ANEXO No. 1

CERTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

En las calidades de Jefe del Grupo de Talento Humano y Jefe Grupo Logístico, manifestamos con la suscripción de la presente CERTIFICACIÓN que, verificada la Planta de Personal, no existe ningún funcionario con el perfil de capacitaciones e idoneidad para el desarrollo de actividades de mantenimiento preventivo y correctivo de plantas eléctricas, equipos de bombeo, maquinaria agrícola, compresores de aire, equipos de soldadura, extintores, plantas de tratamiento de agua potable, equipos de medición, recarga de extintores y calibración de equipos de medición, de igual manera no se cuenta con la herramienta necesaria para el desarrollo de dichas actividades, por tal razón la única forma de resolver la necesidad es mediante la contratación de prestación de servicios que permita extender la vida de los equipos, el correcto funcionamiento y el cumplimiento con la normatividad vigente.

Mayor **JULIÁN GARCÍA OROZCO**
Jefe Grupo Talento Humano DEGUV

Intendente **JORGE ALFREDO ALARCÓN ORTIZ**
Jefe Grupo Logístico DEGUV

ANEXO No. 2

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

El Oferente deberá indicar con una X en el cuadro su manifestación voluntaria de aceptación de cumplimiento o no cumplimiento a las especificaciones técnicas establecidas a continuación y deberán estar firmadas por el representante legal.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD MEDIDA	CUMPLE	NO CUMPLE
	EQUIPOS DE SOLDADURA			
1	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, limpieza de pinza de masa y pinza porta electrodo, incluye cambio de tornillería oxidada, revisión parte eléctrica	Unidad		
2	Suministro de cable de poder incluye toma corriente macho	Metro		
3	**SERVICIO**: cambio cable de poder	Unidad		
4	Suministro botón de encendido y apagado	Unidad		
5	**SERVICIO**: cambio botón de encendido y apagado	Unidad		
6	suministro perilla de amperaje	Unidad		
7	**SERVICIO**: cambio perilla de amperaje	Unidad		
8	suministro cable porta electrodo	Metro		
9	**SERVICIO**: cambio cable porta electrodo	Unidad		
10	suministro cable de masa	Metro		
11	**SERVICIO**: cambio cable de masa	Unidad		
12	suministro pinza de masa	unidad		
13	**SERVICIO**: cambio pinza de masa	Unidad		
14	suministro pinza porta electrodo	Unidad		
15	**SERVICIO**: cambio pinza porta electrodo	Unidad		
16	suministro de tarjeta principal	Unidad		
17	**SERVICIO**: cambio de tarjeta principal	Unidad		
	COMPRESOR DE AIRE CAPACIDAD HASTA 200 LIBRAS			
18	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, verificación niveles de aceite, ajuste y calibración de válvulas, verificación manguera de salida de aire, limpieza del filtro, revisión del tanque para detectar fugas, calibración del automático, revisión de manómetros, drenado del tanque, revisión parte eléctrica	Unidad		
19	Suministro de manómetro de depósito	Unidad		
20	**SERVICIO**: cambio de manómetro de depósito	Unidad		
21	suministro manómetro de salida	Unidad		
22	**SERVICIO:** cambio de manómetro de salida	Unidad		
23	suministro de presostato	Unidad		
24	**SERVICIO:** cambio de presostato	Unidad		

25	suministro manguera aire 1/4, de alta resistencia y duración, fácil manejo, alta calidad, incluye adaptadores de entrada y salida	Metro		
26	**SERVICIO**: cambio manguera de aire manguera aire 1/4, de alta resistencia y duración, fácil manejo, alta calidad, incluye adaptadores de entrada y salida	Unidad		
27	Suministro de cable de poder incluye adaptador corriente macho	Metro		
28	**SERVICIO**: cambio cable de poder incluye adaptador corriente macho	Unidad		
29	suministro de llave de paso	Unidad		
30	**SERVICIO**: cambio de llave de paso	Unidad		
31	suministro de motor	Unidad		
32	**SERVICIO**: cambio de motor	Unidad		
	MOTOBOMBA HASTA 5 HP			
33	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, verificación niveles de aceite, ajuste y calibración de válvulas, limpieza del filtro, revisión parte eléctrica, limpieza de carburador, limpieza de exosto, lavado tanque combustible	Unidad		
34	suministro de filtro de aire	Unidad		
35	**SERVICIO:** cambio filtro de aire	Unidad		
36	suministro kit de carburador	Unidad		
37	**SERVICIO:** cambio kit de carburador	Unidad		
38	suministro arranque manual de encendido	Unidad		
39	**SERVICIO:** cambio arranque manual de encendido	Unidad		
40	suministro cordel arranque manual de encendido	Unidad		
41	**SERVICIO:** cambio cordel arranque manual de encendido	Unidad		
42	suministro de bujía	Unidad		
43	**SERVICIO:** cambio de bujía	Unidad		
44	suministro de capuchón de bujía	Unidad		
45	**SERVICIO:** cambio capuchón de bujía	Unidad		
46	suministro de pistón y anillos	Unidad		
47	**SERVICIO:** cambio de pistón y anillos	Unidad		
48	suministro kit de empaquetadura motor	Unidad		
49	**SERVICIO:** cambio kit de empaquetadura motor	Unidad		
50	suministro cilindro	Unidad		
51	**SERVICIO:** cambio de cilindro	Unidad		
52	**SERVICIO:** rectificación de cilindro	Unidad		
53	suministro cigüeñal y biela	Unidad		
54	**SERVICIO:** cambio cigüeñal y biela	Unidad		
55	suministro de válvulas y empaques tapa de válvulas	Unidad		
56	**SERVICO:** cambio válvulas y empaques tapa de válvulas	Unidad		
57	suministro sellos mecánicos bomba	Unidad		
58	**SERVICIO:** cambio sellos mecánicos bomba	Unidad		

59	suministro bomba de agua	Unidad		
60	**SERVICIO:** cambio bomba de agua	Unidad		
61	suministro de silenciador	Unidad		
62	**SERVICIO:** cambio de silenciador	Unidad		
63	suministro de rodamientos	Unidad		
64	**SERVICIO:** cambio de rodamiento	Unidad		
65	suministro tapa tanque de combustible	Unidad		
66	**SERVICIO:** pintura del equipo, partes que aplique la actividad	Unidad		
67	suministro de motor completo	Unidad		
68	**SERVICIO:** suministro de motor completo	Unidad		
	GUADAÑADORA 2 TIEMPOS STIHL			
69	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, limpieza del filtro, revisión parte eléctrica, limpieza de carburador, limpieza de exosto, lavado tanque combustible, ajuste de zapatas	Unidad		
70	suministro de transmisión completa	Unidad		
71	**SERVICIO:** instalación de transmisión completa	Unidad		
72	suministro tubo de eje transmisión	Unidad		
73	**SERVICIO:** cambio tubo de eje transmisión	Unidad		
74	suministro eje de transmisión	Unidad		
75	**SERVICIO:** cambio de eje transmisión	Unidad		
76	suministro interruptor de encendido	Unidad		
77	**SERVICIO**: cambio interruptor de encendido	Unidad		
78	suministro tapa de silenciador	Unidad		
79	**SERVICIO:** cambio tapa de silenciador	Unidad		
80	suministro silenciador con tapa	Unidad		
81	**SERVICIO:** cambio silenciador con tapa	Unidad		
82	suministro tapa purificador de aire	Unidad		
83	**SERVICIO:** cambio tapa purificador de aire	Unidad		
84	suministro tapa depósito combustible	Unidad		
85	suministro depósito de combustible con tapa y flotador	Unidad		
86	**SERVICIO:** cambio depósito de combustible con tapa y flotador	Unidad		
87	suministro flotador depósito de combustible	Unidad		
88	**SERVICIO:** cambio flotador depósito de combustible	Unidad		
89	suministro de carburador	Unidad		
90	**SERVICIO:** cambio de carburador	Unidad		
91	suministro de manillar con soporte	Unidad		
92	**SERVICIO:** cambio manillar con soporte	Unidad		
93	suministro de bujía	Unidad		

94	**SERVICIO**: cambio de bujía	Unidad		
95	suministro guaya de acelerador	Unidad		
96	**SERVICIO:** cambio guaya acelerador	Unidad		
97	suministro de arranque	Unidad		
98	**SERVICIO:** cambio de arranque	Unidad		
99	suministro de cordón arranque	Metro		
100	**SERVICIO:** cambio cordón de arranque	Metro		
101	suministro de bobina	Unidad		
102	**SERVICIO:** cambio de bobina	Unidad		
103	suministro de embrague	Unidad		
104	**SERVICIO:** cambio de embrague	Unidad		
105	suministro mando de aceleración	Unidad		
106	**SERVICIO:** cambio mando de aceleración	Unidad		
107	suministro de punzón	Unidad		
108	suministro de flotador carburador	Unidad		
109	suministro manguera de combustible	Unidad		
110	**SERVICIO:** cambio manguera de combustible	Unidad		
111	suministro de pistón y anillos	Kit		
112	**SERVICIO:** cambio de pistón y anillos	Unidad		
113	suministro resorte arranque	Unidad		
114	**SERVICIO:** cambio resorte de arranque	Unidad		
115	suministro soporte guadañadora con tornillos	Unidad		
116	**SERVICIO:** cambio soporte guadañadora con tornillos	Unidad		
117	suministro capuchón bujía	Unidad		
118	**SERVICIO:** cambio capuchón de bujía	Unidad		
119	suministro empaquetadura motor	KIT		
120	suministro filtro de aire	Unidad		
121	suministro empaque silenciador	KIT		
122	suministro de cilindro	Unidad		
123	**SERVICIO:** cambio de cilindro	Unidad		
124	**SERVICIO:** rectificación de cilindro	Unidad		
125	suministro de campana	Unidad		
126	**SERVICIO:** cambio campana	Unidad		
127	suministro tornillos D5X24	Unidad		
128	suministro kit empaques carburador	Kit		
129	**SERVICIO**: cambio Kit empaques carburador	Unidad		
130	suministro tuerca cuchilla	Unidad		
131	suministro resorte de zapatas	Unidad		

132	**SERVICIO**: cambio resorte de zapatas	Unidad		
133	suministro de patín	Unidad		
134	**SERVICIO:** cambio de patín	Unidad		
135	suministro arnés	Unidad		
136	suministro tornillo grasera	Unidad		
GUADAÑADORA DOS TIEMPOS EDO, SHIMDAIWA, MONTE, MITSUBISHI, BEAVER, SUKIYAMA				
137	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, limpieza del filtro, revisión parte eléctrica, limpieza de carburador, limpieza de exosto, lavado tanque combustible, ajuste de zapatas	Unidad		
138	suministro de transmisión completa	Unidad		
139	**SERVICIO:** instalación de transmisión completa	Unidad		
140	suministro tubo de eje transmisión	Unidad		
141	**SERVICIO:** cambio tubo de eje transmisión	Unidad		
142	suministro eje de transmisión	Unidad		
143	**SERVICIO:** cambio de eje transmisión	Unidad		
144	suministro interruptor de encendido	Unidad		
145	**SERVICIO**: cambio interruptor de encendido	Unidad		
146	suministro tapa de silenciador	Unidad		
147	**SERVICIO:** cambio tapa de silenciador	Unidad		
148	suministro silenciador con tapa	Unidad		
149	**SERVICIO:** cambio silenciador con tapa	Unidad		
150	suministro tapa purificador de aire	Unidad		
151	**SERVICIO:** cambio tapa purificador de aire	Unidad		
152	suministro tapa depósito combustible	Unidad		
153	suministro depósito de combustible con tapa y flotador	Unidad		
154	**SERVICIO:** cambio depósito de combustible con tapa y flotador	Unidad		
155	suministro flotador depósito de combustible	Unidad		
156	**SERVICIO:** cambio flotador depósito de combustible	Unidad		
157	suministro de carburador	Unidad		
158	**SERVICIO:** cambio de carburador	Unidad		
159	suministro de manillar con soporte	Unidad		
160	**SERVICIO:** cambio manillar con soporte	Unidad		
161	suministro de bujía	Unidad		
162	**SERVICIO**: cambio de bujía	Unidad		
163	suministro guaya de acelerador	Unidad		
164	**SERVICIO:** cambio guaya acelerador	Unidad		
165	suministro de arranque	Unidad		
166	**SERVICIO:** cambio de arranque	Unidad		
167	suministro de cordón arranque	Metro		

168	**SERVICIO:** cambio cordón de arranque	Metro		
169	suministro de bobina	Unidad		
170	**SERVICIO:** cambio de bobina	Unidad		
171	suministro de embrague	Unidad		
172	**SERVICIO:** cambio de embrague	Unidad		
173	suministro mando de aceleración	Unidad		
174	**SERVICIO:** cambio mando de aceleración	Unidad		
175	suministro de punzón	Unidad		
176	suministro de flotador carburador	Unidad		
177	suministro manguera de combustible	Unidad		
178	**SERVICIO:** cambio manguera de combustible	Unidad		
179	suministro de pistón y anillos	Kit		
180	**SERVICIO:** cambio de pistón y anillos	Unidad		
181	suministro resorte arranque	Unidad		
182	**SERVICIO:** cambio resorte de arranque	Unidad		
183	suministro soporte guadañadora con tornillos	Unidad		
184	**SERVICIO:** cambio soporte guadañadora con tornillos	Unidad		
185	suministro capuchón bujía	Unidad		
186	**SERVICIO:** cambio capuchón de bujía	Unidad		
187	suministro empaquetadura motor	KIT		
188	suministro filtro de aire	Unidad		
189	suministro empaque silenciador	KIT		
190	suministro de cilindro	Unidad		
191	**SERVICIO:** cambio de cilindro	Unidad		
192	**SERVICIO:** rectificación de cilindro	Unidad		
193	suministro de campana	Unidad		
194	**SERVICIO:** cambio campana	Unidad		
195	suministro arnés	Unidad		
196	suministro tornillo grasera	Unidad		
	MOTOSIERRA STIHL			
197	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, limpieza del filtro, revisión parte eléctrica, limpieza de carburador, limpieza de exosto, lavado tanque combustible, ajuste tensor de cadena.	Unidad		
198	suministro de bujía	Unidad		
199	**SERVICIO:** cambio de bujía	Unidad		
200	suministro tapa de la caja del carburador	Unidad		
201	**SERVICIO:** cambio tapa de la caja del carburador	Unidad		
202	suministro capuchón bujía	Unidad		
203	**SERVICIO:** cambio capuchón de bujía	Unidad		

204	suministro válvula de descompresión	Unidad		
205	**SERVICIO:** cambio válvula de descompresión	Unidad		
206	suministro tornillos ajuste carburador	Unidad		
207	suministro piñón de cadena	Unidad		
208	**SERVICIO:** cambio piñón de cadena	Unidad		
209	suministro freno de cadena	Unidad		
210	**SERVICIO:** cambio de freno de cadena	Unidad		
211	suministro guardacadena	Unidad		
212	**SERVICIO:** cambio guardacadena	Unidad		
213	suministro tope de garras	Unidad		
214	**SERVICIO:** cambio tope de garras	Unidad		
215	suministro de espada	Unidad		
216	suministro de cadena	Unidad		
217	**SERVICIO:** cambio de cadena	Unidad		
218	suministro tapa depósito aceite	Unidad		
219	suministro tapa depósito combustible	Unidad		
220	suministro silenciador	Unidad		
221	**SERVICIO:** cambio de silenciador	Unidad		
222	suministro protector salvamanos	Unidad		
223	**SERVICIO:** cambio de protector salvamanos	Unidad		
224	suministro empuñadura de arranque	Unidad		
225	**SERVICIO:** cambio empuñadura de arranque	Unidad		
226	suministro palanca del mando unificado	Unidad		
227	**SERVICIO:** cambio palanca del mando unificado	Unidad		
228	suministro acelerador	Unidad		
229	**SERVICIO:** cambio de acelerador	Unidad		
230	suministro empuñadura trasera	Unidad		
231	**SERVICIO:** cambio empuñadura trasera	Unidad		
232	suministro de arranque	Unidad		
233	**SERVICIO:** cambio de arranque	Unidad		
234	suministro cordel arranque manual	Metro		
235	**SERVICIO:** cambio de cordel de arranque	Unidad		
236	suministro resorte arranque	Unidad		
237	**SERVICIO:** cambio resorte de arranque	Unidad		
238	suministro carburador	Unidad		
239	**SERVICIO:** cambio de carburador	Unidad		
240	suministro punzón	Unidad		
241	suministro flotador depósito de combustible	Unidad		

242	suministro flotador carburador	Unidad		
243	suministro filtro de aire	Unidad		
244	**SERVICIO:** cambio filtro de aire	Unidad		
245	suministro de bobina	Unidad		
246	**SERVICIO:** cambio de bobina	Unidad		
247	suministro bomba de aceite	Unidad		
248	**SERVICIO:** cambio bomba de aceite	Unidad		
249	suministro de turbina de refrigeración	Unidad		
250	**SERVICIO:** cambio turbina de refrigeración	Unidad		
251	suministro cebador	Unidad		
252	**SERVICIO:** cambio de cebador	Unidad		
253	suministro de pistón y anillos	kit		
254	**SERVICIO:** cambio de pistón y anillos	Unidad		
255	suministro de cilindro	Unidad		
256	**SERVICIO:** cambio de cilindro	Unidad		
257	suministro de biela	Unidad		
258	**SERVICIO:** cambio de biela	Unidad		
259	suministro empaquetes motor	kit		
260	suministros retenedores	kit		
261	**SERVICIO:** cambio de retenedores	Unidad		
262	suministro balineras	kit		
263	**SERVICIO:** cambio de balineras	Unidad		
264	suministro resorte de zapatas	Unidad		
265	**SERVICIO:** cambio resorte de zapatas	Unidad		
266	suministro uñas de arranque	Unidad		
267	**SERVICIO:** cambio uñas de arranque	Unidad		
268	**SERVICIO:** rectificación de cilindro	Unidad		
	FUMIGADORA MANUAL DE ESPALDA DE 20LTS			
269	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, limpieza del filtro, lubricación de bomba, ajuste de arnés y lubricación de llave de paso	Unidad		
270	suministro tapa con sello hermético	Unidad		
271	suministro lanza rígida en fibra de vidrio	Unidad		
272	**SERVICIO:** cambio lanza rígida en fibra de vidrio	Unidad		
273	suministro de chasis 100% plástico	Unidad		
274	**SERVICIO:** cambio de chasis 100% plástico	Unidad		
275	suministro de arnés de transporte	Unidad		
276	**SERVICIO:** cambio de arnés de transporte	Unidad		
277	suministro manguera PVC probada a 120 psi	Unidad		

278	**SERVICIO:** cambio manguera PVC probada a 120 psi	Unidad		
279	suministro de tanque plástico de 20 litros	Unidad		
280	**SERVICIO:** cambio de tanque plástico de 20 litros	Unidad		
281	suministro bomba tipo pistón	Unidad		
282	**SERVICIO:** cambio bomba tipo pistón	Unidad		
283	suministro de boquilla graduable	Unidad		
284	suministro palanca para accionar	Unidad		
285	**SERVICIO:** cambio palanca para accionar	Unidad		
286	suministro abrazadero metálica de 1/2	Unidad		
287	suministro filtro llave presión	Unidad		
288	suministro filtro tanque	Unidad		
289	suministro llave de presión con filtro	Unidad		
	FUMIGADORA DE ESPALDA DOS TIEMPOS			
290	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, limpieza del filtro, revisión parte eléctrica, limpieza de carburador, limpieza de exosto, lavado tanque combustible, ajuste de zapatas, cambio de aceite, calibración de válvulas	Unidad		
291	suministro de tanque plástico	Unidad		
292	**SERVICIO:** cambio de tanque plástico	Unidad		
293	suministro de arnés de transporte	Unidad		
294	**SERVICIO:** cambio de arnés de transporte	Unidad		
295	suministro tapa con sello hermético	Unidad		
296	suministro lanza metálica	Unidad		
297	**SERVICIO:** cambio de lanza metálica	Unidad		
298	suministro de manguera	Metro		
299	**SERVICIO:** cambio de manguera	Unidad		
300	suministro interruptor de encendido	Unidad		
301	**SERVICIO:** cambio de interruptor de encendido	Unidad		
302	suministro acelerador	Unidad		
303	**SERVICIO:** cambio de acelerador	Unidad		
304	suministro tapa depósito de combustible	Unidad		
305	suministro tapa depósito de aceite	Unidad		
306	suministro válvula de paso	Unidad		
307	**SERVICIO:** cambio válvula de paso	Unidad		
308	suministro de abrazadera metálica de 1/2"	Unidad		
309	suministro de bujía	Unidad		
310	**SERVICIO:** cambio de bujía	Unidad		
311	suministro de capuchón de bujía	Unidad		
312	**SERVICIO:** cambio de capuchón de bujía	Unidad		

313	suministro de bobina	Unidad		
314	**SERVICIO:** cambio de bobina	Unidad		
315	suministro de filtro de aire	Unidad		
316	**SERVICIO:** cambio de filtro de aire	Unidad		
317	suministro tapa filtro de aire	Unidad		
318	**SERVICIO:** cambio tapa filtro de aire	Unidad		
319	suministro carburador	Unidad		
320	**SERVICIO:** cambio de carburador	Unidad		
321	suministro de punzón	Unidad		
322	suministro de flotador carburador	Unidad		
323	suministro de pistón y anillos	Unidad		
324	**SERVICIO:** cambio de pistón y anillos	Unidad		
325	suministro de cilindro	Unidad		
326	**SERVICIO:** cambio de cilindro	Unidad		
327	**SERVICIO:** rectificación de cilindro	Unidad		
328	suministro kit empaques de motor	Unidad		
329	suministro empaque carburador	Unidad		
330	suministro silenciador	Unidad		
331	**SERVICIO:** cambio silenciador	Unidad		
332	suministro tapa silenciador	Unidad		
333	**SERVICIO:** cambio tapa silenciador	Unidad		
PLANTA ELÉCTRICA DE 5 KVA HASTA 7,5 KVA				
334	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, limpieza del filtro, revisión parte eléctrica, limpieza de carburador, limpieza de exosto, lavado tanque combustible, cambio de aceite, calibración de válvulas	Unidad		
335	suministro tanque combustible	Unidad		
336	**SERVICIO:** cambio tanque combustible	Unidad		
337	suministro de tapa tanque combustible	Unidad		
338	suministro llave de paso combustible	Unidad		
339	**SERVICIO:** cambio lave de paso combustible	Unidad		
340	suministro manguera combustible	Unidad		
341	suministro manguera combustible	Unidad		
342	**SERVICIO:** cambio manguera combustible	Unidad		
343	suministro de carburador	Unidad		
344	**SERVICIO:** cambio de carburador	Unidad		
345	suministro de bobina	Unidad		
346	**SERVICIO:** cambio de bobina	Unidad		
347	suministro de capacitor	Unidad		

348	**SERVICIO:** cambio de capacitor	Unidad		
349	suministro de interruptor de encendido	Unidad		
350	**SERVICIO:** cambio de interruptor de encendido	Unidad		
351	suministro arranque eléctrico	Unidad		
352	**SERVICIO:** cambio arranque eléctrico	Unidad		
353	suministro batería 12v libre de mantenimiento	Unidad		
354	**SERVICIO:** cambio batería 12v libre de mantenimiento	Unidad		
355	suministro de bujía	Unidad		
356	**SERVICIO:** cambio de bujía	Unidad		
357	suministro capuchón bujía	Unidad		
358	**SERVICIO**: cambio capuchón bujía	Unidad		
359	suministro de arranque manual	Unidad		
360	**SERVICIO:** cambio de arranque manual	Unidad		
361	suministro de cordón arranque	Metro		
362	**SERVICIO:** cambio de cordón arranque	Unidad		
363	suministro de resorte de arranque	Unidad		
364	**SERVICIO:** cambio de resorte de arranque	Unidad		
365	suministro de filtro de aire	Unidad		
366	**SERVICIO:** cambio suministro de filtro de aire	Unidad		
367	suministro filtro tanque combustible	Unidad		
368	**SERVICIO:** revisión sistema eléctrico	Unidad		
369	suministro de pistón y anillos	kit		
370	**SERVICIO:** cambio de pistón y anillos	Unidad		
371	suministro de biela	Unidad		
372	**SERVICIO:** cambio de biela	Unidad		
373	suministro de válvulas y empaques tapa de válvulas	Unidad		
374	**SERVICIO:** cambio de válvulas y empaques tapa de válvulas	Unidad		
375	suministro de silenciador	Unidad		
376	**SERVICIO:** cambio de silenciador	Unidad		
377	suministro AVR	Unidad		
378	**SERVICIO:** cambio AVR	Unidad		
379	suministro de motor completo	Unidad		
380	**SERVICIO:** cambio de motor completo	Unidad		
	PLANTA ELÉCTRICA 2,5 KVA HASTA 4,5 KVA			
381	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, limpieza del filtro, revisión parte eléctrica, limpieza de carburador, limpieza de exosto, lavado tanque combustible, cambio de aceite, calibración de válvulas	Unidad		
382	suministro tanque combustible	Unidad		

383	**SERVICIO:** cambio tanque combustible	Unidad		
384	suministro de tapa tanque combustible	Unidad		
385	suministro llave de paso combustible	Unidad		
386	**SERVICIO:** cambio llave de paso combustible	Unidad		
387	suministro manguera combustible	Unidad		
388	**SERVICIO:** cambio manguera combustible	Unidad		
389	suministro de carburador	Unidad		
390	**SERVICIO:** cambio de carburador	Unidad		
391	suministro de bobina	Unidad		
392	**SERVICIO:** cambio de bobina	Unidad		
393	suministro de capacitor	Unidad		
394	**SERVICIO:** cambio de capacitor	Unidad		
395	suministro de interruptor de encendido	Unidad		
396	**SERVICIO:** cambio de interruptor de encendido	Unidad		
397	suministro de bujía	Unidad		
398	**SERVICIO:** cambio de bujía	Unidad		
399	suministro capuchón bujía	Unidad		
400	**SERVICIO:** cambio capuchón bujía	Unidad		
401	suministro de arranque manual	Unidad		
402	**SERVICIO:** cambio de arranque manual	Unidad		
403	suministro de cordón arranque	Metro		
404	**SERVICIO:** cambio de cordón arranque	Unidad		
405	suministro de resorte de arranque	Unidad		
406	**SERVICIO:** cambio de resorte de arranque	Unidad		
407	suministro de filtro de aire	Unidad		
408	**SERVICIO:** cambio de filtro de aire	Unidad		
409	suministro filtro tanque combustible	Unidad		
410	**SERVICIO:** revisión sistema eléctrico	Unidad		
411	suministro de pistón y anillos	kit		
412	**SERVICIO:** cambio de pistón y anillos	Unidad		
413	suministro de biela	Unidad		
414	**SERVICIO:** cambio de biela	Unidad		
415	suministro de válvulas y empaques tapa de válvulas	Unidad		
416	**SERVICIO:** cambio de válvulas y empaques tapa de válvulas	Unidad		
417	suministro de silenciador	Unidad		
418	**SERVICIO:** cambio de silenciador	Unidad		
419	suministro AVR	Unidad		

420	**SERVICIO:** cambio AVR	Unidad		
421	suministro de motor completo	Unidad		
422	**SERVICIO:** cambio de motor completo	Unidad		
	ELECTROBOMBA MONOFASICA CAPACIDAD 0,5 A 1 HP			
423	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, revisión de rodamientos y adaptadores de PVC	Unidad		
424	suministro de balineras	Unidad		
425	**SERVICIO:** cambio de balineras	Unidad		
426	suministro de capacitor	Unidad		
427	**SERVICIO: c**ambio de capacitor	Unidad		
428	suministro cable de poder encauchetado 3x12	Metro		
429	**SERVICIO:** cambio de cable de poder encauchetado 3x12	Unidad		
430	suministro de carcasa	Unidad		
431	**SERVICIO:** cambio de carcasa	Unidad		
432	suministro de eje	Unidad		
433	**SERVICIO:** cambio de eje	Unidad		
434	suministro sello mecánico	Unidad		
435	**SERVICIO:** cambio de sello mecánico	Unidad		
436	suministro de impulsor	Unidad		
437	**SERVICIO:** cambio de impulsor	Unidad		
438	suministro válvula de piso sencilla	Unidad		
439	suministro válvula de piso doble succión	Unidad		
440	suministro adaptador de corriente macho	Unidad		
441	suministro de adaptador macho de PVC 1"	Unidad		
442	suministro de adaptador hembra de PVC 1"	Unidad		
443	suministro de tapón liso PVC 1"	Unidad		
444	suministro de tapón con rosca PVC 1"	Unidad		
445	suministro de codo PVC 1"	Unidad		
446	suministro de unión PVC 1"	Unidad		
447	suministro de T PVC 1"	Unidad		
448	suministro enlace PVC de 1"	Unidad		
449	suministro llave de paso PVC 1"	Unidad		
450	suministro de adaptador macho de PVC 1 1/2"	Unidad		
451	suministro de adaptador hembra de PVC 1 1/2"	Unidad		
452	suministro de tapón liso PVC 1 1/2"	Unidad		
453	suministro de tapón con rosca 1 1/2"	Unidad		
454	suministro de codo 1 1/2"	Unidad		
455	suministro de unión 1 1/2"	Unidad		

456	suministro de T PVC 1 1/2"	Unidad		
457	suministro llave de paso de 1 1/2"	Unidad		
458	suministro de adaptador macho de PVC 1/2"	Unidad		
459	suministro de adaptador hembra de PVC 1/2"	Unidad		
460	suministro de tapón liso PVC 1/2"	Unidad		
461	suministro de tapón con rosca PVC 1/2"	Unidad		
462	suministro de codo PVC 1/2"	Unidad		
463	suministro de unión PVC 1/2"	Unidad		
464	suministro de T PVC 1/2"	Unidad		
465	suministro enlace PVC de 1/2"	Unidad		
466	suministro llave de paso PVC 1/2"	Unidad		
467	**SERVICIO:** cambio de tubería y adaptadores de PVC hasta garantizar el servicio de agua en los tanques	Unidad		
468	suministro de flotador eléctrico	Unidad		
469	**SERVICIO:** cambio de embobinado	Unidad		
470	**SERVICIO:** verificación parte eléctrica, corrección de posibles fallas y puesta en funcionamiento	Unidad		
	ELECTROBOMBA MONOFASICA DE 1.5 HP HASTA 2 HP			
471	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, revisión de rodamientos y adaptadores de PVC	Unidad		
472	suministro de balineras	Unidad		
473	**SERVICIO:** cambio de balineras	Unidad		
474	suministro de capacitor	Unidad		
475	**SERVICIO: c**ambio de capacitor	Unidad		
476	suministro cable de poder encauchetado 3x12	Metro		
477	**SERVICIO:** cambio de cable de poder encauchetado 3x12	Unidad		
478	suministro de carcasa	Unidad		
479	**SERVICIO:** cambio de carcasa	Unidad		
480	suministro de eje	Unidad		
481	**SERVICIO:** cambio de eje	Unidad		
482	suministro sello mecánico	Unidad		
483	**SERVICIO:** cambio de sello mecánico	Unidad		
484	suministro de impulsor	Unidad		
485	**SERVICIO:** cambio de impulsor	Unidad		
486	suministro válvula de piso sencilla	Unidad		
487	suministro válvula de piso doble succión	Unidad		
488	suministro adaptador de corriente macho	Unidad		
489	suministro de adaptador macho de PVC 1"	Unidad		

490	suministro de adaptador hembra de PVC 1"	Unidad		
491	suministro de tapón liso PVC 1"	Unidad		
492	suministro de tapón con rosca PVC 1"	Unidad		
493	suministro de codo PVC 1"	Unidad		
494	suministro de unión PVC 1"	Unidad		
495	suministro de T PVC 1"	Unidad		
496	suministro enlace PVC de 1"	Unidad		
497	suministro llave de paso PVC 1"	Unidad		
498	suministro de adaptador macho de PVC 1 1/2"	Unidad		
499	suministro de adaptador hembra de PVC 1 1/2"	Unidad		
500	suministro de tapón liso PVC 1 1/2"	Unidad		
501	suministro de tapón con rosca 1 1/2"	Unidad		
502	suministro de codo 1 1/2"	Unidad		
503	suministro de unión 1 1/2"	Unidad		
504	suministro de T PVC 1 1/2"	Unidad		
505	suministro llave de paso de 1 1/2"	Unidad		
506	suministro de adaptador macho de PVC 1/2"	Unidad		
507	suministro de adaptador hembra de PVC 1/2"	Unidad		
508	suministro de tapón liso PVC 1/2"	Unidad		
509	suministro de tapón con rosca PVC 1/2"	Unidad		
510	suministro de codo PVC 1/2"	Unidad		
511	suministro de unión PVC 1/2"	Unidad		
512	suministro de T PVC 1/2"	Unidad		
513	suministro enlace PVC de 1/2"	Unidad		
514	suministro llave de paso PVC 1/2"	Unidad		
515	**SERVICIO:** cambio de tubería y adaptadores de PVC hasta garantizar el servicio de agua en los tanques	Unidad		
516	suministro de flotador eléctrico	Unidad		
517	**SERVICIO:** cambio de embobinado	Unidad		
518	**SERVICIO:** verificación parte eléctrica, corrección de posibles fallas y puesta en funcionamiento	Unidad		
	ELECTROBOMBA BARNÉS VERTICAL REF. ME516			
519	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, revisión de rodamientos y adaptadores de PVC	Unidad		
520	suministro de balineras	Unidad		
521	**SERVICIO:** cambio de balineras	Unidad		
522	suministro de capacitor	Unidad		
523	**SERVICIO:** cambio de capacitor	Unidad		

524	suministro cable de poder encauchetado 3x12	Metro		
525	**SERVICIO:** cambio de cable de poder encauchetado 3x12	Unidad		
526	suministro de carcasa	Unidad		
527	**SERVICIO:** cambio de carcasa	Unidad		
528	suministro de eje	Unidad		
529	**SERVICIO:** cambio de eje	Unidad		
530	suministro sello mecánico	Unidad		
531	**SERVICIO:** cambio de sello mecánico	Unidad		
532	suministro de impulsor	Unidad		
533	**SERVICIO:** cambio de impulsor	Unidad		
534	suministro válvula de piso sencilla	Unidad		
535	suministro válvula de piso doble succión	Unidad		
536	suministro adaptador de corriente macho	Unidad		
537	suministro de adaptador macho de PVC 1"	Unidad		
538	suministro de adaptador hembra de PVC 1"	Unidad		
539	suministro de tapón liso PVC 1"	Unidad		
540	suministro de tapón con rosca PVC 1"	Unidad		
541	suministro de codo PVC 1"	Unidad		
542	suministro de unión PVC 1"	Unidad		
543	suministro de T PVC 1"	Unidad		
544	suministro enlace PVC de 1"	Unidad		
545	suministro llave de paso PVC 1"	Unidad		
546	suministro de adaptador macho de PVC 1 1/2"	Unidad		
547	suministro de adaptador hembra de PVC 1 1/2"	Unidad		
548	suministro de tapón liso PVC 1 1/2"	Unidad		
549	suministro de tapón con rosca 1 1/2"	Unidad		
550	suministro de codo 1 1/2"	Unidad		
551	suministro de unión 1 1/2"	Unidad		
552	suministro de T PVC 1 1/2"	Unidad		
553	suministro llave de paso de 1 1/2"	Unidad		
554	suministro de adaptador macho de PVC 1/2"	Unidad		
555	suministro de adaptador hembra de PVC 1/2"	Unidad		
556	suministro de tapón liso PVC 1/2"	Unidad		
557	suministro de tapón con rosca PVC 1/2"	Unidad		
558	suministro de codo PVC 1/2"	Unidad		
559	suministro de unión PVC 1/2"	Unidad		
560	suministro de T PVC 1/2"	Unidad		
561	suministro enlace PVC de 1/2"	Unidad		

562	suministro llave de paso PVC 1/2"	Unidad		
563	**SERVICIO:** cambio de tubería y adaptadores de PVC hasta garantizar el servicio de agua en los tanques	Unidad		
564	suministro de flotador eléctrico	Unidad		
565	**SERVICIO:** cambio de embobinado	Unidad		
566	**SERVICIO:** verificación parte eléctrica, corrección de posibles fallas y puesta en funcionamiento	Unidad		
	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA			
567	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza y desinfección de los tanques, verificación de adaptadores de PVC, suministro de minerales necesario para el tratamiento del agua potable	Unidad		
568	suministro de adaptador macho de PVC 1"	Unidad		
569	suministro de adaptador hembra de PVC 1"	Unidad		
570	suministro de tapón liso PVC 1"	Unidad		
571	suministro de tapón con rosca PVC 1"	Unidad		
572	suministro de codo PVC 1"	Unidad		
573	suministro de unión PVC 1"	Unidad		
574	suministro de T PVC 1"	Unidad		
575	suministro enlace PVC de 1"	Unidad		
576	suministro llave de paso PVC 1"	Unidad		
577	suministro de adaptador macho de PVC 1 1/2"	Unidad		
578	suministro de adaptador hembra de PVC 1 1/2"	Unidad		
579	suministro de tapón liso PVC 1 1/2"	Unidad		
580	suministro de tapón con rosca 1 1/2"	Unidad		
581	suministro de codo 1 1/2"	Unidad		
582	suministro de unión 1 1/2"	Unidad		
583	suministro de T PVC 1 1/2"	Unidad		
584	suministro llave de paso de 1 1/2"	Unidad		
585	suministro de adaptador macho de PVC 1/2"	Unidad		
586	suministro de adaptador hembra de PVC 1/2"	Unidad		
587	suministro de tapón liso PVC 1/2"	Unidad		
588	suministro de tapón con rosca PVC 1/2"	Unidad		
589	suministro de codo PVC 1/2"	Unidad		
590	suministro de unión PVC 1/2"	Unidad		
591	suministro de T PVC 1/2"	Unidad		
592	suministro enlace PVC de 1/2"	Unidad		
593	suministro llave de paso PVC 1/2"	Unidad		
594	**SERVICIO:** cambio de tubería y adaptadores de PVC hasta garantizar el servicio de agua en los tanques y tubería de las instalaciones	Unidad		

PULIDORA Y ESMERILADORA DE BANCO				
595	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, revisión de escobillas e inducido	Unidad		
596	Suministro de cable de poder incluye toma corriente macho	Metro		
597	**SERVICIO**: cambio cable de poder	Unidad		
598	Suministro de escobillas	Unidad		
599	**SERVICIO:** cambio de escobillas	Unidad		
600	Suministro de inducido	Unidad		
601	**SERVICIO:** cambio de inducido	Unidad		
602	suministro de gatillo	Unidad		
603	**SERVICIO:** cambio de gatillo	Unidad		
604	suministro llave para pulidora	Unidad		
605	suministro disco de corte metal pulidora 9 pulgadas	Unidad		
606	suministro disco de corte pared pulidora 9 pulgadas	Unidad		
607	suministro disco de corte madera pulidora 9 pulgadas	Unidad		
608	suministro disco para pulir pulidora 9 pulgadas	Unidad		
609	suministro disco corte continuo pulidora 9 pulgadas	Unidad		
610	suministro grata pulidora 9 pulgadas	Unidad		
611	suministro disco de corte metal pulidora 4 pulgadas	Unidad		
612	suministro disco de corte pared pulidora 4 pulgadas	Unidad		
613	suministro disco de corte madera pulidora 4 pulgadas	Unidad		
614	suministro disco para pulir pulidora 4 pulgadas	Unidad		
615	suministro disco corte continuo pulidora 4 pulgadas	Unidad		
616	suministro grata pulidora 4 pulgadas	Unidad		
617	suministro interruptor de encendido	Unidad		
618	**SERVICIO:** cambio interruptor de encendido	Unidad		
619	suministro de disco esmeril para esmeriladora de banco	Unidad		
620	suministro de disco grata para esmeriladora de banco	Unidad		
HIDROLAVADORA A GASOLINA O DIESEL				
621	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, limpieza del filtro, revisión parte eléctrica, limpieza de carburador, limpieza de exosto, lavado tanque combustible, calibración de válvulas	Unidad		
622	Suministro de juego de boquillas de acople rápido compuesto por cinco unidades	Kit		
623	Suministro de cabezote completo capacidad 3600 PSI	Unidad		
624	**SERVICIO:** cambio de cabezote de capacidad de 2700 - 3600 PSI	Unidad		
625	Suministro de cabezote completo capacidad 2700 PSI	Unidad		
626	Suministro lanza completa capacidad 3600 PSI	Unidad		
627	Suministro lanza completa capacidad 2700 PSI	Unidad		
628	suministro de manguera de presión	Metro		

629	suministro tanque combustible	Unidad		
630	**SERVICIO:** cambio tanque combustible	Unidad		
631	suministro de tapa tanque combustible	Unidad		
632	suministro llave de paso combustible	Unidad		
633	**SERVICIO:** cambio lave de paso combustible	Unidad		
634	suministro manguera combustible	Unidad		
635	**SERVICIO:** cambio manguera combustible	Unidad		
636	suministro de carburador	Unidad		
637	**SERVICIO:** cambio de carburador	Unidad		
638	suministro de bobina	Unidad		
639	**SERVICIO:** cambio de bobina	Unidad		
640	suministro de capacitor	Unidad		
641	**SERVICIO:** cambio de capacitor	Unidad		
642	suministro de interruptor de encendido	Unidad		
643	**SERVICIO:** cambio de interruptor de encendido	Unidad		
644	suministro de bujía	Unidad		
645	**SERVICIO:** cambio de bujía	Unidad		
646	suministro capuchón bujía	Unidad		
647	**SERVICIO:** cambio capuchón bujía	Unidad		
648	suministro de arranque manual	Unidad		
649	**SERVICIO:** cambio de arranque manual	Unidad		
650	suministro de cordón arranque	Unidad		
651	**SERVICIO:** cambio de cordón arranque	Unidad		
652	suministro de resorte de arranque	Unidad		
653	**SERVICIO:** cambio de resorte de arranque	Unidad		
654	suministro de filtro de aire	Unidad		
655	**SERVICIO:** cambio de filtro de aire	Unidad		
656	suministro filtro tanque combustible	Unidad		
657	**SERVICIO:** revisión sistema eléctrico	Unidad		
658	suministro de pistón y anillos	Kit		
659	**SERVICIO:** cambio de pistón y anillos	Unidad		
660	suministro de biela	Unidad		
661	**SERVICIO:** cambio de biela	Unidad		
662	suministro de válvulas y empaques tapa de válvulas	Unidad		
663	**SERVICIO:** cambio de válvulas y empaques tapa de válvulas	Unidad		
664	suministro de silenciador	Unidad		
665	**SERVICIO:** cambio de silenciador	Unidad		

666	suministro AVR	Unidad		
667	**SERVICIO:** cambio AVR	Unidad		
668	suministro aceite 20w50	1/4 Galón		
669	suministro aceite 15w40	1/4 Galón		
670	suministro de motor completo	Unidad		
671	**SERVICIO:** cambio de motor completo	Unidad		
	HIDROLAVADORAS ELECTRICAS			
672	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería	Unidad		
673	suministro de lanza	Unidad		
674	suministro de manguera de presión	Metro		
675	suministro filtro de agua	Unidad		
676	suministro de interruptor de encendido	Unidad		
677	**SERVICIO:** cambio de interruptor de encendido	Unidad		
678	suministro de bomba de compresión de agua	Unidad		
679	**SERVICIO:** cambio de bomba de compresión de agua	Unidad		
680	suministro de pistón	Unidad		
681	**SERVICIO:** cambio de pistón	Unidad		
682	suministro de acoples rápidos	Unidad		
683	suministro de culata	Unidad		
684	SERVICIO: cambio de culata	Unidad		
685	suministro de codos	Unidad		
686	SERVICIO: cambio de codos	Unidad		
687	suministro de válvula	Unidad		
688	SERVICIO: cambio de válvula	Unidad		
	TALADROS			
689	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería	Unidad		
690	suministro mandril 1/2 pulgada con llave	Unidad		
691	SERVICIO: cambio mandril 1/2 pulgada con llave	Unidad		
692	suministro llave para taladro	Unidad		
693	suministro selector de impacto	Unidad		
694	SERVICIO: cambio selector de impacto	Unidad		
695	suministro control de velocidad	Unidad		
696	SERVICIO: cambio control de velocidad	Unidad		
697	suministro de cable de poder con clavija	Unidad		
698	SERVICIO: cambio cable de poder con clavija	Unidad		
699	suministro de escobillas	Unidad		
700	SERVICIO: cambio de escobillas	Unidad		

701	suministro de inducido	Unidad		
702	SERVICIO: cambio de inducido	Unidad		
	EXTINTORES MULTIPORPOSITOS DE 5, 10, 20, 30 Y 150 LIBRAS			
703	Mantenimiento y recarga de extintor multipropósito de 5 libras, consiste en cambio de polvo químico seco, cambio de empaquetadura, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas, presuración del mismo, de igual forma de ser necesario se realizará cambio de manómetro, cambio manguera, pintura, suministro de soporte e instalación en punto establecido por la entidad, cumpliendo con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC 2885	Unidad		
704	Mantenimiento y recarga de extintor multipropósito de 10 libras, consiste en cambio de polvo químico seco, cambio de empaquetadura, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas, presuracion del mismo, de igual forma de ser necesario se realizará cambio de manómetro, cambio manguera, pintura, suministro de soporte e instalación en punto establecido por la entidad, cumpliendo con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC 2885	Unidad		
705	Mantenimiento y recarga de extintor multipropósito de 20 libras, consiste en cambio de polvo químico seco, cambio de empaquetadura, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas, presuracion del mismo, de igual forma de ser necesario se realizará cambio de manómetro, cambio manguera, pintura, suministro de soporte e instalación en punto establecido por la entidad, cumpliendo con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC 2885	Unidad		
706	Mantenimiento y recarga de extintor multipropósito de 30 libras, consiste en cambio de polvo químico seco, cambio de empaquetadura, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas, presuracion del mismo, de igual forma de ser necesario se realizará cambio de manómetro, cambio manguera, pintura, suministro de soporte e instalación en punto establecido por la entidad, cumpliendo con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC 2885	Unidad		
707	Mantenimiento y recarga de extintor multipropósito tipo satélite de 150 libras, consiste en cambio de polvo químico seco, cambio de empaquetadura, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas, apresuración del mismo, de igual forma de ser necesario se realizará cambio de manómetro, cambio manguera, pintura, suministro de soporte e instalación en punto establecido por la entidad, cumpliendo con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC 2885	Unidad		
	EXTINTORES DE CO2 10 LIBRAS			
708	Mantenimiento preventivo extintor consiste en pesado de cilindro, verificación de presión, lavado exterior de cilindro, etiquetado y rotulado, limpieza y verificación de manguera	Unidad		
709	Recarga de extintor de CO2 de 10 libras consistente en cambio de empaques y presurización con CO2, se realizará cambio de manguera, pintura, suministro de soporte e instalación en punto establecido por la entidad, cumpliendo con lo establecido en la Norma Técnica Colombiana NTC 2885	Unidad		
	TERMOHIGROMETRO DIGITAL			
710	Mantenimiento preventivo consistente en limpieza general del equipo, ajuste de tornillos y partes; verificación carga de batería.	Unidad		
711	Calibración bajo la norma NTC ISO/IEC 17025, debiendo entregar estampilla de calibración, certificado de calibración de laboratorio acreditado por la ONAC, estampilla de calibración. En caso de no superar los estándares de	Unidad		

	funcionamiento normales emitir concepto para realizar procedimiento de baja el cual debe ser firmado por funcionario idóneo.			
	MEDIDOR LÁSER DIGITAL			
712	Mantenimiento preventivo consistente en limpieza general del equipo, ajuste de tornillos y partes; verificación carga de batería.	Unidad		
713	Calibración bajo la norma NTC ISO/IEC 17025, debiendo entregar estampilla de calibración, certificado de calibración de laboratorio acreditado por la ONAC, estampilla de calibración. En caso de no superar los estándares de funcionamiento normales emitir concepto para realizar procedimiento de baja el cual debe ser firmado por funcionario idóneo.	Unidad		
	CALIBRADOR PIE DE REY			
714	Mantenimiento preventivo consistente en limpieza general del equipo, ajuste de tornillos y partes; verificación carga de batería.	Unidad		
715	Calibración bajo la norma NTC ISO/IEC 17025, debiendo entregar estampilla de calibración, certificado de calibración de laboratorio acreditado por la ONAC, estampilla de calibración. En caso de no superar los estándares de funcionamiento normales emitir concepto para realizar procedimiento de baja el cual debe ser firmado por funcionario idóneo.	Unidad		
	GRAMERA DIGITAL CON CAPACIDAD DE 60 GRAMOS			
716	Mantenimiento preventivo consistente en limpieza general del equipo, ajuste de tornillos y partes; verificación carga de batería.	Unidad		
717	Calibración bajo la norma NTC ISO/IEC 17025, debiendo entregar estampilla de calibración, certificado de calibración de laboratorio acreditado por la ONAC, estampilla de calibración. En caso de no superar los estándares de funcionamiento normales emitir concepto para realizar procedimiento de baja el cual debe ser firmado por funcionario idóneo.	Unidad		
	BALANZA DIGITAL CON CAPACIDAD DE 5000 GRAMOS			
718	Mantenimiento preventivo consistente en limpieza general del equipo, ajuste de tornillos y partes; verificación carga de batería.	Unidad		
719	Calibración bajo la norma NTC ISO/IEC 17025, debiendo entregar estampilla de calibración, certificado de calibración de laboratorio acreditado por la ONAC, estampilla de calibración. En caso de no superar los estándares de funcionamiento normales emitir concepto para realizar procedimiento de baja el cual debe ser firmado por funcionario idóneo.	Unidad		
	BALANZA DIGITAL CON CAPACIDAD DE 40 KILOGRAMOS			
720	Mantenimiento preventivo consistente en limpieza general del equipo, ajuste de tornillos y partes; verificación carga de batería.	Unidad		
721	Calibración bajo la norma NTC ISO/IEC 17025, debiendo entregar estampilla de calibración, certificado de calibración de laboratorio acreditado por la ONAC, estampilla de calibración. En caso de no superar los estándares de funcionamiento normales emitir concepto para realizar procedimiento de baja el cual debe ser firmado por funcionario idóneo.	Unidad		
	DESHUMIFICADOR MARCA BIONAIRE			
722	Mantenimiento preventivo consistente en limpieza general del equipo, ajuste de tornillos y partes, cambio de filtros	Unidad		
723	Calibración bajo la norma NTC ISO/IEC 17025, debiendo entregar estampilla de calibración, certificado de calibración de laboratorio acreditado por la ONAC, estampilla de calibración. En caso de no superar los estándares de funcionamiento normales emitir concepto para realizar procedimiento de baja el cual debe ser firmado por funcionario idóneo.	Unidad		
	PLANTA ELÉCTRICA DE 10 KVA HASTA 50 KVA			

724	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, limpieza del filtro, revisión parte eléctrica, limpieza de inyección, limpieza de exosto, calibración de válvulas	Unidad		
725	suministro de filtro combustible	Unidad		
726	SERVICIO: cambio de filtro combustible	Unidad		
727	suministro de filtro aceite	Unidad		
728	SERVICIO: cambio de filtro aceite	Unidad		
	PLANTA ELÉCTRICA DE 60 KVA HASTA 150 KVA			
729	Mantenimiento preventivo consiste en limpieza total del equipo, ajuste de tornillería, limpieza del filtro, revisión parte eléctrica, limpieza de inyección, limpieza de exosto, calibración de válvulas	Unidad		
730	suministro de filtro combustible	Unidad		
731	SERVICIO: cambio de filtro combustible	Unidad		
732	suministro de filtro aceite	Unidad		
733	SERVICIO: cambio de filtro aceite	Unidad		
734	Mando motorizado 110-230V AC / 110-250V DC	Unidad		
735	SERVICIO: CAMBIO Mando motorizado 110-230V AC / 110-250V DC	Unidad		
	LUBRICANTES			
736	suministro aceite 20W50	Galón		
737	suministro aceite 20W50	1/4 de Galón		
738	suministro aceite 2T	1/4 de Galón		
739	suministro aceite 15w40	Galón		
740	suministro aceite 15w40	Galón		
741	suministro de liquido refrigerante	Galón		
	ACCESORIOS			
742	suministro de cuchilla	Unidad		
743	suministro yoyo	Unidad		
744	suministro hilo redondo para corte de 3.3 mm x 400 metros	Rollo		
745	suministro de grasa	Libra		
746	suministro de careta de protección personal en malla	Unidad		
747	suministro de gafas de protección personal	Unidad		
748	suministro de protección extremidades inferiores	Unidad		
749	suministro de delantal para guadañar	Unidad		

ANEXO 2.1
OTRAS CONDICIONES TÉCNICAS

ITEM	CONDICIONES TÉCNICAS ADICIONALES	CUMPLE	NO CUMPLE
1	**CAPACIDAD OPERATIVA:** el oferente deberá presentar **certificación firmada** por el representante legal de la empresa, donde se indique que cuenta con un establecimiento comercial de su propiedad en el municipio de San José del Guaviare, registrado ante la cámara de comercio del municipio y que cuenta con los medios logísticos, tecnológicos, personal idóneo y equipos necesarios para las prestaciones del servicio dentro de los términos previstos en el proceso; debiendo anexar a la certificación fotografías de la fachada y parte interna del mismo, junto con la dirección y teléfono, información que se verificara por el comité evaluador mediante visita técnica.		
2	**CALIDAD DEL MANTENIMIENTO:** el oferente deberá presentar **certificación firmada** por el representante legal de la empresa donde manifieste que ofrecerá una garantía mínima por el mantenimiento preventivo de tres (03) meses, mantenimiento correctivo de seis (06) meses y de un (01) año a los repuestos utilizados en el mantenimiento, contados a partir de la fecha del mantenimiento; si durante el tiempo de la garantía los equipos que se les realizo el mantenimiento o cambio de piezas presentan falencias en su normal funcionamiento, como consecuencia de la falta de calidad de los repuestos instalados o la falta de idoneidad de la persona que realizó el trabajo, el contratista asumirá la garantía sin generar ningún sobrecosto para la entidad, dando respuesta en un término no superior a 24 horas.		
3	**EXPERIENCIA DEL PROPONENTE:** con el fin de garantizar la calidad de los bienes a contratar, el cumplimiento de las especificaciones técnicas de los elementos, y evitar demoras en la entrega, devoluciones por especificaciones técnicas, entregas parciales, desgaste administrativo en efectuar ampliación del plazo de ejecución, realizar proceso de incumplimiento y obtener perjuicios por falta de los bienes, se requiere que el oferente y futuro contratista acredite su experiencia en contratos realizados y liquidados, cuyo objeto sea igual o similar al objeto del presente proceso, cuyo valor total sea igual o superior al 50% del presupuesto asignado para el proceso actual. Por lo anterior el oferente debe presentar: **OPCION 1**: mínimo un (1) contrato con alguna Entidad Estatal y/o Mixta, cuyo valor sea igual o superior al cincuenta por ciento (50%), del valor del estimado del presente proceso. **Documentos a presentar** ✓ Enlace del proceso (link SECOP) ✓ Liquidación del contrato firmado por las partes y/o certificación expedida por la entidad contratante **OPCION 2**: mínimo un (1) contrato con alguna Entidad Privada, cuyo valor sea igual o superior al setenta y cinco por ciento (75%), del valor del estimado del presente proceso. **Documentos a presentar** ✓ Contrato firmado por las dos partes ✓ Liquidación del contrato ✓ Factura de venta del contrato que cumpla con los requisitos establecidos en el Artículo 617 del Estatuto Tributario y si se trata de factura electrónica esta deberá estar debidamente autorizada por la DIAN ✓ Certificación contractual que contenga mínimo la siguiente información: • Nombre o razón social del contratante • Nombre o razón social del contratista • Objeto contratado		

	• Fecha de contrato • Valor del contrato • Manifestación clara que el contratista cumplió con el objeto contractual Dirección y número telefónico del contratante		
4	**DISPONIBILIDAD:** el oferente deberá presentar **certificación firmada** por el representante legal de la empresa donde manifieste la disponibilidad del establecimiento de lunes a sábado, de 08:00 a 12:00 y de 14:00 a 18:00 horas (incluyendo festivos) para efectuar los mantenimientos de los equipos.		
5	**CALIDAD DE LOS REPUESTOS:** el oferente deberá presentar **certificación firmada** por el representante legal de la empresa donde se compromete a instalar repuestos nuevos y originales, no usados, no remanufacturados y/o repotenciados, con una garantía de un (01) año a partir de su instalación, en caso en que le repuesto presente fallas o resulte defectuoso, este será cambiado por uno nuevo en un tiempo no mayor de 24 horas después de haber informado la novedad y los costos en su totalidad serán asumidos por el contratista.		
6	**CONCEPTOS TÉCNICOS:** Si durante el desarrollo de las actividades o al momento de realizar el diagnóstico de los equipos a intervenir se evidencia fallas irreparables o reparaciones que superen el valor del equipo, el oferente deberá informar de manera inmediata al supervisor del contrato entregando copia del concepto técnico del equipo según formato establecido por la Policía Nacional, lo anterior con el fin de realizar la respectiva baja del bien.		
7	**CONSTANCIA INDIVIDUAL:** el oferente deberá presentar **certificación firmada** por el representante legal de la empresa donde se compromete a dejar constancia individual de la intervención a cada equipo mediante la elaboración de una hoja de vida del equipo donde se relacione toda la información del elemento (número de serie, numero de inventario, dependencia, actividades realizadas estas se pueden relacionar con el código establecido en el contrato) documento que debe ser firmado por el contratista, técnico que realiza el mantenimiento y funcionario que recibe a satisfacción el servicio entregando copia al supervisor del contrato para soportar la respectiva cuenta de cobro e iniciar el trámite para realizar el pago.		
8	**VERIFICACIÓN DEL RUIA:** el oferente contratista deberá presentar **certificación firmada**, junto con la oferta que no se encuentra registrado como Infractor Ambiental, en el REGISTRO ÚNICO DE INFRACTORES AMBIENTALES (RUIA) del Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, de acuerdo a lo establecido en la Ley 1333 del 21 de julio de 2009, "Por la cual se establece el procedimiento sancionatorio ambiental y se dictan otras disposiciones", o cualquiera que la modifique o derogue; para lo cual deberá anexar a la certificación el pantallazo del aplicativo Vital de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales ANLA.		
9	**CERTIFICADOS:** el oferente deberá presentar **certificación firmada** por el representante legal de la empresa, mediante la cual se compromete a entregar copia del certificado de calibración de los equipos de medición y de igual forma el certificado del mantenimiento realizado.		
10	**GESTION AMBIENTAL:** el oferente deberá diligenciar el formato anexo en la invitación *"SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL"*, el cual deberá ser presentado dentro de la propuesta para posterior verificación por parte del evaluador.		
11	**SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**: el oferente deberá diligenciar el formato anexo a la invitación *"SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO"*, el cual deberá ser presentado dentro de la propuesta para posterior verificación por parte del evaluador.		

Intendente **HERNAN LEONARDO RUIZ RIVERA**
Jefe Grupo Buenes Raíces DEGUV
Estructurador Estudio Previo

Subintendente **DARIO CARDONA LARA**
Jefe Grupo Gestión Documental DEGUV
Dueño de la Necesidad

Intendente **JORGE ALFREDO ALARCON ORTIZ**
Jefe Grupo Logístico DEGUV
Dueño de la Necesidad

Intendente **JHON CARLOS LEDEZMA MINA**
Jefe Seccional de carabineros y Protección Ambiental DEGUV (E)
Dueño de la Necesidad

Capitán **CRISTHIAN CAMILO LOZANO CARBONELL**
Jefe Seccional de Investigación Criminal DEGUV
Dueño de la Necesidad

Elaborado por: IT. Hernan Leonardo Ruiz Rivera
Estructurador Estudio Previo
Revisado por: CT. Víctor Andrés Murcia Rojas
Asesor Jurídico DEGUV
Revisado por: MY. Jhon Jairo Ortiz Alvarado
Jefe Administrativo y Financiero DEGUV (E)

Fecha de elaboración: julio de 2023
Ubicación D:\mis documentos/estudios previos

Calle 9ª No. 21-20 Barrio La Esperanza
Teléfono: 3128319622
deguv.gubir@policia.gov.co

ESTIMACIÓN, TIPIFICACIÓN, ASIGNACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE GARANTÍAS

En la definición de los parámetros de mecanismos de cobertura de los riesgos deberán efectuarse dentro de los términos definidos en la Parte 2 – Titulo 1 – Capitulo 1 – Sección 1 – Subsección 6 del Decreto 1082 de 2015.

GARANTIAS DEL PROCESO

Vigencia del contrato: plazo de ejecución y cuatro meses más.

ETAPA CONTRACTUAL

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACION DE LOS RIESGOS	ESTIMACION DEL RIESGO	ASIGNACION DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACION COBERTURA / VIGENCIA
Garantía única	Riesgo jurídico	Incumplimiento del contrato.	Veinte por ciento (20%) del valor del contrato	Contratista	Vigente por un término igual a la vigencia del contrato y sesenta (60) días calendario mas	Ampara el riesgo de incumplimiento durante el plazo de ejecución y liquidación del contrato la estimación del riesgo cubre el 20% del valor del contrato como quiera que se pretende el pago parcial o definitivo de los perjuicios que cause a la entidad en los mismos términos de la cláusula penal pecuniaria.
Garantía única	Riesgo operativo	Calidad de los bienes.	cincuenta por ciento (50%) del valor contratado	Contratista	Vigente por un término igual a la vigencia del contrato y un año más	Ampara el riesgo de mala calidad de los bienes durante el plazo de ejecución y un año más buscando resarcir el detrimento causado a la entidad por mala calidad o insuficiencia del producto entregado

CLAUSULAS SANCIONATORIAS

MECANISMO DE COBERTURA	CLASE DE RIESGO	TIPIFICACION DE LOS RIESGOS	ESTIMACION DEL RIESGO	ASIGNACION DEL RIESGO	VIGENCIA	JUSTIFICACION COBERTURA / VIGENCIA
Multa	Riesgo jurídico	La no constitución dentro del término y en la forma prevista en el contrato o en alguno de sus modificatorios la póliza de garantía única	Multa cuyo valor se liquidará con base en un cero punto dos (0.2%) del valor del contrato	Contratista	La multa se aplicará por cada día de retardo y hasta por diez (10) días	Cuando el contratista no constituya dentro del término y en la forma prevista en el contrato o en alguno de sus modificatorios, a póliza de garantía única
Multa	Riesgo jurídico	Incumplimiento parcial	Multas cuyo valor se liquidará con base en un cero punto cinco (0.5%) del valor dejado de cumplir o entregar	Contratista	La multa se aplicará por cada día de retardo hasta por un plazo de quince (15) días calendario que se descontará del saldo que le adeude la entidad. esta sanción se impondrá mediante acto administrativo motivado en el que se expresara las causas que dieron lugar a ella	Ampara la mora o incumplimiento parcial de alguna obligación derivada del contrato por causas imputables al contratista
Clausula penal pecuniario	Riesgo jurídico	Incumplimiento total declaratoria de caducidad	Veinte por ciento (20%) del valor total del contrato	Contratista	El veinte por ciento (20%) del valor total del contrato cuando se trate de incumplimiento total del contrato y proporcional al incumplimiento parcial del contrato	Ampara el incumplimiento parcial o definitivo del contrato por parte del contratista, se busca el pago parcial y definitivo de los perjuicios que se causen a la entidad

Intendente **HERNAN LEONARDO RUIZ RIVERA**
Jefe Grupo Bienes Raíces DEGUV
Estructurador Estudio Previo

Elaborado por: IT. Hernan Leonardo Ruiz Rivera
Estructurador Estudio Previo
Revisado por: CT. Víctor Andrés Murcia Rojas
Asesor Jurídico DEGUV
Revisado por: MY. Jhon Jairo Ortiz Alvarado
Jefe Administrativo y Financiero DEGUV (E)

Fecha de elaboración: julio de 2023
Ubicación D:\mis documentos/estudios previos
Calle 9ª No. 21-20 Barrio La Esperanza
Teléfono: 3128319622
deguv.gubir@policia.gov.co

Humana

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS

ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO

POLICÍA NACIONAL

4	ESPECIFICO	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	QUE EL CONTRATISTA SE RETIRE ANTES DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	TERMINACIÓN ANORMAL DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN Y NO CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL CONTRATO	1	4	5	MEDIO	CONTRATISTA	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA/INFORMAR AL CONTRATISTA DESDE LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO LAS CONSECUENCIAS DEL NO CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DE LAS PARTES	1	3	4	BAJO	NO	SUPERVISOR DEL CONTRATO	ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO	TERMINACIÓN DEL CONTRATO	INFORMES DE SUPERVISIÓN	DE ACUERDO A LA NOTIFICACIÓN DE SUPERVISIÓN
+- +|9 — 5	GENERAL	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	INCUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD AMBIENTAL	SANCIONES POR EL NO ACATAMIENTO	3	4	7	ALTO	CONTRATISTA	SOLICITAR AL CONTRATISTA EL CUMPLIMIENTO DE LICENCIAS, PERMISOS O ACATAMIENTO DE LA NORMATIVIDAD AMBIENTAL	1	3	4	BAJO	SI	SUPERVISOR DEL CONTRATO	INICIO DE EJECUCIÓN	TERMINACIÓN DEL CONTRATO	EXIGENCIA DE LOS DOCUMENTOS QUE ACREDITEN EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD AMBIENTAL	DE ACUERDO A LA CRONOLOGÍA DEL PROCESO
6	**ESPECIFICO**	**EXTERNO**	**EJECUCIÓN**	**OPERACIONAL**	EL NO PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES DE LOS TRABAJADORES QUE CONTRATE EL OFERENTE	INCUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD APLICABLE DEL CÓDIGO SUSTANTIVO DEL TRABAJO Y DEL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL	3	2	5	MEDIO	CONTRATISTA	REDUCIR LAS CONSECUENCIAS O EL IMPACTO Y REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA.	2	1	3	BAJO	Si	SUPERVISOR DEL CONTRATO	DESDE LA FIRMA DE LA CARTA DE INICIO Y EJECUCIÓN	TERMINO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	SEGUIMIENTO POR PARTE DEL SUPERVISOR EN EL CUMPLIMIENTO DE LOS PARÁMETROS LEGALES Y CONTRACTUALES.	MENSUAL

Intendente **HERNAN LEONARDO RUIZ RIVERA**
Jefe Grupo Bienes Raíces DEGUV
Estructurador Estudio Previo

Elaborado por: IT. Hernan Leonardo Ruiz Rivera
Estructurador Estudio Previo
Revisado por: CT. Víctor Andrés Murcia Rojas
Asesor Jurídico DEGUV
Revisado por: MY. Jhon Jairo Ortiz Alvarado
Jefe Administrativo y Financiero DEGUV (E)

Humana

ELABORACION DE ESTUDIOS PREVIOS PARA CONTRATOS	POLICÍA NACIONAL
ANÁLISIS DEL RIESGO Y LA FORMA DE MITIGARLO	

No.	clase	fuente	etapa	tipo	descripción	consecuencia de la ocurrencia del evento	probabilidad	impacto	calificación total	prioridad	¿A quién se le asigna el riesgo?	tratamiento/controles a ser implementados	impacto después del tratamiento				¿afecta el equilibrio económico del contrato	persona responsable por implementar el tratamiento	fecha estimada en la que se inicia el tratamiento	fecha estimada en la que se termina el tratamiento	monitoreo y revisión	
													probabilidad	impacto	calificación	calificación total					¿cómo se realiza el monitoreo?	periodicidad ¿cuándo?
1	GENERAL	EXTERNO	SELECCIÓN	OPERACIONAL	QUE NO SE PRESENTEN OFERENTES AL PROCESO DE SELECCIÓN	NO SE PODRÁ ADELANTAR EL PROCESO DE CONTRATACIÓN QUEDANDO SIN SATISFACER LA NECESIDAD EXISTENTE	3	1	4	BAJO	ENTIDAD	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA/ CORRECTA PLANEACIÓN, ADECUADO ESTUDIO PREVIO, DISPONIBILIDAD DE RECURSOS Y ESTRICTO ESTUDIO DE MERCADO Y DEL SECTOR	2	1	3	BAJO	NO	ESTRUCTURADOR DEL ESTUDIO PREVIO	ELABORACIÓN DEL ESTUDIO PREVIO	ADJUDICACIÓN DEL PROCESO	FIRMA DEL CONTRATO	UNA VEZ PERFECCIONADO EL CONTRATO
2	GENERAL	EXTERNO	SELECCIÓN	OPERACIONAL	FALSEDAD EN LOS DOCUMENTOS QUE CONFORMAN LA OFERTA	DECLARATORIO DESIERTO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN	2	3	5	MEDIO	ENTIDAD	EVITAR EL RIESGO/VERIFICACIÓN ESTRICTA DE LOS DOCUMENTOS QUE CONFORMAN LA OFERTA, POR PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR	1	3	4	BAJO	SI	ESTRUCTURA DEL PROCESO	PUBLICACIÓN INVITACIÓN	ACEPTACIÓN DE LA OFERTA	VERIFICACIÓN DE LOS DOCUMENTOS QUE INTEGRA LA OFERTA	DE ACUERDO A LA CRONOLOGÍA DEL PROCESO
3	GENERAL	EXTERNO	EJECUCIÓN	OPERACIONAL	RIESGOS DERIVADOS DE LA DEFICIENTE DEL BIEN	NO EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	2	3	5	Medio	Contratista	REDUCIR LA PROBABILIDAD DE OCURRENCIA/INFORMES DE SUPERVISIÓN EN DONDE SE REALICE SEGUIMIENTO A LO REQUERIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS	1	2	3	Bajo	Si	SUPERVISOR DEL CONTRATO	ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO	TERMINACIÓN DEL CONTRATO	INFORMES DE SUPERVISIÓN	DE ACUERDO A LA NOTIFICACIÓN DE SUPERVISIÓN

Ciudad, seleccione fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: Acuerdo de confidencialidad del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociación o persona jurídica proponente, o nombre del representante legal del consorcio o unión temporal proponente). domiciliado en Domicilio de la persona firmante , identificado con Documento de identificación de la persona firmante y lugar de expedición , quien obra en calidad de representante legal Seleccionar la opción correspondiente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

Primero: que la Policía Nacional adelanta un proceso de contratación a través de la modalidad de Elegir la modalidad de contratación, para la celebración de un contrato estatal para. Transcribir el objeto del proceso.

Segundo: que el **proponente** entiende que parte de la información a la cual tendrá acceso por causa o con ocasión de los procesos de contratación descritos en el numeral anterior se encuentra sujeta a reserva legal por tratarse de actividades relacionadas con la defensa y seguridad de la nación.

Cláusula primera. Compromisos asumidos.

El proponente, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

1. Mantener en reserva y no divulgar la **información confidencial** revelada por la **policía nacional** o por terceros formalmente designados para el efecto.

2. Mantener en reserva y no divulgar ni utilizar, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el **contrato**, la información que le sea entregada directamente por la **policía nacional** y/o sus designados.

3. Mantener en reserva y no divulgar por ningún motivo la información que personalmente conozca o llegare a conocer en desarrollo y ejecución de las actividades que le competan por causa o con ocasión del **contrato**.

4. Mantener en reserva y no divulgar la información protegida por derechos de autor o por secreto industrial de acuerdo a la normatividad vigente y que haga parte de la **información confidencial**.

5. Reconocer que el recibo de la **información confidencial** no concede, ni expresa ni implícitamente, autorización, permiso o licencia de uso de marcas, patentes, derechos de autor, o de cualquier otro derecho de propiedad industrial o intelectual de la **Policía Nacional**.

6. Suscribir, con antelación a la revelación de la **información confidencial**, los acuerdos de confidencialidad que se ajustan a todo lo dispuesto en el presente acuerdo con todos sus

empleados y/o familiares de los mismos, contratistas, subcontratistas, proveedores y demás personas naturales o jurídicas que haya involucrado, involucre o llegare a involucrar en la ejecución de las actividades que le correspondan para el cumplimiento del objeto del **contrato**.

7. El **proponente** mantendrá una lista de usuarios de la **información confidencial** que será entregada al **proponente** cuando lo solicite.

8. Utilizar única y exclusivamente la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución de lo que le competa en relación con el contrato.

9. No utilizar la **información confidencial** que conozca o llegare a conocer, en desarrollo y ejecución del **contrato**, en provecho propio o de terceros y para fines distintos a los previstos en el mismo, prohibiéndose la divulgación inclusive para fines académicos.

10. Adoptar y mantener mecanismos internos de seguridad adecuados para proteger la confidencialidad de toda la información que conozca o llegare a conocer en desarrollo del **contrato**.

11. No usar la **información confidencial** de modo que pueda ser de alguna manera, directa o indirectamente, perjudicial para los intereses de la **policía nacional**.

12. No acceder, copiar, reproducir, distribuir o transmitir por ningún medio conocido o por conocer la **información confidencial**, en todo o en parte, sin previo y escrito consentimiento de la **Policía Nacional**.

13. Cumplir con la confidencialidad en las mismas condiciones y formas, y con el mismo cuidado con que realiza la protección de la información confidencial.

El proponente:

_____

Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Ciudad, selecc fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: presentación sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo para el proceso de Elegir la modalidad d tación. Número Diligenciar el número del proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proc

El(los) suscrito(s) a saber: Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, uni oral , domiciliado en Domicio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificacio ar de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la nión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), quien en adelante se denominará el PROPONENTE, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente compromiso, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

La Policía Nacional, mediante la Resolución 03843 del 09/09/2019, prevé en el Artículo 2º, lo relacionado con la ***"Política del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la Policía Nacional"***, en lo siguiente:

> *"La Policía Nacional de Colombia, en el ejercicio de su función de mantenimiento de seguridad y convivencia ciudadana, manifiesta su compromiso con la protección de la seguridad y salud en el trabajo de todos los funcionarios uniformados, no uniformados, contratistas y trabajadores en misión, mediante la identificación de peligros, evaluación y valoración de los riesgos laborales en todos los niveles de la Institución; para ello destinará el capital humano, financiero y tecnológico, que permita el cumplimiento de los requerimientos legales y las acciones de mejora continua".*

PERSONA JUR CA

Una vez leída y c ocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a mi actividad económica, clase de riesgo y tamaño de la empresa, actualizando los documentos técnicos y cumplimientos asociados al objeto del presente contrato.

PERSONA NAT RAL

Una vez leída y co ocida la Política que define la Policía Nacional para el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, certifico que cumplo con los requisitos legales aplicables a la actividad económica y clase de riesgo para la cual fui contratado, así mismo me comprometo a cumplir con las actividades y recomendaciones establecidas por el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en el marco del objeto del presente contrato y de las instalaciones policiales en donde preste mis servicios.

Nota: seleccionar según corresponda.

De igual manera en la ejecución del contrato adicional a los requerimientos exigidos para su ejecución, la persona natural o jurídica deberá:

- Cumplir con las obligaciones del SGSST, que las normas legales vigentes y/o la Policía Nacional haya considerado en el contrato y acorde a la exposición del contratista o subcontratista a los riesgos encontrados en el centro de trabajo donde desarrolla la actividad.
- Participar en las actividades que la Policía Nacional desarrolle en materia de promoción y prevención de riesgos laborales.

- Cumplir con el uso continuo y permanente de los elementos de protección personal, durante la ejecución contractual, acorde a los peligros y riesgos relacionados la tarea contratada.
- Conocer y participar en todas las actividades del plan de emergencia que se programen por parte de la Policía Nacional y los brigadistas de los centros de trabajo en donde desarrollará las actividades.
- Notificar a la mayor brevedad, al supervisor del contrato, la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo o el diagnóstico de enfermedades laborales, así como las condiciones de peligro que detecte durante la ejecución de la actividad contratada.
- Practicarse o practicar a sus trabajadores (según sea el caso), los exámenes médico ocupacionales y complementarios que correspondan, de acuerdo a la actividad contratada y objeto del contrato.
- Diligenciar los formatos del SGSST de la Policía Nacional o el contratante, que le sean aplicables a la ejecución de la tarea contratada.
- Entregar los documentos que evidencien objetivamente los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, según los requisitos legales y las obligaciones como contratista, efectuando los pagos a la ARL de acuerdo a la clase de riesgo de la actividad desarrollada.

Las personas **jurídicas** deben diligenciar la lista de chequeo que evidencie el cumplimiento a la Resolución 0312 del 2019 "*Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST*, considerando lo siguiente:

1. Estándares mínimos para empresas, empleadores y contratantes con diez (10) o menos trabajadores, clasificadas con riesgo I, II ó III
2. Estándares mínimos para empresas de once (11) a cincuenta (50) trabajadores clasificados con riesgo I, II ó III.
3. Estándares mínimos para empresas de más de cincuenta (50) trabajadores clasificados con riesgo I, II, III, IV ó V y de cincuenta (50) ó menos trabajadores con riesgo IV ó V.

La verificación al cumplimiento de lo antes descrito será efectuada por el supervisor del contrato.

El proponente:

_____
Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del represent[illegible]al
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

Nota: Este formulario se actualizará por parte de las unidades dueñas de la necesidad en coordinación con el re[illegible]sable del Sistema de Gestión de SST de la unidad, cada vez que se requiera, de acuerdo con la actualización de la normatividad [illegible]ca y objetivos del SG-SST de la Policia Nacional

Ciudad, selecc fecha.

Señores.
POLICÍA NACIONAL – DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA
Ciudad.

Referencia: Compromiso anticorrupción del proceso de Elegir la modalidad de contratación., Número Diligenciar el n el proceso cuyo objeto es: Transcribir el objeto del proceso

El (los) suscrito(s) a saber Nombre del representante legal de la sociedad, asociación, persona jurídica, consorcio, uni oral .: domiciliado en Domicio de la persona firmante., identificado con Documentos de identificació r de expedición, quien obra en calidad de (representante legal de la sociedad, del consorcio, de la unión temporal, o de la asociación proponente, si se trata de persona jurídica, caso en el cual debe identificarse de manera completa dicha sociedad, consorcio, unión temporal, o asociación, indicando instrumento de constitución y haciendo mención a su registro en la cámara de comercio del domicilio de la persona jurídica), que en adelante se denominará el proponente, manifiesta(n) su voluntad de asumir, de manera unilateral, teniendo en cuenta las siguientes consideraciones:

PRIMERO: que la POLICÍA NACIONAL - DILIGENCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA, adelanta un proceso de selección para la celebración de un contrato estatal.

SEGUNDO: que es interés del proponente apoyar la acción del estado colombiano, y de la POLICÍA NACIONAL - NCIAR LA UNIDAD A LA QUE PRESENTA LA OFERTA para fortalecer la transparencia en los procesos de contratación, y la responsabilidad de rendir cuentas;

TERCERO: que siendo del interés del proponente participar en el proceso de selección aludido en el considerando primero precedente, se encuentra dispuesto a suministrar la información propia que resulte necesaria para aportar transparencia al proceso, y en tal sentido suscribe el presente compromiso unilateral anticorrupción, que se regirá por los siguientes compromisos:

COMPROMISOS ASUMIDOS.

El proponente, mediante suscripción del presente documento, asume los siguientes compromisos:

Nos comprometemos a no ofrecer y no dar dádivas, sobornos o cualquier forma de halago, retribuciones o prebenda a servidores públicos o asesores de la Entidad Contratante, directamente o a través de sus empleados, contratistas o tercero.

Nos comprometemos a no efectuar acuerdos, o realizar actos o conductas que tengan por objeto o efecto la colusión en el presente Proceso de Contratación.

Nos comprometemos a revelar la información que sobre el presente Proceso de Contratación nos soliciten los organismos de control de la República de Colombia.

Nos comprometemos a comunicar a nuestros empleados y asesores el contenido del presente Compromiso Anticorrupción, explicar su importancia y las consecuencias de su incumplimiento por nuestra parte, y la de nuestros empleados o asesores.

Conocemos las consecuencias derivadas del incumplimiento del presente compromiso anticorrupción.

El proponente no ofrecerá ni dará sobornos ni ninguna otra forma de halago a ningún funcionario público en relación con su propuesta, con el proceso de contratación, ni con la ejecución del contrato que pueda celebrarse como resultado de su propuesta,

El proponente se compromete a no permitir que nadie, bien sea empleado de la compañía o un agente comisionista independiente, o un asesor o consultor lo haga en su nombre;

El proponente se compromete formalmente a impartir instrucciones a todos sus empleados, agentes y asesores, y a cualesquiera otros representantes suyos, exigiéndoles el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia, especialmente de aquellas que rigen el presente proceso de selección y la relación contractual que podría derivarse de ella, y les impondrá las obligaciones de:

No ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago a los funcionarios de LA UNIDAD EJECUTORA, ni a cualquier otro servidor público o privado que pueda influir en la adjudicación de la propuesta, bien sea directa o indirectamente, ni a terceras personas que, por su influencia sobre funcionarios públicos, puedan influir sobre la aceptación de la propuesta.

No ofrecer pagos o halagos a los funcionarios de la POLICÍA NACIONAL - UNIDAD EJECUTORA durante el desarrollo del contrato que se suscriba si llegase a ser aceptada su propuesta.

Asimismo, debe tener en cuenta que los acuerdos contrarios a la libre competencia, es decir, aquellos que tengan por objeto la colusión (convenio o contrato hecho en forma fraudulenta o engañosa) en los procesos o los que tengan como efecto la distribución de adjudicaciones de contratos, distribución de concursos o fijación de términos de las propuestas,[1] son sancionables por la Superintendencia de Industria y Comercio.

El proponente se compromete a que los recursos utilizados para las gestiones pre-contractuales o contractuales derivadas del presente proceso no provendrán de actividades ilícitas tales como el lavado de activos, testaferrato, tráfico de estupefacientes o delitos contra el orden constitucional, o que de alguna manera contraríen las leyes de la República, la moral o las buenas costumbres.

El proponente asume a través de la suscripción del presente compromiso, las consecuencias previstas en la solicitud de oferta del proceso de contratación, si se verificare el incumplimiento de los compromisos anticorrupción.

En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en la ciudad de (ciudad donde se firma el presente documento) a los (día del mes en letras y números, días del mes de del año).

El proponente:

_____

Firma del representante legal del proponente
Nombre o razón social del oferente: Diligenciar el nombre completo del proponente
Identificación (NIT ☐ C.C ☐ C.E ☐): Diligenciar la identificación del proponente
Nombre Representante Legal: Diligenciar el nombre completo del representante legal
Identificación (C.C ☐ C.E. ☐) Diligenciar el documento de identificación del representante legal
Dirección: Diligenciar la dirección del proveedor
Teléfono: Diligenciar teléfonos de contacto del proveedor
Email: Diligenciar correo electrónico de notificaciones

NOTA: para el caso de ofertas conjuntas, suscribirán el presente documento todas los que conforman el consorcio o unión temporal a través del integrante, representante legal o apoderado.

[1] Decreto *2153* de 1992, Arts. 44 y 47.