

## ÍNDICE GENERAL.

<b>1.0 ÍNDICE</b>	<b>2</b>
<b>2.0 RESUMEN EJECUTIVO</b>	<b>6</b>
2.1 Datos generales del promotor: a) Persona a contactar, b) Números telefónicos, c) Correo electrónico, d) Página Web, e) Nombre y registro del consultor.	<b>8</b>
<b>3.0 INTRODUCCIÓN</b>	<b>9</b>
3.1 Alcance, objetivo y metodología del estudio presentado.	<b>9</b>
3.2 Categorización: justificar la categoría del EIA en función de los criterios de protección ambiental.	<b>13</b>
<b>4.0 INFORMACIÓN GENERAL.</b>	<b>16</b>
4.1 Información sobre el promotor (persona natural o jurídica), tipo de empresa, ubicación, certificado de existencia y representación legal de la empresa y certificado de registro de la propiedad, contrato y otros.	<b>16</b>
4.2 Paz y salvo emitido por la ANAM, y copia del recibo de pago, por los trámites de evaluación.	<b>17</b>
<b>5.0 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD.</b>	<b>18</b>
5.1 Objetivo del proyecto, obra o actividad y su justificación.	<b>19</b>
5.2 Ubicación geográfica incluyendo mapa en escala 1:50000 y coordenadas UTM o geográficas del polígono del proyecto.	<b>20</b>
5.3 Legislación, normas técnicas e instrumentos de gestión ambiental aplicables y su relación con el proyecto, obra o actividad	<b>23</b>
5.4 Descripción de las fases del proyecto, obra o actividad	<b>26</b>
5.4.1 Planificación	<b>26</b>
5.4.2 Construcción/ejecución	<b>27</b>
5.4.3 Operación	<b>28</b>
5.4.4 Abandono	<b>28</b>
5.4.5 Cronograma de ejecución de la obra	<b>29</b>
5.5 Infraestructura a desarrollar y equipo a utilizar.	<b>30</b>

<b>5.6</b>	Necesidades de insumos durante la construcción/ejecución y operación.	<b>31</b>
<b>5.6.1</b>	Necesidades de servicios básicos (agua, energía, aguas servidas, vías de acceso, transporte público, otros.)	<b>31</b>
<b>5.6.2</b>	Mano de obra (durante la construcción y operación), empleos directos e indirectos generados.	<b>32</b>
<b>5.7</b>	Manejo y disposición de desechos en todas las fases	<b>32</b>
<b>5.7.1</b>	Sólidos	<b>33</b>
<b>5.7.2</b>	Líquidos	<b>33</b>
<b>5.7.3</b>	Gaseosos	<b>33</b>
<b>5.8</b>	Concordancia con el plan de uso de suelo.	<b>34</b>
<b>5.9</b>	Monto Global de la inversión.	<b>34</b>
<b>6.0</b>	<b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE FÍSICO</b>	<b>35</b>
<b>6.3</b>	Caracterización del suelo	<b>35</b>
<b>6.3.1</b>	Descripción del uso de suelo	<b>35</b>
<b>6.3.2</b>	Deslinde de la propiedad	<b>36</b>
<b>6.4</b>	Topografía	<b>36</b>
<b>6.6</b>	Hidrología	<b>36</b>
<b>6.6.1</b>	Calidad de las aguas superficiales	<b>37</b>
<b>6.7</b>	Calidad del aire	<b>37</b>
<b>6.7.1</b>	Ruido	<b>38</b>
<b>6.7.2</b>	Olores	<b>39</b>
<b>7.0</b>	<b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE BIOLÓGICO</b>	<b>40</b>
<b>7.1</b>	Características de la flora	<b>40</b>
<b>7.1.1</b>	Caracterización vegetal, inventario forestal (aplicar técnicas forestales conocidas por ANAM).	<b>41</b>
<b>7.2</b>	Característica de la fauna	<b>41</b>
<b>8.0</b>	<b>DESCRIPCIÓN DEL AMBIENTE SOCIOECONÓMICO</b>	<b>42</b>
<b>8.1</b>	Uso actual de la tierra en sitios colindantes.	<b>43</b>
<b>8.3</b>	Percepción local sobre el proyecto, obra o actividad (a través del	<b>43</b>

plan de participación ciudadana).	
<b>8.4</b> Sitios históricos, arqueológicos y culturales declarados.	<b>64</b>
<b>8.5</b> Descripción del paisaje.	<b>64</b>
<b>9.0 IDENTIFICACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES Y SOCIALES ESPECÍFICOS.</b>	<b>67</b>
<b>9.2</b> Identificación de los impactos ambientales específicos, su carácter, grado de perturbación, importancia ambiental, riesgo de ocurrencia, extensión del área, duración y reversibilidad entre otros.	<b>71</b>
<b>9.4</b> Análisis de los impactos sociales y económicos a la comunidad producidos por el proyecto.	<b>77</b>
<b>10.0 PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA).</b>	<b>78</b>
<b>10.1</b> Descripción de las medidas de mitigación específicas frente a cada impacto ambiental.	<b>78</b>
<b>10.2</b> Ente responsable de la ejecución de las medidas.	<b>89</b>
<b>10.3</b> Monitoreo	<b>89</b>
<b>10.4</b> Cronograma de ejecución	<b>91</b>
<b>10.7</b> Plan de rescate y reubicación de fauna y flora.	<b>91</b>
<b>10.11</b> Costos de la gestión ambiental.	<b>91</b>
<b>12.0 LISTA DE PROFESIONALES QUE PARTICIPARON EN LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (S), FIRMA (S), RESPONSABILIDADES.</b>	<b>92</b>
<b>12.1</b> Firmas debidamente notariadas	<b>92</b>
<b>12.2</b> Número de registro de consultores	<b>92</b>
<b>13.0 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES</b>	<b>93</b>
<b>14.0 BIBLIOGRAFÍA</b>	<b>95</b>
<b>15.0 ANEXOS</b>	<b>96</b>
<b>1. DOCUMENTOS LEGALES</b>	<b>98</b>
- <b>CRP de Finca 2663</b>	<b>99</b>
- <b>CRP de Sociedad Quick Collectors International, S.A.</b>	<b>101</b>
- <b>Copia de cédula notariada del Representante Legal de Quick</b>	<b>103</b>

**Collector International, S.A.**

<b>2. Paz y salvo y pago de E.I.A a MIAMBIENTE</b>	<b>105</b>
<b>3. Planos del proyecto</b>	<b>107</b>
<b>4. Solicitud de unificación de finca</b>	<b>109</b>
<b>5. Monitoreo de calidad de aire</b>	<b>111</b>
<b>6. Monitoreo de ruido ambiental</b>	<b>120</b>
<b>7. Encuestas realizadas</b>	<b>135</b>