medida, cantidad y características técnicas exigidas a continuación:

Ítem representativo	Descripción	Unidad	Cantidad
1	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías, Codo De Alta Presión De 3" En Pvc	UN	1
2	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías, Tubo Rde 21 De 3" En Pvc	UN	1
3	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías, Unión De 3" En Pvc	UN	1
4	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías, Unión De Pvc 1"	UN	1
5	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías, Unión De Pvc 1/2"	UN	1
6	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías, Unión De Pvc 3/4"	UN	1
7	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Adaptador Hembra Alta Presion En Pvc Diámetro 1/2"	UN	1
8	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Sifón Pvc Sanitario 1-1/4" Desmontable Completo	UN	1
9	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Tee De 3/4 Pvc Presion	UN	1
10	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Adaptador Macho Alta Presion En Pvc Diámetro 1/2"	UN	1
11	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Adaptadores Machos 2.1/2"	UN	1
12	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Adaptadores Machos 3"	UN	1
13	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Codo 90°Tuberia Pvc Alta Presion 1/2"	UN	1
14	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Codo De 3/4" Pvc Presion	UN	1
15	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías; Codo Tubería 90° Sanitaria 3 X 2 "	UN	1
16	Accesorios De Material Plástico Para Tuberías;Tee Pvc Pulgadas ½"	UN	1
17	Accesorios De Polivinilo Para Tubería Y Demás Materiales Plásticos; Semicodo 3/4" Pvc Presion	UN	1
18	Accesorios De Polivinilo Para Tubería Y Demás Materiales Plásticos; Union De 2.1/2" Rde 21	UN	1
19	Accesorios De Polivinilo Para Tubería Y Demás Materiales Plásticos; Union Sanitaria 2"	UN	1
20	Adaptador De Tubo Plástico Pvc 1.1/4" Macho	UN	1
21	Adaptador Hembra Cpvc De 1/2"	UN	1
22	Adaptador Hembra De 1" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	1
23	Adaptador Hembra De 2" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	1
24	Adaptador Hembra En Pvc De 1.1/2"	UN	1
25	Adaptador Hembra En Pvc De 3"	UN	1
26	Adaptador Hembra En Pvc De 3/4"	UN	1
27	Adaptador Hembra Pvc 1/2 Este Adaptador A Presión De 1/2" - En Presentación Por Unidades.	UN	1
28	Adaptador Macho De 1.1/2" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	1
29	Adaptador Macho De 1" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	1
30	Adaptador Macho De 2.1/2" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	1
31	Adaptador Macho De 2" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	1
32	Adaptador Macho De 3/4" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	1
33	Adaptador Macho De1/2" Pvc Instalaciones Para El Transporte De Agua De Consumo A Presion.	UN	1
34	Adaptador Macho En Pvc De 3"	UN	1
35	Adaptador Pvc Presión Hembra 2½"	UN	1
36	Adaptadores Presión Pvc Hembra 1.1/4"	UN	1
37	Alambre Calibre 18 Galvanizado En Acero X 1 Kilo	UN	1
38	Anticorrosivo	GAL	1
39	Anticorrosivo Blanco 1/4 gal	UN	1
40	Anticorrosivo De Rápido Secado Y Adherencia Sobre Metales Ferrosos, Colores Variados	GAL	1

41	Arena Concreto A Granel: Arena De Uso En La Construcción; Para Concreto. Presentación: Por M3.	M3	1
42	Arena De Peña o arena amarilla	M3	1
43	Arena De Rio	M3	1
44	Arena De Rio: Presentación Bulto Por 40 Kilos	UN	1
45	Balde Negro De Construcción	UN	1
46	Bisagras Aluminio 3"	UN	1
47	Bombillo Led 65W 4224Lm 120V 60 Hz 8000 Hr. Luz Dia	UN	1
48	Breaker Eléctrico De 1 Polo X 60 Amperios Atornillable. Presentación: Unidad.	UN	1
49	Breaker Eléctrico De 20 Amperios Unipolar. Presentación: Unidad.	UN	1
50	Breaker Eléctrico De 30 Amperios Unipolar. Presentación: Unidad.	UN	1
51	Brocha 1 1/2"	UN	1
52	Brocha 1"	UN	1
53	Brocha 1/2"	UN	1
54	Brocha 2" 1/2 Cerdas Naturales	UN	1
55	Brocha 2" Cerdas Naturales	UN	1
56	Brocha 3" Cerdas Naturales Chinas Blancas	UN	1
57	Brocha 4" Cerdas Naturales Chinas Blancas	UN	1
58	Brocha 5" Cerdas Naturales Chinas Blancas	UN	1
59	Brocha Cerda Mona De 2 " Ideal Para Pinturas A Base De Aceite	UN	1
60	Brocha Cerda Mona Profesional De 3" Mango De Pasta 1Cm Grosor Por 3Cm De Espesor	UN	1
61	Brocha Cerda Mona Profesional De 4" Mango De Pasta	UN	1
62	Brocha De Pintura De Pared, De 2 ", Cerda China Negra, Mango De Plástico	UN	1
63	Brocha De Pintura De Pared, De 3 ", Cerda China Negra, Mango De Plástico	UN	1
64	Brocha De Pintura De Pared, De 4", Cerda China Negra, Mango De Madera	UN	1
65	Brochas Pelo De Mona De 1"Tipo: Brochas	UN	1
66	Brochas Pelo De Mona De 2" - Presentación Por Unidades.	UN	1
67	Bulto Cemento Blanco Tipo 1 Presentación 20 Kg.	UN	1
68	Bulto Cemento Gris Presentación 25 Kg	UN	1
69	Bulto De Cemento Por 42.5 Kilos	UN	1
70	Cadena Microsoldada De 3/8 Galvanizada	M	1
71	Caja 2 X 4 Pvc Standard	UN	1
72	Canaletas 60X13 Blanca – Piso	M	1
73	Candado #870 Candado De Alta Seguridad Acero Templado X 70 Mm.	UN	1
74	Candado Italiano 30Mm	UN	1
75	Candado Tipo Alemán 40 Mm - (En Acero Endurecido, Metálico De 4,0 Cm Ancho Aprox)	UN	1
76	Candado Tipo Alemán 70Mm - (En Acero Endurecido, Metálico De 7,0Cm Ancho Aprox)	UN	1
77	Carretilla Grande P/Plástico R/Neumática	UN	1
78	Carreto De Nylon Para Guadaña X 100 Metros	UN	1
79	Cemento Blanco 20Kg - (De Uso General Para Construcción)	UN	1
80	Cemento Gris 50Kl - (De Uso General Para Construcción)	UN	1
81	Cepillo De Acero De 18"	UN	1
82	Cerradura Alcoba De Manija Cromada	UN	1
83	Cerradura Cerrojo Doble Llave - Tipo Schlage	UN	1
84	Cerradura De Mueble Metálica 1560.	UN	1
85	Cerraduras Para Puertas; Chapa De Seguridad	UN	1
86	Cerraduras Para Puertas; Chapa Para Puertas	UN	1
87	Chapa De Poma 5316 O Similares Cerradura Con Mecanismo Cilíndrico Función Para Entrada (Con Llave)	UN	1
88	Chapas O Pomos Para Puerta	UN	1
89	Cinta Aislante 19 Mm X 20 Metros	UN	1
90	Cinta Aislante 3M Super X 20M	UN	1
91	Cinta Aislante Eléctrica X 10 Mts Presentación Rollo	UN	1

92	Cinta Aislante Rollo Rojo X 10Mt.	UN	1
93	Cinta Antideslizante 2" 5 Mt Fotoluminiscente	UN	1
94	Cinta Autoadhesiva; Cinta Para Junta X 75 Mtrs	UN	1
95	Cinta De Enmascarar 1Pulg X 40Mt. Presentación: Rollo De 1" X 40Mt	UN	1
96	Cinta De Enmascarar 2Pulg X 40Mt. Presentación: Rollo De 2" X 40Mt	UN	1
97	Cinta De Señalización Peligro No Pase X 100M	UN	1
98	Cinta Enmascarar 3/4" X 40 Mts	UN	1
99	Cinta Malla Para Drywall - Presentación En Rollo Por 45	UN	1
100	Cinta Para Empaque	M	1
101	Cinta Peligro * 500 Mts	UN	1
102	Clavija Con Polo A Tierra Pvc - Presentación Por Unidades.	UN	1
103	Clavo De Acero Liso De 1 1/2" Caja X 500 Gr	UN	1
104	Clavo De Acero Liso De 1" Caja X 500 Gr	UN	1
105	Codo 45° Tubería Pvc Alta Presion 1 1/2"	UN	1
106	Codo 45° Tubería Pvc Alta Presion 1"	UN	1
107	Codo 45° Tubería Pvc Alta Presion 1/2"	UN	1
108	Codo 45° Tubería Pvc Alta Presion 2"	UN	1
109	Codo 45° Tubería Pvc Alta Presion 3"	UN	1
110	Codo 45° Tubería Pvc Alta Presion 3/4"	UN	1
111	Codo 90° Tubería Sanitaria De 3"	UN	1
112	Codo 90° Presion Pvc - 1"	UN	1
113	Codo 90° Presion Pvc - 1 1/2"	UN	1
114	Codo 90° Presion Pvc - 1 1/4"	UN	1
115	Codo 90° Presion Pvc - 1/2"	UN	1
116	Codo 90° Presion Pvc - 2"	UN	1
117	Codo 90° Presion Pvc - 3"	UN	1
118	Codo 90° Presion Pvc - 3/4"	UN	1
119	Codo Pvc 1/2" Con Rosca.	UN	1
120	Codo Sanitario En Pvc 90 X 2" C X C - (Accesorios Para Sanitario)	UN	1
121	Codo Sanitario En Pvc 90 X 3" C X C - (Accesorios Para Sanitario)	UN	1
122	Cuñete Pintura Vinilo T2 Color Blanco	Cuñete	1
123	Disco Corte Pulidora De 7".Material: Acero. 100% Granos Firmes Para Mayor Rendimiento De 7"	UN	1
124	Disolvente De Pintura-Thinner X Galón	UN	1
125	Espátula De 3" Mango Plástico	UN	1
126	Espátula Flexible De 5" (127 Mm) En Acero Con Mango Plástico	UN	1
127	Estuco Plástico Acrílico - (Presentación Por 1 Galón)	UN	1
128	Grapa Para Cerca 1"/4 , Fabricada En Acero Bajo Carbono Y Galvanizada	UN	1
129	Gravilla De 1/2" Triturado	M3	1
130	Gravilla Tipo 3/4 Triturado De 3/4 X 1 M3	UN	1
131	Hoja De Segueta De 10" De Longitud Y 18 Dientes	UN	1
132	Hoja De Segueta De 12" De Longitud Y 18 Dientes Por Pulgada	UN	1
133	Impermeabilizante Base De Agua Siliconado Color Trasparente Para Cubiertas Y Terrazas. X Galón	UN	1
134	Interruptor Doble Blanco - (En Pvc Y Plástico, De Dos Placas, Blanco)	UN	1
135	Interruptor Eléctrico Breaker Monopolar De Enchufar De 20 Amp	UN	1
136	Lija De Agua - Grano #100	Pliego	1
137	Lija De Agua - Grano #150	Pliego	1
138	Lija De Agua - Grano #240	Pliego	1
139	Limpiador Liquido Pvc 1/4	UN	1
140	Llave De Paso En Acero De 1 1/2"	UN	1
141	Llave De Paso Pvc De 1 Pulgada	UN	1
142	Llave De Paso Pvc De 1/2 Pulgada	UN	1

143	Llave De Paso Pvc De 2 Pulgada	UN	1
144	Llave De Paso Pvc De 3/4 Pulgada	UN	1
145	Llave Mezcladora Para Lavamanos + Manguera Plástica	UN	1
146	Marco De Segueta Fijo	UN	1
147	Marco Y Segueta 12"	UN	1
148	Martillo 16 Oz Mango Madera	UN	1
149	Masilla Para Juntas De Planchas De Yeso Para Texturizar Superficies	GAL	1
150	Masilla Para Juntas En Placas De Drywall Cuñete	UN	1
151	Material Plástico Para Tuberías, Acople Lavamanos Pcp En Dimensiones De 40 Cm A 60 Cm	UN	1
152	Material Plástico Para Tuberías, Adaptador Hembra Presión ½"	UN	1
153	Material Plástico Para Tuberías, Unión Deslizable Presión 1"	UN	1
154	Material Plástico Para Tuberías, Unión Deslizable Presión 2"	UN	1
155	Multitoma 6 Entradas Con Breaker 1136V	UN	1
156	Pala Cuadrada N°2 Con Cabo: Herramientas De Mango Largo, Punta Cuadrada. Presentación: Unidad.	UN	1
157	Pala Redonda N°2 Con Cabo: Herramientas De Mango Largo, Punta Redonda. Presentación: Unidad.	UN	1
158	Palustre 7 Pulg Mango Madera: Herramienta Para Uso Manual En La Construcción. Presentación: Unidad.	UN	1
159	Pegante Para Pvc Resistente Secado Rápido Presentación Por 1/8 De Galón	UN	1
160	Pegante Pvc 1/4 de galón	UN	1
161	Pegante Tipo Colbón Industrial X 1000 Cc	UN	1
162	Perno De Anclaje 3/8" L: 0.40M	UN	1
163	Pica Para Construcción	UN	1
164	Pintura Barniz Mate	GAL	1
165	Pintura De Aceite Brillante Para Exteriores Cualquier Color Por Galón	UN	1
166	Pintura De Aceite Cualquier Color Brillante X Galón	UN	1
167	Pintura De Aceite Mate Para Exteriores Cualquier Color Por Galón	UN	1
168	Pintura Demarcación Amarillo 1 Galón	UN	1
169	Pintura Ecológica Tipo I, Para Interior, Color Blanco X Galón	UN	1
170	Pintura Vinilo Tipo 1, Color Blanco Para Interiores Cuñete X 5 Galones	UN	1
171	Pintura Vinilo Tipo 1, Color Blanco, Cuñete X 5 Galones	UN	1
172	Pintura Vinilo Tipo 1, Para Interior Cualquier Color Por Cuñete X 5 Galones	UN	1
173	Puntilla Con Cabeza 1-1/2 Pulgadas En Acero Lisa Caja Por 500 Gr	UN	1
174	Puntilla Con Cabeza 2 Pulgadas En Acero Lisa Caja Por 500 Gr	UN	1
175	Puntilla Con Cabeza 2 Pulgadas En Hierro Caja Por 500 Gr	UN	1
176	Puntilla Redonda Con Cabeza Plana Grafilada, 1 1/2 ", 500 G	UN	1
177	Puntilla Redonda Con Cabeza Plana Grafilada, 1", 500 G	UN	1
178	Puntilla Redonda Con Cabeza Plana Grafilada, 2 ", 500 G	UN	1
179	Puntilla Redonda Con Cabeza Plana Grafilada, 2 1/2 ", 500 G	UN	1
180	Puntilla Redonda Con Cabeza Plana Grafilada, 3 ", 500 G	UN	1
181	Puntilla Redonda Con Cabeza Plana Grafilada, 3/4 ", 500 G	UN	1
182	Puntillas Con Cabeza De 1/2"	UN	1
183	Reductor En Pvc De 1 1/2" A 1 1/4"	UN	1
184	Reductor En Pvc De 1 1/4" A 1"	UN	1
185	Reductor En Pvc De 1" A 3/4"	UN	1
186	Reductor En Pvc De 2" A 1 1/2"	UN	1
187	Reductor En Pvc De 3" A 2"	UN	1
188	Reductor En Pvc De 3/4" A 1/2"	UN	1
189	Registro De Bola Pvc 2"	UN	1
190	Registro De Bola Pvc 3"	UN	1
191	Rejilla Metálica Para Sifón De 2"	UN	1
192	Rejilla Metálica Para Sifón De 3"	UN	1
193	Removedor Pvc X 1/4 Galón	UN	1

194	Rodillo De Esponja Poliéster De 230 Mm X 60 Mm De Alto, Todo Tipo De Pintura Resistente A Solventes	UN	1
195	Rodillo De Esponja Poliéster De 90Mm X 37 Mm De Alto, Todo Tipo De Pintura Resistente A Solventes.	UN	1
196	Rodillo De Esponja Poliéster, De 9", X 37 Mm De Alto, Todo Tipo De Pintura Resistente A Solventes	UN	1
197	Rodillo Profesional Felpa Acrílica De 3", Para Pintura En Cualquier Superficie, A Base De Agua	UN	1
198	Roseta Bombillo Estándar	UN	1
199	Sifón Botella Pvc Para Lavamanos	UN	1
200	Sifón Tipo P De Pvc Para Lavaplatos	UN	1
201	Silicona Transparente Para Policarbonato Neutro Para Policarbonato Y Pvc Contenido 300 Ml	UN	1
202	T De Presión En Pvc De 1 1/2"	UN	1
203	T De Presión En Pvc De 1"	UN	1
204	T De Presión En Pvc De 1/2	UN	1
205	T De Presión En Pvc De 2"	UN	1
206	T De Presión En Pvc De 3"	UN	1
207	T De Presión En Pvc De 3/4"	UN	1
208	T En Pvc De 1" 1/4	UN	1
209	Tapas Y Tapones De Material Plástico; Tapón Para Tubería Pvc Pulgadas ½"	UN	1
210	Tapas Y Tapones De Material Plástico; Tapón Para Tubería Pvc Pulgadas 1"	UN	1
211	Tapas Y Tapones De Material Plástico; Tapón Para Tubería Pvc Pulgadas 3/4"	UN	1
212	Tapón Liso Pvc 1 1/2 -N Presentación Por Unidades.	UN	1
213	Tapón Liso Pvc Presión 2"	UN	1
214	Tapón Roscado Pvc De 1/2 - En Presentación Por Unidades.	UN	1
215	Teja Termoacust Verde 1.22X2.0	UN	1
216	Toma Corriente Pvc De 15 - Presentación Por Unidades.	UN	1
217	Tornillo Autoperforante 1/2" Con Cabeza De Lenteja	UN	1
218	Tornillo Drywall O Aglomerado, Rosca Tipo A No. 6 1/2" De Longitud, Plana Con Avellanadura.	UN	1
219	Tornillo Goloso 1"	UN	1
220	Tornillo Goloso 2"	UN	1
221	Tornillo Sanitario "X Par"	UN	1
222	Tuberia En Pvc Para Agua Potable, De Diametro 1 1/2" Espesor De Pared Rde 21 X 6 Metros	UN	1
223	Tuberia En Pvc Para Agua Potable, De Diametro 1 1/4" Espesor De Pared Rde 21 X 6 Metros	UN	1
224	Tubería En Pvc Para Agua Potable, De Diámetro 1" Espesor De Pared Rde 13.5 X 6 Metros	UN	1
225	Tubería En Pvc Para Agua Potable, De Diámetro 1/2" Espesor De Pared Rde 13,5	UN	1
226	Tubería En Pvc Para Agua Potable, De Diámetro 2 1/2" Espesor De Pared Rde 21 X 6 Metros	UN	1
227	Tubería En Pvc Para Agua Potable, De Diámetro 2" Espesor De Pared Rde 21 X 6 Metros	UN	1
228	Tubería En Pvc Para Agua Potable, De Diámetro 3" Espesor De Pared Rde 21 X 6 Metros	UN	1
229	Tubería En Pvc Para Agua Potable, De Diámetro 3/4" Espesor De Pared Rde 11 X 6 Metros	UN	1
230	Tubería En Pvc Sanitario, De Diámetro 1 1/2" X 6 Metros De Largo	UN	1
231	Tubería En Pvc Sanitario, De Diámetro 2" X 6 Metros De Largo	UN	1
232	Tubería En Pvc Sanitario, De Diámetro 3" X 6 Metros De Largo	UN	1
233	Tubería En Pvc Sanitario, De Diámetro 4" X 6 Metros De Largo	UN	1
234	Tubo Conduit De Pvc De 1/2 X 6 M x 3 mts de largo	UN	1
235	Tubo Conduit Pvc 3/4" x 3 mts de largo	UN	1
236	Unión De Reparación En Pvc De 1 1/2"	UN	1
237	Unión De Reparación En Pvc De 1"	UN	1
238	Unión De Reparación En Pvc De 1/2"	UN	1
239	Unión De Reparación En Pvc De 2"	UN	1
240	Unión De Reparación En Pvc De 3"	UN	1
241	Unión De Reparación En Pvc De 3/4"	UN	1
242	Unión Deslizable Pvc Presión 1"	UN	1
243	Unión Deslizable Pvc Presión 1/2"	UN	1
244	Unión Deslizable Pvc Presión 3/4 "	UN	1

245	Unión En Pvc De 2" Para Tubería Sanitaria	UN	1
246	Unión En Pvc De 3" Para Tubería Sanitaria	UN	1
247	Unión Para Tubería Sanitaria En Pvc, Diámetro De 1 1/2"	UN	1
248	Unión Para Tubería Sanitaria En Pvc, Diámetro De 2"	UN	1
249	Unión Para Tubería Sanitaria En Pvc, Diámetro De 3"	UN	1
250	Unión Pvc De 1/2 Hembra	UN	1
251	Unión Pvc De 1/2 Macho	UN	1
252	Unión Universal L Pvc 1 1/2" Agua Potable	UN	1
253	Unión Universal L Pvc 3/4" Agua Potable	UN	1
254	Unión Universal Pvc 2 " Agua Potable	UN	1
255	Unión Universal Pvc 2 Y 1/2" Agua Potable	UN	1
256	Unión Universal Pvc 3" Agua Potable	UN	1
257	Unión Universal Pvc De 1/2"	UN	1
258	Unión Universal Pvc Presión 1"	UN	1
259	Yee Sanitaria Pvc 2"	UN	1
260	Yee Sanitaria Pvc 3"	UN	1
261	Panel Led SQ Cuadrado 60x60 40w 100-277v	UN	1
262	Balastra para Led 40w	UN	1
263	Panel Led cuadrado de sobreponer 12w	UN	1
264	Balastra para Led 12w	UN	1
265	Lámpara Led de Sobreponer 20W 4"	UN	1
266	Protector electrico 220 V	UN	1
267	Azadón	UN	1
268	Tenaza de bola y una 7 1/2"	UN	1
269	Paladraga	UN	1
270	Grapa larga	CAJA	1

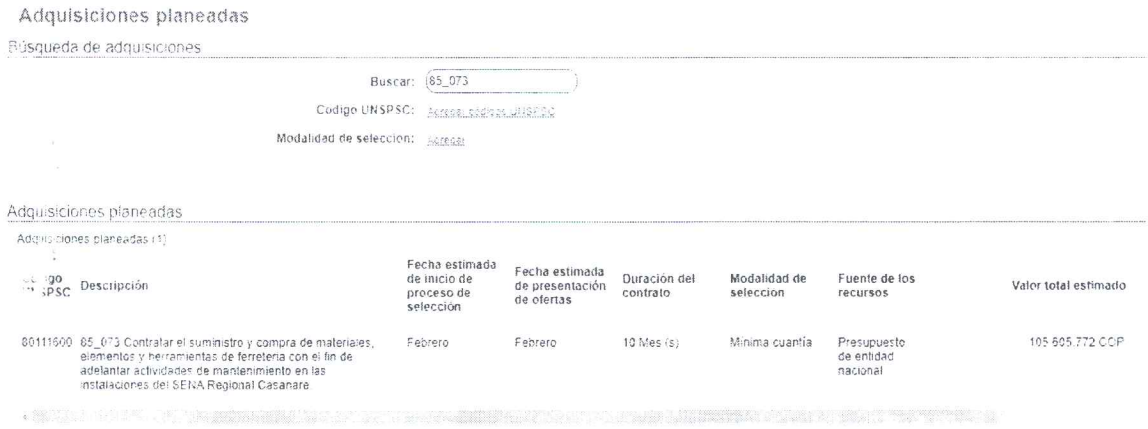
NOTA: *En todo caso el presupuesto para la presente contratación se ejecutará a* ***MONTO AGOTABLE*** *y el valor final del mismo, corresponderá en todos los casos, al valor total del presupuesto oficial, con el fin de cubrir la mayor cantidad de necesidades del SENA, hasta agotar el presupuesto oficial asignado y comprende todos los costos que se puedan generar. Por lo tanto, el proponente deberá proyectar todos los costos directos e indirectos en que pudiera incurrir durante la ejecución del contrato.*

4. CONVENIENCIA Y OPORTUNIDAD

Teniendo en cuenta que existe el rubro C-3699-1300-14-0-3699016-02FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA Y LA CAPACIDAD INSTITUCIONAL DEL SENA A NIVEL NACIONAL, para ***Contratar el suministro y compra de materiales, elementos y herramientas de ferretería con el fin de adelantar actividades de mantenimiento en las instalaciones del SENA Regional Casanare***, la Coordinadora del Grupo Mixto de Apoyo Administrativo del SENA Regional Casanare, considera conveniente y oportuno adelantar el proceso de contratación para satisfacer la necesidad descrita en este documento.

DEPE SIIF	POSICIÓN DEL GASTO	NOMBRE CONCEPTO INTERNO SENA	CUENTA INGRESO, CUENTA FUNCIONAMIENTO, PROYECTO LEY BPIN 2023	PRESUPUESTO 2023
101024	C-3699-1300-14-0-3699016-02	MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES	FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA Y LA CAPACIDAD INSTITUCIONAL DEL SENA A NIVEL NACIONAL	105.605.772,00

De igual manera se adjunta evidencia que la solicitud se encuentra contemplada en el Plan Anual de Adquisiciones de la vigencia 2023.



Adquisiciones planeadas

Búsqueda de adquisiciones

Buscar: 85_073

Codigo UNSPSC:

Modalidad de seleccion:

Adquisiciones planeadas

Adquisiciones planeadas (1)

Codigo UNSPSC	Descripción	Fecha estimada de inicio de proceso de selección	Fecha estimada de presentación de ofertas	Duración del contrato	Modalidad de seleccion	Fuente de los recursos	Valor total estimado
80111600	85_073 Contratar el suministro y compra de materiales, elementos y herramientas de ferreteria con el fin de adelantar actividades de mantenimiento en las instalaciones del SENA Regional Casanare	Febrero	Febrero	10 Mes (s)	Minima cuantia	Presupuesto de entidad nacional	105.605.772 COP

Yopal, 22 de febrero de 2023.

MIRIAM RAMIREZ RINCÓN
Responsable-Coordinadora Grupo Mixto de Apoyo Administrativo

Elaboró: Lanyi Ferley Pinilla
Oficinista G02, Grupo Administrativo