

REPÚBLICA DE PANAMÁ
MINISTERIO DE AMBIENTE
RESOLUCIÓN DRPO-SEIA-RES-IA- 040 -2021

De 21 de Julio de 2021

Por la cual se aprueba el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, correspondiente al proyecto denominado **REHABILITACIÓN DE CARRETERAS DEL DISTRITO DE CAPIRA, RENGLÓN 2. “REHABILITACIÓN DE CARRETERA DEL CORREGIMIENTO DE LÍDICE”**, cuyo Promotor es el **MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS (MOP)**.

La suscrita Directora Regional del Ministerio de Ambiente Panamá Oeste, en uso de sus facultades legales, y

CONSIDERANDO:

Que el señor **RAFAEL JOSÉ SABONGE VILLAR**, de nacionalidad panameña, con cédula de identidad personal N°. **8-721-2041**, se propone realizar el proyecto denominado **REHABILITACIÓN DE CARRETERAS DEL DISTRITO DE CAPIRA, RENGLÓN 2. “REHABILITACIÓN DE CARRETERA DEL CORREGIMIENTO DE LÍDICE”**.

Que el día 28 de junio de 2021, el señor **RAFAEL JOSÉ SABONGE VILLAR**, presentó ante el Ministerio de Ambiente, el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, denominado **REHABILITACIÓN DE CARRETERAS DEL DISTRITO DE CAPIRA, RENGLÓN 2. “REHABILITACIÓN DE CARRETERA DEL CORREGIMIENTO DE LÍDICE”**, ubicado en el corregimiento de Capira y Lídice, distrito de Capira, provincia de Panamá Oeste, elaborado bajo la responsabilidad de **LEONEL GRAELL** y **RICARDO MARTÍNEZ**, persona(s) **NATURALES**, debidamente inscritas en el Registro de Consultores Idóneos que lleva el Ministerio de Ambiente, mediante la Resolución **IRC-058-2007** y **IRC-023-2004**.

Que según el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, el proyecto consiste en la rehabilitación del tramo de carretera que inicia desde la entrada a Lídice en la vía Panamericana, en la comunidad de Capira y finaliza en la comunidad de Lídice, posterior al puente sobre el río Perequete. Todos los trabajos serán ejecutados dentro de la servidumbre pública existente de la vía, con la finalidad de devolver a la infraestructura vial actual sus características originales o mejores y adecuarla a un nuevo período de vida útil, a través del mantenimiento. Su longitud aproximada es de 5K+900.00 Km.

Que la rehabilitación de la carretera se encuentra localizada en el corregimiento de Capira y Lídice, distrito de Capira, provincia de Panamá Oeste. Ubicado sobre las siguientes coordenadas de ubicación **UTM, DATUM WGS-84**:

PUNTO	NORTE	ESTE	ALINEAMIENTO EN KM	PUNTO	NORTE	ESTE	ALINEAMIENTO EN KM
1	968151.948	623417.1709	0+000.00	14	968158.9081	623158.0669	0+260.00
2	968154.9691	623397.4004	0+020.00	15	968159.5182	623138.0781	0+280.00
3	968157.9902	623377.6299	0+040.00	16	968159.8319	623118.0806	0+300.00
4	968160.909	623357.8503	0+060.00	17	968160.696	623098.0996	0+320.00
5	968161.3925	623337.8562	0+080.00	18	968161.5813	623078.1192	0+340.00
6	968161.63	623317.8665	0+100.00	19	968162.316	623058.1332	0+360.00
7	968160.4145	623297.9035	0+120.00	20	968162.9227	623038.1424	0+380.00
8	968159.1991	623277.9405	0+140.00	21	968163.4676	623018.1501	0+400.00
9	968157.9836	623257.9774	0+160.00	22	968163.7797	622998.1526	0+420.00
10	968157.067	623238.0006	0+180.00	23	968164.0918	622978.155	0+440.00
11	968156.442	623218.0104	0+200.00	24	968164.1343	622958.1573	0+460.00
12	968157.158	623198.0286	0+220.00	25	968163.5276	622938.1762	0+480.00

13	968158.0331	623178.0477	0+240.00	26	968161.6919	622918.2607	0+500.00
27	968159.412	622898.3911	0+520.00	78	967994.2667	622080.9977	1+540.00
28	968156.0967	622878.6687	0+540.00	79	967990.0272	622061.6193	1+560.00
29	968152.7536	622858.9501	0+560.00	80	967990.817	622041.8184	1+580.00
30	968150.8488	622839.07	0+580.00	81	967995.3949	622022.3494	1+600.00
31	968151.4302	622819.104	0+600.00	82	967995.1171	622002.6652	1+620.00
32	968152.6136	622799.139	0+620.00	83	967988.301	621983.9301	1+640.00
33	968153.6953	622779.1685	0+640.00	84	967978.4642	621966.6712	1+660.00
34	968154.6822	622759.1929	0+660.00	85	967966.3773	621950.7417	1+680.00
35	968154.8502	622739.2019	0+680.00	86	967954.6272	621934.5599	1+700.00
36	968158.9795	622719.7257	0+700.00	87	967943.3436	621918.0469	1+720.00
37	968172.6846	622705.4808	0+720.00	88	967932.06	621901.5339	1+740.00
38	968191.6053	622699.2306	0+740.00	89	967920.7763	621885.0209	1+760.00
39	968211.013	622694.3998	0+760.00	90	967909.4927	621868.5079	1+780.00
40	968230.4942	622689.923	0+780.00	91	967898.209	621851.9949	1+800.00
41	968247.7211	622680.3849	0+800.00	92	967886.6755	621835.6638	1+820.00
42	968259.4824	622664.3143	0+820.00	93	967874.4224	621819.8569	1+840.00
43	968267.8714	622646.2021	0+840.00	94	967862.1693	621804.0499	1+860.00
44	968275.5564	622627.7377	0+860.00	95	967849.9161	621788.2429	1+880.00
45	968282.7508	622609.0765	0+880.00	96	967838.6775	621771.7676	1+900.00
46	968289.7207	622590.3316	0+900.00	97	967832.8383	621752.6498	1+920.00
47	968296.0834	622571.3813	0+920.00	98	967825.6722	621734.0194	1+940.00
48	968301.1365	622552.0344	0+940.00	99	967814.3527	621717.6123	1+960.00
49	968300.5886	622532.0679	0+960.00	100	967801.7073	621702.1383	1+980.00
50	968292.3947	622514.0402	0+980.00	101	967788.5322	621687.0911	2+000.00
51	968281.2213	622497.4652	1+000.00	102	967775.3571	621672.044	2+020.00
52	968269.4788	622481.2753	1+020.00	103	967762.2096	621656.9728	2+040.00
53	968258.9013	622464.3148	1+040.00	104	967749.1186	621641.8525	2+060.00
54	968253.5425	622445.4357	1+060.00	105	967735.8978	621626.8496	2+080.00
55	968256.378	622425.6976	1+080.00	106	967722.1447	621612.3288	2+100.00
56	968261.2754	622406.3086	1+100.00	107	967708.3916	621597.8081	2+120.00
57	968261.8284	622386.5852	1+120.00	108	967694.6385	621583.2873	2+140.00
58	968257.8303	622367.0296	1+140.00	109	967680.8854	621568.7666	2+160.00
59	968253.2341	622347.5661	1+160.00	110	967667.1323	621554.2459	2+180.00
60	968249.2259	622327.9719	1+180.00	111	967653.4521	621539.6565	2+200.00
61	968242.3865	622309.203	1+200.00	112	967639.7821	621525.0574	2+220.00
62	968233.8158	622291.2708	1+220.00	113	967626.1122	621510.4583	2+240.00
63	968219.2671	622277.9169	1+240.00	114	967612.4423	621495.8592	2+260.00
64	968202.7172	622266.6879	1+260.00	115	967598.7724	621481.2601	2+280.00
65	968185.952	622255.7824	1+280.00	116	967585.1025	621466.661	2+300.00
66	968170.1277	622243.7079	1+300.00	117	967571.8348	621451.6964	2+320.00
67	968155.8898	622229.6622	1+320.00	118	967558.607	621436.6956	2+340.00
68	968141.6518	622215.6165	1+340.00	119	967545.3792	621421.6948	2+360.00
69	968127.4139	622201.5709	1+360.00	120	967532.1514	621406.6939	2+380.00
70	968113.1759	622187.5252	1+380.00	121	967518.9236	621391.6931	2+400.00
71	968098.7515	622173.6849	1+400.00	122	967505.6851	621376.7017	2+420.00
72	968083.3964	622160.8701	1+420.00	123	967492.3724	621361.7761	2+440.00
73	968068.0412	622148.0554	1+440.00	124	967479.0598	621346.8505	2+460.00
74	968052.686	622135.2406	1+460.00	125	967465.8075	621331.8729	2+480.00
75	968037.3442	622122.4101	1+480.00	126	967453.0155	621316.4988	2+500.00
76	968022.2566	622109.2813	1+500.00	127	967439.8107	621301.4935	2+520.00
77	968007.169	622096.1526	1+520.00	128	967425.6771	621287.3632	2+540.00
129	967410.4931	621274.3704	2+560.00	180	967360.1067	620374.8328	3+580.00

130	967393.0733	621264.5445	2+580.00	181	967362.287	620354.952	3+600.00
131	967375.6347	621254.7527	2+600.00	182	967364.4673	620335.0712	3+620.00
132	967358.0126	621245.2942	2+620.00	183	967366.7759	620315.2077	3+640.00
133	967340.3905	621235.8358	2+640.00	184	967369.9385	620295.4593	3+660.00
134	967322.7684	621226.3773	2+660.00	185	967373.1011	620275.7109	3+680.00
135	967305.1022	621217.0015	2+680.00	186	967376.2637	620255.9626	3+700.00
136	967287.4347	621207.6283	2+700.00	187	967379.4263	620236.2142	3+720.00
137	967269.8765	621198.0614	2+720.00	188	967384.0503	620216.7595	3+740.00
138	967252.7231	621187.7772	2+740.00	189	967388.6075	620197.5765	3+760.00
139	967239.8682	621172.6916	2+760.00	190	967383.845	620178.2352	3+780.00
140	967237.2289	621153.1571	2+780.00	191	967376.5567	620159.6105	3+800.00
141	967245.1137	621135.3278	2+800.00	192	967369.2685	620140.9857	3+820.00
142	967259.7886	621121.9526	2+820.00	193	967361.9803	620122.3609	3+840.00
143	967273.2575	621107.7843	2+840.00	194	967354.6832	620103.7397	3+860.00
144	967282.6692	621090.1672	2+860.00	195	967347.2376	620085.1773	3+880.00
145	967287.7412	621070.9829	2+880.00	196	967339.792	620066.6148	3+900.00
146	967291.0264	621051.2545	2+900.00	197	967332.3465	620048.0524	3+920.00
147	967294.3116	621031.5262	2+920.00	198	967323.5659	620030.1432	3+940.00
148	967296.3941	621011.6414	2+940.00	199	967311.3935	620014.4709	3+960.00
149	967298.2664	620991.7292	2+960.00	200	967297.3443	620000.2364	3+980.00
150	967300.1388	620971.817	2+980.00	201	967283.2952	619986.0019	4+000.00
151	967302.0111	620951.9049	3+000.00	202	967269.246	619971.7674	4+020.00
152	967303.8834	620931.9927	3+020.00	203	967255.5201	619957.2261	4+040.00
153	967305.7558	620912.0805	3+040.00	204	967242.0388	619942.4527	4+060.00
154	967307.6747	620892.1731	3+060.00	205	967228.5574	619927.6793	4+080.00
155	967309.7995	620872.2862	3+080.00	206	967214.3395	619913.654	4+100.00
156	967311.9242	620852.3994	3+100.00	207	967199.3588	619900.4033	4+120.00
157	967314.0489	620832.5126	3+120.00	208	967182.3032	619890.0394	4+140.00
158	967316.1737	620812.6258	3+140.00	209	967164.5913	619880.798	4+160.00
159	967318.2984	620792.739	3+160.00	210	967146.39	619872.5088	4+180.00
160	967320.4238	620772.8522	3+180.00	211	967128.1886	619864.2196	4+200.00
161	967322.5651	620752.9672	3+200.00	212	967109.9873	619855.9304	4+220.00
162	967324.7064	620733.0821	3+220.00	213	967091.7859	619847.6412	4+240.00
163	967326.8478	620713.1971	3+240.00	214	967073.7028	619839.1106	4+260.00
164	967328.8065	620693.2936	3+260.00	215	967055.9978	619829.8083	4+280.00
165	967330.694	620673.3829	3+280.00	216	967038.2929	619820.5059	4+300.00
166	967332.5815	620653.4721	3+300.00	217	967020.972	619810.5435	4+320.00
167	967334.4689	620633.5614	3+320.00	218	967004.7461	619798.9664	4+340.00
168	967336.3564	620613.6506	3+340.00	219	966990.1948	619785.2457	4+360.00
169	967338.2439	620593.7399	3+360.00	220	966977.2106	619770.0969	4+380.00
170	967340.1301	620573.8291	3+380.00	221	966964.8976	619754.3365	4+400.00
171	967342.0164	620553.9182	3+400.00	222	966950.5527	619740.4783	4+420.00
172	967343.9026	620534.0073	3+420.00	223	966935.5718	619727.2333	4+440.00
173	967345.7888	620514.0965	3+440.00	224	966919.7089	619715.0526	4+460.00
174	967347.675	620494.1856	3+460.00	225	966903.846	619702.872	4+480.00
175	967349.6447	620474.2829	3+480.00	226	966888.0477	619690.6082	4+500.00
176	967351.6401	620454.3827	3+500.00	227	966872.3336	619678.2362	4+520.00
177	967353.6354	620434.4825	3+520.00	228	966856.6195	619665.8642	4+540.00
178	967355.746	620414.5944	3+540.00	229	966840.8679	619653.5407	4+560.00
179	967357.9264	620394.7136	3+560.00	230	966824.9468	619641.4362	4+580.00
231	966809.0257	619629.3317	4+600.00	261	966724.2083	619058.9854	5+200.00
232	966794.47	619615.6512	4+620.00	262	966725.2346	619039.0117	5+220.00
233	966781.9033	619600.1697	4+640.00	263	966726.261	619019.0381	5+240.00



234	966770.1991	619583.9523	4+660.00	264	966727.2873	618999.0645	5+260.00
235	966758.5752	619567.677	4+680.00	265	966728.8024	618979.1244	5+280.00
236	966747.2292	619551.2277	4+700.00	266	966730.52	618959.1983	5+300.00
237	966737.6636	619533.6636	4+720.00	267	966732.2376	618939.2722	5+320.00
238	966728.8534	619515.7991	4+740.00	268	966733.6338	618919.3245	5+340.00
239	966723.7504	619496.4611	4+760.00	269	966734.5971	618899.3477	5+360.00
240	966718.6474	619477.1231	4+780.00	270	966734.8992	618879.3638	5+380.00
241	966714.6125	619457.6251	4+800.00	271	966733.5269	618859.4336	5+400.00
242	966713.8283	619437.6405	4+820.00	272	966731.0829	618839.5835	5+420.00
243	966713.044	619417.6559	4+840.00	273	966728.639	618819.7334	5+440.00
244	966715.5384	619397.8389	4+860.00	274	966726.195	618799.8833	5+460.00
245	966718.3562	619378.0384	4+880.00	275	966724.433	618779.9623	5+480.00
246	966721.7631	619358.3323	4+900.00	276	966722.742	618760.0339	5+500.00
247	966724.261	619338.5067	4+920.00	277	966721.6309	618740.0758	5+520.00
248	966726.0763	619318.5893	4+940.00	278	966723.7343	618720.4974	5+540.00
249	966727.8915	619298.6718	4+960.00	279	966735.1162	618705.1931	5+560.00
250	966729.7067	619278.7544	4+980.00	280	966752.5899	618695.4863	5+580.00
251	966730.1601	619258.7601	5+000.00	281	966770.1855	618685.9785	5+600.00
252	966730.5973	619238.7648	5+020.00	282	966786.0305	618673.8336	5+620.00
253	966730.7728	619218.7688	5+040.00	283	966801.6252	618661.3113	5+640.00
254	966730.4584	619198.7713	5+060.00	284	966817.2198	618648.789	5+660.00
255	966730.144	619178.7738	5+080.00	285	966832.8144	618636.2666	5+680.00
256	966729.8296	619158.7762	5+100.00	286	966848.409	618623.7443	5+700.00
257	966729.5152	619138.7787	5+120.00	287	966850.4414	618622.1124	5+702.61
258	966728.2814	619118.8274	5+140.00	287	966850.4414	618622.1124	5+702.62
259	966726.5892	619098.8991	5+160.00	288	966978.6400	618468.7300	5+900.00
260	966724.9478	619078.9676	5+180.00				

Que como parte del proceso de evaluación ambiental y considerando lo establecido al respecto en el precitado Decreto Ejecutivo, el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, presentado se sometió al proceso de evaluación de impacto ambiental en la Sección de Evaluación de la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente de Panamá Oeste; se absolvieron las interrogantes y cuestionamientos así como las opiniones y sugerencias formuladas por el equipo técnico de la Sección de Evaluación de Impacto Ambiental de la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente de Panamá Oeste.

Que luego de la evaluación integral del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, correspondiente al proyecto denominado **REHABILITACIÓN DE CARRETERAS DEL DISTRITO DE CAPIRA, RENGLÓN 2. “REHABILITACIÓN DE CARRETERA DEL CORREGIMIENTO DE LÍDICE”**, la Sección de Evaluación Ambiental, mediante Informe **DRPO-SEIA-APR-116-2021**, fechado el 15 de julio de 2021, que consta en el expediente correspondiente, recomienda su aprobación, fundamentándose en que el mencionado Estudio cumple los requisitos dispuestos para tales efectos por el Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 155 de 5 de agosto de 2011.

Que dadas las consideraciones antes expuestas, la suscrita Directora Regional del Ministerio de Ambiente de Panamá Oeste,

RESUELVE:

Artículo 1. APROBAR el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I, correspondiente al proyecto denominado **REHABILITACIÓN DE CARRETERAS DEL DISTRITO DE CAPIRA, RENGLÓN 2. “REHABILITACIÓN DE CARRETERA DEL CORREGIMIENTO DE LÍDICE”**, cuyo **PROMOTOR** es el **MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS (MOP)**, con todas las medidas



contempladas en el referido Estudio de Impacto Ambiental y la información complementaria, las cuales se integran y forman parte de esta Resolución.

Artículo 2. ADVERTIR al PROMOTOR, que deberá incluir en todos los contratos y/o acuerdos que suscriba para su ejecución o desarrollo el cumplimiento de la presente resolución y de la normativa ambiental vigente.

Artículo 3. ADVERTIR al PROMOTOR, que esta Resolución no constituye una excepción para el cumplimiento de las normativas legales y reglamentarias aplicables a la actividad correspondiente. Igualmente los permisos y/o autorizaciones relativos a actividades, obras o proyectos que han sido sujetos al proceso de evaluación de impacto ambiental, otorgados por otras autoridades competentes de conformidad a la normativa aplicable, no implica la viabilidad ambiental para dicha actividad obra o proyecto.

Artículo 4. ADVERTIR al PROMOTOR, que en adición a los compromisos adquiridos en el Estudio de Impacto Ambiental y el informe técnico tendrá que:

- a. Colocar, dentro del área del proyecto y antes de iniciar su ejecución, un letrero en un lugar visible con el contenido establecido en formato adjunto.
- b. Indicar por medio de Nota, a la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente de Panamá Oeste, del inicio de su proyecto en el terreno.
- c. Notificar al Ministerio de Ambiente sobre la presencia de alguna especie de la vida silvestre que sea avistado, herido y/o rezagado en el área del proyecto para proceder al rescate conjunto y trasladarlo a un sitio seguro.
- d. Efectuar el pago en concepto de Indemnización Ecológica de acuerdo con la **Resolución No. AG-0235-2003**, del 12 de junio de 2003, del área a impactar, por lo que contará con treinta (30) días hábiles, una vez la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente de Panamá Oeste, le dé el monto a cancelar, de lo contrario no podrá iniciar el desarrollo del proyecto.
- e. Conservar y proteger aquellas especies forestales que se encuentran en la servidumbre de las fuentes hídricas (Quebrada El Pueblo, Quebrada Murciélagos, Río Gollo y Río Perequete), en el alineamiento de la rehabilitación de la carretera, que no serán afectadas por la ejecución de la obra en cauce y remover aquellas especies que sean única y estrictamente necesarias, previa evaluación y autorización del Ministerio de Ambiente.
- f. Proteger y conservar las formaciones de bosques de galería y/o servidumbres de quebradas, ríos y cumplir con el acápite 2 del Artículo 23 de la **Ley No. 1 de 3 de febrero de 1994**, el cual establece "En los ríos y quebradas, se tomará en consideración el ancho del cauce y se dejará a ambos lados una franja de bosque igual o mayor al ancho del cauce que en ningún caso será menor de diez (10) metros" y cumplir con la Resolución JD-05-98, del 22 de enero de 1998, que reglamenta la Ley 1 de 3 de febrero de 1994. El promotor deberá ceñir el desarrollo del proyecto solamente en la sección de los cuerpos de agua identificados en el Estudio de Impacto Ambiental.
- g. Contar con la aprobación de la autorización de obra en cauce de las fuentes hídricas (Quebrada El Pueblo, Quebrada Murciélagos, Río Gollo y Río Perequete), de acuerdo con la **Resolución AG-0342-2005**. "Que establece los requisitos para la autorización de obras en cauces naturales y se dicta otras disposiciones" y su modificación, la Resolución AG-0108-2015 del 13 de febrero de 2015, e incluir los resultados en los informes de seguimiento correspondientes.
- h. Tramitar los permisos temporales para uso de agua de las fuentes hídricas.



- i. Contar con la aprobación de los planos de la obra por parte del **Ministerio de Obras Públicas MOP** (especificando la servidumbre de las calles y quebrada).
- j. Realizar el diseño y construcción de todos los componentes viales del proyecto, de acuerdo al Manual de Especificaciones Técnicas Generales para la Construcción y Rehabilitación de Carreteras y Puentes del **Ministerio de Obras Públicas (MOP)**.
- k. Realizar todas las reparaciones de las vías o áreas de servidumbre públicas que sean afectadas a causa de los trabajos a ejecutar, y dejarlas igual o en mejor estado en las que se encontraban.
- l. Cumplir con las recomendaciones y legislación del Ministerio de Obras Públicas, además deberá contar con la debida señalización, sitios de almacenamiento de materiales, esto deberá ser coordinado con las autoridades competentes.
- m. Cumplir con el **Decreto Ejecutivo No. 306**, del 4 de septiembre de 2002, que adopta el reglamento para el control de los ruidos en espacios públicos, áreas residenciales o de habitación, así como en ambientes laborales.
- n. Cumplir con el Reglamento **DGNTI-COPANIT-43-2001**. Higiene y Seguridad Industrial. "Condiciones de higiene y seguridad en ambiente de trabajo donde se generen sustancias químicas".
- o. Cumplir con el Reglamento **DGNTI-COPANIT-44-2000**. Higiene y Seguridad Industrial. "Condiciones de higiene y seguridad en ambientes de trabajo donde se generen ruidos".
- p. Cumplir con el Reglamento **DGNTI-COPANIT-45-2000**. "Condiciones de higiene y seguridad en ambientes de trabajo donde se generen vibraciones".
- q. Cumplir con el manejo integral de los desechos sólidos que se producirán en el área del proyecto, con su respectiva ubicación para la disposición final, durante las fases de construcción y/o abandono de ser necesario en estricto cumplimiento de lo establecido en la **Ley No. 66 de 10 de noviembre de 1947**, por la cual se aprueba el **Código Sanitario**.
- r. Cumplir con la **Ley No. 6, del 11 de enero del 2007**, "que dicta normas sobre el manejo de residuos aceitosos derivados de hidrocarburos o de base sintética en el territorio nacional".
- s. Cumplir con la implementación de las medidas de mitigación y control eficientes para mitigar el aumento de la generación de partículas de polvo durante la fase de construcción del proyecto.
- t. Respetar las servidumbres y colindancias con su terreno.
- u. El **PROMOTOR** está obligado a conciliar con la comunidad cualquier discrepancia de tipo ambiental, que por razones de ejecución del proyecto tanto en su fase de construcción como de abandono se presente.
- v. Reportar de inmediato al **Ministerio de Cultura, (MiCultura)**, el hallazgo de cualquier objeto de valor histórico o arqueológico para realizar el debido rescate.
- w. Disponer de manera adecuada todos los desechos producidos por el proyecto en las fases de construcción, operación y abandono si fuere el caso.
- x. Mantener medidas efectivas de protección y seguridad para los transeúntes, tránsito vial y los vecinos que colindan con el proyecto, mantener siempre



informada a la comunidad de las actividades a ejecutar, señalar el área de manera continua hasta la culminación de los trabajos con letreros informativos y preventivos con la finalidad de evitar accidentes de cualquier magnitud.

- y. Contar con todos los permisos y trámites de aprobación de las autoridades correspondientes, previo a la ejecución del proyecto en base a todos los compromisos adquiridos en el referido EsIA y en la Resolución Ambiental.
- z. Presentar ante la Dirección Regional del **MINISTERIO DE AMBIENTE** de Panamá Oeste, un informe, cada seis (6) meses durante la etapa de construcción y un (1) último informe de cierre al culminar la obra, contados a partir de la notificación de la presente resolución administrativa, sobre la implementación de las medidas aprobadas, en un (1) ejemplar original impreso y un (1), (CD) de acuerdo a lo señalado en el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría I y en esta Resolución. Este informe deberá ser elaborado por un profesional (**AUDITOR AMBIENTAL**), **IDÓNEO E INDEPENDIENTE** de **EL PROMOTOR** del proyecto.
- aa. Presentar ante la Dirección Regional **MINISTERIO DE AMBIENTE** de Panamá Oeste, cualquier modificación, adición o cambio de las técnicas y/o medidas que no estén contempladas en el Estudio de Impacto Ambiental, Categoría 1 aprobado, con el fin de verificar si se precisa la aplicación de las normas establecidas para tales efectos en el Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 155 de 05 de agosto de 2011.

Artículo 5. ADVERTIR al PROMOTOR, que deberá presentar ante el Ministerio de Ambiente, cualquier modificación del Proyecto **REHABILITACIÓN DE CARRETERAS DEL DISTRITO DE CAPIRA, RENGLÓN 2. "REHABILITACIÓN DE CARRETERA DEL CORREGIMIENTO DE LÍDICE"**, de conformidad con el Decreto Ejecutivo No. 36 del 3 de junio de 2019, mediante el cual se modifica el Decreto Ejecutivo No. 123 del 14 de agosto de 2009.

Artículo 6. ADVERTIR al PROMOTOR, que si durante las etapas de construcción o de operación del proyecto, decide abandonar la obra, deberá comunicar por escrito al Ministerio de Ambiente, dentro de un plazo no mayor de treinta (30) días hábiles, previo a la fecha en que pretende efectuar el abandono.

Artículo 7. ADVERTIR al PROMOTOR, que si decide desistir de manera definitiva del proyecto, obra o actividad, deberá comunicar por escrito al Ministerio de Ambiente, en un plazo no menor de treinta (30) días hábiles, antes de la fecha en que se pretende iniciar la implementación de su Plan de Recuperación Ambiental y de Abandono.

Artículo 8. ADVERTIR al PROMOTOR, del proyecto, que si durante las fases de desarrollo instalación y operación del proyecto, provoca o causa algún daño al ambiente y/o incumple con los compromisos adquiridos se procederá con la investigación, paralización, procesos administrativos y/o sanción que corresponda, conforme a la Ley No. 8 del 25 de marzo de 2015, sus reglamentos y normas complementarias.

Artículo 9. ADVERTIR al PROMOTOR, que la presente Resolución Ambiental empezará a regir a partir de su ejecutoria y tendrá vigencia de dos (2) años para el inicio de la ejecución del proyecto, contados a partir de la misma.

Artículo 10. NOTIFICAR el contenido de la presente Resolución al señor **RAFAEL JOSÉ SABONGE VILLAR**, o a su Apoderado Legal.

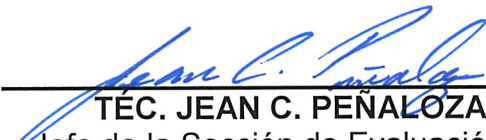
Artículo 11. ADVERTIR que, contra la presente Resolución, el señor **RAFAEL JOSÉ SABONGE VILLAR**, podrá interponer Recurso de Reconsideración dentro del plazo de cinco (5) días hábiles, contados a partir de su notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Texto Único de la Ley No. 41 del 1 de julio de 1998, Decreto Ejecutivo No. 123 del 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No. 155 del 5 de agosto de 2011, Decreto Ejecutivo No. 36 del 3 de junio de 2019 y demás normas concordantes y complementarias.

Dado en la provincia de Panamá Oeste, a los Veintiuno
(21) días, del mes de Julio del año dos mil
veintiuno (2021).

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE,


LICDA. MARISOL AYOLA A.
Directora Regional
Ministerio de Ambiente
Panamá Oeste


TÉC. JEAN C. PEÑALOZA
Jefe de la Sección de Evaluación de
EslA
Ministerio de Ambiente
Panamá Oeste

 MINISTERIO DE AMBIENTE	
Hoy, <u>22</u> de <u>Julio</u> de <u>2021</u> , siendo los <u>8:03</u> de la <u>Mañana</u> , Notifique	
personalmente a: <u>Don. Joel Pinzon Munoz</u> de la presente resolución <u>DRPO-SEIA-RES-IA-040-2021</u>	
Notificación Cédula <u>4-221-587</u>	Quien Notifica Cédula <u>1-39-802</u>

ADJUNTO

Formato para el letrero

Que deberá colocarse dentro del área del Proyecto

Al establecer el letrero en el área del proyecto, el promotor cumplirá con los siguientes parámetros:

1. Utilizará lámina galvanizada, calibre 16, de 6 pies x 3 pies.
2. El letrero deberá ser legible a una distancia de 15 a 20 metros.
3. Enterrarlo a dos (2) pies y medio con hormigón.
4. El nivel superior del tablero, se colocará a ocho (8) pies del suelo.
5. Colgarlo en dos (2) tubos galvanizados de dos (2) y media pulgada de diámetro.
6. El acabado del letrero será de dos (2) colores, a saber: verde y amarillo.
 - El color verde para el fondo.
 - El color amarillo para las letras.
 - Las letras del nombre del promotor del proyecto para distinguirse en el letrero, deberán ser de mayor tamaño.
7. La leyenda del letrero se escribirá en cinco (5) planos con letras formales rectas, de la siguiente manera:

Primer Plano: PROYECTO: REHABILITACIÓN DE CARRETERAS
DEL DISTRITO DE CAPIRA, RENGLÓN 2.
"REHABILITACIÓN DE CARRETERA DEL
CORREGIMIENTO DE LÍDICE".

Segundo Plano: TIPO DE PROYECTO: CONSTRUCCIÓN.

Tercer Plano: PROMOTOR: MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS
(MOP)

Cuarto Plano: LONGITUD: CINCO MIL NOVECIENTOS
KILOMETROS LINEALES (5K+900.00 Km).

Quinto Plano: ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL, CATEGORIA I
APROBADO POR EL MINISTERIO DE AMBIENTE,
MEDIANTE RESOLUCIÓN No. 040

DE

21 DE Julio DE 2021.

Recibido por:

Tomas Pinzon

Nombre y Apellidos
(en letra de molde)

[Firma]

Firma

4-721-587

No. de Cédula de I. P.

22-07-21

Fecha