

**PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL
(PGAS)**

**PROYECTO
ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA
CANTÓN LOURDES,
COLÓN, LA LIBERTAD.**

**COD.11040
JUNIO2023**

Tabla de Contenidos

1.	Introducción.....	5
1.1.	Objetivo:.....	5
1.2.	Alcance.....	5
1.3.	Metodología aplicada:.....	6
2.	Marco Legal y Permisos.....	7
2.1.	Marco Legal.....	7
2.2.	Permisos y nivel de riesgo socio ambiental.....	13
3.	Evaluación de Riesgos e Impactos Ambientales y Sociales.....	14
3.1.	Identificación de potenciales riesgos e impactos ambientales y sociales.....	14
3.4	Acciones y medidas ambientales y sociales a ser implementadas por el contratista.....	19
3.5	Procedimientos y Planes de Gestión.....	19
3.6	Acciones y medidas para la prevención, mitigación y/o compensación de los potenciales riesgos e impactos ambientales y sociales negativos generados por las actividades del proyecto.....	21
4	Mecanismos de comunicación para preocupaciones quejas, sugerencias y respuestas del proyecto y de los trabajadores.....	43
4.1	Mecanismo para las comunidades.....	43
4.2	Mecanismo para los Trabajadores.....	44
4.3	Medios de comunicación asociados al MAQR de MINEDUCYT y MOPT.....	45
4.4	Plazos de gestión de quejas y reclamos.....	46
5.	Arreglos de implementación.....	47
6.	Monitoreo y seguimiento.....	51
	ANEXOS.....	53
	Anexo 1 – Análisis Ambiental y Social del Subproyecto.....	53
1.	Nombre y código del Centro Educativo.....	53
2.	Ubicación.....	53
2.1.	Descripción del Centro Educativo.....	54
2.2.	Necesidades del Centro Educativo.....	54
2.3.	Plano de ubicación de obras a intervenir.....	58
3.	Contexto ambiental y socioeconómico del Centro Educativo.....	58
3.1.	Aspectos Físicos.....	58

3.2. Medio Socio-Económico.....	58
4. Descripción del Proyecto.....	59
4.1. Descripción de las Obras del Proyecto.....	59
4.2. Inversión Estimada y Tiempos:.....	60
4.3. Plano de las Obras de Mejoramiento.....	61
4.4. Fichas de Evaluación Ambiental y Social.....	61
4.5. Evaluación del Terreno.....	73
4.6. Permisos y nivel de riesgo socio ambiental.....	74
4.7. Utilización de recursos naturales durante la fase operacional.....	80
4.8. Acciones y medidas para la recuperación de pasivos ambientales.....	80
4.9. Reposición del Recurso Forestal.....	80
4.10. Continuidad de las actividades educativas.....	81
4.11. Procesos de participación de las partes interesadas.....	81
Anexo 2- Presupuesto para la ejecución de las medidas de manejo ambiental y social	83
Anexo 3- Documento de legalidad del terreno a nombre de MINEDUCYT.....	92
Anexo 4- Información complementaria de Consulta.....	101
Anexo 5 - Plan de Reubicación Temporal.....	116
Anexo 6 - Modelo de Código de Conducta para Trabajadores del Contratista.....	125

Abreviaturas y Acrónimos:

ANDA	Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados.
CASALCO	Cámara Salvadoreña de la Industria de la Construcción.
CE	Centro Escolar.
CONAIPD	Consejo Nacional de Atención Integral a la Persona con Discapacidad.
DMR	Diseños arquitectónicos únicos como modelo de referencia
DNM	Dirección Nacional de Medicamentos.
EGPE	Estrategias de Gestión y Planes de Ejecución
EPI	Estudio de Pre-Inversión
EPP	Equipo de Protección Personal
ISSS	Instituto Salvadoreño del Seguro Social.
LODT	Ley de Ordenamiento y Desarrollo Territorial
MARN	Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales.
MGAS	Marco de Gestión Ambiental y Social
MINEDUCYT	Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología
MOPT	Ministerio de Obras Públicas y de Transporte
MPPI	Marco de Planificación para Pueblos Indígenas
MRI	Marco de Reasentamiento Involuntario
PGAS	Plan de Gestión Ambiental y Social.
PGAS-C	Plan de Gestión Ambiental y Social del Contratista
PGMO	Procedimientos de Gestión de Mano de Obra
PNM	Política Nacional de las Mujeres
PNC	Policía Nacional Civil
PPPI	Plan de Participación de Partes Interesadas
SITRACOCS	Sindicato de Trabajadores de La Construcción y Conexos Salvadoreños.
UIP	Unidad de Implementación de Proyectos
UIE	Unidad de Infraestructura Educativa

1. Introducción

El presente Plan de Gestión Ambiental y Social (PGAS) forma parte del Estudio de Pre-Inversión (EPI) que se ha desarrollado para el proyecto “Crecer y aprender juntos: Desarrollo integral de la primera infancia” (el Proyecto). El presente plan es necesario para aquellos subproyectos que tienen el potencial de generar riesgos e impactos ambientales y sociales en el medio ambiente, a la comunidad educativa y a la población aledaña al centro escolar durante la ejecución de las obras.

El componente 3 de dicho proyecto comprende la ejecución de obras de rehabilitación en los centros educativos, donde se construirán obras menores para garantizar los estándares de infraestructura educativa requeridos, requisitos esenciales y orientados a determinar las particularidades que los espacios y ambientes escolares deben poseer para contribuir al alcance de resultados óptimos en la formación de estudiantes y en la efectividad de la labor docente.

El proyecto beneficiara a centros educativos que cubren el nivel de atención de primera infancia.

El PGAS tiene por objeto el cumplimiento de la legislación ambiental nacional/regional y el Marco de Gestión Ambiental y Social (MGAS) desarrollado para el Proyecto para cumplir con la legislación nacional y los Estándares Ambientales y Sociales del Banco Mundial aplicables al Proyecto. Este PGAS contiene aspectos generales e información diagnóstica sobre características físico-naturales, ambientales y sociales del área de influencia del subproyecto, la identificación de los principales riesgos e impactos ambientales y sociales y una propuesta de las acciones y medidas de mitigación para dichos riesgos e impactos, así mismo se incluyen medidas para velar por la higiene y seguridad en la obra, para los trabajadores y la población circundante a las áreas de trabajo.

Adicionalmente, con este instrumento se gestionarán los respectivos permisos ambientales ante las autoridades competentes, en el caso que sea necesario.

1.1. Objetivo:

Determinar los potenciales riesgos e impactos ambientales y sociales, positivos y negativos, que generarán las actividades a desarrollarse en el subproyecto, en sus distintas etapas (diseño, construcción y operación), con el fin de identificar las acciones y medidas para prevenir, mitigar y/o compensar los impactos negativos.

1.2. Alcance

El PGAS es aplicable a las obras de proyecto “Crecer y Aprender Juntos: Desarrollo integral de la primera infancia en El Salvador”. Este documento forma parte de los requisitos ambientales y sociales de los pliegos de licitación, y deberá ser utilizado por el contratista responsable de la ejecución de la obra para definir su PGAS de Contratista (PGAS-C). De la misma forma, la supervisión de las medidas incluidas en este documento formará parte del alcance del trabajo de la empresa de supervisión.

La preparación e implementación del PGAS-C será monitoreada y supervisada por el equipo de especialistas ambientales y sociales que conforman el personal de las empresas constructora y supervisora a través de los respectivos mecanismos establecidos en el proyecto, teniendo como base la regulación ambiental nacional/regional, y los instrumentos ambientales y sociales del Proyecto. De igual manera le darán seguimiento los especialistas ambiental y social que pertenecen tanto a la Unidad de Infraestructura Educativa (UIE) del Ministerio de Obras Públicas (MOPT), como a la Unidad de Implementación de Proyectos (UIP) del MINEDUCYT.

La elaboración de este PGAS se sustenta en la metodología desarrollada para los subproyectos del Proyecto, incluida en los Instrumentos Ambientales y Sociales del Proyecto publicados en la página web de MINEDUCYT¹, dichos Instrumentos incluyen: el Marco de Gestión Ambiental y Social (MGAS) y su documento de Anexos, Marco de Planificación para Pueblos Indígenas (MPPI), Plan de Participación de Partes Interesadas (PPPI), el Marco de Reasentamiento Involuntario y los Procedimientos de Gestión de Mano de Obra (PGMO). El término Instrumentos Ambientales y Sociales del Proyecto hace referencia a estos documentos.

Para cada Centro Escolar (o subproyecto) a intervenir, en un estimado de 111 centros, el contratista deberá desarrollar todas las EGPE requeridas por este PGAS, incluyendo las que sean relevantes para la implementación del Plan de Reubicación Temporal (PRT). Las EGPE colectivamente componen el PGAS-C. El contratista será responsable de implementar el PGAS-C a lo largo de la obra. Por su vez, la empresa supervisora será responsable de verificar el cumplimiento y dar el visto bueno del PGAS-C preparado por el contratista. La Unidad de Infraestructura Educativa UIE – MOPT le dará seguimiento a la implementación de los PGAS-C durante la ejecución de obras, de igual manera la Dirección de Infraestructura y Ambiente Educativos (DIAE) y la Unidad de Implementación de Proyecto (UIP) del MINEDUCYT

1.3. Metodología aplicada:

El PGAS se desarrolló basado en la metodología señalada a continuación:

- ✓ Revisión de documentación secundaria desarrollada y actualizada para el proyecto, incluyendo los Instrumentos Ambientales y Sociales del Proyecto e información secundaria relacionada con el proyecto.
- ✓ Visita de campo para realizar proceso de consulta comunitaria y recopilación de información preliminar. En la reunión con la población se convoca en su mayoría a padres de familia, maestros y líderes comunales; además de la participación del equipo técnico del proyecto.
- ✓ Entrevista al personal encargado de la escuela, para la recopilación de información primaria de campo, con el fin de caracterizar los aspectos

¹ Los Instrumentos Ambientales y Sociales del Proyecto se encuentran publicados en:
<https://www.mined.gob.sv/2022/12/08/banco-mundial-estandares-ambientales/>

ambientales y sociales del sitio. Toma de fotografías y observación detallada de las principales limitantes del terreno.

- ✓ Aplicación de instrumentos internos para la recopilación de información preliminar: “Ficha socioambiental” del Marco de Gestión Ambiental y Social (MGAS), documento del proyecto y Plantilla del Plan de Reubicación Temporal.
- ✓ Aplicación de actas e instrumentos sociales como: Acta Social de la Asamblea de Información y Consulta, Acta de No Reubicación Temporal, Acta de Acuerdo Comunitario, Ficha de Evaluación Ambiental y Social General, para implementación de medidas de gestión del riesgo y Carta de autorización para visitas a las comunidades.
- ✓ Recopilación de información general del municipio y de la zona de influencia para describir el sitio de proyecto. Se consultó documentación en línea sobre el municipio y áreas cercanas al centro escolar de interés para el estudio.
- ✓ Consulta con la autoridad ambiental nacional (MARN) sobre los requerimientos en cuanto a la legislación, basados en el alcance y magnitud de las obras a desarrollar, determinando su bajo nivel de riesgo socio ambiental.
- ✓ Elaboración de la evaluación ambiental requerida, incorporando la identificación de los impactos ambientales y sociales, negativos y positivos potenciales, directos e indirectos, que potencialmente generará el proyecto en sus distintas etapas.
- ✓ Propuesta de medidas de prevención, mitigación y/o compensación ambientales y sociales, para asegurar un adecuado manejo de los potenciales impactos negativos identificados para el subproyecto.
- ✓ Desarrollo del presupuesto estimado para la implementación de las medidas ambientales y sociales, así como la recuperación de pasivos ambientales en el caso que se requiera. Este presupuesto forma parte del presupuesto total de la obra.

2. Marco Legal y Permisos

2.1. Marco Legal

El Salvador cuenta con normativa que sirve de fundamento para llevar a cabo el subproyecto dentro del marco nacional de jurisprudencia. La legislación del país vigente procura el bienestar social y la conservación de los recursos naturales y patrimonio cultural. Así también, regula aspectos relacionados con la participación ciudadana y protección laboral. A continuación, en la siguiente **Tabla 1**, se describe el marco legal relevante aplicable a los subproyectos de infraestructura escolar en el marco del Proyecto:

Tabla 1: Resumen del marco legal aplicable a los subproyectos de infraestructura escolar

Legislación nacional con enfoque ambiental	
Constitución de la	Esta Ley Primaria de la República de El Salvador se ha considerado porque determina la responsabilidad ambiental de

Legislación nacional con enfoque ambiental	
República²	todas las entidades nacionales e internacionales –privadas o públicas- con operaciones o intentando operar a través de empresas o proyectos en el país.
Ley del Medio Ambiente³	<p>El Proyecto tiene un componente relacionado con infraestructura y modificación o mejora de los ambientes de aprendizaje. Esto implicará la periódica utilización de sustancias, la generación de residuos derivados de la construcción de obra física que podría afectar el medio ambiente, afectar la capa de ozono, a las personas de la comunidad, a los recursos naturales y a la sostenibilidad en el largo plazo. Esto obliga a considerar de manera significativa muchas de las reglamentaciones específicas que aluden al manejo sanitario integral de los espacios, de los recursos, de los residuos; además, de asumir la exigencia de un código ético ambiental en el marco del proyecto. Este documento aún se encuentra en proceso de desarrollo.</p> <p>Esta Ley ha sido desarrollada en los Reglamentos siguientes: (i) Reglamento General de la Ley del Medio Ambiente; (ii) Reglamento Especial de aguas residuales; (iii) Reglamento Especial sobre el control de las sustancias agotadoras de la capa de ozono. (iv) Reglamento Especial de Normas Técnicas de Calidad Ambiental; (v) Reglamento Especial en materia de Sustancias, Residuos y Desechos Peligrosos; (vi) Reglamento Especial sobre el manejo integral de los desechos sólidos; y (vii) Reglamento Especial para la Compensación Ambiental.</p>
Ley de Protección Civil, Prevención y Mitigación de Desastres	Su objeto es prevenir, mitigar y atender en forma efectiva los desastres naturales y antrópicos en el país y además desplegar en su eventualidad, el servicio público de protección civil, el cual debe caracterizarse por su generalidad, obligatoriedad, continuidad y regularidad, para garantizar la vida e integridad física de las personas, así como la seguridad de los bienes privados y públicos.
Ley de Ordenamiento y Desarrollo Territorial (LODT)	Su objeto es desarrollar los principios Constitucionales relacionados con el ordenamiento y desarrollo territorial; establecer las disposiciones que regirán los procesos de ordenamiento y desarrollo territorial; enumerar los principios rectores de la administración pública y municipal; organizar la institucionalidad que implementará la Ley y sus funciones; regular los instrumentos de planificación, programación, evaluación y de gestión territorial; así como, el régimen sancionatorio aplicable a la violación de sus disposiciones.
Ley de Urbanismo y Construcción	Su objeto es la formulación y dirección de la Política Nacional de Vivienda y Desarrollo Urbano; contiene las disposiciones de

² Aprobada por Decreto Legislativo No. 38 de fecha 15 de diciembre 1983, publicada en el Diario Oficial No. 234, Tomo: 281 de fecha 16 de diciembre de 1983.

³ aprobada por Decreto legislativo Nº. 233 de fecha 2 de marzo 1998, publicada en el Diario oficial, Tomo Nº. 339, Número 79, de fecha 4 de mayo de 1998;

Legislación nacional con enfoque ambiental	
	carácter general a que deben sujetarse las construcciones y acciones de rehabilitación de infraestructuras en todo el territorio de la República.
Ley de Desarrollo y Ordenamiento del Área Metropolitana de San Salvador y de los Municipios Aledaños.	<p>Esta Ley está desarrollada en el Reglamento de la Ley de Desarrollo y Ordenamiento del Área Metropolitana de San Salvador y Municipios Aledaños.</p> <p>Su objeto es regular el ordenamiento territorial y el desarrollo urbano y rural del área metropolitana de San Salvador y los municipios aledaños, mediante el aprovechamiento de los recursos de las distintas zonas, y la plena utilización de los instrumentos de planeación.</p>
Ley Especial del Patrimonio Cultural	Esta Ley está desarrollada en el Reglamento de la Ley Especial del Patrimonio Cultural. En materia de construcción, rehabilitación, ampliación de edificaciones, también se aplica la legislación relacionada al Patrimonio Cultural; ésta es importante, pues algunos subproyectos pueden funcionar en inmuebles de valor patrimonial, en cuyo caso deben someterse a la normativa relacionada antes de su intervención, para protegerlo y conservarlo.
Ley de la Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados, ANDA	Su objeto es proveer y ayudar a proveer a los habitantes de la República de acueductos y alcantarillados, mediante la planificación, financiación, ejecución, operación, mantenimiento, administración y explotación de las obras necesarias y convenientes para la obtención de agua potable y su ulterior evacuación
Normas técnicas vinculantes relacionadas aplicables al proyecto	Norma Técnica de Accesibilidad Urbanística y Arquitectónica de Transporte y Comunicaciones. Institución Consejo Nacional de Atención Integral a la persona con discapacidad (CONAIPD) Norma Técnica Salvadoreña de Accesibilidad al medio físico. Urbanismo y Arquitectura. Requisitos. Organismo Salvadoreño de Normalización (OSN). NTS 11.69.01:14
Normas Técnicas para Abastecimiento de Agua Potable y Alcantarillados de Aguas Negras	Estas Normas Técnicas están relacionadas con las disposiciones Generales Fundamentales contempladas en el Capítulo I de la Ley de Creación de la ANDA; ordenan un conjunto de requisitos que deben satisfacer los proyectos de Abastecimiento de Agua Potable y Alcantarillado de Aguas Negras, los puntos esenciales a incluir en su nivel de precisión, los valores de coeficientes y parámetros básicos, fórmulas, procesos de cálculo y diseño
Código de Salud	Su objeto es desarrollar los principios constitucionales relacionados con la salud pública y asistencia social de los habitantes de la República y las normas para la organización funcionamiento y facultades del Consejo Superior de Salud Pública, entre otros.
Código Municipal	Con su aprobación los Municipios gozan formalmente de

Legislación nacional con enfoque ambiental	
	autonomía dentro de sus territorios. Esto les permite generar y gestionar su propio desarrollo social, económico y ambiental.
Reglamento especial sobre el manejo integral de los desechos sólidos y sus anexos	Objeto y Alcance Art. 1.- El presente Reglamento tiene por objeto regular el manejo de los desechos sólidos. El alcance del mismo será el manejo de desechos sólidos de origen domiciliario, comercial, de servicios o institucional; sean procedentes de la limpieza de áreas públicas, o industriales similares a domiciliarios, y de los sólidos sanitarios que no sean peligrosos. De aquí en adelante la Ley del Medio Ambiente será llamada La Ley y el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, el Ministerio.
Guía manejo desechos sólidos vivienda	Uno de sus objetivos específicos es: Implementar estrategias educativas participativas que brinden alternativas de solución al manejo de los desechos sólidos.
Ley Crecer Juntos para la Protección Integral de la Primera Infancia, Niñez y Adolescencia Decreto No. 431	El Proyecto utilizará este marco normativo para justificar su enfoque de atención a la niñez de primera infancia relativa a su educación integral y protección. La Ley CRECER JUNTOS tiene por finalidad garantizar el ejercicio y disfrute pleno de los derechos de toda niña, niño y adolescente y facilitar el cumplimiento de sus deberes, independientemente de su nacionalidad, para cuyo efecto se establece un Sistema Nacional de Protección Integral de la Primera Infancia, Niñez y Adolescencia con la participación de la familia, la sociedad y el Estado, fundamentado en la Constitución de la República y Tratados Internacionales sobre derechos humanos vigentes en El Salvador, especialmente, en la Convención sobre los Derechos del Niño.
Ley de Igualdad, Equidad y Erradicación de la Discriminación contra las Mujeres. Decreto No. 391.	El Proyecto utilizará este marco para aplicar variados procesos no discriminatorios por la condición de género, entre ellos, la contratación de personal en las diferentes obras físicas, docentes, administrativas, etc. que se implicaren.
Ley Especial Integral Para Una Vida Libre De Violencia Para Las Mujeres (LEIV). Decreto No. 520.	La presente ley tiene por objeto establecer, reconocer y garantizar el derecho de las mujeres a una vida libre de violencia, por medio de Políticas Públicas orientadas a la detección, prevención, atención, protección, reparación y sanción de la violencia contra las mujeres; a fin de proteger su derecho a la vida, la integridad física y moral, la libertad, la no discriminación, la dignidad, la tutela efectiva, la seguridad personal, la igualdad real y la equidad.
Política Nacional de las Mujeres (PNM) (ISDEMU 29/06/2015)	Es una política pública que orienta la igualdad real o sustantiva, con intervenciones temáticas y transversales orientadas a la solución de nudos críticos, que deben ser ejecutadas por las instancias competentes bajo la rectoría del ISDEMU.
Ley General de	Artículo 2. Para los fines de la presente ley, se considera joven a

Legislación nacional con enfoque ambiental	
Juventud Decreto No.910	<p>la persona comprendida en el rango de edad de los 15 a los 29 años, sin distinción de nacionalidad, etnia, género, religión, discapacidad, situaciones de vulnerabilidad o cualquier otra condición particular. <i>Lo regulado en el inciso anterior no sustituye los límites establecidos en otras leyes, tratados o acuerdos internacionales ratificados por El Salvador, en los que se establecen garantías y responsabilidades civiles o penales y sistemas especiales de protección de derechos ciudadanos de la población comprendida en este rango de edad.</i></p>
Ley Especial de Inclusión de las Personas con Discapacidad. Decreto No. 672	<p>El Proyecto asume este mandato y confirma su aplicación en procesos que garanticen la no discriminación por una condición de discapacidad. El Estado garantizará la eliminación de barreras que obstaculicen el pleno desarrollo de las personas con discapacidad, asegurando los ajustes razonables y fomentando la implementación del diseño universal en todas las instituciones gubernamentales y no gubernamentales, así como en las entidades de carácter privado.</p> <p>Adicionalmente, el Proyecto promoverá entre las entidades, empresas o corporaciones que le apoyen con servicios o bienes, el cumplimiento de esta normativa.</p>
Ley de Acceso a la Información Pública Decreto No. 534	<p>La Ley de Acceso a la Información Pública de 2010 promueve el acceso a documentos, informes y presupuestos públicos por parte de la ciudadanía.</p> <p>La adecuada, oportuna y pertinente organización y manejo de la información pública que se va a generar a lo largo del Proyecto puede incidir de forma estratégica en la toma de decisiones de la gestión institucional, aumentando con ello, la probabilidad de certezas en los procesos a favor de las comunidades educativas y la niñez que pretende impactarse.</p>
Ley de Cultura Decreto No. 159 tomo 412 del 30/08/2016)	<p>Garantiza a los pueblos indígenas y a los grupos étnico-lingüísticos, el derecho a conservar enriquecer y difundir su cultura, identidad y su patrimonio cultural y a producir nuevos conocimientos a partir de sus sabidurías ancestrales y de los acervos contemporáneos (Art. 11). Se prohíbe toda forma de discriminación por motivos culturales (Art. 12). La ley reconoce como derechos culturales universales, indivisibles e independientes: la libertad de creación, el derecho a la identidad cultural, el derecho a la historia y patrimonio cultural y el derecho a los saberes ancestrales, celebraciones y rituales. Respecto de los pueblos indígenas, el Capítulo III de la Ley (Artículos 27 al 34), indica que éstos tienen derecho individual y colectivo al disfrute pleno de los derechos humanos y las libertades fundamentales reconocidas en la Constitución; indica la obligación del estado de adoptar políticas públicas orientadas al reconocimiento y visibilidad de los pueblos. Le reconoce el derecho a la práctica de sus tradiciones y a la no discriminación basada en su etnia, sexo, religión, costumbres, lengua, etc.</p>

Legislación nacional con enfoque ambiental	
Código de Trabajo de la República de El Salvador. Decreto No. 15.	<p>El Código tiene por objeto armonizar las relaciones entre patronos y trabajadores, estableciendo sus derechos, obligaciones y se funda en principios que tiendan al mejoramiento de las condiciones de vida de los trabajadores, especialmente en los establecidos en la Sección Segunda Capítulo II del Título II de la Constitución.</p>
Ley General de Prevención de Riesgos en los Lugares de Trabajo. Decreto 486	<p>Tiene por objeto establecer los requisitos de seguridad y salud ocupacional que deben aplicarse en los lugares de trabajo, a fin de establecer el marco básico de garantías y responsabilidades que garantice un adecuado nivel de protección de la seguridad y salud de los trabajadores y trabajadoras, frente a los riesgos derivados del trabajo de acuerdo a sus aptitudes psicológicas y fisiológicas para el trabajo, sin perjuicio de las leyes especiales que se dicten para cada actividad económica en particular.</p>
4. Ley del Sistema de Ahorro para Pensiones. Decreto 927.	<p>Establece la regulación del Sistema de Ahorro para Pensiones para los trabajadores del sector privado, público y municipal, que en adelante se denominará el Sistema, el cual estará sujeto a la regulación, coordinación y control del Estado, de conformidad a las disposiciones de esta Ley. El Sistema comprende el conjunto de instituciones, normas y procedimientos, mediante los cuales se administrarán los recursos destinados a pagar las prestaciones que deban reconocerse a sus afiliados para cubrir los riesgos de Invalidez Común, Vejez y Muerte de acuerdo con esta Ley.</p>
Ley del Seguro Social y sus Reglamentos - Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS).	<p>De acuerdo al Art. 186 de la Constitución se establece el Seguro Social obligatorio como una institución de Derecho Público, que realizará los fines de Seguridad Social que esta Asimismo, tendrá derecho a prestaciones por las causales a) y c) los beneficiarios de una pensión, y los familiares de los asegurados y de los pensionados que dependan económicamente de éstos, en la oportunidad, forma y condiciones que establezcan los Reglamentos.</p>
Laudo Arbitral de El Salvador // Contrato Colectivo de Trabajo - Entre Sindicato de Trabajadores de La Construcción y Conexos Salvadoreños, SITRACOCS y La Cámara Salvadoreña de la Industria de la Construcción, CASALCO.	<p>El Contrato Colectivo de Trabajo, se aplica en todo el territorio nacional en la construcción y obras, que por cualquier tipo de contrato tenga el patrono suscriptor de este y donde el sindicato tenga la titularidad, así también en proyectos del ámbito de la construcción en general.</p> <p>Es un mecanismo que tiene por objeto regular durante su vigencia, las condiciones que regirán los contratos individuales de trabajo de quienes laboran al servicio de las empresas constructoras en todo El Salvador; entre las regulaciones están: salarios, horarios, prestaciones, seguridad, indemnizaciones y otras. Así mismo, busca establecer los derechos y obligaciones de las partes contratantes, todo ello con el fin de armonizar y fortalecer las relaciones laborales entre los empresarios y sus trabajadores.</p>

Legislación nacional con enfoque ambiental	
Ley del Servicio Civil DECRETO No. 507 (Se retoma de la Guía sobre Derechos y Deberes Laborales de las Servidoras y Servidores Públicos)	Tiene por finalidad especial regular las relaciones del Estado y el Municipio con sus servidores públicos; garantizar la protección y estabilidad de éstos y la eficiencia de las Instituciones Públicas y organizar la carrera administrativa mediante la selección y promoción del personal sobre la base del mérito y la aptitud.
Ley De Adquisiciones Y Contrataciones De La Administración Pública. Decreto No. 868	La presente Ley tiene por objeto regular las adquisiciones y contrataciones de obras, bienes y servicios, que deben celebrar las instituciones de la Administración Pública para el cumplimiento de sus fines; entendiéndose para los alcances y efectos de ésta, que la regulación comprende además los procesos enunciados en esta Ley.
Ley de Regulación del Teletrabajo. Decreto No. 600	Tiene por objeto: promover, armonizar, regular e implementar el teletrabajo como un instrumento para la generación de empleo y modernización de las instituciones pública, privadas y autónomas, a través de la utilización de tecnologías de la información y comunicación.
Decreto No. 254 - Ley General de Prevención de Riesgos en los Lugares de Trabajo.	El objeto de la presente ley es establecer los requisitos de seguridad y salud ocupacional que deben aplicarse en los lugares de trabajo, a fin de establecer el marco básico de garantías y responsabilidades que garantice un adecuado nivel de protección de la seguridad y salud de los trabajadores y trabajadoras, frente a los riesgos derivados del trabajo de acuerdo a sus aptitudes psicológicas y fisiológicas para el trabajo, sin perjuicio de las leyes especiales que se dicten para cada actividad económica en particular.

2.2. Permisos y nivel de riesgo socio ambiental

Los 111 centros educativos a ser beneficiados se han agrupado en tres paquetes y este modelo de PGAS se aplica al Paquete 1 lo cual consiste en el mantenimiento, rehabilitación y construcciones sencillas, a ejecutar de acuerdo con normas y reglamentos de construcción. Para estas obras de mantenimiento, rehabilitación y construcciones sencillas, no se requieren autorización previa, ya que pueden ser desarrollados bajo la responsabilidad de los propietarios de las obras, considerando lo siguiente:

- Son centros educativos con muchos años de estar en funcionamiento, cuyo uso actual del suelo se mantendrá.
- En su mayoría están ubicados dentro de áreas urbanas, delimitados en terrenos pequeños de poca área superficial y construidos en prácticamente en su totalidad.

- Que las obras propuestas no serán de demolición de las edificaciones existente, excepto aquellas construcciones provisionales de materiales precarias en mal estado.
- Y cuando fuere necesario realizar alguna demolición, no deberá afectar la estabilidad del resto de las edificaciones o de construcciones aledañas.
- Las obras respetarán el alineamiento en lo relativo a acera, arriate, rodaje y zonas de retiro, en caso de intervenir las edificaciones existentes que se encuentran contiguo a vías de circulación.
- Que entre las obras mantenimiento, rehabilitación y construcciones sencillas podrán intervenir: techo, tapiales interiores y exteriores, fosas sépticas, cisternas, reparación de instalaciones de todo tipo, reparación de mampostería, recubrimientos, pisos, cielos, puertas, ventanas y todo elemento constructivo no estructural.
- En todo caso, el propietario del inmueble deberá notificar por escrito al municipio correspondiente, de la ejecución de las obras con una descripción de las mismas para el pago de los derechos municipales establecidos.

No obstante, para cada subproyecto se ingresará el Formulario Ambiental en la plataforma en línea del MARN tras lo cual se recibirá confirmación del nivel de riesgo ambiental del subproyecto y el tipo de documentación o evaluación ambiental a realizar a respecto. En el Anexo 1 (Análisis Ambiental y Social del Subproyecto) de este documento se identifican los permisos o autorizaciones específicas para el subproyecto relevante.

3. Evaluación de Riesgos e Impactos Ambientales y Sociales

3.1. Identificación de potenciales riesgos e impactos ambientales y sociales

Con la ejecución del Proyecto, se esperan lograr impactos positivos en la comunidad educativa de los Centros Escolares (CE's) y en la comunidad. Los CE's incluirán nuevos ambientes de aprendizaje modernos, accesibles, seguros, dotados de servicios de agua y saneamiento, incluyendo drenajes y canaletas para la evacuación de aguas lluvias para garantizar la evacuación de aguas lluvias, así como la remediación de pasivos ambientales donde los hubiera.

En general, las mejoras incorporadas en el diseño del CE podrán incluir sistemas para captación de lluvias en un tanque para suministro de agua al CE, la instalación de paneles solares y la siembra de vegetación en el centro. Además, podrán también incluir la instalación de trampa de grasa en la cocina, así como sistemas para el trato de aguas servidas (de ser necesario). Adicional a esto, las obras podrán ser fuente de empleo local en distintas especialidades, así como la prestación de servicios en función de la obra (ventas de comida temporal y otros servicios adicionales alrededor del subproyecto en su etapa de implementación). La información de las mejoras específicas para cada CE se incluye en el Anexo 1.

A continuación en las **Tablas 2 y 3** se identifican los potenciales riesgos e impactos ambientales y sociales, generados por las distintas actividades a implementarse durante el desarrollo de cada una de las fases contempladas por los subproyectos

de infraestructura educativa. Por su vez, en la **Tabla 4** se presentan las medidas para la prevención, mitigación o compensación de los potenciales riesgos e impactos ambientales y sociales identificados.

Tabla 2: Potenciales Riesgos e Impactos Ambientales

Actividades	Potenciales Riesgos e Impactos Ambientales
1. Formulación y diseño	
1.1 Gestión de permisos ambientales y sociales	1.1.1 Limitantes en la tramitación, aprobación y obtención de permisos ambientales u otros asociados
1.2 Incorporación de requisitos ambientales y sociales en los planes y Diseños de los subproyectos.	1.1.2 Falta de observancia o la no incorporación de los requisitos A&S en los diseños y planes de los subproyectos
2. Pre construcción	
2.1 Instalación y operación del Plantel o campamento de la obra (Construcción de bodegas de materiales)	2.1.1 Tala de árboles
	2.1.2 Afectaciones a la seguridad y salud de los trabajadores
	2.1.3 Emisiones de ruido y polvo, vibraciones e intrusión visual
	2.1.4 Generación, remoción y disposición de desechos sólidos y líquidos
	2.1.5 Contaminación de suelo y agua por derrame e infiltración de sustancias peligrosas
	2.1.6 Accidentes viales del personal obrero y afectación a miembros de la comunidad durante el transporte de material y personal
	2.1.7 Incendio por el malo almacenamiento de material inflamable
	2.1.8 Afectación a Hallazgos Culturales Fortuitos
	2.1.9 Interrupción de servicios (agua y saneamiento, electricidad, comunicaciones (teléfono e internet),)
	2.1.10 Bloqueo temporal de accesos o cambios en los padrones de tráfico local
	2.1.11 Riesgos físicos para los estudiantes por las obras de

Actividades	Potenciales Riesgos e Impactos Ambientales
	construcción
2.2 Obras preliminares (preparación del terreno)	2.2.1 Tala de arboles
	2.2.2 Afectaciones a la seguridad y salud de los trabajadores
	2.2.3 Emisiones de ruido y polvo, vibraciones e intrusión visual
	2.2.4 Generación, remoción y disposición de desechos sólidos y líquidos
	2.2.5 Afectaciones a miembros de la comunidad
	2.2.6 Accidentes viales y afectación de la comunidad durante el transporte de material y personal.
2.3 Desmontaje y Demolición de la infraestructura existente	2.3.1 Emisiones de ruido y polvo, vibraciones e intrusión visual
	2.3.2 Generación, remoción, y disposición de escombros de desmontaje o demolición
	2.3.4 Presencia de pasivos ambientales que requieran aplicación de protocolo específico por la potencial presencia de materiales nocivos a la salud y al ambiente
	2.3.5 Acopio y traslado de materiales desmontados para reutilización
	2.3.6 Accidentes y enfermedades del personal obrero
	2.3.7 Accidentes viales y afectación a miembros de la comunidad durante el transporte de material y personal.
	2.3.8 Afectación del patrimonio cultural/Daño o pérdida de elementos del patrimonio cultural/físico por desconocimiento sobre la gestión adecuada de hallazgos fortuitos realizados durante la realización de la obra.
3. Etapa de construcción	
3.1 Adquisición y suministro de material de construcción	3.1.1 Adquisición de material de construcción que no cuente con las medidas de certificación de sostenibilidad.
	3.1.2 Daño al suelo, vegetación y fauna asociada en el sitio usado como banco de material; y deslizamientos por taludes inestables generados por extracción de materiales como arena y grava
3.2 Movimiento de tierra	3.2.1 Posibles afectaciones estructurales a viviendas colindantes con la obra
	3.2.2 Emisiones de ruido, polvo, vibraciones e intrusión visual

Actividades	Potenciales Riesgos e Impactos Ambientales
	3.2.3 Erosión del suelo
	3.2.3 Emisión de partículas de polvo por el traslado y almacenamiento de materiales de construcción sin el uso de tapas / barreras que impidan la emisión de partículas de polvo
	3.2.4 Generación de material residual de excavación y movimiento de tierra
	3.2.5 Accidentes al personal obrero
	3.2.6 Accidentes viales y afectación de la comunidad durante el transporte de material de excavación
	3.2.7 Estancamiento de agua pluvial y generación de vectores
	3.2.8 Afectación del patrimonio cultural
3.3 Infraestructura vertical (fundaciones, estructuras y acabados)	3.3.1 Emisiones de ruido, polvo, vibraciones e intrusión visual
	3.3.2 Generación remoción y Disposición de desechos sólidos y líquidos
	3.3.3 Generación de gases por soldadura, por pintura o aditivos
	3.3.4 Infiltración de residuos líquidos peligrosos, combustible, pintura o aditivos y contaminación del suelo y agua
	3.3.5 Estancamiento de agua pluvial y generación de vectores.
	3.3.6 Accidentes y enfermedades del personal obrero
	3.3.7 Erosión del suelo por arrastre hídrico y sedimentación.
3.4 Instalaciones Hidráulicas Mejoramiento de los sistemas de agua potable, aguas residuales, aguas lluvias y servicios sanitarios	3.4.1 Emisiones de ruido, polvo y vibraciones
	3.4.2 Generación de desechos sólidos incluyendo los asociados a la limpieza de cisterna o equipo similar.
	3.4.3 Generación de desechos líquidos
	3.4.4 Contaminación del suelo y agua por vertimiento directo de mezcla de concreto y otros materiales
	3.4.5 Estancamiento de agua pluvial y generación de vectores
	3.4.6 Accidentes y enfermedades del personal obrero (actividades en altura, excavaciones, actividades en espacios confinados, soldadura, entre otros)
3.5 Instalaciones	3.5.1 Emisiones de ruido, polvo y vibraciones

Actividades	Potenciales Riesgos e Impactos Ambientales
Eléctricas	
	3.5.2 Generación de desechos sólidos
	3.5.3 Accidentes del personal obrero (por la electricidad y trabajos en alturas)
3.6 Obras interiores, exteriores y complemento (pintura, cemento, etc.)	3.6.1 Emisiones de ruido y polvo
	3.6.2 Generación de desechos sólidos
	3.6.3 Generación de desechos líquidos
	3.6.4 Contaminación del suelo y agua por vertimiento directo de mezcla de concreto.
	3.6.5 Accidentes del personal obrero
4. ETAPA DE OPERACIÓN	
4.1 Funcionamiento del Centro Escolar	4.1.1 Contaminación de suelo y agua por vertido de desechos sólidos, líquidos y la generación de lixiviados
	4.1.2 Incendios durante la operación de la cocina y bodega
	4.1.3 Accidentes por vicios ocultos y/o falta de mantenimiento de la infraestructura
	Herimientos a la comunidad educativa por mal almacenamiento de material (lena, pupitres, otros)
	Brote de enfermedad por falta de agua / malas prácticas de higiene en el centro escolar

Tabla 3: Potenciales Riesgos e Impactos Sociales

Actividades	Potenciales Riesgos e Impactos Sociales
5. Formulación y diseño	
5.1 Gestión de permisos	5.1.1 Limitantes en la tramitación, aprobación y obtención de permisos ambientales u otros asociados
5.2 Incorporación de requisitos ambientales y sociales en los planes y diseños	5.2.1 Falta de observancia o la no incorporación de los requisitos A&S en los diseños y planes de los subproyectos

Actividades	Potenciales Riesgos e Impactos Sociales
de los subproyectos	
6. Construcción	
6.1 General durante la ejecución de la obra	6.1.1 Las obras físicas escolares (interna y externamente), no cuenten con un diseño adecuado de acceso universal (accesos, movilidad, comunicación, seguridad), que impiden el uso efectivo de los espacios al interior de la escuela o de los espacios donde se desarrollen los servicios.
	6.1.2 Emisiones de ruido, polvo e intrusión visual que resultan en molestia a los vecinos
	6.1.3 Falta de interés/poca participación de la comunidad en el proyecto/ poca participación de la mujer en cargos importantes dentro de las organizaciones
	6.1.4 Explotación, abuso y acoso sexual
	6.1.5 Accidentes viales y afectación de la comunidad durante el transporte de material, desechos y personal
	6.1.6 Molestias y riesgo a la seguridad de la población en zonas cercanas al sitio de obra por obstrucción de entradas a domicilios y a la circulación; y por obstrucción de rutas de evacuación y de acceso a servicios de emergencia
	6.1.7 Daño o pérdida de elementos del patrimonio cultural/físico por desconocimiento sobre la gestión adecuada de hallazgos fortuitos realizados durante la realización de la obra
	6.1.8 Potencial riesgo de enfermedades del personal obrero y comunidad educativa/vecina, incluyendo COVID-19
	6.1.9 Riesgos físicos para la comunidad educativa por las obras de construcción en los casos donde contratistas ingresan al CE antes de estar liberado
6.2 Presencia de personal de seguridad durante las obras	6.2.1 Posibles muestras de molestia/descontento de personas de la comunidad que consideren innecesaria y hasta atentatoria la participación de personas o empresas dedicadas a la seguridad de las obras.
	6.2.2 Posible interés de algunos miembros de la comunidad que forman parte de maras y pandillas en ser integrados a las labores de seguridad de la obra, aunque no estén certificados para ejercerla ni sea legal su incorporación.
	6.2.3 Posibles muestras de molestia/descontento de personas de la comunidad, ante el hecho de no otorgar opción preferencial en la contratación a gente de la comunidad donde se realizan las obras,

Actividades	Potenciales Riesgos e Impactos Sociales
	primando criterios de existencia previa de competencias para realizar las tareas constructivas a requerir por cada subproyecto
6.3 Presencia de trabajadores provenientes de otras localidades durante la realización de las obras	6.3.1 Riesgos a la población de las comunidades aledañas a la obra Posibles muestras de molestia/descontento y hasta expresiones y acciones violentas de personas o entes de la comunidad que consideren una afrenta la incorporación de trabajadores de otras zonas geográficas. Estas agresiones o manifestaciones de violencia pueden suponerse dirigidas a quienes vinieran a trabajar y residen en otra zona de residencia.

3.4 Acciones y medidas ambientales y sociales a ser implementadas por el contratista

Conforme el contexto del centro educativo, el alcance de las obras propuestas, y la evaluación ambiental y social del subproyecto, se describen las medidas y acciones que serán responsabilidad del contratista. El contratista deberá tomar estos requisitos como base para el desarrollo de sus Estrategias de Gestión y Planes de Ejecución (EGPE) para gestionar los riesgos ambientales y sociales, que colectivamente conforman el Plan de Gestión Ambiental y Social del Contratista (PGAS-C), conforme lo descrito en los Documentos de Licitación.

3.5 Procedimientos y Planes de Gestión

A continuación, se presenta un resumen de los Planes y Procedimientos que deberá preparar el contratista como parte de estos requisitos. Estos planes deberán incluir como mínimo las medidas descritas en esta sección del documento, y deberán tomar como referencia el contenido del documento de Anexos al MGAS del Proyecto, el cual contiene recomendaciones específicas para su desarrollo.⁴

1. Procedimientos de Ruido y Vibraciones
2. Procedimientos de Hallazgos Culturales Fortuitos
3. Plan de Tala y Reforestación
4. Procedimientos de Gestión de Tráfico Vehicular
5. Procedimientos de Gestión Integral de Residuos Sólidos Comunes e Infecciosos
6. Procedimientos de Gestión Integral de Residuos Líquidos y Manejo de Lodos
7. Procedimientos de Gestión de Tráfico Vehicular
8. Procedimientos de Seguridad y Salud Ocupacional y Comunitaria
9. Procedimientos de Calidad de Aire
10. Plan de Gestión de Fuerzas de Seguridad
11. Estrategia de Consulta con Partes Interesadas
12. Procedimientos de Preparación y Respuesta a Emergencias
13. Plan de Gestión Laboral

⁴ Este documento se puede encontrar en: <https://www.mined.gob.sv/2022/12/08/banco-mundial-estandares-ambientales/>

- 14. Plan de Manejo y Protección de Materiales y Equipos de construcción
- 15. Plan de Capacitación Ambiental y Social

3.6 Acciones y medidas para la prevención, mitigación y/o compensación de los potenciales riesgos e impactos ambientales y sociales negativos generados por las actividades del proyecto

A continuación, se presentan los principales riesgos e impactos ambientales y sociales identificados durante la evaluación genérica de subproyectos llevada a cabo por MINEDUCYT y los planes que el contratista deberá preparar como parte de su PGAS-C, conforme los documentos de licitación, para abordar dichos riesgos e impactos. Estos planes deberán incluir como mínimo las medidas descritas en la **Tabla 4**, así como los mecanismos para verificar su cumplimiento, y deberán incluir los elementos que sean relevantes del documento de Anexos al MGAS del Proyecto, el cual contiene propuestas genéricas para cada uno de los plante⁵.

El Cuadro 4 se ha desarrollado para exponer 4 etapas de los subproyectos:

1. Formulación y diseño
2. Pre-construcción
3. Construcción
4. Operación y Mantenimiento

Tabla 4: Medidas para la prevención, mitigación o compensación de potenciales riesgos e impactos ambientales y sociales

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
Aspectos Generales	
1.1.1 Limitantes en la tramitación, aprobación y obtención de permisos ambientales u otros asociados.	<p>En la etapa 1 Formulación y Diseño se resaltan estas actividades:</p> <p>1.1 Gestión de permisos A&S y 1.2 Incorporación de requisitos ambientales y sociales en los planes y diseños de los subproyectos y 1.1.3 Mal diseño de las obras</p> <ul style="list-style-type: none">• Se garantizará la tramitación y aprobación de cada uno de los permisos necesarios para el éxito de la obra.• Se promoverá que, en adelante, las obras de infraestructura para el sistema educativo se

⁵ Este documento se puede encontrar en: <https://www.mined.gob.sv/2022/12/08/banco-mundial-estandares-ambientales/>

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
1.1.2 Falta de observancia o la no incorporación de los requisitos A&S en los diseños y planes de los subproyectos.	diseñen y construyan considerando las especificaciones técnicas de accesibilidad universal, inclusión, condiciones de bioseguridad, agua potable y saneamiento entre otros. Se promoverá la gestión escolar para coadyuvar al mantenimiento del orden y aseo del centro educativo.
1.1.3 Las obras físicas escolares (interna y externamente), no cuentan con un diseño adecuado de acceso universal (accesos, movilidad, comunicación, seguridad), que impiden el uso efectivo de los espacios al interior de la escuela o de los espacios donde se desarrollen los servicios.	
1. Procedimiento de Gestión de Ruido y Vibraciones	
2.1.3 Emisiones de ruido y polvo, vibraciones e intrusión visual.	Cada una de las etapas de construcción contempla actividades vinculadas a este tipo de riesgo, excepto durante la operación. ✓ En la etapa de pre - construcción se presentan las siguientes actividades: ✓ <u>2.1 Instalación y operación del Plantel o campamento de la obra, 2.2 Obras preliminares (preparación del terreno) y 2.3 Desmontaje y Demolición de la infraestructura existente.</u>

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<p>En la etapa de Construcción:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <u>3.2 Movimiento de tierra 3.3 Infraestructura vertical (fundaciones, estructuras y acabados), 3.4 Instalaciones Hidráulicas Mejoramiento de los sistemas de agua potable, aguas residuales, aguas lluvias y servicios sanitarios, 3.5 Instalaciones Eléctricas, 3.6 Obras interiores, exteriores y complemento (pintura, cemento, etc.).</u> <p>En la etapa de Operación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ N/A <p><u>Las medidas de mitigación para los procedimientos de gestión de ruidos y que son de estricto cumplimiento son:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Previo a la ejecución de la obra se deben inspeccionar los lugares de trabajo, máquinas y equipos para evitar emisiones y accidentes. • Desarrollar y aplicar los protocolos de emergencia y riesgos dirigidos hacia la comunidad y a los trabajadores de las obras. Esto implica equipar adecuadamente al personal y proteger las distintas áreas o espacios utilizados por la obra en proceso. • Implementación de medidas de control del ruido en origen (usando equipos con niveles más bajos de potencia acústica, instalando silenciadores en los ventiladores y que sean apropiados en los escapes de los motores y en los componentes del compresor. • Limitar las horas de funcionamiento de determinadas partes específicas de los equipos u operaciones, especialmente las fuentes móviles que funcionan a través de zonas comunitarias • Evitar que los niveles de ruido generados por la obra excedan los límites establecidos en la legislación aplicable y programar horarios para la realización de actividades generadoras de ruido (por ejemplo, entre 7:00 am y las 6:00 pm o en horarios acordados con la comunidad, si en caso el horario se extienda se informara a la comunidad). • Colocar señales preventivas y delimitar el área de trabajo. • Humedecer el suelo, según las especificaciones técnicas. • Cubrir con plástico el material particulado (tierra, arena) para evitar su dispersión por el viento.
2. Procedimiento de Hallazgos Culturales Fortuitos	

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
<p>2.3.8 Afectación del patrimonio cultural/Daño o pérdida de elementos del patrimonio cultural/físico por desconocimiento sobre la gestión adecuada de hallazgos fortuitos realizados durante la realización de la obra.</p>	<p>En cada una a de las etapas de la ejecución del subproyecto se contemplan actividades vinculadas a este tipo de riesgo, excepto durante etapa de Formulación y Diseño y la de operación.</p> <p>En la etapa de pre - construcción dicho riesgo se presenta en las siguientes actividades:</p> <p>✓ 2.3 Construcción de Bodega de materiales</p> <p>En la etapa de construcción se presenta la siguiente actividad:</p> <p><u>3.2 Movimiento de tierra</u></p> <p>Operación:</p> <p>N/A</p> <p><u>Las medidas de mitigación para los procedimientos de Hallazgos Culturales y que son de estricto cumplimiento son: Procedimiento</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar un Procedimiento de hallazgos culturales fortuitos con base en el modelo incluido en el anexo al MGAS del Proyecto. • Previo a la ejecución de las obras el constructor debe brindar capacitación al personal sobre las medidas detalladas en el plan y su aplicación en el caso de hallazgos fortuitos. • De encontrarse restos arqueológicos o bienes en el sitio se debe dar parte a las autoridades correspondientes, de acuerdo con la Ley Especial de Protección al Patrimonio Cultural de El Salvador, siguiendo los Procedimientos de hallazgos culturales fortuitos, desarrollados para el proyecto. • No remover ni eliminar ningún objeto encontrado o descubierto. Suspender los trabajos en la zona en particular hasta la visita de las autoridades correspondientes. • Cumplir con lo establecido en la Ley del patrimonio Arqueológico • Capacitar y supervisar al personal para el cumplimiento de los Procedimientos de hallazgos culturales fortuitos.
<p>3. Plan de Tala y Reforestación</p>	
<p>2.1.1 y 2.2.1 Tala de árboles.</p>	<p>En la etapa de pre - construcción dicho riesgo se presenta en las siguientes actividades:</p> <p>✓ 2.1 Instalación y operación del Plantel o campamento de la obra y 2.2 Obras preliminares (preparación del terreno).</p>

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<p>En la etapa de construcción: N/A</p> <p>Operación: N/A</p> <p><u>Las medidas de mitigación para Plan de Tala y Reforestación y que son de estricto cumplimiento son:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Contar con las autorizaciones establecidas en la legislación aplicable para la tala de árboles. • Reforestar como medida de compensación de acuerdo a lo establecido a las autorizaciones correspondientes o según sea el detalle, de acuerdo Guía Metodológica para el análisis, calculo y cumplimiento de compensación emitidas por el MARN • Asegurar el éxito de la reforestación, desarrollando planes de mantenimiento de la vegetación reforestada (riego, abono, protección, reemplazo de individuos muertos, etc.), por al menos dos años. • Si en caso no exista espacio para la compensación, se realizará a través de terceros autorizados por el MARN, según legislación Ambiental.
4. Procedimientos de Gestión de Tráfico Vehicular	
<p>2.1 Accidentes viales y afectación de la comunidad durante el transporte de material (excavación) y personal.</p>	<p>Aplica en las etapas de pre construcción y construcción:</p> <p>En la etapa de pre - construcción dicho riesgo se presenta en las siguientes actividades:</p> <p>✓ 2.1 Instalación y operación del Plantel o campamento de la obra y 2.2 Obras preliminares (preparación del terreno).</p> <p>En la etapa de construcción:</p> <p>✓ 3.2 Movimiento de tierra</p> <p>Operación: N/A</p> <p><u>Las medidas de mitigación para los Procedimientos de Gestión de Tráfico Vehicular y que son de estricto cumplimiento son:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar y aplicar un Procedimiento de Gestión de Tráfico Vehicular, que incluya indicaciones sobre la velocidad dentro de la obra y en sus áreas de influencia directa e indirecta. Capacitar y

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<p>supervisar a los trabajadores para su aplicación.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Señalizar las zonas de circulación para vehículos participantes en la obra y difundir aquellas externas al proyecto y autorizadas por las autoridades correspondientes. • Supervisar y capacitar a los trabajadores para el control de tráfico de maquinaria pesada. • Evitar superar la capacidad carga (tanto de material como de trabajadores que son trasladados del plantel - al CE - Plantel) con el fin de evitar cualquier tipo de accidente. • Estacionar los vehículos de transporte de materiales, maquinaria pesada sin uso y vehículos propios de la empresa contratista o de entidades vinculadas al proyecto en áreas que no representen obstrucción en las rutas de evacuación y vías de circulación del área de influencia directa. • Capacitar y supervisar a los trabajadores para la aplicación del Procedimientos de Gestión de Tráfico Vehicular. <p>Realizar charlas sobre seguridad vial con los vecinos del centro escolar y monitorear los vehículos del contratista y demás proveedores de servicios del proyecto</p>
<p>2.2 Molestias y riesgo a la seguridad de la población en zonas cercanas al sitio de obra por obstrucción de entradas a domicilios y a la circulación; y por obstrucción de rutas de evacuación y de acceso a servicios de emergencia</p>	<p>Son riesgos generales y aplican únicamente durante la construcción de las obras</p> <p>Las medidas de mitigación y que son de estricto cumplimiento dentro de esta línea son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resguardar de vehículos de transporte de materiales, maquinaria pesada sin uso y vehículos propios de la empresa contratista en las instalaciones provisionales o sitio de almacenamiento de materiales. • Estacionar los vehículos de transporte de materiales, maquinaria pesada sin uso y vehículos propios de la empresa contratista o de entidades vinculadas al proyecto en áreas que no representen obstrucción en las rutas de evacuación y vías de circulación del área de influencia directa. <p>Capacitar y supervisar a los trabajadores para la aplicación del Procedimientos de Gestión de Tráfico Vehicular.</p>
<p>5. Procedimientos de Gestión Integral de Residuos Sólidos Comunes e Infecciosos</p>	
<p>2.1.4 Generación y remoción de desechos sólidos.</p>	<p>Estos riesgos aplican a la tabla 2 (potenciales riesgos de impactos ambientales que se generan en las distintas actividades a desarrollarse en las distintas etapas). En cada una de las etapas de la ejecución del subproyecto se contemplan actividades vinculadas a este tipo de riesgo, excepto</p>

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
<p>2..3.2 Generación y remoción de escombros de demolición que podrían incluir materiales nocivos a la salud y al ambiente y. Generación y remoción de material desmontado.</p> <p>3.2.4 Generación de material residual de excavación y movimiento de tierra.</p> <p>3.3.1 - 3.4.2 - 3.5.2 - 3.6.2 Generación de Desechos Sólidos (en las 3 actividades se define de igual forma el riesgo).</p> <p>3.5 Instalaciones eléctricas</p> <p>3.6.4 Contaminación del suelo y agua por vertimiento directo de mezcla de</p>	<p>durante la operación.</p> <p>En la etapa de pre - construcción dicho riesgo se presenta en las siguientes actividades:</p> <p>✓ <u>2.1 Instalación y operación del Plantel o campamento de la obra, 2.2 Obras preliminares (preparación del terreno), y 2.3 Desmontaje y Demolición de la infraestructura existente.</u></p> <p>En la etapa de construcción:</p> <p>✓ <u>3.2 Movimiento de tierra, 3.3 Infraestructura vertical, (fundaciones, estructuras y acabados), 3.3 Infraestructura vertical (fundaciones, estructuras y acabados), 3.4 Instalaciones Hidráulicas, Mejoramiento de los sistemas de agua potable, aguas residuales, aguas lluvias y servicios sanitarios. 3.5 Instalaciones Eléctricas, 3.6 Obras interiores, exteriores y complemento (pintura, cemento, etc.)</u></p> <p><u>Operación:</u></p> <p>N/A</p> <p><u>Las medidas de mitigación para los Procedimientos de Gestión Integral de Residuos Sólidos Comunes e Infecciosos y que son de estricto cumplimiento son:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar y aplicar un procedimiento de gestión integral que incluya aspectos de disposición final de residuos sólidos comunes, residuos de construcción que puedan contener materiales peligrosos (incluyendo asbestos, pintura, disolventes). • Incluir en el procedimiento la prohibición de quemar los desechos y residuos dentro o fuera de la obra. • Capacitar al personal para su aplicación, proporcionar el equipo de protección personal necesario y supervisar el cumplimiento del procedimiento. • Colocar en la obra, recipientes adecuados y señalados para el depósito de residuos comunes y residuos de construcción. • Asignar áreas especiales para escombros, con delimitación y señalización. Gestionar y almacenar temporalmente de forma diferenciada aquellos residuos que se hayan identificado que contienen materiales peligrosos (como asbestos o hidrocarburos) y asegurar que no representen un peligro para el medio ambiente ni para la salud y seguridad de los trabajadores. • Segregar desde su generación, clasificándolos de manera segura, utilizando el equipo de protección personal necesario, recolectar y almacenar en sitios designados y adaptados para

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
concreto.	<p>residuos, dentro de la obra, hasta ser transportados para su disposición final en sitios autorizados.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gestionar y almacenar temporalmente de forma diferenciada aquellos residuos que se hayan identificado que contienen materiales peligrosos (como asbesto o hidrocarburos) y asegurar que no representen un peligro para el medio ambiente ni para la salud, seguridad de los trabajadores y comunidades vecinas. • Gestionar y obtener los permisos y autorizaciones necesarias para el manejo y disposición final de los escombros, otorgados por la Alcaldía para este tipo de residuos. • Usar siempre las tapas de los contenedores y almacenar los residuos por un período no mayor a tres días para evitar o reducir la presencia de vectores y patógenos como roedores e insectos, que puedan generar riesgos a la salud humana. • Contar con los permisos necesarios otorgados por la Alcaldía y el MARN, para la disposición final de los residuos comunes e infecciosos. Solo se pueden utilizar sitios autorizados, alejados de posibles fuentes de abastecimiento de agua. • Utilizar vehículos de transporte que cumplan con lo establecido según MARN. A la hora del traslado de material de desechos y escombros se debe usar obligatoriamente carpas que eviten la dispersión de los mismos. • Supervisar a los transportadores y participantes en la obra en toda la temática. • Capacitar a los trabajadores, para el cumplimiento del Procedimiento de gestión integral de residuos sólidos y del Procedimientos de Gestión de Tráfico Vehicular.
3.2.4 Generación de material residual de excavación y movimiento de tierra.	<p><u>Sumado a todo lo anterior, de manera complementaría también se tiene que cumplir con lo siguiente:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Contar con los permisos necesarios otorgados por la Alcaldía y el MARN, para la disposición final del material residual de excavación y utilizar solamente sitios autorizados, alejados de posibles fuentes de abastecimiento de agua. • Trasladar material residual de excavación usando carpas que eviten la dispersión de los mismos. • Supervisar a los transportadores y participantes en la obra y capacitar a los trabajadores, para el cumplimiento del Procedimiento de gestión integral de residuos sólidos y del Procedimientos de Gestión de Tráfico Vehicular.

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar y aplicar un procedimiento de gestión integral que incluya aspectos de disposición final de residuos de material de excavación; capacitar al personal participante en la obra para su aplicación y proporcionar el equipo de protección personal necesario. • Contar con los permisos necesarios otorgados por la Alcaldía y el MARN, para la disposición final del material residual de excavación y utilizar solamente sitios autorizados, alejados de posibles fuentes de abastecimiento de agua. •
<p>3.2.4 Daño al suelo, vegetación y fauna asociada en el sitio usado como banco de material. Probabilidad de deslizamientos por taludes inestables generados por extracción de materiales como arena y grava. Alteración de la dinámica hidrológica de ríos utilizados como bancos de material sin autorización.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Todo el material que sea necesario para la construcción deberá contar con la certificaciones y permisos que avalen que son sostenibles. • Utilizar únicamente materiales provenientes de bancos de extracción autorizados y conservar los comprobantes correspondientes
<p>3.4.2 Generación de material residual de excavación y desechos sólidos de la limpieza de la cisterna.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Recolección, traslado y disposición de los desechos, en el sitio acordado con la comunidad y Alcaldía Municipal.
<p>6. Procedimientos de Gestión Integral de Residuos Líquidos y Manejo de Lodos</p>	

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
<p>2.1.4 - 2.2.4- 3-3.2 Generación remoción y Disposición de desechos sólidos y líquidos.</p>	<p>En cada una a de las etapas de la ejecución del subproyecto se contemplan actividades vinculadas a este tipo de riesgo:</p> <p>En la etapa de pre - construcción dicho riesgo se presenta en las siguientes actividades:</p> <p>✓ <u>2.1 Instalación y operación del Plantel o campamento de la obra y 2.2 Obras preliminares (preparación del terreno).</u></p> <p><u>Las medidas de mitigación para los Procedimientos de Gestión Integral de Residuos Líquidos y Manejo de Lodos y que son de estricto cumplimiento son:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar y aplicar un procedimiento de gestión integral de residuos líquidos, que incluya manejo de derrames de sustancias peligrosas, y supervisar y capacitar a los trabajadores para su cumplimiento. • Señalizar y preparar las áreas dedicadas para el parqueo, mantenimiento y abastecimiento de vehículos y maquinaria, para contener posibles derrames y facilitar la limpieza del sitio en la etapa de cierre. • Instalar letrinas provisionales y asegurar su limpieza y mantenimiento, asegurar este servicio en cuanto haya presencia de trabajadores en el sitio, • De haber conexión, asegurarse que el contratista tenga servicio de agua potable y que se mantenga la conexión a la red sanitaria. • Eliminar el agua de desechos de construcción a través del sistema de tanque séptico (en la medida posible). Colocar contenedores herméticos en sitios estratégicos para evitar la percolación de fluidos. • Aplicar el procedimiento de atención y respuesta a emergencias, en lo que se refiere a limpieza de derrames / vertidos para evitar la transferencia de contaminantes al suelo y agua. • Supervisar y capacitar a los trabajadores para la aplicación del procedimiento de gestión integral de residuos líquidos.
	<p>En la etapa de construcción:</p> <p>✓ <u>3.2 Movimiento de tierra, 3.3 Infraestructura vertical (fundaciones, estructuras y acabados), 3.4 Instalaciones Hidráulicas Mejoramiento de los sistemas de agua potable, aguas residuales, aguas lluvias y servicios sanitarios. 3.6 Obras interiores, exteriores y complemento (pintura, cemento, etc.)</u></p>
<p>3.2.7 Estancamiento de agua pluvial y generación de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Colocar drenajes temporales para evitar estancamientos en zonas de circulación y otras obras exteriores. • Canalización de aguas lluvias hacia cunetas de vías, cajas tragante, pozos de absorción o hacia

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
vectores.	<p>quebradas o ríos previo estudio hidrológico, para prevenir enfermedades, evitar estancamientos en zonas de circulación y otras obras exteriores.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Limpieza periódica de las zonas de circulación y otras obras externas para evitar o desalojar obstrucciones con hojas o desechos que propician encharcamientos. • Desarrollo y aplicación de un plan de seguridad de la obra que incluya procedimientos específicos para protección de excavaciones para evitar estancamiento o inundaciones y para promover la evacuación de agua. • Planificar las actividades de la obra y anticipar efectos nocivos como los encharcamientos y la proliferación de vectores que suele estar asociada.
3.3.7 Erosión del suelo por arrastre hídrico, estancamiento de aguas pluviales y sedimentación.	<ul style="list-style-type: none"> • Colocar drenajes temporales que faciliten la canalización y achicamiento de escorrentías para prevenir enfermedades, evitar estancamientos en zonas de circulación y otras obras exteriores. • Instalar un sistema de drenaje provisional que evite la inundación del sitio y por otro lado evite la inundación de lotes vecinos aguas abajo del proyecto y contaminación de ríos o cualquier fuente de agua superficial. • Las aguas de escorrentía deben quedarse en el predio de la obra, se debe controlar el vertido con la construcción de barreras para retención, cunetas, trampas de sedimentación u otras soluciones antes de su descarga. • Limpieza periódica de las zonas de circulación y otras obras externas para evitar o desalojar obstrucciones con hojas o desechos que propician encharcamientos. • Desarrollo y aplicación de un plan de seguridad de la obra que incluya procedimientos específicos para protección de excavaciones para evitar inundaciones y la evacuación de agua en excavaciones como medida de seguridad para los trabajadores.
3.4.3 y 3.6.3 Generación de desechos líquidos	<p><u>Procedimientos de Gestión Integral de Residuos Líquidos y Manejo de Lodos.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar y aplicar un procedimiento de gestión integral de residuos líquidos, que incluya manejo de derrames de sustancias peligrosas, y supervisar y capacitar a los trabajadores para su cumplimiento. • Señalizar y preparar las áreas dedicadas para el parqueo, mantenimiento y abastecimiento de vehículos y maquinaria, para contener posibles derrames y facilitar la limpieza del sitio en la etapa de cierre. • Instalar letrinas provisionales y asegurar su limpieza y mantenimiento, asegurar este servicio en cuanto haya presencia de trabajadores en el sitio. • De haber conexión, asegurarse que el contratista tenga servicio de agua potable y que se mantenga la conexión a la red sanitaria.

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminar el agua de desechos de construcción a través del sistema de tanque séptico (en la medida posible). Colocar contenedores herméticos en sitios estratégicos para evitar la percolación de fluidos. • Evitar la eliminación de desechos líquidos del proceso constructivo tales como pintura con base de aceite, solventes, mezcla de concreto, combustibles y grasas en ríos o cualquier fuente de agua superficial. Estos deberán ser envasados y eliminados en el sitio autorizado para este fin. • Aplicar el procedimiento de atención y respuesta a emergencias, en lo que se refiere a limpieza de derrames / vertidos para evitar la transferencia de contaminantes al suelo y agua.
Operación: En la etapa de operación se presenta en las siguientes actividades: 4.1 Funcionamiento del Centro Escolar.	
4.1.1 Contaminación de suelo y agua por vertido de desechos sólidos, líquidos y la generación de lixiviados.	Manejo adecuado de los desechos dentro del centro escolar con apoyo estudiantil y comunitario. Se recomienda seguir las recomendaciones del Manual Nueva Escuela MINEDUCYT.
7. Procedimientos de Seguridad y Salud Ocupacional y Comunitaria	
<p>2.1.6 - 2.2.6 - 2.3.6, 3-3.6 - 3.4.6 - 3.5.3 y 3.6.5</p> <p>Accidentes y enfermedades del personal obrero:</p> <p>✓ actividades en altura, excavaciones, actividades en espacios confinados).</p> <p>✓ Exposición a la electricidad y trabajos en alturas)</p>	<p>En cada una a de las etapas de la ejecución del subproyecto se contemplan actividades vinculadas a este tipo de riesgo, excepto durante la operación.</p> <p>En la etapa de pre - construcción dicho riesgo se presenta en las siguientes actividades:</p> <p>✓ 2.1 Instalación y operación del Plantel o campamento de la obra (construcción de bodega), y 2.2 Obras preliminares (preparación del terreno), y 2.3 Desmontaje y Demolición de la infraestructura existente</p> <p>En la etapa de construcción:</p> <p>3.2 Movimiento de tierra, .3.3 infraestructura vertical (fundaciones, estructuras y acabados), 3.4 Instalaciones Hidráulicas Mejoramiento de los sistemas de agua potable, aguas residuales, aguas lluvias y servicios sanitarios, 3.5 Accidentes del personal obrero (por la electricidad y trabajos en alturas) y 3.6 Obras interiores, exteriores y complemento (pintura, cemento, etc.).</p> <p>Operación:</p> <p>N/A</p>

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<p><u>Las medidas de mitigación para los Procedimientos de y Salud Ocupacional y Comunitaria que son de estricto cumplimiento son:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Acorde a la ley de Organización y Funciones del Sector Trabajo y Prevención Social, en su artículo 68 establece que el contratista debe: Mantener botiquín de primeros auxilios según los requerimientos de la Dirección Nacional de Medicamentos (DNM) dentro de la obra, para la atención de los trabajadores ante cortaduras, quemaduras o malestares generales y tomándose en cuenta los enseres y medicamentos que determine la Dirección General de Previsión Social (el botiquín deberá ser tipo móvil, impermeable y un tamaño mínimo 30cm x 40 cm, Que contenga al menos 15 elementos, entre medicamentos y equipo de primeros auxilios, según Ley General de Riesgos en los Lugares de Trabajo. • Tener a disposición ante emergencias laborales que no puedan ser satisfechas con la presencia y utilización del botiquín (Ej.: accidentes graves de los trabajadores, intoxicación, etc.). teléfonos de emergencia de los centros de atención ciudadana (Unidades de Salud, Cruz Roja, policía Nacional Civil PNC, Bomberos, etc.) más cercano de cada subproyecto. • Colocar señales preventivas, suministrar el equipo de protección personal mínimo y capacitar a los trabajadores para el desarrollo seguro de las actividades de construcción. • El Contratista deberá asegurar que los trabajadores tengan seguro de salud y contra accidentes. • Capacitar a los trabajadores sobre el uso correcto del Equipo de Protección Personal (EPP) y garantizar su suministro durante el período de obra. • Es responsabilidad de los contratistas reportar lo más pronto posible cualquier accidente o incidente al supervisor y la UIP. En el caso de que ocurra un accidente, incidente o se presente una enfermedad laboral, estos deberán ser investigados y reportados. Una vez identificada la causa del accidente/incidente se deberán tomar medidas de mejora para evitar que la situación vuelva a suceder
<p>2.1.6 - 2.2.6 Accidentes y afectaciones a miembros de la comunidad</p>	<p><u>Procedimientos de Seguridad y Salud Ocupacional y Comunitaria.</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Cercar el perímetro de la obra y controlar accesos. • Contar con la debida y correcta rotulación en las diferentes áreas de construcción, como son: excavaciones profundas, colectores para aguas negras, entre otros, con el fin de evitar que trabajadores y personas ajenas a la obra pongan en riesgo su integridad física. • No permitir el uso de espacios por parte de la comunidad que requieran circulación de personas dentro del sitio de obra.

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<ul style="list-style-type: none"> • Mantener a la comunidad informada sobre las obras. • Capacitación a los trabajadores sobre la necesidad de demostrar respeto a los sitios sagrados, costumbres, tradiciones, y culturas de la población donde se desarrolla el proyecto.
2.1.2 Afectaciones a la seguridad y salud de los trabajadores	<ul style="list-style-type: none"> • En caso de requerirse la construcción de un campamento temporal para hospedar a sus trabajadores y colaboradores, el contratista deberá describir, en el PGAS-C, las necesidades de influjo de trabajadores, atendiendo todas las medidas de seguridad y servicios básicos. Estas instalaciones deberán también tomar en cuenta los riesgos de abuso, acoso y explotación sexual para la comunidad por el influjo de trabajadores. • Los trabajadores deberán contar con servicios sanitarios provisionales en óptimas condiciones de limpieza y con un sistema que no afecte el medio circundante • Se deberá disponer de un (1) servicio sanitario por cada diez (10) operarios-de la obra, sean estos sanitarios portátiles alquilados por el ejecutor, con el fin de prevenir la contaminación de los recursos, por desechos humanos y los riesgos a la salud de la población asociados a esta contaminación._ • Asignar áreas especiales dentro del sitio de construcción o en las instalaciones provisionales destinadas para la preparación de alimentos, como también comedores para los trabajadores para reducir el riesgo de contaminación de agua y alimentos durante su preparación y consumo. • Se deberá dotar al personal que labora en esta etapa de agua para consumo humano que cumpla con los parámetros establecidos en la legislación nacional aplicable vigente.
2.1.11 Riesgos físicos para los estudiantes por las obras de construcción	<ul style="list-style-type: none"> • El contratista no podrá iniciar las obras a menos de que se haya implementado el Plan de Reubicación Temporal preparado por MINEDUCYT y adjunto a este PGAS, el cual describe el enfoque para garantizar la continuidad educativa mientras duran las obras garantizando la seguridad de los estudiantes. El Contratista deberá llevar a cabo las actividades que le sean asignadas en el Plan de Reubicación Temporal.
6.1.8 Riesgos físicos para la comunidad educativa por las obras de construcción en los casos donde contratistas ingresan al CE antes de estar liberado	<ul style="list-style-type: none"> • El contratista será responsable de sus materiales y equipos en el área de proyecto. Además, deberá asegurar que áreas adyacentes/canales pluviales no sean afectadas por el proceso constructivo.

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
8. Procedimientos de Calidad de Aire	
<p>2.1.3 Afectación de la calidad de aire por construcción del proyecto</p> <p>2.1.9 Alteración de la calidad de vida por el desarrollo del proyecto</p> <p>2.2.2 Afectación potencial de la salud y seguridad de los trabajadores de construcción y vecinos aledaños al subproyecto.</p>	<p><u>Aplicar las medidas establecidas en los Procedimientos de Calidad de Aire.</u></p> <p>Las medidas de mitigación para los Procedimientos de Calidad de Aire y que son de estricto cumplimiento son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Controles y mantenimiento de vehículos, equipos y maquinarias del proyecto: Los vehículos, equipos y la maquinaria que se utilizará en las diversas actividades del proyecto deberán contar con una revisión al inicio de su puesta en servicio de tal manera que se garantice su integridad, buen estado y funcionamiento. • Se deberá tener programa de mantenimiento periódico preventivo y correctivo para los equipos, maquinaria y vehículos utilizados en el proyecto que puedan generar emisiones, vibraciones y/o ruido.
9. Plan de Gestión de Fuerzas de Seguridad	
<p>6.2.1 Posibles muestras de molestia/descontento de personas de la comunidad que consideren innecesaria y hasta atentatoria la participación de personas o empresas dedicadas a la seguridad de las obras.</p>	<p>El plan de Gestión de Fuerzas de Seguridad y sus distintas actividades aplica a todas las fases del proyecto siempre y cuando participe personal de seguridad.</p> <p>Las actividades principales se centran en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Presencia de personal de seguridad durante las obras y contratación temporal de mano de obra para las actividades del proyecto</u> <p><u>Las medidas de mitigación para los Procedimientos de Gestión de Tráfico Vehicular y que son de estricto cumplimiento son:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • El contratista que contrate este personal deberá tener entre sus criterios de selección: i) confirmar que no ha participado en comportamientos ilegales o abusivos en el pasado, incluyendo explotación y abuso sexual, el acoso sexual, o uso excesivo de la fuerza; (ii) nivel de instrucción y capacitación de la persona, sobre el uso de la fuerza y el comportamiento y conducta apropiados (incluso en relación con explotación y abuso sexual); y (iii) desplegado de manera consistente con la legislación nacional aplicable.

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<ul style="list-style-type: none"> Adicionalmente, el contratista deberá tomar como referencia la Nota de Buena Práctica del Banco Mundial sobre la “Evaluación y Manejo de Riesgos e Impactos en el uso de Personal de Seguridad”.
10.Estrategia de Consulta con Partes Interesadas	
6.1.3 Falta de interés/participación de la comunidad en el proyecto	<p>El contratista preparará:</p> <ul style="list-style-type: none"> Una estrategia de consulta con Partes Interesadas, conforme los principios del Plan de Participación de Partes Interesadas del Proyecto⁶ (PPPI), asegurándose que incorpora siempre los procesos consuetudinarios y culturales vinculados a la participación ciudadana de la comunidad, que sea accesible, inclusivo respetuoso e igualitario (con un enfoque de género y abierto a la participación de grupos etarios) y culturalmente apropiado a toda la comunidad. Este PPPI estará alineado y seguirá los procesos establecidos en el proceso de consulta realizado durante la preparación de este PGAS (ver anexos para referencia). Organizar reuniones mensuales (o con mayor frecuencia si la dinámica y complejidad de la obra lo requiriese) para dar a conocer la obra (alcance y resultados esperados en cada una de las etapas de construcción y posibles afectaciones a la comunidad). Así como la forma mediante la cual la comunidad puede participar de manera directa e indirecta. En dichas reuniones las partes interesadas podrán exponer sus consultas, sus interrogantes, solicitar aclaraciones y mantenerse informados sobre las diferentes etapas del proyecto. Se deberá evidenciar dichos encuentros a través de listas de asistencia, minutas y fotografías (colectivas y siempre respetando la privacidad individual), las cuales serán contenidas en informes mensuales de avance de proyecto del contratista. Estas reuniones podrían cubrir, según sea necesario, los siguientes elementos: Inducción sobre las medidas ambientales y sociales que se tomaran durante la construcción de la obra. Exposición del Código de Conducta para Trabajadores del Contratista, que deberán seguir sus colaboradores para promover al máximo el respecto a los miembros de ambos géneros de la comunidad evitando abusos verbales y/o físicos de cualquier naturaleza. Comunicación de las medidas de seguridad que se tomaran durante construcción para proteger la comunidad y los empleados del contratista. Medidas que han de estar especificadas en los Procedimientos de Salud y Seguridad Ocupacional y Comunitaria. Información sobre el Mecanismo de Quejas y Recomendaciones del proyecto y las maneras

⁶ El Plan de Participación de Partes Interesadas del Proyecto se puede encontrar en: <https://www.mined.gob.sv/2022/12/08/banco-mundial-estandares-ambientales/>

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<p>mediante las cuales la comunidad puede hacer llegar al contratista, al MOPT, y a MINEDUCYT sus preocupaciones.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Además, el contratista divulgará información relevante por distintos medios, incluyendo rótulos y afiches, radio, redes sociales, WhatsApp, entre otros. Se deberá procurar que la información sea accesible para personas con discapacidad y otros grupos vulnerables.
11. Plan de Acción de Violencia de Género	
6.1.4 Explotación, abuso y acoso sexual.	<p>El plan de acción de violencia de género, deberá ser desarrollado por el contratista, e incluirá los siguientes elementos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mapeo: Anteriormente se realizó un mapeo de los proveedores de servicios de violencia de género a nivel de país, el cual está incorporado al PPPI del Proyecto. <u>Tomando esa lista como punto de partida, el contratista deberá desarrollar una lista de los actores de respuesta a la violencia de género en los sitios del subproyecto agregando, de ser necesario, grupos locales a la lista existente.</u> La lista de los proveedores de servicios incluye agencias / instalaciones gubernamentales relevantes (como la municipalidad local) y también tiene en cuenta la prestación de servicios en situaciones de emergencia. Los sobrevivientes de violencia de género, incluidos los sobrevivientes de AES/AS, serán referidos a los proveedores de servicios seleccionados en caso de necesidad. Sobre la base de esa evaluación, se preparará una lista más corta de dos o tres proveedores de servicios que trabajan sobre el terreno y que son adecuados para mantener una colaboración cercana. La selección del proveedor de servicios y el papel del proveedor de servicios se decidirán en coordinación con MINEDUCYT. • Código de Conducta. El código de conducta para los trabajadores que define y prohíbe el AES/AS, conforme al PGM del Proyecto será firmado por todos los trabajadores del contratista. La empresa se asegurará que los códigos de conducta sean firmados y entendidos por todas las partes y que exista capacitación. • Fortalecimiento de capacidad: El Plan de Acción debe fomentar la capacidad y la sensibilización de los contratistas de obra y otros relevantes en la importancia de las cuestiones relacionadas con la violencia de género. Dichas capacitaciones deberán ser realizadas por el contratista para su personal, en coordinación con MINEDUCYT.

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<ul style="list-style-type: none"> • Marco de rendición de cuentas y respuesta para hacer frente al AES/AS. El Plan de Acción detallará cómo se manejarán las denuncias de AES/AS, y los procedimientos para reportar las denuncias de AES/AS de manera consistente con el Mecanismo de Quejas del Proyecto descrito en el PPPI, así como una vía para remitir a los sobrevivientes a los proveedores de servicios apropiados y los requisitos de confidencialidad para los casos.
12.Procedimientos de Preparación y Respuesta a Emergencias	
<p>2.1.5 - 3.1.2 - 4.1.1 Contaminación de suelo y agua por derrame e infiltración de sustancias peligrosas.</p> <p>Daño a la integridad física de los trabajadores por percances derivados de incendios, inundaciones, deslizamientos o derrumbes.</p>	<p>En cada una a de las etapas de la ejecución del subproyecto se contemplan actividades vinculadas a este tipo de riesgo, excepto durante la operación.</p> <p>etapa de Formulación y diseño:</p> <p>En la etapa de pre - construcción dicho riesgo se presenta en las siguientes actividades:</p> <p><i>2.1 Instalación y operación del Plantel o campamento de la obra (construcción de bodega), y 2.2 Obras preliminares (preparación del terreno), y 2.3 Desmontaje y Demolición de la infraestructura existente</i></p> <p>En la etapa de construcción:</p> <p><i>3.1 Adquisición de material de construcción que no cuente con las medidas de certificación de sostenibilidad. 3.2 Movimiento de tierra, 3.3 Infraestructura vertical (fundaciones, estructuras y acabados), 3.4 Instalaciones Hidráulicas Mejoramiento de los sistemas de agua potable, aguas residuales, aguas lluvias y servicios sanitarios.</i></p> <p>Operación:</p> <p>4.1 Funcionamiento del Centro Escolar</p> <p><u>Las medidas de mitigación para los Procedimientos de Preparación y Respuesta a Emergencia que son de estricto cumplimiento son:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollar un procedimiento de respuesta a emergencias que incluya la manera de proceder ante fenómenos climatológicos adversos como terremotos, incendios, derrumbes, deslizamientos, inundaciones, entre otros. Capacitar y supervisar a los trabajadores para

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<p>aplicar dicho Procedimiento.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evitar la eliminación de desechos líquidos del proceso constructivo tales como pintura con base de aceite, solventes, mezcla de concreto, combustibles y grasas en ríos o cualquier fuente de agua superficial. Estos deberán ser envasados y eliminados en el sitio autorizado para este fin. • Desarrollar y aplicar un procedimiento de gestión integral de residuos líquidos, que incluya manejo de derrames de sustancias peligrosas, y supervisar y capacitar a los trabajadores para su cumplimiento. • Señalizar y preparar las áreas dedicadas para el parqueo, mantenimiento y abastecimiento de vehículos y maquinaria, para contener posibles derrames y facilitar la limpieza del sitio en la etapa de cierre. • Capacitar al personal sobre el manejo adecuado de las sustancias líquidas peligrosas usadas en la obra. • Supervisar y capacitar a los trabajadores para la aplicación del procedimiento de gestión integral de residuos líquidos.
13.Procedimiento de Respuesta y Prevención de Enfermedades Infecciosas	
6.1.8 Potencial riesgo de enfermedades del personal obrero y comunidad educativa/vecina, incluyendo COVID-19	<p>El Procedimiento de Prevención y Respuesta a Enfermedades Infecciosas deberá considerar los siguientes elementos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instalación de lavamanos y desinfectantes. • Mantener al menos 1.5 m de distancia entre una persona y otra. Uso permanente de tapa bocas. • Colocar señales preventivas, letreros sobre protocolos oficiales MINSAL/OPS/OMS para la prevención de enfermedades infecciosas. • Capacitar y entrenar al personal obrero, en el uso de equipo de protección personal, prevención de enfermedades contagiosas, Higiene y Seguridad Laboral y Normas de Conducta para Trabajadores, • Desarrollar y aplicar un procedimiento de respuesta y prevención de enfermedades infecciosas, y capacitar al personal para su aplicación. <p>Cumplir las normas nacionales y recomendaciones de la OMS vigentes en relación al riesgo de infección por COVID-19.</p>

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
14. Plan de Gestión Laboral	
	<p>En su PGAS-C, el contratista deberá incluir confirmación sobre los siguientes elementos relacionados con la gestión laboral, conforme el PGM0:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El número de trabajadores a ser contratados para las obras, y de ser posible la desegregación entre mano de obra local (que no requiere alojamiento) y mano de obra que requiere alojamiento en la obra. • Que los trabajadores contarán con contratos de trabajo, consistentes con las normas nacionales y el PGM0, y recibirán información por escrito sobre los términos y condiciones de su empleo, incluyendo horarios de trabajo, compensación, periodos de vacaciones y descanso y otros beneficios. • Que para obras de reparación, reposición o similares que por ser trabajo de obra menor, se aplicarán contratos individuales dando cumplimiento a lo establecido en el Código de Trabajo de El Salvador y a lo establecido en el PGM0. • Que se garantizará la Salud y Seguridad Ocupacional mediante los Procedimientos de Seguridad y Salud Ocupacional y Comunitaria. • Que el contratista promoverá el trato justo, la no discriminación y la igualdad de oportunidades para trabajadores del Proyecto. • Que el contratista tomará medidas de protección y asistencia apropiada a los trabajadores del proyecto que pudieran ser vulnerables, como las mujeres, las personas con discapacidades, los jóvenes (en edad laboral, de conformidad con el EAS2 y PGM0), la mano de obra local o perteneciente a comunidades indígenas, y los trabajadores migrantes, según corresponda. • Que el contratista impedirá todas las formas de trabajo forzado • El contratista no contratará a ningún menor de 18 años. • Que el contratista apoyará los principios de libertad de asociación y negociación colectiva de los trabajadores del proyecto de conformidad con las leyes nacionales. • Que el contratista brindará a todos los trabajadores del proyecto, medios accesibles para plantear inquietudes sobre condiciones laborales y trabajo, conforme lo requerido por el PGM0 y el contrato. • Que el contratista ofrecerá, en la medida de lo posible, oportunidades laborales a las personas que residen en las comunidades y los municipios beneficiados. • Que el contratista, en la medida de lo posible, permitirá la participación de poblaciones vulnerables en el proyecto, incluyendo a mujeres y jóvenes
15. Plan de Manejo y Protección de Materiales y Equipos de Construcción	

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	<p>El Plan de <u>Plan de Manejo y Protección de Materiales y Equipos de Construcción</u> deberá ser desarrollado por el contratista para establecer los requisitos para la obtención, transporte, protección y resguardo de los materiales y equipos de construcción.</p> <p>El Plan tiene el objetivo de asegurar que la compra del material de construcción y materia prima para el subproyecto sea de procedencia sustentable ambientalmente y que el mismo cuente con las correspondientes certificaciones o etiquetas, donde relevante.</p> <p>El Plan se aplica durante la fase de construcción y cierre de la obra.</p> <p>Los principales aspectos a considerar en el desarrollo del Plan incluyen, pero no se limitan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identificación de fuentes y proveedores de materiales con los debidos registros comerciales, licencias y certificaciones. • Identificación de rutas de transporte que minimizan el impacto en los vecinos. • Asegurar que los vehículos transportadores están en buen estado; con sus puertas de descarga herméticamente cerradas para evitar la pérdida de material o escurrimiento; que los contenedores sean apropiados y en buen estado para el transporte seguro de materiales; e que el vehículo esté dotado de lo necesario para dar respuesta a contingencias. • El material de construcción debe transportarse cubierto para evitar dispersión de partículas o accidentes en su traslado. • Los sitios de acopio de materiales deben contar con las condiciones de resguardo y el material debe quedar cubierto. • En caminos de tierra, los vehículos deben circular a velocidad baja, para evitar levantar partículas de polvo. • Si la maquinaria no será utilizada, se recomienda no tenerla encendida, con ello se evita levantamiento de polvo y gasto de combustible. • Capacitar y educar al personal de la obra y contratista sobre medidas de prevención y control de material particulado. • Al final de la obra, asegurar la remoción, reutilización y disposición final segura de material

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación
	sobrante.
16. Plan de Capacitación Ambiental y Social	
	<p>El <u>Plan de Capacitación Ambiental y Social</u> deberá ser desarrollado por el contratista y tendrá el objetivo de sensibilizar y concientizar a los trabajadores sobre la importancia de cumplir las medidas preventivas, de mitigación y compensatorias de acuerdo con el PGAS y demás planes y procedimientos.</p> <p>El Plan será desarrollado con base en la identificación de necesidades de capacitación; se implementará durante todo el ciclo del proyecto y el contratista mantendrá un registro de las capacitaciones realizadas, fechas y firmas de participantes.</p> <p>El Plan se impartirá de forma teórica y práctica, incluirá los aspectos de los procedimientos de operación en las diferentes actividades, los diferentes mantenimientos a realizar, uso de las herramientas y materiales; así como los medios de seguridad y protección.</p> <p>Temas a abordar en el Plan incluyen, pero no están limitados a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principales riesgos e impactos ambientales y sociales asociados al subproyecto y abordados en el PGAS-C y planes asociados • Principales riesgos de salud y seguridad ocupacional asociados a los subproyectos, medidas de mitigación y uso correcto de equipo de protección personal • Principales aspectos del Procedimiento de preparación y atención de emergencias (atención de accidentes, incendios y otros) • Norma de conducta de contratista y trabajadores • Prevención de la contaminación de suelo, aire y agua • Señalización y seguridad vial, partes de una vía y seguridad peatonal • Procedimiento de atención de quejas y reclamos • Planes o procedimientos específicos relacionados a la ejecución del subproyecto

Riesgos	Acciones o Medidas de Mitigación

4 Mecanismos de comunicación para preocupaciones quejas, sugerencias y respuestas del proyecto y de los trabajadores

4.1 Mecanismo para las comunidades

Tomando como base las orientaciones del EAS10 del Banco Mundial, el Mecanismo de Comunicación para Preocupaciones, Quejas, Sugerencias y Respuestas es: “Un mecanismo de atención de quejas y reclamos es un sistema, proceso o procedimiento accesible e inclusivo que se utiliza para recibir reclamos y sugerencias de mejoras y adoptar medidas oportunas al respecto, y para facilitar la solución de las inquietudes y quejas que surjan en relación con un proyecto. Un mecanismo eficaz de atención de quejas y reclamos proporciona una reparación a las partes afectadas por el proyecto y permite abordar los problemas en una etapa temprana.” (EAS10, pág. 8).

A nivel de los subproyectos de infraestructura educativa se contemplan los siguientes elementos:

1. Las que pueden y deberían ser atendidos por los Contratistas de las obras. Generalmente, estas podrían estar asociadas a la operatividad de las obras en ejecución: generación de polvo, congestionamiento del tráfico por uso de espacios con vehículos que descargan materiales; actitudes del personal del Contratista hacia la comunidad o a personas en específico; riesgos de accidentes; riesgo de contaminación de cursos de agua superficiales y/o acuíferos; alteración del caudal o dirección de la corriente de aguas superficiales y/o subterráneas; riesgo de contaminación del suelo; eliminación de la cobertura vegetal; riesgo de atropello de animales, entre otros.
2. Las que pueden y deben ser atendidas directamente por la UIE-MOPT. La presentación de quejas, reclamos y sugerencias también pueden ser hechas, de manera verbal o escrita, al administrador de contrato o al supervisor de la obra.
3. Las que se remitirán a la UIP-MINEDUCYT para que se procesen institucionalmente en el mecanismo establecido. Ejemplos: incumplimientos en los diseños o en los tiempos de las obras; casos de acoso y violencia sexual y discriminación; ⁱ casos de violencia contra personas de la comunidad; otros. Hay que tener en cuenta que la naturaleza específica de la violencia de género y de la explotación sexual y el acoso y el abuso sexual requiere medidas adaptadas para la denuncia y el tratamiento seguro y ético de dichas denuncias, conforme el Plan de Acción de Violencia de Género y el PPPI del proyecto.

Además de los Contratistas a través de su equipo ambiental y social, también se podrán entregar quejas y reclamos en los centros educativos donde se desarrollan subproyectos, y específicamente, en un buzón ubicado en el centro educativo, (en donde la persona pueda mantener su anonimato si así lo requiere) o puede hacerlo

en la Dirección de cada entidad. La Dirección de cada centro educativo revisará las quejas y reclamos colectadas semanalmente y procederá a atender las que correspondan con su nivel y competencia. En otros casos, entregará informe al personal ambiental y social de los Contratistas para su atención inmediata o a la OAC de la Dirección Departamental de Educación a la que pertenezca el centro educativo. Al llegar a esta instancia, seguirá el trámite previsto. El PGAS-C deberá detallar muy claramente cuáles serían esos canales de atención, incluyendo números de teléfono activos, emails que sean revisados con frecuencia, mensajes de texto, etc.

Las quejas podrán ser anónimas, y se guardará la confidencialidad con terceros sobre la identidad de la persona, la existencia de la queja y el contenido de la queja, a menos de que la persona exprese acuerdo con que se comparta una parte o toda dicha información con el propósito de facilitar la resolución de la queja.

4.2 Mecanismo para los Trabajadores

Todos los tipos de trabajadores vinculados a las actividades del subproyecto tendrán acceso a un mecanismo de atención de quejas y reclamos que garantice procesos transparentes, oportunos, y permita a los trabajadores plantear inquietudes, incluso de forma anónima a una persona que no sea su supervisor inmediato. El contratista deberá garantizar que un mecanismo de quejas propio para trabajadores esté disponible, alineado al mecanismo descrito abajo, operado por MINEDUCYT.

El Mecanismos de Atención de Quejas y Reclamos (MAQR) de los trabajadores será implementado durante todas las etapas del Proyecto y de manera continua. El mecanismo de quejas y reclamos de los trabajadores relacionados con la ejecución del Proyecto en sus distintas etapas y niveles.

Los especialistas sociales y ambientales de UIP-MINEDUCYT y los de UIE-MOPT (dada su participación en la gestión y administración de contratos para el Componente 3) serán responsables de exigir y orientar a los Contratistas en el funcionamiento y aprovechamiento del MAQR para la mejora permanente del Proyecto y evitar situaciones críticas durante cualquiera de las etapas del mismo. El equipo de UIP-MINEDUCYT orientará a la UIE-MOPT sobre los pormenores del sistema y de sus variadas herramientas y temporalidades. UIE-MOPT se encargará de organizar espacios formativos e informativos dirigidos a los Contratistas y sobre el mecanismo de quejas y reclamos del proyecto. La UIP participará de estas actividades apoyando y verificando la concreción de las mismas.

El Mecanismo de quejas y reclamos se desarrolla a través de varios niveles:

i. Primer nivel del mecanismo

En este nivel, se recibirán las solicitudes de información, quejas y avisos, denuncias, reclamos de los trabajadores, que, para ser respondidas, necesitan intervención de las diferentes instancias del MINEDUCYT y del MOPT.

ii. Segundo nivel del mecanismo

En este nivel, se recibirán las solicitudes de información, quejas y avisos, denuncias y reclamos, que los trabajadores del Proyecto reporten especialmente en la UIE-MOPT.

iii. Tercer nivel del mecanismo

En este tercer nivel se colectan, especialmente, aquellas quejas, reclamos o consultas planteadas por los trabajadores y que pueden ir dirigidos a cualquiera de los actores (UIE-MOPT, UIP-MINEDUCYT, Contratistas, etc.).

Mecanismo AQR para TRABAJADORES CONTRATADOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRA:

En caso de existir un mecanismo de quejas que implique a la representación Sindical de los Trabajadores en las Obras, no se restringe su uso y aplicación, tampoco se sustituye por el MQR del proyecto, sin embargo, podrá hacer uso de este con la libertad que implique.

Además, podrá:

- Avocarse al referente territorial de la Agencia Contratada para la Supervisión de Obra.
- Avocarse a la Dirección Departamental de MINEDUCYT, si el proceso tiene relación con la comunidad educativa y se deriven de alguna acción relacionada al contexto laboral de personal en el Proyecto. Se deberá informar a la UIP.
- Usar los Buzones dispuestos en Centros Escolares, para depositar en sobre cerrado con información escrita sobre el proceso. Esta información será entregada a la Dirección departamental de educación y remitida a la Oficina de la UIP-MINEDUCYT para continuar el proceso respectivo.
- En los subproyectos Gestión Social será el encargado de clasificar las quejas y/o reclamos.

PARA LA REGULACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DESDE MINEDUCYT

1. MINEDUCYT solicitará dentro de los requisitos al contratista elaborar un mecanismo de quejas para sus trabajadores.
2. Supervisión contractual para las actividades enmarcadas en el proyecto (Unidad Gestora del Proyecto).
3. Solicitará al contratista que dé a conocer de forma verbal o por escrito el mecanismo de quejas a todo el personal contratado del proyecto en el marco del proyecto en el primer trimestre del contrato, donde deberá destacar la protección del trabajador contra represarías cuando lo usase.

4.3 Medios de comunicación asociados al MAQR de MINEDUCYT y MOPT

Medio de comunicación MINEDUCYT	Datos importantes MINEDUCYT
Call Center	2592-2009, 2592-2045/2030 para la Oficina de Atención Ciudadana (de la Oficina de Información).
Correo electrónico:	salve@mined.gob.sv (de la Oficina de Información).
Redes Sociales del MINEDUCYT	(WhatsApp +503 6008-3286) para la recepción de mensajes y llamadas en horario ininterrumpido
Atención presencial en las Oficinas de Atención Ciudadana (OAC)	Plan Maestro, oficinas centrales del MINEDUCYT y en las 14 Direcciones Departamentales de Educación.
Buzón de sugerencias, quejas y avisos	Ubicados en los centros educativos a nivel nacional.
Atención presencial en el MINEDUCYT	Oficina de Atención Ciudadana, y en las oficinas de Atención Ciudadana/OÍR de las 14 Direcciones Departamentales de Educación a nivel nacional.
Medio de Comunicación MOPT	Datos importantes MOPT
Oficina de Información - OIR / UAIP	
Dirección:	Plantel La Lechuza, Km. 5 1/2 carretera a Santa Tecla, Plantel MOP, San Salvador
Oficial de información	
Teléfono(s):	2528-3218
Horario de atención	Lunes a Viernes de 07:30 a 15:30
mail:	oir@mop.gob.sv

4.4 Plazos de gestión de quejas y reclamos

Plazos de gestión y respuesta: De acuerdo a los plazos máximos establecidos en el Art. 86 LPA, las respuestas serán de 5 días los de mero trámite, 20 días después de solicitados lo que implique informes técnicos, salvo que por su naturaleza se establezca de manera fundamentada la necesidad de ampliación, lo cual no podrá exceder en todo caso de otros veinte días y 15 días después de solicitados, los informes administrativos no técnicos.

5. Arreglos de implementación

A nivel del subproyecto, el contratista será responsable de desarrollar todas las EGPE requeridas por este PGAS, incluyendo las que sean relevantes del PRT. Las EGPE colectivamente componen el PGAS-C. El contratista será responsable de implementar el PGAS-C a lo largo de la obra. Además, el contratista será responsable de obtener los permisos y licencias de acuerdo con lo estipulado en los documentos de licitación. La empresa supervisora será responsable de verificar el cumplimiento y dar el visto bueno del PGAS-C por parte del contratista. Respetando las responsabilidades y roles del MGAS.

Durante la ejecución del proyecto, un Coordinador y dos especialistas de las áreas ambiental y social y pertenecientes a la UIP, serán responsables de la verificación de los compromisos que en materia se hayan asumido como Estado salvadoreño ante el BM. Este equipo tendrá la colaboración de los especialistas de las direcciones nacionales del MINEDUCYT, y estos a su vez, coordinarán territorialmente (en cada obra a realizar) con los técnicos ambientales y sociales de la UIE MOPT y ellos a las empresas contratistas.

El Ministerio de Obras Públicas y Transporte (MOPT) brindará apoyo a MINEDUCYT para la administración y gestión técnica de los contratos correspondientes a los subproyectos de infraestructura educativa del proyecto por medio de un convenio interinstitucional. Dicho convenio establece los lineamientos generales en relación a la participación del MOPT. El MINEDUCYT será la entidad responsable de garantizar el cumplimiento de los Estándares Ambientales y Sociales del proyecto de acuerdo con lo documentado en el Plan de Compromiso Ambiental y Social (PCAS) y esto no puede delegarse.

En la ejecución del subproyecto, el equipo Ambiental y Social será responsable del monitoreo para garantizar el cumplimiento de este Plan de Gestión Ambiental y Social (PGAS) y de las EGPE, así como el Plan de Reubicación Temporal (PRT) y Plan de Pueblos Indígenas (PPI) donde corresponda, asegurando de esta manera el cumplimiento de las medidas de prevención, mitigación y/o compensación de las medidas ambientales y sociales propuestas en la etapa de diseño.

Responsabilidades del Contratista:

1. Desarrollar todas las Estrategias de Gestión Y Planes de Ejecución (EGPE) para gestionar los riesgos Ambientales y Sociales requeridas por este PGAS. Estas EGPE colectivamente componen el PGAS-C. Conforme los Documentos de Licitación, el Contratista no deberá llevar a cabo la movilización al lugar de las Obras antes de haber obtenido la aprobación del PGAS-C por parte del administrador de su contrato.
2. En caso de que este PGAS incluya un PRT como anexo, el contratista será responsable de llevar a cabo las acciones asignadas al contratista en el PRT.
3. El contratista será responsable de gestionar los permisos y licencias necesarias con las autoridades nacionales competentes, incluyendo licencias ambientales, permisos para disposición de residuos sólidos, escombros, corte de árboles, y otros que sean necesarios.
4. El contratista deberá implementar el PGAS-C y todas las responsabilidades que le sean asignadas en este PGAS y en virtud de su contrato.
5. El contratista deberá reportar de manera mensual al MOPT, a través de la UIE (Unidad de Infraestructura Educativa), el avance de la implementación de las medidas de gestión socioambiental del PGAS-C, y cualquier otra relevante, procurando el cumplimiento a las cláusulas contractuales pertinentes y su compromisos ambientales y sociales. Posteriormente la UIE informará a la Unidad de implementación de Proyecto (UIP) del MINEDUCYT a través de informes mensuales
6. Además de los informes de avance, el Contratista informará al MOPT, quien una vez informará al MINEDUCYT sobre cualquier acusación, incidente o accidente en el Lugar de las Obras, que tenga o pueda tener un efecto adverso significativo en el medio ambiente, las comunidades afectadas, el público, el Personal del Contratante o Personal del Contratista. Esto incluye, pero no se limita a, cualquier incidente o accidente que cause la muerte o lesiones graves; efectos adversos significativos o daños a la propiedad privada; o cualquier acusación de EAS y / o ASx. En caso de EAS y / o ASx, mientras se mantiene la confidencialidad según corresponda, únicamente el tipo de denuncia (explotación sexual, abuso sexual o acoso sexual), género y edad de la persona que experimentó el presunto incidente deben incluirse en la información.
7. Asistir a reuniones de coordinación con actores involucrados en la ejecución del subproyecto relacionadas con las actividades del mismo.
8. Participar en la implementación del MAQR del subproyecto, manteniendo canales accesibles a las comunidades locales y otras partes interesadas para recepción de quejas, reclamos, preguntas o inquietudes. Dentro de esta línea informará y coordinará con el MOPT y el MINEDUCYT para brindar respuestas y resoluciones oportunas a la comunidad.
9. Mantener un mecanismo de gestión de quejas para sus trabajadores diseñado para atender las preocupaciones de los trabajadores de manera confidencial, ágil y transparente. No deberá haber represalias por el uso del mecanismo.

10. Al final de la obra, la Contratista debe presentar un Informe Final Ambiental y Social, donde se incorpore la información correspondiente a la implementación del PGAS, incluyendo los registros de implementación de planes y programas, y un informe de cumplimiento de los indicadores ambientales y sociales considerados en las distintas etapas del ciclo del proyecto.

Responsabilidades de la Empresa Supervisora:

1. Garantizar la correcta ejecución de los aspectos ambientales y sociales responsabilidad del contratista contenidos en este PGAS, en el PGAS-C y en el contrato del contratista, durante la ejecución del subproyecto, velando el cumplimiento de los requisitos de los EAS del BM, permisos necesarios y la legislación socioambiental vigente.
2. Realizar la verificación y aprobación de los instrumentos técnicos de seguimiento y monitoreo socioambiental sitio específico, elaborados por las firmas contratista y presentarlos al administrador del contrato dentro de los plazos que establezca el contrato.
3. Reportar de forma mensual al administrador del contrato sobre el avance de la implementación de las medidas de gestión socioambiental, velando que se dé cumplimiento a las cláusulas contractuales pertinentes y los PGAS del subproyecto.
4. Asistir a reuniones de coordinación con los actores involucrados en las actividades del proyecto.
5. La Firma Supervisora deberá revisar y aprobar /dar el visto bueno al PGAS-C; también deberá de confirmar que cada PGAS-C aborda adecuadamente los riesgos e impactos ambientales, sociales y de salud y seguridad ocupacional (SSO) y que las medidas de mitigación son las necesarias para el subproyecto, conforme lo requerido por el PGAS y el contrato, y supervisar su cumplimiento durante la realización de la obra. La Firma Supervisora hará el seguimiento para asegurar que el contratista adopte e implemente cada PGAS-C a lo largo del periodo de obras para cada subproyecto.
6. En el caso de que durante la supervisión se evidencien incumplimientos del PGAS-C, la Firma Supervisora deberá de proponer acciones correctivas para garantizar que las obras dan cumplimiento con el MAS del BM, la legislación nacional vigente y lo detallado en el PGAS. A partir de eso, la supervisión deberá incluir la verificación del cumplimiento de la adopción de las medidas correctivas.
7. Apoyar en dar capacitaciones al contratista y sus trabajadores sobre temas de SSO, medio ambiente y gestión social, de acuerdo con los documentos de base del proyecto y los documentos contractuales.
8. Participar en la implementación del mecanismo de quejas y reclamos del proyecto, manteniendo canales accesibles a las comunidades locales y otras partes interesadas para recepción de quejas, reclamos, preguntas o inquietudes, y coordinar con MINEDUCYT y los contratistas para su resolución oportuna.

Responsabilidades del MOPT

1. Recibir y revisar el PGAS-C de cada subproyecto elaborado por el contratista.
2. Realizar visitas técnicas, junto con el MINEDUCYT, a los centros educativos para verificar el avance y calidad de la obra y el cumplimiento del PGAS y PGAS-C.
3. Elaborar informes periódicos/mensuales de seguimiento sobre el desempeño ambiental, social, de salud y seguridad del proyecto, incluyendo la información obtenida de empresas contratistas y de supervisión de obra. Dichos informes serán entregados al Coordinador de la UIP - MINEDUCYT, quien se encargará de presentarlo en forma y contenido aceptables para el Banco, en línea con los requerimientos detallados en el PCAS, MGAS y el Manual Operativo del Proyecto.
4. Identificar y analizar los riesgos e impactos ambientales y sociales y los retos para la ejecución de este PGAS a través de los informes emitidos, y en coordinación con el MINEDUCYT, gestionar la solución para las dificultades observadas, identificar acciones, estrategias y mecanismos de solución con el MINEDUCYT.
5. Monitorear a través de la UIE MOPT el correcto funcionamiento del mecanismo de gestión de quejas del Proyecto, según lo descrito en el PPPI, y asegurar que los informes de avance del Proyecto incluyan información sobre su funcionamiento, incluyendo tipología y número de quejas recibidas y progreso en su resolución.

Responsabilidades de MINEDUCYT-UIP

6. Velar, revisar y avalar que las planificaciones, diseños, desarrollo y ejecución de las actividades del proyecto, contenga y se cumpla todo lo dispuesto en el Marco de Gestión Ambiental y Social (MGAS), el Marco de Pueblos Indígenas (MPI), el Marco de Reasentamiento Involuntario (MRI), el Plan de Gestión de Mano de Obra (PGMO), el Plan de Participación de Partes Interesadas (PPPI), y el Plan de Compromiso Ambiental y Social (PCAS) del proyecto así mismo la aplicación de la legislación Salvadoreña vigente y normativas técnicas en el tema ambiental y de Salud y Seguridad Ocupacional (SSO), así como las regulaciones legales en el ámbito sanitario ambiental, social y de SSO, que deben ser consideradas en todas las fases del proyecto.
7. Apoyar la implementación de medidas de manejo ambiental, de SSO y social, orientadas a prevenir, mitigar, corregir o compensar los impactos ambientales identificados, según lo contenido en los instrumentos de gestión ambiental y social del proyecto, y así mejorar el desempeño ambiental del proyecto.
8. Velar por la implementación de los procesos de participación y consulta necesarios, tal cual lo establece el PPPI, y en coordinación con los equipos técnicos de la UIE MOPT y Contratistas; y fungir como enlace principal para la atención de los procesos de comunicación con los grupos de interesados y de acuerdo con los lineamientos y cronogramas establecidos en el PPPI.
9. Asegurar que las consultorías, estudios, desarrollo de capacidad, capacitaciones y cualquier otra actividad de asistencia técnica ejecutada bajo el Proyecto, sea

ejecutada de acuerdo con términos de referencias aceptables para el Banco, que incorporen los requerimientos relevantes de los EAS y de los instrumentos ambientales y sociales del Proyecto.

10. Asegurar que los contratos de los contratistas incorporen los requerimientos ambientales, sociales, y de salud y seguridad ocupacional necesarios, en línea con lo estipulado en el MGAS y PCAS del Proyecto; así como velar por el cumplimiento de dichos requerimientos.
11. Recopilar la información sobre la gestión ambiental y social de los reportes de MOPT, Empresas Supervisoras, y Empresas Contratistas, e incluir la información necesaria en los reportes presentados al Banco, conforme el PCAS del Proyecto.
12. Velar por el correcto funcionamiento del Mecanismo de Quejas, en coordinación cercana con la OIR y otros actores relevantes. Brindar apoyo al contratista, empresa supervisora y MOPT en atender los casos que les sean relevantes.
13. Desarrollar los procedimientos y formatos para el seguimiento, monitoreo y evaluación ambiental y social del Proyecto, según corresponda.
14. Preparar y presentar al Banco informes periódicos de seguimiento sobre el desempeño ambiental, social, de salud y de seguridad (ASSS) del Proyecto, incluyendo, pero no limitado a la implementación del PCAS, el estado de preparación y aplicación de los documentos ambientales y sociales (A&S) requeridos en virtud del PCAS, las actividades de participación de las partes interesadas y el funcionamiento de los mecanismos de reclamación.

6. Monitoreo y seguimiento

A continuación, en la **Tabla 5**, se presenta de manera general el mecanismo de seguimiento ambiental y social que se implementarán en las distintas actividades contempladas en cada uno de los subproyectos.

Tabla 5: Mecanismo de seguimiento ambiental y social para subproyectos

Proceso	Responsables	Competencia
Implementación de las Medidas de Gestión Ambiental y Social	Especialistas Ambiental y Social del Contratista	Velar por el cumplimiento del PGAS, los instrumentos ambientales y sociales del Proyecto y los EAS del BM
	Especialistas Ambiental y Social de la empresa supervisora	
Procesos de Consulta	Especialistas sociales de MINEDUCYT-UIP	Previa a la licitación, MINEDUCYT llevará a cabo consultas con la comunidad en cumplimiento del

Proceso	Responsables	Competencia
	Especialistas Sociales del Contratista	<p>Plan de Participación de Partes Interesadas del Proyecto.</p> <p>Los procesos consultivos continuos a nivel de los subproyectos los asumirán los especialistas ambientales y sociales de los Contratistas, conforme lo requerido en este PGAS.</p>
	Especialistas Sociales de la Empresa Supervisora	<p>La labor consultiva se extenderá a todo el desarrollo del Proyecto, sin embargo, estará acentuada en las etapas de Preparación y diseño y la de Construcción.</p> <p>Los Especialistas de la UIP apoyarán y supervisarán los procesos de consulta en subproyectos.</p> <p>La Empresa Supervisora constatará el cumplimiento de las obligaciones del contratista en relación a los procesos consultivos.</p>
Informes de monitoreo	Especialistas ambiental y social del Contratista	<p>Los contratistas, empresa supervisora y MOPT deberán incluir los elementos de gestión ambiental y social en sus respectivos informes de monitoreo.</p> <p>MINEDUCYT-UIP incluirán los elementos de gestión ambiental y social en los informes del proyecto.</p>
	Especialistas Ambiental y Social de la empresa supervisora	
	Sub coordinador y especialistas ambientales y sociales en MOPT	
	Coordinador y especialistas ambientales y sociales en MINEDUCYT-UIP	
Quejas y Reclamos	OIR, Direcciones Departamentales, Juntas de Docentes, Dirección de Protección de Derechos. Analista social de la empresa supervisora y el especialista Social de la UIP.	<p>Realizar la debida tramitación de las quejas y reclamos, así como procesar las respuestas y llevar el registro de las estadísticas de las mismas.</p>
	Subcoordinador y especialistas ambientales y sociales del MOPT	

Proceso	Responsables	Competencia
	Coordinador y Especialistas Ambientales y Sociales de MINEDUCYT-UIP	
	Especialistas Ambientales y Sociales de Empresa Supervisora	
	Especialistas Ambientales y Sociales de Empresa Contratista	

PGAS C Plan de Gestión Ambiental y Social del Contratista

ANEXOS

Anexo 1 - Análisis Ambiental y Social del Subproyecto

1. Nombre y código del Centro Educativo

Escuela de Educación Parvularia Cantón Lourdes. Código 11040.

2. Ubicación

La Escuela de Educación Parvularia Cantón Lourdes está ubicada en el casco urbano, sobre final calle Salvador Allende en el Cantón Lourdes y departamento de La Libertad. La accesibilidad al centro educativo es buena, la calle que da acceso cuenta con superficie de adoquín y no presenta obstáculos para llegar al centro educativo.

Área total de perímetro de la escuela es de 2,600.00 m²

Generalidades:

- Departamento: La Libertad.
- Municipio: Colón. limita al Norte por el municipio de San Juan Opico; al Este, por el municipio de Santa Tecla; al Sur, por los municipios de Jayaque, Talnique y Santa Tecla; al Oeste, por los municipios de Ciudad Arce y Sacacoyo.
- Coordenadas: 13.727829°N, -89.373885°O.

Imagen No. 1 Macro localización:

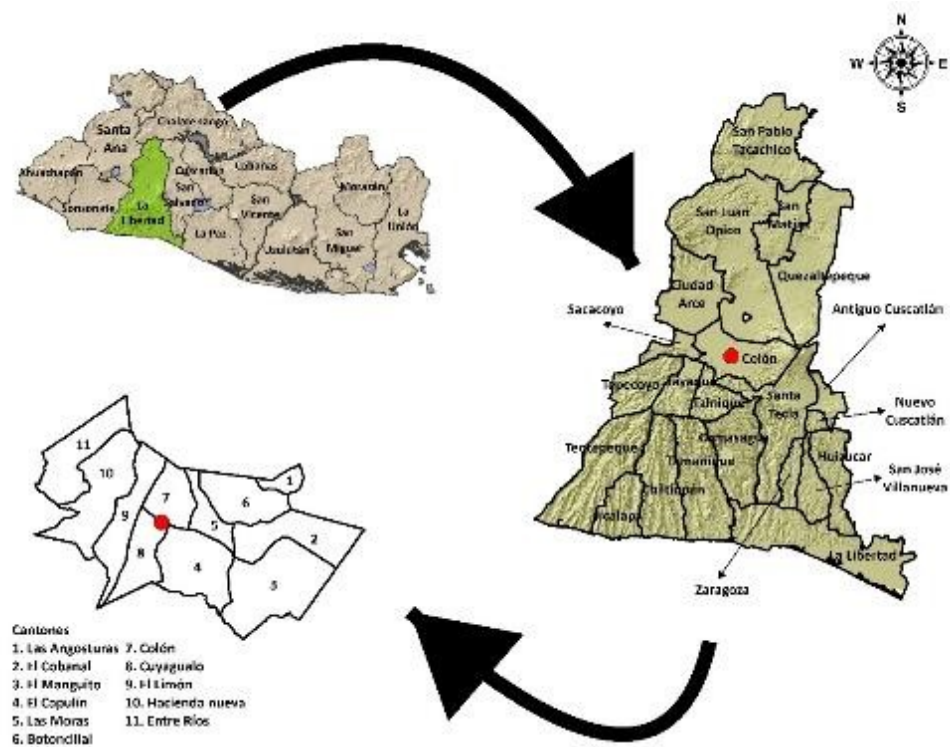


Imagen No. 1 Ubicación



2.1. Descripción del Centro Educativo

En la actualidad consta de 1 módulo de aulas:

- Módulo “A” con 9 aulas de atención para niños y niñas. Además, cuenta con zonas complementarias dedicadas al área administrativa, bodega, área recreativa, áreas verdes, parqueo, cocina y batería de servicios.

Se atienden los siguientes niveles:

- 1- Educación inicial
- 2- Parvularia 4, 5 y 6 años

Población beneficiada: Asisten 400 niños de Parvularia en el turno matutino y 216 en el turno vespertino.

Turnos: matutino y vespertino.

2.2. Necesidades del Centro Educativo

El programa de necesidades es según la visita de campo se detalla:

Nº	ESPACIOS	SITUACIÓN ACTUAL	INTERVENCIÓN
MÓDULO “A” - MÓDULOS DE AULAS			
1	AULAS		
	AULA 1	Regular	Tratamiento a paredes existentes, repello, afinado de aula, remodelación de techo, se agregará un baño completo, instalaciones eléctricas nuevas, ventanas nuevas, pintura de paredes, cambio de piso.
	AULA 2	Regular	Tratamiento a paredes existentes, repello, afinado de aula, remodelación de techo, se agregará un baño completo, instalaciones eléctricas nuevas, ventanas nuevas, pintura de paredes, cambio de piso.
	AULA 3 (PRIMERA INFANCIA)	Traslado	Tratamiento a paredes existentes, repello, afinado de aula, remodelación de techo, se agregará un baño completo, instalaciones eléctricas nuevas, ventanas nuevas, pintura de paredes, cambio de piso. ACA FUNCIONA LA PRIMERA INFANCIA SE TRASLADARÁ cerca del acceso principal.
	AULA 4	Regular	Tratamiento a paredes existentes, repello, afinado de aula, remodelación de techo, se agregará un baño completo, instalaciones eléctricas nuevas, ventanas nuevas, pintura de paredes, cambio de piso.
	AULA 5	Regular	Tratamiento a paredes existentes, repello, afinado de aula, remodelación de techo, se agregará un baño completo, instalaciones eléctricas nuevas, ventanas nuevas, pintura de paredes, cambio de piso.
	AULA 6	Regular	Tratamiento a paredes existentes, repello, afinado de aula, remodelación de techo, se agregará un baño completo, instalaciones eléctricas nuevas, ventanas nuevas, pintura de paredes, cambio de piso.
	AULA 7	Regular	Tratamiento a paredes existentes, repello,

			afinado de aula, remodelación de techo, se agregará un baño completo, instalaciones eléctricas nuevas, ventanas nuevas, pintura de paredes, cambio de piso.
	AULA 8	Regular	Tratamiento a paredes existentes, repello, afinado de aula, remodelación de techo, se agregará un baño completo, instalaciones eléctricas nuevas, ventanas nuevas, pintura de paredes, cambio de piso.
	AULA 9	Regular	Tratamiento a paredes existentes, repello, afinado de aula, remodelación de techo, se agregará un baño completo, instalaciones eléctricas nuevas, ventanas nuevas, pintura de paredes, cambio de piso.
MÓDULO "B" - MÓDULO DE ADMINISTRACIÓN			
2	ADMINISTRACIÓN		
	DIRECCIÓN	Traslado	Tratamiento a paredes existentes, repello, afinado de aula, remodelación de techo, se agregará un baño completo, instalaciones eléctricas nuevas, ventanas nuevas, pintura de paredes, cambio de piso. Se trasladará del sitio actual a cerca del acceso principal.
MÓDULO "C" - MÓDULO DE COCINA-BODEGA			
3	COCINA-BODEGA		
	COCINA-BODEGA	Traslado	Se remodelará el área donde funciona aula 3 y dirección, para que funcione ahí la cocina bodega.
MÓDULO "D" - MÓDULO DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES (SUM)			
4	SALÓN DE USOS MÚLTIPLES (SUM)		
	SALÓN DE USOS MÚLTIPLES (SUM)	Regular	Instalaciones eléctricas nuevas y luminarias nuevas tipo LED.
OBRAS EXTERIORES			
5	AREA RECREATIVA PARVULARIA		
	AREA RECREATIVA PARVULARIA	Regular	Se propone nuevas áreas de juegos en diferentes zonas de la escuela.
6	ÁREA VERDE		
	ÁREA VERDE	Bueno	Plantación de nuevas plantas ornamentales y un huerto escolar.
7	CANALETAS DE AGUAS LLUVIAS		
	CANALETAS DE AGUAS LLUVIAS	Regular	Se propone mejorar las canaletas existentes, encausándolas a una descarga común.
8	HUERTO ESCOLAR		
	HUERTO	Regular	Se harán mejoras al huerto existente, con el

	ESCOLAR		objeto de que puedan tener más cultivos.
9	TIENDA ESCOLAR		
	TIENDA ESCOLAR	No existe	Se construirá módulo tipo según MNE.

Registro fotográfico



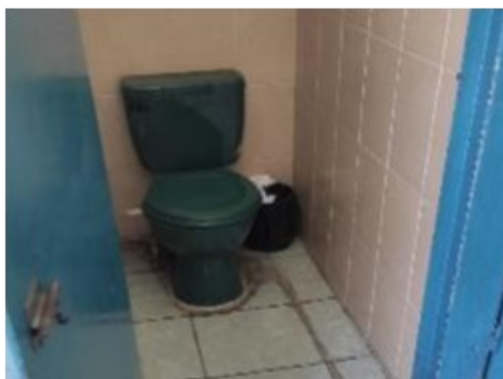
Estado actual de las aulas



Fachada externa de las aulas



Estado actual de la cocina



Estado actual de los servicios sanitarios



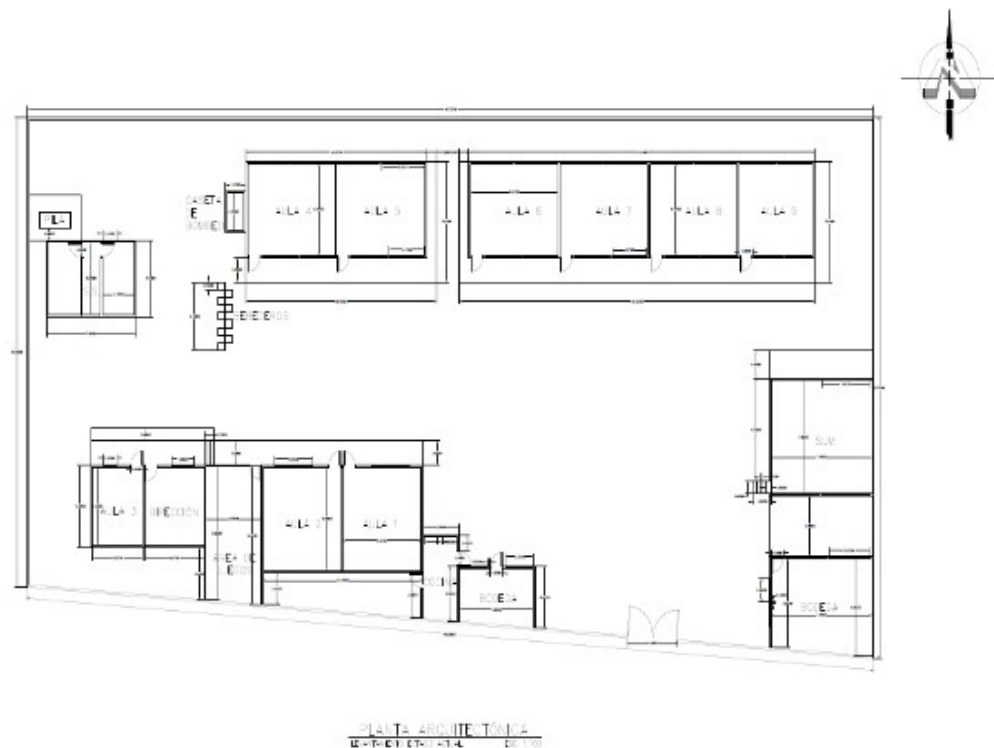
Área recreativa del centro escolar



Huerto casero del centro escolar

2.3. **Plano de ubicación de obras a intervenir**

Imagen No. 3 Planta de Distribución Centro Educativo



3. Contexto ambiental y socioeconómico del Centro Educativo

3.1. Aspectos Físicos

Colón posee un clima tropical de sabana. Hace calor todos los meses, tanto en la estación seca como en la húmeda. La temperatura media anual en Colón es 30° C y la precipitación media anual es 234 mm. No llueve durante 136 días por año, la humedad media es del 72% y el índice UV es 7. El Centro Escolar no se encuentra cercano o dentro de un Área Protegida o a un Área de Conservación, tampoco a ecosistemas sensibles, ni a cárcavas. El río más cercano es la Quebrada Cuyagualo a 45 mts., hacia el sur de la escuela.

3.2. Medio Socio-Económico

El municipio de Colón cuenta con los servicios básicos de agua potable, aguas negras, energía eléctrica, teléfono, internet, cable. Colón es un municipio en desarrollo, cuenta con varios centros comerciales y proyectos urbanísticos, buena parte de su población se dedica al comercio y a la agricultura y es uno de los principales puntos de acceso al área metropolitana de San Salvador, ya que concentra la mayor parte del tráfico vehicular proveniente del occidente del país. En el municipio se identifica una importante actividad comercial y de servicios concentrada, mayoritariamente, en Metrocentro Comercial de Lourdes y plazas comerciales como las del Encuentro y Pasatiempo. Estos lugares, al igual que algunas fábricas textiles instaladas en la zona, representan los espacios de trabajo más importantes de la zona, aunque recibe población de municipios aledaños.

El municipio cuenta con uno de los centros turísticos más importantes de la zona central del país: El Parque Acuático “Los Chorros”, el cual recibe numerosas visitas en su mayoría de turistas nacionales durante períodos vacacionales.

También existen iniciativas de emprendedores locales para fomentar el turismo, entre estas iniciativas destaca el Paseo Lourdes. Este fue inaugurado en 2017, donde diferentes emprendedores se reúnen los días sábados para impulsar sus negocios, con ventas de comida típica, venta de artesanías, entre otros. Funciona los días sábados.

El Municipio de Lourdes Colón fue, hasta antes del Plan Control Territorial y el Régimen de Excepción impulsado por el Gobierno de El Salvador en 2022, uno de los municipios considerados con mayor presencia delictiva de maras y pandillas.

Se ha verificado que el municipio no se encuentra entre los listados en el MPPI como con posible presencia de comunidades y se ha realizado también una verificación con las autoridades de MiCultura. No se considera necesaria la consulta específica a Pueblos Indígenas ni preparación de un Plan de Pueblos Indígenas.

El Marco de Reasentamiento Involuntario, incluye no solo al gremio académico administrativo, también incluye a personas que viven dentro de las instalaciones de los centros educativos y aquellas personas que administran las estructuras utilizadas como tiendas escolares o cafetines. Por ello, es necesario verificar si durante el tiempo que duren las obras de mejoramiento en los centros educativo, afectaran dichos negocios y si los encargados de los mismos dejaran de percibir ingresos económicos, caso de ser afirmativo es necesario implementar un “Plan de Mitigación de afectaciones menores resultado de la ejecución de las obras del proyecto”, de conformidad con el EAS5 del Marco Ambiental y Social del Banco Mundial y de la legislación nacional, vinculados a la implementación de obras de infraestructura vial dentro del Proyecto.

4. Descripción del Proyecto

4.1. Descripción de las Obras del Proyecto

En términos generales y en cuanto a la infraestructura de las aulas de clases se encuentra en estado aceptable, se han recibido proyectos pequeños de mejoras parciales de infraestructura y se han aprovechado para mantener la escuela en condiciones adecuadas para la atención de los pequeños estudiantes.

Para un mejor funcionamiento del centro escolar y lograr contar con espacios adecuados conforme a los lineamientos del manual mi nueva escuela, se propone las intervenciones siguientes:

- Rehabilitación del módulo 1 de 3 Aulas, administración, bodega, cocina, y área de juegos.
- Se demolerá la pared intermedia que esta entre la administración y el aula 3, con el fin de trasladar la bodega cocina, y el aula tres donde funciona la primera infancia se trasladará donde actualmente está la bodega y la cocina con el fin de acercar la primera infancia al acceso principal. Igualmente, la Administración trasladarla hacia la bodega que está cerca del acceso junto al escenario del SUM. Se propone además repellar y afinar las paredes, mejorar las instalaciones eléctricas, cambiar la cubierta de techo, cambiar el piso, y pintar paredes, colocar ventanas ya que en la actualidad solo está la reja de protección. Colocar servicio sanitario en cada aula.

- Rehabilitación de módulo 2 acá funcionan dos aulas la 4 y la 5, se quiere repellar y afinar paredes, cambio de cubierta de techo, cambiar instalaciones eléctricas, colocar ventanas, pintura en paredes, cambio de piso, mejorar canaletas, y agregar un servicio sanitario en cada aula.
- Rehabilitación de módulo 3 acá funcionan cuatro aulas la 6,7,8 y la 9, se quiere repellar y afinar paredes, cambio de cubierta de techo, cambiar instalaciones eléctricas, colocar ventanas, pintura en paredes, cambio de piso, mejorar canaletas, y agregar un servicio sanitario en cada aula.
- Mejoramiento de área de juegos para niños de Parvularia.
- Construcción de Módulo de Servicios Sanitarios para discapacitados.
- Construcción de dos Servicios sanitarios para visitas.
- Construcción de Servicios sanitarios para docentes.
- Traslado y readecuación de Cocina y Bodega.
- Construcción de tienda escolar.

Para la fase de operación de los CE, una vez terminada las obras, se deberán definir y aplicar procedimientos o buenas prácticas sobre la gestión de residuos, aguas servidas, aguas lluvias y planes para garantizar el suministro de agua potable en los CE, tomando en cuenta la infraestructura existente y los desafíos y contexto de los CEs. Se debería garantizar que existen procedimientos de preparación ante emergencias (como tormentas, inundaciones, erupciones volcánicas, entre otros) y para lo cual se realizan simulacros con las comunidades educativas

4.2. Inversión Estimada y Tiempos:

La inversión estimada para la realización de la obra es de \$-----y se distribuye de la siguiente manera:

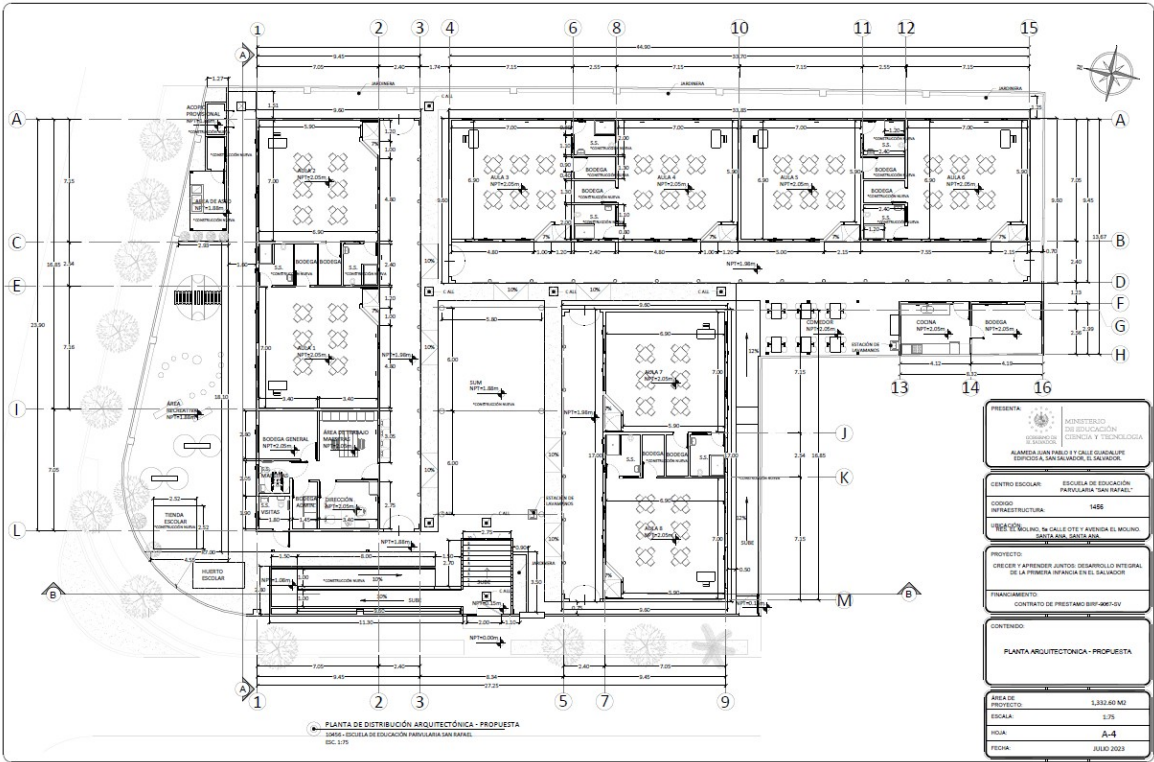
No.	DESCRIPCIÓN/PARTIDA	TOTAL PARTIDA
1.0		
2.0		
3.0		
4.0		
5.0		
6.0		
TOTAL DE COSTOS DIRECTOS		
IMPREVISTOS (%)		
COSTO INDIRECTOS (%)		
SUBTOTAL 1 (COSTO DIRECTO+ IMPREVISTO+COSTO INDIRECTO)		
IVA (13%)		
SUBTOTAL 2 (IVA+INDIRECTOS)		
ARANCELES DE CONSTRUCCION (%)		
(PAGO CONTRA PRESENTACION DE RECIBO A NOMBRE MINEDUCYT)		
COSTO TOTAL		\$

Las actividades durarán --- meses una vez que se movilice el contratista al sitio.

Cronograma:

4.3. Plano de las Obras de Mejoramiento

Imagen No. 4 Plano de obras de mejoramiento



4.4. Fichas de Evaluación Ambiental y Social

Ficha de Evaluación Ambiental y Social General

1. Datos Generales		
Departamento: La Libertad	Municipio: Colón	Coordenadas: Latitud: 13.727777777777778 Longitud: -89.37361111111111
Código / referencia del Centro	Nombre del Centro Escolar: Escuela de Educación Parvularia	Área a ser ocupada por la actividad (m²):

Escolar: 11040	Cantón Lourdes		2,600.00 m ²	
Tipo de área intervenida (marque √):	Urbana	✓	Rural	<input type="checkbox"/>
Tipo de actividad / obra (marque √):	Demolición	<input type="checkbox"/>	Rehabilitación	✓
	Construcción/ reconstrucción	✓	Operación / manutención	<input type="checkbox"/>
Breve descripción de la(s) actividades(s) / obra(s): Remodelación general del Centro Escolar, en sus aulas, áreas comunes y baños.				
Identificación de potenciales impactos:				
Pre-evaluación de los impactos y riesgos ambientales	Si	No	Descripción / Comentarios:	Medidas de mitigación:
Está el Centro Escolar dentro, adyacente o cerca de los siguientes:				
• Áreas protegidas / bajo régimen de protección / zonas de amortiguamiento	<input type="checkbox"/>	✓	De acuerdo con el Visualizador de Información Geográfica de Evaluación Ambiental del Ministerio del Medio Ambiente y Recursos Naturales, el centro escolar no se encuentra cercano a Áreas Protegidas o zonas de amortiguamiento. El centro escolar se encuentra ubicado en un área identificada como urbana.	No aplica.
• Áreas de ecosistemas sensibles (incl. estuários, humedales, bosques)	<input type="checkbox"/>	✓	No se encuentran ecosistemas sensibles o zonas	No aplica.

			adyacentes o cercanas.	
<ul style="list-style-type: none"> Sitios de interés cultural o arqueológico 	<input type="checkbox"/>	✓	No se encuentran sitios de interés cultural o arqueológico o zonas adyacentes o cercanas.	No aplica.
<ul style="list-style-type: none"> Áreas vulnerables a fenómenos naturales / sensibles a los impactos del cambio climático (inundaciones, deslizamientos, huracanes, terremotos, erupciones volcánicas) 	<input type="checkbox"/>	✓	Según el Visualizador de Información Geográfica de Evaluación Ambiental del Ministerio del Medio Ambiente y Recursos Naturales, el centro escolar no se encuentra cercano a zonas vulnerables a fenómenos naturales o sensibles a los impactos al cambio climático. El personal entrevistado manifestó no tener conocimiento sobre afectaciones previas por fenómenos naturales.	Tomar medidas de prevención Si es necesario aplicar Anexo 10 del MGAS
<ul style="list-style-type: none"> Ríos y arroyos (que distancia) 	✓	<input type="checkbox"/>	La quebrada Cuyagualo se encuentra a 65 mts hacia el noreste. Esta quebrada presenta pequeñas áreas de bosque ripario a lo largo de su curso a través de la zona urbana. Por el momento el MARN no ha identificado que la quebrada pueda generar riesgo de inundación.	Tomar medidas de prevención

¿Hay especies de fauna o flora raras o en peligro en el área? ¿Cuales?	<input type="checkbox"/>	✓	No se encuentran especies de fauna o flora en peligro de extinción.	No aplica.
¿Las obras podrán aumentar el acceso a áreas protegidas o áreas de importancia para la conservación de la biodiversidad?	<input type="checkbox"/>	✓	No se encuentra en área natural protegida o de importancia de conservación de biodiversidad.	No aplica.
¿Las obras requerirán la extracción de materiales (piedra, arena)? Por favor indicar si será necesaria la apertura de nuevas áreas para extracción de materiales y/o si hay Bancos de Materiales cerca del Centro Escolar.	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Se requerirá extraer material a utilizar en la ejecución del proyecto el cuál será proveniente de bancos de préstamo existentes que cuenten con permiso ambiental vigente.	<p>Se deberá tener todos los permisos vigentes de extracción de material pétreo.</p> <p>El contratista debe identificar los bancos de materiales presentes en la zona, así como también, la de verificar que estos cuenten con los permisos respectivos.</p>
¿Las obras podrán involucrar movimientos de tierra y/o alterar los patrones de erosión del suelo?	<input type="checkbox"/>	✓	Las obras por realizar NO involucran movimientos de tierra.	No aplica.
¿Las obras podrán generar polvo?	✓	<input type="checkbox"/>	La actividad generará material particulado, se deberá considerar a los trabajadores el EPP adecuado.	Promover la prevención por medio de la aplicación de medidas descritas en el Procedimiento de Calidad del Aire y aplicando en los protocolos de emergencia y riesgos dirigidos hacia

				<p>la comunidad y a los trabajadores de las obras.</p> <p>Realizar humectación en el lugar. Utilizar el EPP adecuado para cada actividad.</p>
<p>¿Las obras podrán generar ruido?</p>	✓	<input type="checkbox"/>	<p>El uso de maquinaria generará ruido, se deberá considerar medidas de prevención y mitigación, tal como realizar los trabajos en horas diurnas, equipo y maquinaria en buen estado, decibeles adecuados.</p>	<p>Promover la implementación de las medidas establecidas en los Procedimientos de Control de Ruidos y Vibraciones.</p> <p>Establecer horario de trabajo. Utilizar el EPP adecuado para cada actividad. Informar a la comunidad el horario de trabajo.</p>
<p>¿Las obras involucrarán la gestión y eliminación de escombros y/o otros residuos peligrosos resultantes de las actividades de demolición, constructivas o relacionados a pasivos ambientales (fosas sépticas, pozos, letrinas)? ¿Cuales?</p>	✓	<input type="checkbox"/>	<p>La actividad generara escombros y residuos propios del descarte de construcción, estos deberán ser trasladados a Sitios de disposición final cercanos que cuenten con los debidos permisos ambientales.</p> <p>Se deberá utilizar el protocolo para desalojo de asbesto cemento.</p>	<p>Utilizar el protocolo de desalojo de desechos peligrosos.</p> <p>Llevar a sitios de disposición final que estén autorizados por MARN- Los camiones de transporte de desalojo deberán ir tapados adecuadamente.</p>

				Se deberá utilizar el protocolo para desalojo de asbesto cemento.
¿Además de estos, la actividad generará residuos sólidos y líquidos? ¿Cuáles?	✓		La actividad, generara desechos sólidos comunes, debido al incremento de personal en la obra. Se deberá contar con depósitos rotulados.	Los desechos sólidos comunes se deberán desalojar con la municipalidad, en los casos que no exista el servicio de tren de aseo, el contratista deberá llevarlos a sitios debidamente autorizados.
¿Las obras podrán introducir riesgos asociados a la afluencia laboral? ¿Cuáles?	✓		La actividad no generará riesgos asociados a la afluencia laboral. Se prevé que el personal técnico se albergue en la casa que se va a rentar como plantel y adicionalmente gran parte del personal de campo es de la zona.	Impartir charlas de Seguridad e Higiene Ocupacional, de uso adecuado de EPP, normas de conducta, etc.
¿Hay otras actividades propuestas cerca de la obra que aumentarían alguno de los impactos ambientales listados anteriormente? ¿Cuáles y cómo?	<input type="checkbox"/>	✓	No se consideran impactos ambientales adicionales.	En caso de existir un riesgo no identificado, se deberá actuar para su remediación.
Pre-evaluación de los impactos y riesgos sociales	Si	No	Explicación / Comentarios:	
¿La escuela cuenta con escritura en nombre del MINEDUCYT?	✓	<input type="checkbox"/>	Situación legal: inscrito.	Ver anexo. Documento de legalidad del

				terreno a nombre de MINEDUCY.
¿Las obras requerirán la reubicación temporal del centro educativo a otra ubicación durante las obras? ¿Cuántas personas requerirían de reubicación temporal?	✓		Se requerirá la reubicación temporal de estudiantes y personal administrativo	Será activado el Plan de Reubicación Temporal para estudiantes, personal docente y administrativo.
Listar las alternativas / sitios de ubicación temporal de estudiantes, distancias del centro educativo y capacidad de cada sitio (número de niños).	✓	<input type="checkbox"/>	Se han identificado preliminarmente tres lugares: a) Centro Escolar Cantón Lourdes, b) Colegio San Mateo, c) Cancha Cantarrana.	Los sitios serán seleccionados considerando los criterios establecidos en el Plan de Reubicación Temporal.
¿La obra causará el desplazamiento físico permanente de personas o familias?	<input type="checkbox"/>	✓	Ninguno. No viven personas dentro del Centro Educativo.	No aplica.
¿La obra causará afectaciones a cultivos o estructuras propiedad de terceros dentro del terreno de la obra?	<input type="checkbox"/>	✓	Ninguno.	No aplica.
¿Hay afectaciones a familias y/o a sus viviendas?	<input type="checkbox"/>	✓	Ninguno.	No aplica.
¿Hay afectaciones a negocios y/o los medios de vida de personas?	<input type="checkbox"/>	✓	Ninguno	El CE se encuentra rodeado de negocios que se espera no sean afectados al momento de la ejecución de las obras.
¿Hay afectaciones a grupos vulnerables (pueblos indígenas, mujeres, niños, afrodescendientes) y/o sus terrenos?	✓	<input type="checkbox"/>	Los estudiantes que serán reubicados por la ejecución de las obras.	Será activado el Plan de Reubicación Temporal para estudiantes, personal

				docente y administrativo.
<p>¿La actividad requerirá que se establezca campamentos para trabajadores de construcción?</p> <p>¿De no ser el caso, hay viviendas para alquilar para los trabajadores en el municipio?</p>	✓	<input type="checkbox"/>	<p>En la fase de diseño, se requerirá una casa de alquiler para un equipo de trabajadores.</p> <p>En la fase de ejecución, se alquilarán 2 viviendas para unas 15 personas como máximo, ya que se contratará mano de obra local.</p>	<p>Las casas de alquiler deben estar a cierta distancia del centro educativo y la importancia de las inducciones a todo el personal, con mayor énfasis en la fase de ejecución.</p> <p>El contratista rentará viviendas para el personal técnico y contratará mano de obra local.</p>
<p>¿La actividad requerirá la creación de acceso temporal o caminos de acarreo?</p>	✓	<input type="checkbox"/>	<p>Por el transporte de material y desalojo para las obras, afectara el tránsito vehicular y peatonal en la zona.</p>	<p>Se contará con personal de seguridad y control de tránsito vehicular, en caso de ser necesario.</p> <p>Estacionar los vehículos de transporte de materiales, maquinaria pesada sin uso y vehículos propios de la empresa contratista o de entidades vinculadas al proyecto en áreas que no representen obstrucción en las rutas de evacuación y</p>

				vías de circulación del área de influencia directa
¿La actividad podrá afectar a los patrones de tránsito local / seguridad vial de comunidades cercanas?	✓	<input type="checkbox"/>	Por el transporte de material y desalojo para las obras, afectara el tránsito vehicular y peatonal en la zona	No aplica.
¿La actividad podrá introducir riesgos de seguridad laboral a los trabajadores comunitarios? ¿Cuáles?	<input type="checkbox"/>	✓	No habrá trabajadores comunitarios.	No aplica.
¿La actividad podrá introducir riesgos de seguridad a los miembros de la comunidad educativa (niños, padres de familia, maestros)? ¿Cuáles?	<input type="checkbox"/>	✓	Riesgos de acoso sexual a mujeres, maestras y niños y niñas. Para ello es importante la prevención con las inducciones sobre CERO ACOSO.	Se implementará n charlas de inducción a todo el personal de campo y oficina del contratista sobre el Código de conducta y las medidas a tomar.
¿La actividad podrá introducir riesgos de enfermedades contagiosas? ¿Cuáles?	✓	<input type="checkbox"/>	ETS y Covid 19 y sus variantes.	Trabajar en la prevención con la implementación de las medidas de bioseguridad y prevención de enfermedades de transmisión sexual. Charlas de seguridad e higiene ocupacional y proveer a los trabajadores de mascarillas, alcohol gel y sitios de

				lavado de manos. se puede hacer en coordinación con los promotores de salud.
¿Hay otras actividades o proyectos propuestos que aumentarían alguno de los impactos sociales listados anteriormente? ¿Cuáles y cómo?	<input type="checkbox"/>	✓	Ninguna.	No se tienen contempladas.
Diagnóstico de servicios básicos:	Si	No	Explicación / Comentarios:	
¿Se cuenta con suministro de agua en la escuela? Indicar tipo (pozo, captación pluvial, red, ¿etc.)? Especificar como se hace el suministro, como se almacena el agua, frecuencia de suministro.	✓	<input type="checkbox"/>	Tanque elevado/ Cisterna.	Mantenimiento preventivo.
¿Cómo se maneja las aguas servidas? Red de alcantarillado sanitario, sistema de tratamiento interno, otros. Especificar.	✓	<input type="checkbox"/>	Sistema de tratamiento interno, Fosa.	Mantenimiento preventivo y/o correctivo.
¿Existen servicios sanitarios en la escuela? Indicar tipo, número, estado y relación por número de estudiantes.	✓	<input type="checkbox"/>	Servicios de lavar. Cuenta con 6 sanitarios.	Mantenimiento preventivo.
¿Cuenta con suministro de energía eléctrica? Indicar tipo de sistema existente.	✓	<input type="checkbox"/>	Alumbrado eléctrico suministrado por CAESS.	Verificación de estado de red eléctrica.
¿Cómo se hace la gestión de residuos sólidos actualmente en la escuela? ¿Hay Basurero cerca de la escuela?	✓	<input type="checkbox"/>	Se cuenta con depósitos para recolección de basura en el centro educativo.	Servicio del tren de aseo en la zona.
¿Cuenta con otro tipo de servicios? Por favor especificar.	<input type="checkbox"/>	✓	Ninguno.	Ninguno.
Categorización ambiental y social según el MGAS del Proyecto:				

¿Cuál es el nivel de riesgo de la actividad propuesta?	Bajo / Moderado	Substantial	Alto
	✓	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Comentarios/justificación: La categorización del centro escolar se ha determinado por medio de la información obtenida a través del Visualizador de Información Geográfica de Evaluación Ambiental del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, herramienta que facilita el proceso de evaluación ambiental de las actividades, obras o proyectos, y que contiene una base de datos de diferentes tipos de capas a nivel nacional, como son riesgos ambientales, áreas protegidas, áreas de conservación, sitios arqueológicos, ríos, poblados principales, etc. Así como basado en las visitas al centro y una evaluación de los riesgos e impactos asociados a las actividades propuestas. Las actividades propuestas se realizarán dentro de un área previamente intervenida y para las cuales es posible definir y aplicar medidas de mitigación conocidas.		
¿Cuál es el tipo de evaluación ambiental y social recomendado ?	Diagnostico Preliminar	PGAS	EIA& PGAS
	<input type="checkbox"/>	✓	<input type="checkbox"/>
	Comentarios/justificación: Las obras por realizarse en el Centro Escolar requieren de la aplicación de diferentes protocolos medidas de mitigación para la disminución de los riesgos e impactos ambientales y sociales de las actividades propuestas, incluyendo los riesgos relacionados a la salud y seguridad d del personal tanto de la escuela, como de los trabajadores del contratista, así como también de las personas que habitan en los alrededores del sitio a intervenir. Estas medidas se definen en este PGAS para el subproyecto.		
Organizaciones con presencia local y personas claves que podrán ser contactadas durante actividades futuras de consulta:			
Organización / persona:	Área de interese / actividad:	Contacto:	
	Directora del centro escolar.		
2. Comentarios adicionales:			
Evaluación realizada por el Especialista:			

Nombre: David E. Portán	Fecha: 08-12-2022
Responsabilidad / Título: Técnico MOP	Firma:
Evaluación verificada por:	
Nombre: Flor de María Escobar	Fecha:
Responsabilidad / Título: Especialista Ambiental BIRF	Firma:
Evaluación verificada por:	
Nombre: Juana Francisca Flores	Fecha:
Responsabilidad / Título: Especialista Social BIRF	Firma:

Ficha Social Complementaria

	Si	No	Descripción / Comentarios:	Medidas de mitigación:
Riesgos sociales				
• Existen personas viviendo en el CE	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
• Existe población indígena (Estudiantes) o en los alrededores del CE	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
• Existen negocios dentro del CE	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
• Niños vulnerables		<input checked="" type="checkbox"/>		
Acceso al CE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Vías de acceso al CE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Calle principal. Los niños se movilizan a pie, en pick up, buses y mototaxis.	

Lugares de donde provienen los niños	✓	<input type="checkbox"/>	Nuevo Lourdes, Villa Lourdes, Campos 1 y 2, El Capulín, La Belén, Centro de Lourdes y colonias que están a los alrededores que son nuevas.	
Servicios básicos con los que cuenta el CE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Agua potable	✓	<input type="checkbox"/>	Cae todos los días.	
Servicios sanitarios	✓	<input type="checkbox"/>	4 para niños	
Energía eléctrica	✓	<input type="checkbox"/>		
Recolección de basura	✓	<input type="checkbox"/>	El camión recolector pasa 3 veces a la semana y el servicio lo presta la Alcaldía Municipal.	
Servicio de internet	✓	<input type="checkbox"/>		
Teléfono fijo	<input type="checkbox"/>	✓		
Programa de alimentos	✓	<input type="checkbox"/>	Cocinan con gas propano.	
Otros	<input type="checkbox"/>	✓		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Otros riesgos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Venta de bebidas alcohólicas cerca del CE		✓	<input type="checkbox"/>	
Prostíbulos	<input type="checkbox"/>	✓		
Trata de personas	<input type="checkbox"/>	✓		
Venta de drogas	<input type="checkbox"/>	✓		
Existen ventas alrededor del CE		✓	<input type="checkbox"/>	
Organización				
Cuentan con CDE	✓	<input type="checkbox"/>	6 personas, todas mujeres.	
Informar a la directora sobre Consulta Informativa				
Comentarios adicionales:				

4.5. Evaluación del Terreno

El terreno donde funciona la Escuela de Educación Parvularia “Cantón Lourdes” del municipio de Colón en el departamento de La Libertad es propiedad de MINEDUCYT. Se anexa escritura de propiedad a nombre del MINEDUCYT. Ver anexo: Documento de legalidad del terreno a nombre de MINEDUCY.

4.6. Permisos y nivel de riesgo socio ambiental

A la fecha el MINEDUCYT está realizando la gestión ante el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales MARN, el trámite de la obtención del Dictamen técnico para el Anteproyecto, si en caso existiera medidas de mitigación, prevención o atenuación el Contratista deberá hacerlas cumplir de acuerdo al Dictamen en la etapa que le corresponda.

Tabla de permiso y factibilidades

Permiso	Entidad	Responsable	Status	Número de permiso/referencia/factibilidad
Resolución	MARN	MINEDUCYT	Realizado	MARN-DEC-GEA-Corr2752-

Ambiental				2023-997-2023*
Tala de árboles (donde aplique)	Contratista / Municipalidad	Contratista / MINEDUCYT	Se tramitará en la Etapa de ejecución, antes de iniciar las obras	
Permiso de recolección de Desechos Solidos	Contratista / Municipalidad	Contratista / MINEDUCYT	Se tramitará en la Etapa de ejecución, antes de iniciar las obras	
Permiso de recolección de Desechos peligrosos (donde aplique)	Contratista / Municipalidad	Contratista / MINEDUCYT	Se tramitará en la Etapa de ejecución, antes de iniciar las obras	
Permiso de Sitio de Disposición Final (donde aplique)	Contratista	Contratista / MINEDUCYT	Se tramitará en la Etapa de ejecución, antes de iniciar las obras	
Permiso de Banco de Préstamo (donde aplique)	Contratista	Contratista / MINEDUCYT	Se tramitará en la Etapa de ejecución, antes de iniciar las obras	
[Otros]				

*Resolución Ambiental MARN-DEC-GEA-Corr2752-2023-997-2023



MINISTERIO DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS
NATURALES

MARN-DEC-GEA-Corr2752-2023-997-2023
Teléfono: 2952-2122

San Salvador, 9 de junio de 2023.

ASUNTO: Respuesta a solicitud de Permiso Ambiental.

Arquitecto
Herbert Alexander Armas Guerrero
Apoderado Especial Administrativo
Dirección de Infraestructura y Ambientes Educativos
Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología
Presente

Respetable arquitecto Armas Guerrero:

En atención a nota recibida en fecha 31 de mayo de 2023, con referencia DIE7HMRR7508/2023, en la cual solicita a este Ministerio emitir Permiso Ambiental, para el proyecto 7945 "Crecer y Aprender Juntos: Desarrollo Integral de la Primera Infancia en El Salvador", en esta ocasión se presenta el Paquete 1, que consiste en 28 centros educativos, sus obras de mejora consisten en el mantenimiento, rehabilitación y construcciones sencillas.

Habiendo revisado cada uno de los centros educativos; los cuales fueron adjuntados con su nota, tenemos a bien comunicarle que se considerará que el impacto potencial de los mismos será bajo y, conforme el Art. 22, inciso segundo del Reglamento General de la Ley del Medio Ambiente (D.O. No.17, D.O. No.73, Tomo 347, 12/04/2000), no deben presentar documentación ambiental a este Ministerio los siguientes proyectos:

1. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "MARÍA SALAZAR VIUDA DE MAGAÑA", Código 10008, municipio de Ahuachapán, departamento de Ahuachapán.
2. ESCUELA DE EDUCACIÓN ESPECIAL DE AHUACHAPÁN, Código 10047, municipio de Ahuachapán, departamento de Ahuachapán.
3. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "PRESBITERO MATÍAS ROMERO", Código 10196, municipio de Candelaria de la Frontera, departamento de Santa Ana.
4. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA DE EL CONGO, Código 10286, municipio de El Congo, departamento de Santa Ana.
5. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "PROFESORA MARÍA ELVIRA SIFONTES" Código 10477, municipio de Santa Ana, departamento de Santa Ana.

Kilómetro 5 1/2 carretera a Santa Tecla, colonia y calle Las Mercedes, edificios MARN, San Salvador, El Salvador.
Teléfono: (503) 2132-6276. Correo electrónico: medioambiente@marn.gob.sv, Sitio web: www.marn.gob.sv



MARN-DEC-GEA-Corr2752-2023-997-2023

6. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "DE ACAJUTLA", Código 10570, municipio de Acajutla, departamento de Sonsonate.
7. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "SAN RAFAEL", Código 10456, municipio de Santa Ana, departamento de Santa Ana.
8. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "YOLANDA RAMÍREZ DE DÍAZ", Código 10480, municipio de Santa Ana, departamento de Santa Ana.
9. ESCUELA DE EDUCACIÓN ESPECIAL DE ILOBASCO, Código 12155, municipio de Ilobasco, departamento de Cabañas.
10. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "GABRIELA MISTRAL", Código 12189, municipio de Ilobasco, departamento de Cabañas.
11. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA CANTÓN LOURDES, Código 11040, municipio de Colón, departamento de La Libertad.
12. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA CASERÍO LAS ARBOLEDAS, CANTÓN LOURDES, Código 68016, municipio de Colón, departamento de La Libertad.
13. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "JARDINES DE LA SABANA", Código 11112, municipio de Santa Tecla, departamento de La Libertad.
14. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA EL ROSARIO, Código 11929, municipio de El Rosario, departamento de La Paz.
15. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA JULITA ALFONSO, Código 12034, municipio de San Rafael Obrajuelo, departamento de La Paz.
16. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA DE POPOTLÁN, Código 11322, municipio de Apopa, departamento de San Salvador.
17. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "PROFESORA BERTA ARLINA MOLINA", Código 11346, municipio de Apopa, departamento de San Salvador.
18. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "MARGARITA OVIEDO DE VENUTOLO", Código 11502, municipio de San Martín, departamento de San Salvador.
19. COMPLEJO EDUCATIVO "DISTRITO ITALIA", Código 11741, municipio de Tonacatepeque, departamento de San Salvador.
20. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "HUGO LINDO", Código 11357, municipio de Ayutuxtepeque, departamento de San Salvador.
21. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "COLONIA SANTA LUCÍA", Código 11398, municipio de Ilopango, departamento de San Salvador.
22. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "COLONIA LAS BRISAS", Código 11722, municipio de Soyapango, departamento de San Salvador.
23. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "SAN FRANCISCO GOTERA", Código 13264, municipio de San Francisco Gotera, departamento de Morazán.
24. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "PROFESORA GRACIELA FLORES VIUDA DE GRIMALDI", Código 13077, municipio de San Miguel, departamento de San Miguel.
25. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "DE PUERTO EL TRIUNFO", Código 12656, municipio de Puerto El Triunfo, departamento de Usulután.
26. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "DE USULUTÁN", Código 12767, municipio de Usulután, departamento de Usulután.

Kilómetro 5 1/2 carretera a Santa Tecla, colonia y calle Las Mercedes, edificios MARN, San Salvador, El Salvador.
Teléfono: (503) 2132-6276. Correo electrónico: medioambiente@marn.gob.sv. Sitio web: www.marn.gob.sv



MARN-DEC-GEA-Corr2752-2023-997-2023

27. ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA "ZACAMIL", Código 11429, municipio de Santiago de Mejicanos, departamento de San Salvador.
28. CENTRO ESCOLAR "JUANA LOPEZ", Código 11594, municipio de San Salvador, departamento de San Salvador.

DIOS UNIÓN LIBERTAD



Arg. Carlos Andrés Schonenberg Llach
Director General de Evaluación y
Cumplimiento Ambiental

MR/PC/GEA
RE

Kilómetro 5 ½ carretera a Santa Tecla, colonia y calle Las Mercedes, edificios MARN, San Salvador, El Salvador.
Teléfono: (503) 2132-6276. Correo electrónico: medioambiente@marn.gob.sv, Sitio web: www.marn.gob.sv

ANEXO 1.

Listado de criterios que debe cumplir el proyecto: "Crecer y Aprender Juntos: Desarrollo Integral de la Primera Infancia en El Salvador", para aplicar como actividad, obra o proyecto de impacto potencial BAJO, conforme el Art. 22 del Reglamento General de la Ley del Medio Ambiente.

Sobre los criterios asociados a la conservación ambiental

- El sitio se encuentra fuera de un área natural protegida.
- El sitio se encuentra fuera de las áreas de manglar delimitadas por el MARN.
- El sitio del proyecto se encuentra en zonas donde la actividad es Permitida o Permitida con restricción. Se debe consultar los mapas de zonificación ambiental disponibles en el VIGEA.
- El proyecto se realiza fuera de la delimitación de humedales costeros y continentales (lagos y lagunas).
- El sitio se encuentra fuera de las siguientes delimitaciones:
 1. Bosque Caducifolios;
 2. Bosque Mixto;
 3. Bosque mixto semi caducifolios;
 4. Bosque Siempre Verdes;
 5. Bosques de Coníferas;
 6. Bosques de Galería (a orillas de ríos y quebradas);
 7. Café;
 8. Plantaciones de bosques monoespecíficos;
 9. Praderas Pantanosas;
 10. Sistemas Agroforestales;
 11. Vegetación acuática sobre cuerpos de agua;
 12. Vegetación Arbustiva Costera;
 13. Zonas Ecotonales.
- El sitio está ubicado a una distancia mayor de 500 metros del límite de un Área Natural Protegida o un bosque de mangle.
- El proyecto debe estar fuera de las zonas núcleo y/o de los corredores de conexión establecidos en los Planes de Manejo Sostenible de sitios RAMSAR o de Reserva de la Biosfera.
- El sitio del proyecto debe estar en un área con recarga baja (Menor a 200mm/año).
- El proyecto no afecta especies de flora y fauna amenazadas o en peligro de extinción, identificadas en el Acuerdo No.74 (MARN, 2015) u otro vigente.
- El proyecto no implicará la tala de árboles. Las actividades de poda y mantenimiento son permitidas.
- El proyecto se encuentra dentro de zonas con cobertura arbórea baja o media.

Sobre los criterios asociados a la condición del lugar

- El sitio se encuentra en sitios con susceptibilidad de inundación baja o moderada.
- El sitio se ubica en zonas con pendientes de 30 grados o menor. Puede estar en sitios susceptibles a deslizamientos, siempre que se adopten medidas de protección.
- El sitio debe estar fuera de las áreas que el MARN ha determinado que están sujetas a sufrir los efectos de flujos de escombros.
- El sitio debe estar ubicado a más de 50 metros de una quebrada (usualmente asociada a zonas de protección y restauración) *.

Kilómetro 5 1/2 carretera a Santa Tecla, colonia y calle Las Mercedes, edificios MARN, San Salvador, El Salvador.
Teléfono: (503) 2132-6276. Correo electrónico: medioambiente@marn.gob.sv, Sitio web: www.marn.gob.sv



MARN-DEC-GEA-Corr2752-2023-997-2023

- El sitio debe estar a 100 metros de un río terciario*.
- El sitio debe estar a 250 metros o más de un río primario y/o secundario*.
- La restricción de separación o retiro de áreas de protección en ríos y quebradas (señalado arriba como **) solo aplica para construcción de edificaciones. No aplica para edificaciones existentes.
- El sitio debe estar fuera de áreas susceptibles a inundación por amenazas oceanográficas.

Sobre los criterios asociados a la etapa de construcción

- El proyecto tendrá un área menor a 10,000 metros cuadrados.
- La actividad no incluye el uso de explosivos.



Kilómetro 5 ½ carretera a Santa Tecla, colonia y calle Las Mercedes, edificios MARN, San Salvador, El Salvador.
Teléfono: (503) 2132-6276. Correo electrónico: medioambiente@marn.gob.sv, Sitio web: www.marn.gob.sv

4.7. Utilización de recursos naturales durante la fase operacional

La realización de los cálculos y el llenado la tabla será responsabilidad del contratista, como parte del desarrollo del PCAS-C

Tipo	Procedencia	U/M	Consumo Estimado	
			Construcción	Operación
Agua				
Energía eléctrica				
Forestales				
Otros (gas, leña natural)				

4.8. Acciones y medidas para la recuperación de pasivos ambientales

A la fecha levantamiento de información y de preparación del PGAS para el subproyecto, no se identificaron Pasivos Ambientales en el Centro Educativo.

También para la fase de ejecución y operación de los CE, una vez terminada las obras, el Contratista deberá realizar una inspección de las instalaciones intervenidas con el fin de identificar la existencia o no de pasivos ambientales por los trabajos realizados, de existir Pasivos Ambientales, se deberá establecer e implementar un Plan de Acción para remediar dichos pasivos identificados.

Tabla

No	Pasivo ambiental a recuperar	Medidas de recuperación	Medidas o Procedimientos de gestión específicos
1			
2			
3			
4			

4.9. Reposición del Recurso Forestal

Para este centro escolar, dentro del proyecto propuesto y con base en las necesidades de rehabilitación observadas, no será necesaria la tala de ningún árbol de la zona, puesto que los árboles ubicados dentro y fuera del centro no están en las

zonas a intervenirse, por lo tanto, no está contemplada la reposición del recurso forestal.

De ser el caso que se determina la necesidad de talar árboles adicionales, entonces el Contratista obtendrá el permiso de tala adicional y realizará la reforestación de acuerdo con los requisitos del MARN. También definirá la responsabilidad por garantizar la sostenibilidad de las actividades de reforestación.

4.10. Continuidad de las actividades educativas

En la Consulta Informativa se contó con la asistencia de la directora, personal docente y padres de familia que son los representantes del Consejo Directivo Escolar, quienes manifiestan estar de acuerdo con la implementación del Plan de Reubicación Temporal de estudiantes, docentes y personal administrativo, con el objetivo de garantizar la continuidad educativa de los estudiantes; es por ello que las clases se realicen de manera presencial a través de la modalidad flexible que los directores de los CE en coordinación con el Director departamental decidan implementar.

En la consulta informativa, se les explicó a los asistentes sobre la implementación del Plan de Reubicación Temporal, se procedió a la lectura del acta y luego la directora y miembros del CDE procedieron a la firma del acta de reubicación temporal. Se adjunta acta y lista de firmas.

4.11. Procesos de participación de las partes interesadas.

La consulta informativa

Esta se realizó en las instalaciones de la Escuela de Educación Parvularia Cantón Lourdes en el Departamento de La Libertad, el día miércoles 19 de abril de 2023 a las 9:30 am. Se contó con la participación de 8 personas, todas mujeres. Entre ellos la directora de la escuela, docentes y madres de familia miembros del CDE. Esta se realizó de acuerdo con la siguiente agenda:

- Registro de participantes
- Bienvenida de parte de la directora del CE
- Presentación de personal técnico
- Presentación de obras a ejecutar
- Preguntas y respuestas
- Lectura y firma de acta informativa
- Lectura y firma de acta de reubicación temporal
- Refrigerio
- Agradecimientos

Desarrollo: presentación de las obras o actividades que contempla el proyecto de mejoramiento de la escuela, la cual fue desarrollada por personal de infraestructura del MINEDUCYT. Posteriormente se dio a conocer el mecanismo de quejas y reclamos, proporcionándoseles teléfonos y correos electrónicos para tal fin. Lectura

y firma de acta de consulta informativa; lectura y firma de acta de Plan e Reubicación Temporal. Preguntas y respuestas

Algunas de las sugerencias realizadas por los miembros del CDE fueron las siguientes:

1. Considerar el techo.
2. Considerar capacidad de bombeo de la cisterna.
3. Considerar que el portón no sea tan bajo por interrupción de padres de familia.
4. Considerar los baños de la entrada.
5. Refuerzo de muro perimetral.

Se comentaron las sugerencias al diseño presentado y se les mencionó que se revisaría el presupuesto para evaluar si se pueden hacer las incorporaciones que solicitan. Las personas asistentes quedaron satisfechas con las mismas y aprobando las obras presentadas a realizar en el centro educativo.

A continuación, se presenta registro fotográfico del desarrollo de la consulta:



A continuación, se presenta el resumen de la consulta realizada para la rehabilitación de la Escuela de Educación Parvularia Cantón Lourdes, municipio de Colón, Departamento de La Libertad:

Resumen de Consulta Informativa

Actividad	Lugar y Fecha	Participantes (tipo y número)	Información difundida	Resumen breve de Retroalimentación y Acuerdos
Consulta Informativa	Escuela de Educación Parvularia Cantón Lourdes Miércoles	8 personas Miembros del CDE.	Informar sobre los alcances del proyecto a desarrollar en la escuela.	Se tomaron los siguientes acuerdos: 1. Rehabilitación de las aulas de parvularia, cocina y bodega y de administración. 2. Construcción de módulos de baños.

	19 de abril de 2023.			<p>3. Rehabilitación de área recreativa, áreas verdes y salón de usos múltiples.</p> <p>4. Rehabilitación y mejoramiento de canaletas de aguas lluvias.</p> <p>5. Construcción de fachada y área de espera.</p> <p>6. Considerar el techo.</p> <p>7. Considerar capacidad de bombeo de la cisterna.</p> <p>8. Considerar que el portón no debe ser tan bajo por interrupción de padres de familia.</p> <p>9. Refuerzo de muro perimetral.</p>
--	----------------------	--	--	---

En el Anexo se incluye información adicional sobre las consultas realizadas, incluyendo acta y listas de asistentes.

Anexo 2- Presupuesto para la ejecución de las medidas de manejo ambiental y social

PRESUPUESTO GENÉRICO MEDIDAS AMBIENTALES

No.	IMPACTO	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	U	CANT	PRECIO	SUBTOTAL
1	Generación de desechos sólidos producto de la etapa de pre-construcción.	Limpiar, recolectar y almacenar los escombros y residuos presentes en el sitio de obra y sus inmediaciones.				
2		Almacenar en sitios designados y adaptados para residuos, dentro de la obra, hasta ser transportados para su disposición final en sitios autorizados.				
3		Depositar los materiales no reciclables, residuos y desechos únicamente en el sitio autorizado, cuidando que no afecten los cuerpos de agua o vegetación presente en el sitio y evitar terrenos potencialmente inundables o cercanos a acuíferos				

No.	IMPACTO	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	U	CAN T	PRECIO	SUBTOTAL
		superficiales.				
4		Gestionar y obtener los permisos y autorizaciones necesarias para el manejo y disposición final de los escombros, otorgados por la Alcaldía para este tipo de residuos, especialmente con residuos peligrosos.				
5		Desarrollar y aplicar un procedimiento de gestión integral que incluya aspectos de manejo, almacenamiento y disposición final de residuos de construcción que puedan contener materiales peligrosos (incluyendo asbestos, pintura, solventes, otros hidrocarburos); capacitar al personal participante en la obra para su aplicación y proporcionar el equipo de protección personal necesario. Este procedimiento deberá indicar la prohibición de quemar los desechos y residuos de la obra.				
6	Generación de desechos sólidos productos de la etapa de ejecución.	Identificar materiales reciclables de los residuos sólidos generados en la demolición de estructuras y sobrantes de materiales de construcción, entregar el material reutilizable a la delegación municipal o por las vías comerciales pertinentes, en función del tipo de residuo.				
		Asignar y utilizar un espacio en el sitio de obra para almacenar temporalmente la basura, debidamente señalizado y delimitado, para su posterior transporte al sitio de disposición final autorizado. Proveer depósitos.				

No.	IMPACTO	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	U	CAN T	PRECIO	SUBTOTAL
7		Realizar el almacenamiento temporal y la disposición final de todos los tipos de desechos únicamente en sitios autorizados, alejados de posibles fuentes de abastecimiento de agua.				
9		Trasladar material de desecho usando carpas que eviten la dispersión de los mismos.				
10		Supervisar a los transportes participantes en la obra y capacitar a los trabajadores, para el cumplimiento del Procedimiento de gestión integral de residuos sólidos y del Plan de manejo de tráfico vehicular.				
11	Generación de desechos peligrosos en la obra.	Identificar la existencia de asbestos previamente a las actividades de demolición y evitar la mezcla de residuos de demolición con asbestos, que deberán ser almacenados y manejados como residuos peligrosos. Proporcionar a los trabajadores el equipo de protección personal adicional correspondiente (protección ocular y respiratoria).				
12		Desarrollar y aplicar un Procedimiento de gestión integral de residuos sólidos que incluya específicamente la gestión de residuos peligrosos (residuos químicos y asbestos); y supervisar y capacitar a los trabajadores para su cumplimiento. Proporcionar el equipo de protección personal necesario.				
13		Gestionar y almacenar temporalmente de forma diferenciada aquellos residuos que se hayan identificado que				

No.	IMPACTO	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	U	CAN T	PRECIO	SUBTOTAL
		contienen materiales peligrosos (como asbesto o hidrocarburos) y asegurar que no representen un peligro para el medio ambiente ni para la salud y seguridad de los trabajadores.				
14	Generación de aguas residuales. (Excretas)	Instalar letrinas provisionales y asegurar su limpieza y mantenimiento, asegurar este servicio en cuanto haya presencia de trabajadores en el sitio.				
15		Eliminar el agua de desechos de construcción a través del sistema de tanque séptico (en la medida posible). Colocar contenedores herméticos en sitios estratégicos para evitar la percolación de fluidos.				
16		Aplicar el procedimiento de atención y respuesta a emergencias, en lo que se refiere a limpieza de derrames / vertidos para evitar la transferencia de contaminantes al suelo y agua.				
17	Daño a la calidad del sitio de la obra en términos de salud y seguridad.	Colocar la señalización de riesgos necesaria y los rótulos que indiquen el contenido de cada contenedor o recipiente a utilizar.				
18		Desarrollar y aplicar un Procedimiento de Seguridad y Salud Ocupacional, que incluya seguridad en el almacenamiento de materiales dentro de la obra. Capacitar y supervisar a los trabajadores para la aplicación del procedimiento.				
19		Asignar áreas específicas con delimitación y señalización, dentro del sitio de obra, y				

No.	IMPACTO	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	U	CAN T	PRECIO	SUBTOTAL
		cubrir los materiales almacenados para prevenir la dispersión de sus residuos, así como la posibilidad de derrames sobre suelo desnudo.				
20		Las obras deberán contar con instalaciones provisionales o bodega para el almacenamiento adecuado de materiales de construcción como agregados, cemento, tuberías, madera, hierro, etc.				
21	Reducción de la calidad del aire en el sitio de la obra y terrenos cercanos.	Rociar agua en superficies secas donde se realizan excavaciones y movimiento de materiales, y en vías de circulación, para reducir la emisión de polvos por movimiento de materiales y por la erosión inducida por el viento.				
22		Proporcionar equipo de protección respiratoria a los trabajadores y capacitación para su uso adecuado durante actividades generadoras de polvo.				
23	Infiltración de residuos líquidos.	Desarrollar y aplicar un procedimiento de gestión integral de residuos líquidos, que incluya manejo de derrames de sustancias peligrosas, y supervisar y capacitar a los trabajadores para su cumplimiento.				
24		Señalizar y preparar las áreas dedicadas para el parqueo, mantenimiento y abastecimiento de vehículos y maquinaria, para contener posibles derrames y facilitar la limpieza del sitio en la etapa de cierre.				
25		Evitar la eliminación de				

No.	IMPACTO	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	U	CAN T	PRECIO	SUBTOTAL
		desechos líquidos del proceso constructivo tales como pintura con base de aceite, solventes, mezcla de concreto, combustibles y grasas en ríos o cualquier fuente de agua superficial. Estos deberán ser envasados y eliminados en el sitio autorizado para este fin.				
26		Dar mantenimiento continuo a los drenajes, aguas estancadas y barriles que contengan agua en el sitio de obra, para evitar la proliferación de vectores.				
27		Recuperar las zonas utilizadas para la mezcla de concreto, para reducir afectaciones al medio natural y paisajístico en la zona de obra.				
28	Transferencia de contaminantes a partir de residuos de materiales de obra no utilizados.	Remover y transportar los materiales no utilizados durante la construcción y excedente de material (concreto, pintura, madera, tubería, etc.) a lugares previamente definidos para su almacenamiento o disposición final.				
29		Al finalizar la obra, se deberá limpiar y remover del terreno todo el equipo de construcción, material sobrante, desechos e instalaciones temporales.				
30		Recuperar las zonas utilizadas como instalaciones provisionales, temporal, almacenamiento de material, sanitarios móviles (cada Sanitario portátil, se deberá dejar deposito con agua y jabón para manos), entre otros.				
31		Conformar, nivelar y revegetar las áreas verdes que fueron				

No.	IMPACTO	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	U	CAN T	PRECIO	SUBTOTAL
		afectadas durante la ejecución de las obras.				
32	Manejo inadecuado de desechos peligrosos en la obra. PASIVOS AMBIENTALES	Desarrollar y aplicar un procedimiento para limpieza de letrinas y limpieza de suelos contaminados por letrinas rotas, que evite la transferencia de contaminantes hacia las aguas subterráneas y los suelos aledaños.				
33		Capacitar al personal participante en la obra para la aplicación de los procedimientos mencionados y proporcionar el equipo de protección personal necesario.				
TOTAL						

PRESUPUESTO GENÉRICO MEDIDAS SOCIALES

No.	IMPACTO	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	U	CAN T	PRECIO	SUBTOTAL
1	Explotación, abuso y acoso sexual.	Establecer y requerir que todo el personal del contratista que trabaje en el proyecto firme un Código de Ética (Código de conducta) para adecuarlo al comportamiento de los trabajadores con la comunidad, con base en el PGMO, y especialmente con relación al acoso sexual a niñas, niños y adolescentes u otras prácticas que pongan en riesgo el Proyecto, la imagen de este y la de las empresas Contratistas.				
2		Capacitar, supervisar y aplicar sanciones a los trabajadores que				

No.	IMPACTO	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	U	CAN T	PRECIO	SUBTOTAL
		incumplan el Código de Ética establecido desde el inicio del Proyecto.				
6	Daño a la integridad física de los trabajadores	Desarrollar un procedimiento de respuesta a emergencias que incluya la manera de proceder ante fenómenos climatológicos adversos como terremotos, incendios, derrumbes, deslizamientos, inundaciones, entre otros. Capacitar y supervisar a los trabajadores para aplicar dicho procedimiento.				
		Realizar charlas sobre la manera de proceder ante las amenazas naturales y/o antrópicas (respuesta ante fenómenos climatológicos adversos como terremotos, Incendios, derrumbes, deslizamientos, inundaciones, entre otros).				
7		Desarrollar y aplicar Procedimientos de Preparación y Respuesta a Emergencias, para cada uno de los subproyectos. Este procedimiento deberá considerar los posibles tipos de emergencias que podrán ocurrir en el sitio de obra específico.				
9		Capacitar al personal para la aplicación del Procedimiento de Respuesta a Emergencias.				
10		Mantener un botiquín de primeros auxilios (según los requerimientos de la Dirección Nacional de Medicamentos (DNM) dentro de la obra, para la atención de los trabajadores ante cortaduras, quemaduras o malestares generales.				
11		Planificar las actividades de la obra y anticipar efectos nocivos como los encharcamientos y la				

No.	IMPACTO	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	U	CAN T	PRECIO	SUBTOTAL
		proliferación de vectores que suele estar asociada.				
12		Capacitar a los trabajadores con relación al cuidado de su salud y el control de vectores en los frentes de trabajo.				
13		Proporcionar a los trabajadores de la obra equipo de seguridad para protegerlos de posibles accidentes. Equipos de protección personal, de acuerdo con el tipo de trabajo y riesgo asociado, como: mascarillas, guantes, protección auditiva, protector facial, entre otros, de acuerdo con el PGMO y según lo requerido por la normativa nacional.				
		Capacitar sobre el uso adecuado de equipo de protección para los trabajadores.				
14	Potenciales enfermedades del personal obrero y comunidad, incluyendo COVID 19.	Desarrollar y aplicar un procedimiento de respuesta y prevención de enfermedades infecciosas, y capacitar al personal para su aplicación.				
15		Asegurar la provisión de los insumos necesarios para la aplicación del procedimiento, como agua y jabón para el lavado de manos, alcohol en gel o equivalente, cubrebocas, sustancias sanitizantes para la limpieza de utensilios e instalaciones, etc.				
19	Evitar daños a terceros.	Tener disponible un sistema de gestión de quejas para poder gestionar cualquier preocupación que surja a nivel de la comunidad durante el ciclo del proyecto. Oficina de atención de quejas.				
20		Poner en prácticas medidas				

No.	IMPACTO	MEDIDAS DE MITIGACIÓN	U	CAN T	PRECIO	SUBTOTAL
		técnicas para evitar daños a terceros (viviendas de vecinos, medios de trabajo, campos deportivos, cementerios, patrimonios cultuales), tales como ruido, polvo y otras causas derivadas de sus métodos de trabajo. Y establecer medidas para reparar cualquier daño causado.				
23	Interrupción del ciclo escolar	Desarrollar un Plan de Reubicación Temporal conforme el MRI del proyecto para organizar en consulta con la comunidad educativa el traslado de los estudiantes a sitios temporales donde podrán continuar cursando el ciclo escolar.				
24		Realizar la verificación de sitios de reubicación temporal (asegurando que los medios de transporte/distancia a los sitios de reubicación temporal son similares en costeo y tiempo), cuando la Dirección de Operaciones realice la entrega de sitio a la empresa. Asimismo, acompañar a la Comunidad Educativa en la Firma de Recepción del Centro Escolar para organizar el regreso a las instalaciones mejoradas.				
TOTAL						\$

Anexo 3- Documento de legalidad del terreno a nombre de MINEDUCYT

Nº 1642
0503004

Libro III 19 72 No. 1642
ETI LOPEZ
COLON
LA LIBERTAD
15/5/72

EEF
Canton
Trujillo
Ced. 11090.

TESTIMONIO
DE LA
ESCRITURA PUBLICA
DE
DONACION

OTORGADA POR
"LOTIFICACIONES CUYAGUALO S. A."

A FAVOR DE
EL ESTADO Y GOBIERNO DE EL SALVADOR EN EL RAMO DE EDUCACION

ANTE LOS OFICIOS DEL NOTARIO
Guillermo Antonio Schlesinger
SAN SALVADOR, EL SALVADOR C. A.

244

1972 AGO 14 AM 11:07



INS. 23 LIBRO 1189 PAG. 169

NUMERO CINCUENTA Y CUATRO.-EN LA CIUDAD DE SAN SALVADOR, A LAS NUEVE HORAS DEL DIA QUINCE DE MAYO DE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y DOS.-ANTE -
 MI, GUILLERMO ANTONIO SCHLESINGER, NOTARIO, DE ESTE DOMICILIO, COMPA-
 RECE EL SEÑOR WINNALL ANTONIO DALTON, CONOCIDO SOCIALMENTE POR WINNALL
 AGUSTIN DALTON NIÑO, POR WINALL AGUSTIN DALTON Y WINALL ANTONIO DALTON,
 QUIEN FIRMA "WINNALL A. DALTON H.", DE CUARENTA Y SIETE AÑOS DE EDAD,
 AGRICULTOR, DEL DOMICILIO DE COLÓN, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD, -
 PERSONA A QUIEN NO CONOZCO PERO IDENTIFICO POR MEDIO DE SU CARNET DE
 EXTRANJERO RESIDENTE NÚMERO CIENTO SESENTA Y OCHO, ACTUANDO EN NOMBRE
 Y REPRESENTACIÓN DE LA SOCIEDAD "LOTIFICACIONES CUYAGUALO S.A.", LA -
 QUE EN EL CURSO DE ESTE INSTRUMENTO SE DENOMINARÁ "LA SOCIEDAD", EN -
 CALIDAD DE PRESIDENTE DE LA MISMA ME DICE: QUE SEGÚN INSCRIPCIÓN NÚME-
 RO DIECISEIS DEL TONO TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE DEL REGISTRO DE LA -
 PROPIEDAD DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD, RATIFICADA Y ANPLIADA AL --
 NÚMERO DIECISIETE DEL MISMO TONO, LA SOCIEDAD ES DUEÑA DE UN TERRENO -
 DE NATURALEZA RÚSTICA, MARCADO COMO LOTE NÚMERO SEIS DE LA HACIENDA --
 CUYAGUALO, SITUADO EN EL CANTÓN LOURDES, AUNQUE SU ANTECEDENTE NO LO --
 ESPECIFIQUE; JURISDICCIÓN DE COLÓN DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD DE LA
 EXTENSIÓN SUPERFICIAL DE QUINCE HECTAREAS, TREINTA Y OCHO AREAS, CUA-
 TRO CENTIÁREAS, EQUIVALENTES A VEINTIDÓS MANZANAS SESENTA Y TRES VA-
 RAS CUADRADOS, CUYAS MEDIDAS Y LINDEROS ESPECIALES SON LOS SIGUIENTES:
 AL ORIENTE, PARTIENDO DEL POSTE NÚMERO DIEZ A LO LARGO DEL LINDERO -
 ORIENTE DE LA HACIENDA CUYAGUALO, EN DIRECCIÓN SURESTE EN LÍNEA RECTA
 DE TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO METROS CON TREINTA Y UN CENTÍMETROS DE
 LONGITUD, SE LLEGA AL POSTE NÚMERO UNO DE COORDENADAS GEODÉSICAS LA-
 TITUD DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO ME-
 TROS OCHENTA Y SIETE CENTÍMETROS Y LONGITUD DE CUATROCIENTOS CINCUEN-
 TA Y NUEVE MIL QUINIENTOS TRECE METROS VEINTICUATRO CENTÍMETROS, LIN-
 DANDO POR ESTE LADO, CERCO DE POR MEDIO, CON LOTE NÚMERO ODS DE LA --
 JUNTA NACIONAL DE DEFENSA SOCIAL, DESPUÉS MEJORAMIENTO SOCIAL, HOY INS
 #244/1227395D.

CATASTRAL
 Registro de la Propiedad Rústica e Hipotecaria
 de la Cuarta Sección del Centro

TITULO DE COLONIZACIÓN RURAL Y QUE ANTES FUE PARTE DE LA HACIENDA CUYA
 QUAL; AL SUR, PARTIENDO DEL POSTE NÚMERO UNO EN LÍNEA RECTA DE RUMBO
 ASTRONÓMICO NORTE SESENTA Y SIETE GRADOS VEINTISIETE MINUTOS OESTE Y -
 DISTANCIA DE TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS METROS CUARENTA Y DOS CENTÍME-
 TROS, SE LLEGA AL POSTE NÚMERO DOS, LINDANDO POR ESTE LADO CERCO DE A-
 LAMBRE Y GARRITERA A SONSONATE DE POR MEDIO, CON LOTE NÚMERO DOS DE LA
 HACIENDA CUYAGUALO, AHORA DE LOS SEÑORES RUFINAL ANTONIO DALTON Y EDGARDO
 AGUSTÍN DALTON; AL PONIENTE, PARTIENDO DEL POSTE NÚMERO DOS EN LÍNEA -
 RECTA RUMBO ASTRONÓMICO NORTE VEINTIDÓS GRADOS VEINTIUN MINUTOS ESTE Y -
 DISTANCIA DE TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE METROS ONCE CENTÍMETROS, SE -
 LLEGA AL MOJÓN NÚMERO NUEVE, LINDANDO POR ESTE LADO CON LOTE NÚMERO -
 CINCO DE LA MISMA HACIENDA CUYAGUALO, AHORA DE DON WINNALL AGUSTÍN -
 DALTON; Y AL NORTE, PARTIENDO DEL MOJÓN NÚMERO NUEVE A LO LARGO DEL -
 LINDERO NORTE DE LA HACIENDA CUYAGUALO EN DIRECCIÓN SURESTE, EN LÍNEA
 RECTA DE TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO METROS SESENTA Y CINCO CENTÍME-
 TROS DE LONGITUD, SE LLEGA AL POSTE NÚMERO DIEZ PUNTO DE PARTIDA EN EL
 LINDERO ORIENTE DONDE SE COMENZÓ LA DESCRIPCIÓN, LINDANDO POR ESTE LA-
 DO, CERCO DE ALAMBRE DE POR MEDIO, CON LOTE NÚMERO DOS DE LA JUNTA NA-
 CIONAL DE DEFENSA SOCIAL, DESPUÉS MEJORAMIENTO SOCIAL, ~~NOV. INST. DE~~
 DE COLONIZACIÓN RURAL Y QUE ANTES FUE PARTE DE LA HACIENDA CUYAGUALO -
 QUE DEL INMUEBLE DESCRITO, DESMEMBRA UNA PORCIÓN DE TERRENO FORMADA POR
LAS PARCELAS NÚMEROS SEIS-TREINTA Y TRES, SEIS-TREINTA Y CUATRO Y SEIS-
TREINTA Y CINCO, DE LA EXTENSIÓN SUPERFICIAL DE DOSMIL OCHENTA
Y TRES METROS CUADRADOS TREINTA Y CUATRO DECÍMETROS CUADRADOS CUYAS ME-
 DIDAS Y LINDEROS SON LOS SIGUIENTES: LADO NORTE, PARTIENDO DEL ESQUINE-
 RO NOROESTE CON RUMBO SUR SESENTA Y SIETE GRADOS CINCE MINUTOS OESTE Y
 DISTANCIA DE SESENTA Y CINCO METROS TREINTA CENTÍMETROS SE LLEGA AL ES-
 QUINERO NOROESTE; LADO ESTE, CON RUMBO SUR VEINTIDÓS GRADOS CUARENTA Y
 NUEVE MINUTOS OESTE Y DISTANCIA DE TREINTA Y TRES METROS CUARENTA Y UN



CUYA
IMBO
Y -
ME-
E A -
E LA
EDGARDO
IEA -
TL
SE -
O -
L -
NEA
E -
N EL
LA -
NA -
TO -
CO -
OPOR
SEIS -
ENTA
ME
JINE
Y
ES
Y
UN

CENTÍMETROS SE LLEGA AL ESQUINERO NORDESTE, PUNTO DONDE SE COMENZÓ -
LA DESCRIPCIÓN LINDANTE, CON TERRENO PROPIEDAD ACTUALMENTE DEL
INSTITUTO DE COLONIZACIÓN RURAL, CERCO DE ALAMBRE DE POR MEDIO, Y -
EN LOS OTROS TRES LADOS CON EL RESTO DEL INMUEBLE DEL CUAL SE DES-
MEMBRA, EXISTIENDO AL NORTE Y AL SUR, CALLE DE DIEZ METROS DE ANCHOS
DE POR MEDIO. SIGUE DICHIENDO EL COMPAÑEANTE QUE LA PORCIÓN DESMEM-
BRADA Y DESCRITA ESTÁ LIBRE DE GRAVAMEN, QUE NO ES PRECIO SIRVIENTE
NI ESTÁ EN PRODIVISIÓN, QUE ESTIMA SU VALOR EN LA SUMA DE SIETE MIL
NIL SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO, COLONES CUARENTA Y NUEVE CENTAVOS Y
QUE POR ESTE MEDIO EN NOMBRE DE LA SOCIEDAD, LA DONA DE MANERA PURA,
SIMPLE, GRATUITA E IRREVOCABLE AL ESTADO DE EL SALVADOR PARA SERVICIOS
DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN, HACIÉNDOLE EN CONSECUENCIA LA TRADICIÓN
DEL DOMINIO, POSesión Y DEMÁS DERECHOS QUE LE CORRESPONDEN Y LA EN-
TREGA MATERIAL DE LA MISMA, QUEDANDO OBLIGADA AL SANEAMIENTO EN CA-
SO NECESARIO. PRESENTE EN ESTE ACTO EL DOCTOR JOSE MAURICIO PAREDES
CALDERON, QUIEN FIRMA "J.M. PAREDES C." DE TREINTA AÑOS DE EDAD, A-
BOGADO, DE ESTE DOMICILIO, PERSONA A QUIEN CONOZCO, PORTADOR DE SU -
CÉDULA DE IDENTIDAD PERSONAL NÚMERO UNO-UNO-NUEVE MIL SETECIENTOS SE-
SENTA Y DOS, ACTUANDO EN SU CARÁCTER DE ABOGADO COLABORADOR DEL FIS-
CAL GENERAL DE LA REPÚBLICA, REPRESENTANDO AL ESTADO DE EL SALVADOR,
DICE: QUE ACEPTA AGRADECIDO LA DONACIÓN QUE DEL INMUEBLE DESMEMBRADO
HACE AL ESTADO LA SOCIEDAD, DÁNDOSE POR RECIBIDO DEL DOMINIO, POSesión
Y DEMÁS DERECHOS QUE SE LE TRANSFIEREN Y DEL INMUEBLE QUE SE LE ENTRE-
GA. DOY FE: I) DE QUE EL PRESENTE ACTO NO CAUSA IMPUESTOS NI DERECHOS
DE CONFORMIDAD CON LAS LEYES RESPECTIVAS. II) DE HABER ADVERTIDO A -
LOS OTORGANTES DE LA OBLIGACIÓN DE PRESENTAR LAS SOLVENCIAS DE PAGO -
DE LOS IMPUESTOS DE LEY PARA LA INSCRIPCIÓN DEL TESTIMONIO RESPECTIVO
EN EL REGISTRO DE LA PROPIEDAD RAÍZ. III) DE SER LEGÍTIMA Y SUFICIENTE
LA PERSONERÍA CON QUE ACTÚA EL DOCTOR JOSE MAURICIO PAREDES CALDE-
RON, POR HABER TENIDO A LA VISTA LOS DOCUMENTOS SIGUIENTES DE LA FIS-
CAL GENERAL DE LA REPÚBLICA: A) ACUERDO DE NOMBRAMIENTO NÚMERO UNO
- 49.188.



23

LIBRO 1189

PAG. 172

... EMITIDO EL TRES DE ENERO DEL CORRIENTE AÑO; Y D) ACUERDO NÚMERO -
... VEINTICUATRO EMITIDO EL VEINTIOCHO DE FEBRERO DEL MISMO AÑO POR -
... MEDIO DEL CUAL SE DELEGAN AL ABOGADO COLABORADOR LAS FUNCIONES A
... QUE SE REFIEREN EL NUMERAL QUINTO DEL ARTÍCULO NOVENTA Y NUEVE DE
... LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA Y EL ARTÍCULO TERCERO LITERAL "E" DE LA
... LEY ORGÁNICA DEL MINISTERIO PÚBLICO.- IV) DE SER LEGÍTIMA Y SUFI-
... CIENTE LA PERSONERÍA CON QUE ACTÚA EL COMPAÑERIE SEÑOR DALTON,
... POR HABER TENIDO A LA VISTA LOS DOCUMENTOS SIGUIENTES: A) TESTIMONIO
... DE LA ESCRITURA PÚBLICA DE CONSTITUCIÓN DE LA SOCIEDAD, LA QUE FUE
... OTORGADA ANTE LOS OFICIOS NOTARIALES DEL DOCTOR JOSÉ ITALO GIANNA-
... TTI EN ESTA CIUDAD EL DÍA DOS DE ABRIL DE MIL NOVECIENTOS SESEN-
... TA Y OCHO, INSCRITA AL NÚMERO CIENTO SESENTA Y SEIS DEL LIBRO VI-
... NÉSIMO SEXTO DEL REGISTRO DE COMERCIO DEL JUZGADO SEGUNDO DE LO
... CIVIL Y DE COMERCIO DE ESTE DISTRITO, EN LA QUE CONSTA QUE EL PLA-
... ZO DE LA SOCIEDAD SERÁ DE VEINTE AÑOS CONTADOS A PARTIR DE LA FE-
... CHA DE SU INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO DE COMERCIO, QUE LA REPRESENTA-
... CIÓN LEGAL DE LA SOCIEDAD CORRESPONDE AL PRESIDENTE DE LA JUNTA
... DIRECTIVA; Y QUE ÉSTA TIENE FACULTADES PARA HACER DONACIONES COMO
... LA PRESENTE; B) CERTIFICACIÓN DEL ACTA NÚMERO QUINCE DE LA SESIÓN
... CELEBRADA EL DÍA VEINTIOCHO DE FEBRERO DE MIL NOVECIENTOS SETENTA
... Y DOS EN LA QUE CONSTA QUE EL SEÑOR WINNALL AGUSTÍN DALTON RESULTÓ
... ELECTO PRESIDENTE DE LA JUNTA DIRECTIVA PARA EL PERÍODO QUE
... TERMINA EL CINCO DE MARZO DE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO -
... LA CUAL FUE EXTENDIDA POR EL DIRECTOR SECRETARIO RAFAEL ANTONIO
... CASTRO RUEDAS Y ÉSTA INSCRITA AL NÚMERO TREINTA Y SEIS DEL LIBRO VI-
... GÉSIMO QUINTO DEL REGISTRO DE COMERCIO DEL JUZGADO QUINTO DE LO
... CIVIL Y DE COMERCIO DE ESTE DISTRITO; Y C) CERTIFICACIÓN DEL AC-
... TA DE LA SESIÓN CELEBRADA POR LA JUNTA DIRECTIVA DE LA SOCIEDAD
... EL DÍA CINCO DE MAYO DEL PRESENTE AÑO DE LA QUE CONSTA QUE SE -
... ACORDÓ HACER LA PRESENTE DONACIÓN Y AUTORIZAR AL PRESIDENTE DE
... LA MISMA SEÑOR DALTON PARA OTORGAR ESTE INSTRUMENTO.-V) DE HA-

REGISTRO DE LA PROPIEDAD RAIZ E HIPOTECAS DE LA CUARTA SECCION DEL CENTRO
Nueva San Salvador, a las once horas cuarenta minutos del día veintinueve
de julio de mil novecientos ochenta y ocho.



Dr. FRANCISCO RENE AREVALO IERRA
REGISTRADOR

INSCRIBIDA EN EL REGISTRO DE Propiedad
NUMERO Veintitres
FOLIOS Ciento sesenta y nueve y sig.
LIBRO N.º cinco ochenta y nueve y sig.
DEL DEPARTAMENTO La Libertad

NOVA SAN SALVADOR 29 de Julio
ochenta y ocho
BY JUAN ANTONIO DIEZ CALLES



NUMERO
horas
Ante m
te los
ABREGO
ocho a
conozc
sonal
DICE:
piedad
numero
del De
terren
Guaya
pán ai
en rel
Guaya
HECTA
deros
por M
quez
con t
terro
Sasso
cient
sión
CUARE
ros s
tros,
TE, t
desmi
taccu
resto
ocho
nánde
la po



que la porción de terreno desmembrada y descrita se encuentra libre de gravamen y que por medio de este instrumento lo dona de manera pura, simple, gratuita e irrevocable al ESTADO DE EL SALVADOR PARA SERVICIOS DEL MINISTERIO DE EDUCACION, haciéndole en consecuencia la tradición del dominio, posesión y demás derechos que le corresponden y la entrega material de la misma, quedando obligada al saneamiento de Ley en caso necesario. Presente en este acto el Licenciado JUAN JERONIMO CASTILLO GUEVARA, quien firma "J.Cast.G.", de cuarenta y cinco años de edad, Abogado y Notario, de este domicilio, persona a quien conozco, portador de su cédula de identidad personal número uno-ciento ochenta y ocho mil trescientos sesenta y nueve, quién actúa en nombre y representación del Estado de El Salvador y DICE: que en el carácter en que actúa acepta la donación que de la porción de terreno desmembrada y descrita le hace el Estado de El Salvador para servicios del Ministerio de Educación, la señora Encarnación Abrego, dándose por recibido del dominio, posesión y demás derechos que se le transfieren y del inmueble que se le entrega. La donante me continúa diciendo que se da por notificada de la anterior aceptación por parte del Estado de la donación que se le hace y que estima el inmueble donado en la cantidad de UN MIL QUINIENTOS COLONES, el cual al ser arrendado produciría una renta anual de CIENTO OCHENTA Y SIETE COLONES CINCUENTA CENTAVOS. DOY FE I) De que el presente acto no cause impuestos ni derechos de conformidad con las leyes respectivas. II) De que entre donante y donatario no existe ni puede existir parentesco por ser físicamente imposible. III) De haber advertido a los otorgantes de la obligación que están de presentar las constancias de solvencia del pago de los impuestos de ley para la inscripción del testimonio respectivo en el Registro de la Propiedad Raíz. IV) De haber juramentado a la donante señora Encarnación Abrego y de que ésta bajo el juramento que ha prestado DICE: que la totalidad de los bienes raíces rústicos de su propiedad y posesión no excede de los límites de reserva establecidos por la Ley. V) De ser legítima y suficiente la personería con que actúa el Licenciado Juan Jerónimo Castillo Guevara, por haber visto. PRIMERO: Los Diarios Oficiales: a) número doscientos treinta y cuatro, tomo doscientos ochenta y uno de fecha dieciséis de diciembre de mil novecientos ochenta y tres, que contiene el texto de la

Const
ce en
resp
públi
noven
años;
resp
fisca
contr
los m
b) nú
veint
lativ
Aguil
mero
el cu
Juan
el Ar
Polít
la Le
dos e
veint
por 1
mismo
desme
nes e
hubo
senci
wigher
años
diant
que es
nido y
manifi
diga
de los
J.Cast

encuentra li-
dona de ing
El SALVADOR
en consec
que la co
obligada a
acto el li
"Cast.G.",
este domi
identida
entos seso
Estado de
la donació
ace al Es
nación, la
nio, pose
lo que se
notifica
donación q
de UN MI
na. renta
S. DOY FE
de confor
y nata
ante impo
ligación ex
go de los
tivo en
a la do
mento que
sticos de
a estable
nería con
haber
treinta
de diez
o de la

Constitución Política de la República de El Salvador que establece en su artículo ciento treinta y uno ordinal diecinueve, que corresponde a la Asamblea Legislativa elegir por votación nominal y pública al Fiscal General de la República; en su artículo ciento noventa y dos, que dicho cargo se ejercerá por un período de tres años; y en su artículo ciento noventa y tres ordinal quinto que corresponde al Fiscal General de la República defender los intereses fiscales y representar al Estado en toda clase de juicios y en los contratos sobre adquisición de bienes inmuebles en general y de los muebles sujetos a licitación, y los demás que determina la ley;

b) número noventa y cuatro tomo doscientos ochenta y siete de fecha veintidos de mayo del corriente año, que contiene el Decreto Legislativo número doce por el cual se eligió al Doctor Santiago Mendoza Aguilar como Fiscal General de la República. SEGUENDO: a) Acuerdo número setenta y cinco de fecha cinco de junio del corriente año por el cual el Fiscal General de la República delega en el Licenciado Juan Jerónimo Castillo Chavera, las atribuciones a que se refiere el Artículo ciento noventa y tres Ordinal quinto de la Constitución Política vigente, de conformidad con los artículos tres y cuatro de la Ley Orgánica del Ministerio Público; y b) Acuerdo número ciento dos emitido por el Órgano Ejecutivo en el Ramo de Educación el día veintitrés de enero de mil novecientos ochenta y cinco, aprobado por la Corte de Cuentas de la República el día dos de febrero del mismo año, por medio del cual se acepta la donación del terreno desmembrado y descrito. Así se expresaron los comparecientes a quienes expliqué los efectos legales de esta escritura y leído que les hubé íntegramente lo escrito en un solo acto ininterrumpido en presencia de los testigos hábiles y de mi conocimiento señores Henry -

Walter Quintanilla y Carlos Alberto Campos Anaya, de cuarenta y un años y de treinta y nueve años de edad, respectivamente, ambos Estudiantes de Derecho y de este domicilio, manifestaron los otorgantes que está redactado conforme a sus voluntades, ratificaron su contenido y firmamos, a excepción de la señora Encarnación Abrego, quien manifiesta no saber hacerle pero para constancia deja la impresión digital del pulgar de su mano derecha y firma a su ruego el primero de los testigos mencionados. DOY FE, ---APARECE UNA HUELLA DIGITAL.---

J. Cast. G. ---H. W. Quintanilla. ---C. Campos. ---





- 4 -

José M.D.-----R ub r i c a d a s-----

PASO ANTE MI, del folio ciento treinta y tres frente al ciento treinta y cinco frente del Libro Veintidos de mi Protocolo, que vence el primero de marzo de mil novecientos ochenta y seis. Ex-
tiendo, firme y sello el presente testimonio en la ciudad de San Salvador, a los cinco días del mes de octubre de mil novecientos ochenta y cinco, para ser entregado al ESTADO Y GOBIERNO DE EL SALVADOR EN EL RAMO DE EDUCACION.



[Handwritten signature]

Anexo 4- Información complementaria de Consulta

MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA



PROYECTO:

“CRECER Y APRENDER JUNTOS: DESARROLLO INTEGRAL DE LA PRIMERA INFANCIA EN EL SALVADOR”

MEMORIA DE CONSULTA INFORMATIVA

ESCUELA DE EDUCACIÓN PARVULARIA CANTÓN LOURDES

MUNICIPIO DE COLÓN, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD

CÓDIGO: 11040

SAN SALVADOR, MIÉRCOLES 19 DE ABRIL DE 2023

Introducción

En el contexto del proyecto: “Crecer y aprender juntos: desarrollo integral de la primera infancia en El Salvador”, se implementaron las consultas informativas como parte del proceso metodológico que se lleva a cabo con el objetivo de contar con la participación de la comunidad educativa de escuelas de educación parvularia, centros escolares y educación especial en el país.

Es así que se desarrolló la consulta informativa el día miércoles 19 de abril de 2023 en la Escuela de Educación Parvularia Cantón Lourdes del municipio de Colón, Departamento de La Libertad, con el objetivo general de informar sobre los alcances del proyecto a desarrollar en la escuela.

Se realizó una exposición gráfica e ilustrativa de las mejoras que el proyecto realizará en la escuela. Así mismo se explicó el mecanismo de quejas y reclamos, plan de reubicación temporal, lectura y firma de acta de aceptación de obras a realizar y espacio para preguntas y dudas de los asistentes.

Objetivo general

- Informar sobre los alcances del proyecto y mecanismo de quejas y reclamos, y plan de reubicación temporal.

Objetivos específicos

- Presentar de manera gráfica e ilustrativa las mejoras que se realizarán en la escuela.
- Explicar el mecanismo de quejas y reclamos que funcionara durante el proyecto a las personas participantes en la consulta.
- Aprobación de las obras a realizar en el centro educativo
- Aceptación de implementación de plan de plan de reubicación temporal
- Aclarar las dudas y preguntas sobre el proyecto de parte de las personas participantes en la consulta.

Metodología

▪ PARTICIPANTES IDENTIFICADOS PARA CONVOCATORIA A LA CONSULTA INFORMATIVA

En este apartado se desarrollan los diferentes procesos estratégicos llevados a cabo para la consulta informativa, lo que permitió planificar de forma acertada los diferentes momentos en los cuales se ha dividido dicha actividad, para lograr los objetivos propuestos.

La consulta informativa se centró en la presentación de los alcances que el proyecto contempla como mejorar de la escuela, dirigido a la comunidad educativa: padres y

madres de familia, profesores y profesoras y directora de la escuela. Los cuales se detallan a continuación:

Tabla 1. Listado de personas de la comunidad educativa convocadas

NÚMERO	CARGO
1	Directora
2	CDE
3	CDE
4	CDE
5	CDE
6	CDE
7	CDE
8	CDE

Fuente: elaboración propia con información de campo

Previo a la realización de la convocatoria de la consulta informativa, se estableció comunicación a través de llamada telefónica con la Directora de la escuela con el objetivo de informar de la realización de la actividad para que se realizará la convocatoria de la comunidad educativa, especialmente madres/padres de familia y miembros del Concejo Directivo Escolar (CDE).

Se acordó en conjunto con la Directora de la escuela que la consulta se realizaría en las instalaciones de la escuela en el municipio de Colón, La Libertad, en la fecha siguiente: el día miércoles 19 de abril de 2023, a las 9:30 horas.

Una vez acordada la fecha, hora, y el lugar se procedió a la elaboración del material de apoyo para la consulta, así como coordinar los preparativos de la logística para la actividad como, por ejemplo: equipo de técnicos, transporte, refrigerios, entre otros.

Cabe señalar que se explicó sobre algunas medidas de bioseguridad a tomarse en cuenta durante el desarrollo de la consulta informativa: desinfección de manos y uso de mascarilla.

▪ Nivel de participación obtenido

La consulta informativa inició a las 9:30 horas. Se contó con representantes CDE del sector de madres de familia y del profesorado; profesoras, personal administrativo y de servicios, así como la directora de la escuela. A continuación, se describe el proceso que permitió facilitar la socialización de los alcances del proyecto con las personas asistentes.

En la Tablas 2 se presenta la desagregación de participantes, por género.

Tabla 2. Asistencia a consulta informativa

PARTICIPANTES	CANTIDAD	PORCENTAJE
Mujeres	8	100%
Total	8	100%

Fuente: elaboración propia a partir de las listas de asistencia.

La consulta informativa contó con una participación de once personas; ocho mujeres, profesoras y madres de familia; y tres hombres.

Hay que destacar que la participación de las personas representantes del CDE le dieron veracidad, credibilidad y legalidad al proceso desarrollado por el equipo técnico del MINEDUCYT que asistió para facilitar la consulta.

En esta oportunidad se tuvo la representación de 3 profesoras, 4 madres de familia y la Directora de la escuela.

▪ **Proceso de desarrollo de Consulta Informativa**

La agenda desarrollada en la consulta informativa se describe a continuación

1. Inscripción de participantes
2. Palabras de bienvenida de parte de la directora de la institución
3. Presentación de personal técnico UIP – DIAE MINEDUCYT
4. Presentación de actividades de obra a realizar
5. Mecanismo de quejas
6. Espacio para preguntas
7. Lectura y firma de acta informativa
8. Lectura y firma de acta de reubicación temporal
9. Refrigerio
10. Agradecimientos

▪ **Palabras de bienvenida**

Las palabras de bienvenida estuvieron a cargo de la Profesora Carmen Elena de Guzmán, directora de la escuela, quien agradeció a las personas participantes la asistencia y explicó brevemente que el objetivo de la consulta informativa era presentar las obras de mejora a desarrollar en la escuela.

▪ **Propósito y desarrollo de la consulta informativa**

Como ya se explicó el propósito principal de la consulta informativa fue explicar los alcances del proyecto a desarrollar en el centro educativo. La exposición estuvo a

cargo del personal del área de infraestructura del MINEDUCYT, y en ella se explicó de manera amplia las diferentes mejoras que se realizarán en la escuela. Ver Figura 1.



▪ **Exposición de las actividades que contempla el proyecto**

De manera general la exposición se dividió de la siguiente manera:

- i. Presentación de mapa de zonificación y detalles de las actividades constructivas
- ii. Explicación de mecanismo de quejas y reclamos

Cada uno de los apartados anteriores se explicaron utilizando un lenguaje comprensible, de tal manera que se facilitará la comprensión de las actividades que se han contemplado en el proyecto. Las cuales se mencionan a continuación:

- Reparación del pabellón 1 de 3 Aulas, administración, bodega, cocina, y área de juegos. Se demolerá la pared intermedia que esta entre la administración y el aula 3, con el fin de trasladar hacia ahí la bodega cocina, y el aula tres donde funciona la primera infancia se trasladará donde actualmente está la bodega y la cocina con el fin de acercar la primera infancia al acceso principal. Igualmente, la Administración trasladarla hacia la bodega que está cerca del acceso junto al escenario del SUM. Se propone además repellar y afinar las paredes, mejorar las instalaciones eléctricas, cambiar la cubierta de techo, cambiar el piso, y pintar paredes, colocar ventanas ya que en la actualidad solo está la reja de protección. Colocar servicio sanitario en cada aula.
- Reparación de pabellón 2 acá funcionan dos aulas la 4 y la 5, se quiere repellar y afinar paredes, cambio de cubierta de techo, cambiar instalaciones eléctricas, colocar ventanas, pintura en paredes, cambio de piso, mejorar canaletas, y agregar un servicio sanitario en cada aula.

- Reparación de pabellón 3 acá funcionan cuatro aulas la 6,7, 8 y la 9, se quiere repellar y afinar paredes, cambio de cubierta de techo, cambiar instalaciones eléctricas, colocar ventanas, pintura en paredes, cambio de piso, mejorar canaletas, y agregar un servicio sanitario en cada aula. En el aula 9 se asignará el espacio para que funcione la LUDOTECA.
- Mejoramiento de área de juegos para niños de parvularia
- Construcción de Módulo de Servicios Sanitarios para discapacitados
- Construcción de dos Servicios sanitarios para visitas.
- Construcción de Servicios sanitarios para docentes.
- Traslado y readecuación de Cocina y Bodega.

Del mecanismo de quejas y reclamos se explicó lo siguiente sobre las instancias donde podrán abocarse en cualquier situación que se presente durante la ejecución del proyecto:

- En este momento serán recibidas en la Oficina de Atención Ciudadana (OAC) del MINEDUCYT. Ubicada en Nivel 1 del Edificio A1 del Plan Maestro (Centro de Gobierno), a los siguientes teléfonos: 25922009, 25922045 y 25922030.
Y al correo salve@mined.gob.sv y en las delegaciones o enlaces en las 14 Direcciones departamentales de Educación del país.
- Oficina de Información (OIR) del Ministerio de Obras Públicas y Transporte al siguiente teléfono: 25283218 o a la dirección electrónica oir@mop.gob.sv.
- Y cuando inicien las obras, podrán hacerlo con el Contratista, quien pondrá a disposición sus mecanismos de atención de quejas o solicitudes de información

▪ **Espacio para preguntas**

Durante el desarrollo de la presentación de las actividades del proyecto, de acuerdo con la dinámica establecida, las personas participantes, tuvieron la oportunidad de hacer preguntas y aclarar todas las dudas que iban surgiendo. Dicha dinámica, permitió establecer una conversación horizontal entre el equipo técnico UIP – DIAE del MINEDUCY y las personas, la cual resultó ser muy enriquecedora, puesto que se contestó y aclararon todas las dudas que surgieron.

Algunas de las interrogantes que surgieron fueron las siguientes:

- ¿Cuándo iniciará la construcción?
- ¿Por qué el portón principal quedara no tan alto y de rejas?
- ¿Por qué no se ha considerado el muro perimetral si está en mal estado?
- ¿Por qué construir una sala de espera para padres de familia?

Se respondió que la construcción se espera inicie en el último trimestre del año, pero que no se tiene aún una fecha exacta. Sobre la altura del portón se explicó que

este tendrá medidas estándar de acuerdo con el proyecto Mi Nueva Escuela. Sobre el muro perimetral se contestó que se harían las consultas en la unidad central de infraestructura para evaluar el presupuesto y la incorporación de este muro. Sobre la sala de espera se dijo que es parte de los aspectos que se consideran en el proyecto Mi Nueva Escuela.

Las personas participantes también realizaron algunas sugerencias a la propuesta de construcción:

1. Considerar el techo.
2. Considerar capacidad de bombeo de la cisterna.
3. Considerar que el portón no sea tan bajo por interrupción de padres de familia.
4. Considerar los baños de la entrada.
5. Refuerzo de muro perimetral.

Se comentaron las sugerencias al diseño presentado y se les mencionó que se revisaría el presupuesto para evaluar si se pueden hacer las incorporaciones que solicitan. Las personas asistentes quedaron satisfechas con las mismas y aprobando las obras presentadas a realizar en el centro educativo.

De esta manera se le dio respuesta a cada una de las preguntas y sugerencias de las personas participantes, de tal manera que hubo satisfacción en las respuestas obtenidas.

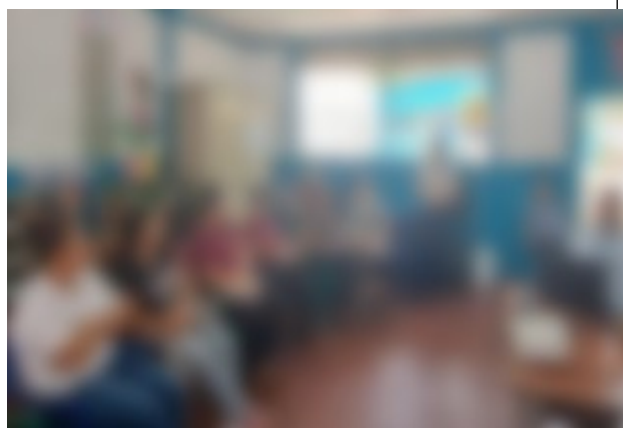
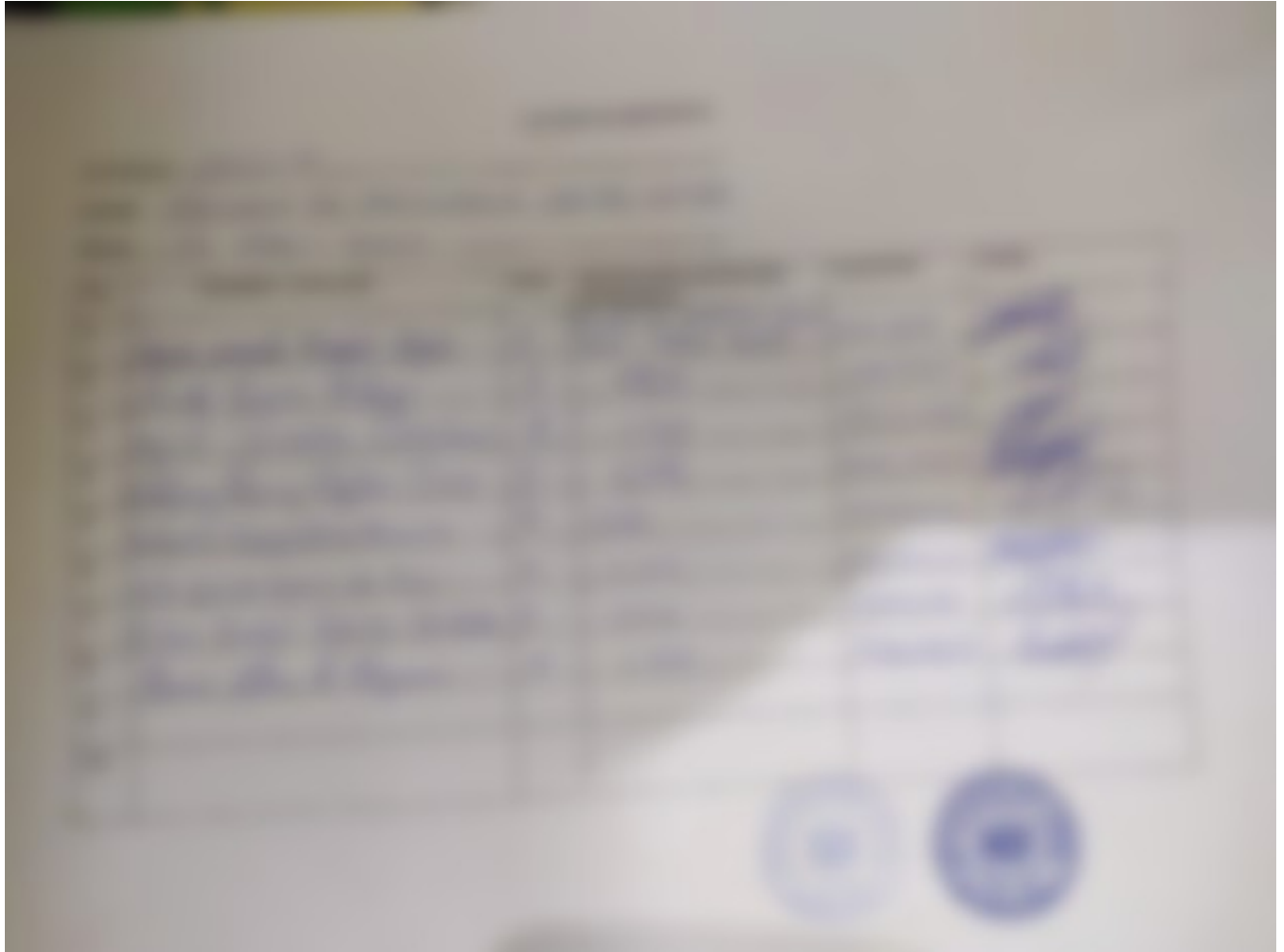


Figura 2. Espacio de preguntas y respuestas.

Listado de participantes de la consulta informativa



Agenda de consulta informativa

Fecha: 19 de Abril de 2023

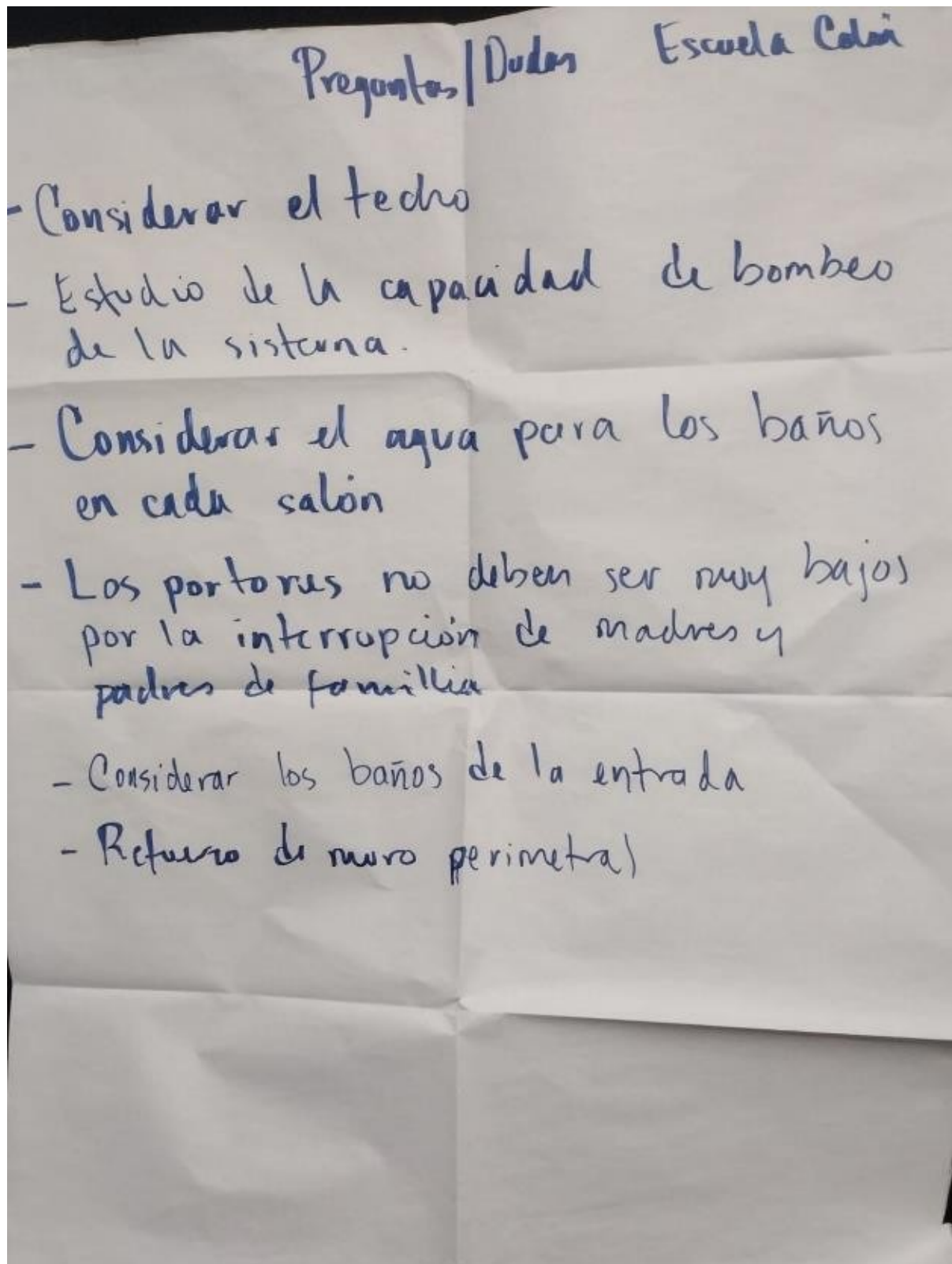
Hora: 9:30 am

Lugar: Escuela de Educación Primaria "Cantos de la Tierra"

- 1- Inscripción de participantes
- 2- Palabras de bienvenida de parte de la directora o director d la institución
- 3- Presentación de personal técnico UIP_DIAE MINEDUCYT
- 4- Presentación de actividades de obra a realizar
- 5- Mecanismo de Quejas
- 6- Espacio de preguntas
- 7- Refrigerio
- 8- Agradecimiento



Recomendaciones realizadas por los participantes de la consulta informativa





MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE, GOVERNMENT OF INDIA

For [Further Information](#)
Visit [www.mhfw.gov.in](#)
Or [Call 1800-121-2345](#)

NAME	AGE	SEX
Dr. Anil Kumar	45	Male
Mrs. Priya Singh	42	Female

These are members of [Dr. Anil Kumar's family](#) who are registered with the health facility.

For more information, please visit [www.mhfw.gov.in](#) or call [1800-121-2345](#).
If you are a member of the health facility, please visit the facility for more information.

Notes

- 1. [Dr. Anil Kumar](#) is a member of the health facility.
- 2. [Mrs. Priya Singh](#) is a member of the health facility.
- 3. [Dr. Anil Kumar](#) is a member of the health facility.
- 4. [Mrs. Priya Singh](#) is a member of the health facility.
- 5. [Dr. Anil Kumar](#) is a member of the health facility.
- 6. [Mrs. Priya Singh](#) is a member of the health facility.

Health Facility

- 1. [Dr. Anil Kumar](#) is a member of the health facility.
- 2. [Mrs. Priya Singh](#) is a member of the health facility.
- 3. [Dr. Anil Kumar](#) is a member of the health facility.
- 4. [Mrs. Priya Singh](#) is a member of the health facility.
- 5. [Dr. Anil Kumar](#) is a member of the health facility.
- 6. [Mrs. Priya Singh](#) is a member of the health facility.

For more information, please visit [www.mhfw.gov.in](#) or call [1800-121-2345](#).
If you are a member of the health facility, please visit the facility for more information.

Health Facility





Ministry of Health of the Republic of Serbia
Institute for Mother and Child Health

STATEMENT OF THE MEDICAL HISTORY

I, the undersigned, **Dr. Miroslav Stokich**, a specialist in **Internal Medicine**, have examined the patient **Mr. Miroslav Stokich** on **15.05.2022** at **10:00** hours.

The patient is a **45-year-old male**, born on **15.05.1977**, living at **11000 Beograd, Bulevar Oslobođenja 158**.

Marital status: **Married**

Number of children: **2**

Current residence: **11000 Beograd, Bulevar Oslobođenja 158**

Current occupation: **Self-employed**

Current address: **11000 Beograd, Bulevar Oslobođenja 158**

Current telephone: **011 2612 1234**

Current e-mail: **stokich.miroslav@gmail.com**

The patient has been suffering from **Chronic Kidney Disease** for **10 years**, diagnosed by **Dr. Miroslav Stokich** on **15.05.2012**.

The patient has been treated with **hemodialysis** since **15.05.2012**, with a frequency of **3 times a week**.

The patient has been treated with **hemodialysis** since **15.05.2012**, with a frequency of **3 times a week**.

The patient has been treated with **hemodialysis** since **15.05.2012**, with a frequency of **3 times a week**.

The patient has been treated with **hemodialysis** since **15.05.2012**, with a frequency of **3 times a week**.

The patient has been treated with **hemodialysis** since **15.05.2012**, with a frequency of **3 times a week**.

The patient has been treated with **hemodialysis** since **15.05.2012**, with a frequency of **3 times a week**.

The patient has been treated with **hemodialysis** since **15.05.2012**, with a frequency of **3 times a week**.

The patient has been treated with **hemodialysis** since **15.05.2012**, with a frequency of **3 times a week**.

The patient has been treated with **hemodialysis** since **15.05.2012**, with a frequency of **3 times a week**.

The patient has been treated with **hemodialysis** since **15.05.2012**, with a frequency of **3 times a week**.

The patient has been treated with **hemodialysis** since **15.05.2012**, with a frequency of **3 times a week**.





Anexo 5 - Plan de Reubicación Temporal

Necesidades de reubicación temporal

La descripción de las necesidades de reubicación temporal, son condicionantes de la selección, ya que nos orientan acerca de las características con las que deben contar los sitios. A continuación, los aspectos básicos a detallar.

La Escuela de Educación Parvularia Cantón Lourdes cuenta con una población estudiantil, de acuerdo con la matrícula del año 2023, de 662 estudiantes: 304 niños y 358 niñas. Una planta docente de 8 maestros y maestras, y 2 ordenanzas, lo que hace un total de 672 personas a reubicar.

En la siguiente tabla se detalla los niveles educativos y cantidad de estudiantes por sexo que se atienden actualmente en la escuela.

Tabla 1 Cantidad de estudiantes desagregados por sexo

Niveles educativos	Sexo		
	Grado	Masculino	Femenino o
Lactancia		9	2
Sección A		9	2
Inicial 1		9	13
Sección A		9	13
Inicial 2		17	22
Sección A		17	22
Inicial 3		26	19
Sección A		26	19
Parvularia 4		29	47
Sección A		29	47
Parvularia 5		89	103
Sección A		89	103
Parvularia 6		125	152
Sección A		125	152
Total			662

Cantidad de maestros, personal administrativo y de apoyo	8 docentes: 6 mujeres y 2 hombres 2 ordenanzas
--	---

En la tabla 2 se detalla cada uno de los espacios con los que actualmente cuenta la escuela, cabe mencionar que estos serán remodelados y adecuados a las condiciones de los niños y niñas con discapacidad que asisten a la escuela, lo cual obliga a que se busquen alternativas de sitios para la reubicación temporal.

Tabla 2 Espacios con los que cuenta el CE

Espacios	Cantidad
Aulas	Módulo 1: 9 aulas
Cocina	1
Administración/Dirección	1
Bodega	1
Servicios sanitarios	4
Parqueo	1
Áreas verdes	1

En la tabla 3 se mencionan los principales medios de transporte utilizados por los estudiantes y docentes que asisten a la escuela. La escuela se encuentra en el casco urbano lo que facilita la movilidad de las personas y el acceso a los medios de transporte, por lo que muchos llegan caminado.

Tabla 3 Medios de transporte que utilizan los estudiantes

Transporte de movilización utilizado
Buses
Transporte privado
Mototaxi

1. **Los principios mínimos que deberán cumplirse en la planificación de la reubicación temporal**

- La protección de la integridad y el interés superior de la niñez.
- Participación de las partes interesadas incluyendo directores, padres de familia, autoridades municipales y de orden público y la comunidad educativa en general, en la toma de decisiones y la implementación de la reubicación temporal, concretado en un acuerdo de reubicación y aceptación del PRT, la selección coordinada del sitio y cambios en horarios, modalidad de estudio y cualquier otro aspecto que conlleve cambios por la nueva situación. (Se tiene acta de reubicación temporal firmada por autoridades del centro educativo)
- Seguridad de los estudiantes y personal del CE, en el trayecto, el entorno y en el interior del sitio de reubicación, incluyendo en el acceso a servicios de alimentación, baños, entre otros. (se considerará en las readecuaciones en el sitio de reubicación seleccionado)
- Acceso universal (se considerará en las readecuaciones del sitio seleccionado)
- Continuidad de los servicios que se tenían en el CE incluyendo condiciones mínimas para que el personal pueda cumplir sus labores (Este aspecto será en coordinación con directora y director departamental)
- Que no genere un incremento significativo en tiempo y costos para los padres de familia. (Se cuenta con 3 alternativas de reubicación, al momento de realizar las visitas a dichos sitios, se seleccionará la que cumpla las condiciones más idóneas para la población estudiantil)

2. **Identificación Preliminar de Sitios y Ficha de Diagnóstico Rápido**

La identificación y análisis preliminar de sitios se realizará en coordinación con la comunidad educativa. Si no existen sitios identificados, identificar (opciones de sitios y las medidas que se deberían tomar para adecuarlos). Por ejemplo, contratos de alquiler, adecuaciones de infraestructura, acuerdos con entidades públicas o privadas, como se ejemplifica en la siguiente ficha.

El proceso de selección de terrenos o edificaciones debe incluir un Diagnóstico Rápido que incluya, los datos que se sugieren a continuación, para conocer la situación de viabilidad del terreno para el uso que se espera.

Para la reubicación temporal de los estudiantes y personal docente de la Escuela de Educación Parvularia Cantón Lourdes se han identificado preliminarmente tres lugares: a) Centro Escolar Cantón Lourdes, b) Colegio San Mateo, c) Cancha Cantarrana. Los cuales se describen a continuación:

DIAGNÓSTICO RÁPIDO DEL SITIO #: 1	
Identificación del sitio:	Centro Escolar Cantón Lourdes

Responsable de las instalaciones (propietario, administrador)	Nombre:			
Características básicas del sitio	SI	NO	Requiere mejoras u otras medidas	Observaciones y requisitos para adaptaciones o mejoras
Ubicado en un sector seguro	✓			El centro escolar se encuentra a 1 km de la escuela parvularia.
Las instalaciones están libres de conflictos de tenencia	✓			El centro escolar le pertenece al MINEDUCYT.
Requiere un contrato de alquiler u otro arreglo formal	✓			Se coordinará con el director departamental y director/a del centro escolar los términos de uso de las instalaciones.
El sitio es accesible durante los periodos de lluvia y sequía.	✓			El centro escolar no se ve afectado por lluvias, ni sequías.
El sitio presenta condiciones físicas seguras para uso de los estudiantes.	✓			El centro escolar es adecuado para la atención de niños y niñas.
El sitio es fácilmente accesible para los estudiantes, de manera que llegar no signifique un esfuerzo adicional significativo al que hacían con el sitio anterior.	✓			El centro escolar se encuentra en la misma zona donde se encuentra la escuela, por lo que no se incurrirá en otros gastos de transporte.
Instalaciones suficientemente amplias para albergar a todos los estudiantes	✓			El centro escolar permitiría albergar a todos los estudiantes y personal docente y administrativo.
Instalaciones ventiladas y con luz natural	✓			Las instalaciones cuentan con una adecuada ventilación e iluminación natural.
Cuenta con agua potable	✓			Las instalaciones cuentan con agua potable.
Cuenta con energía eléctrica	✓			Las instalaciones cuentan con energía eléctrica.

Estructura en buen estado	✓			Las instalaciones se encuentran en buen estado.
Hay servicios sanitarios	✓			Los servicios sanitarios se encuentran en buen estado.
Las instalaciones están libres de problemas de inundaciones	✓			Las instalaciones están libres de problemas de inundaciones.

DIAGNÓSTICO RÁPIDO DEL SITIO #: 2				
Identificación del sitio:	Colegio San Mateo			
Responsable de las instalaciones (propietario, administrador)	Nombre:			
Características básicas del sitio	SI	NO	Requiere mejoras u otras medidas	Observaciones y requisitos para adaptaciones o mejoras
Ubicado en un sector seguro	✓			El colegio se encuentra a 2.7 km de la escuela parvularia.
Las instalaciones están libres de conflictos de tenencia	✓			No tiene problemas de tenencia.
Requiere un contrato de alquiler u otro arreglo formal	✓			Si se requerirá.
El sitio es accesible durante los periodos de lluvia y sequía.	✓			Sí es accesible y seguro.
El sitio presenta condiciones físicas seguras para uso de los estudiantes.	✓			El colegio es un lugar adecuado para atender a los niños y niñas.
El sitio es fácilmente accesible para los estudiantes, de manera que llegar no signifique un esfuerzo adicional significativo al que	✓			El sitio se encuentra en la misma zona donde se encuentra la escuela, por lo que no se incurrirá en otros gastos de transporte.

hacían con el sitio anterior.				
Instalaciones suficientemente amplias para albergar a todos los estudiantes	✓			El espacio es suficiente para atender a la población estudiantil.
Instalaciones ventiladas y con luz natural	✓			El colegio cuenta con ventilación y luz natural.
Cuenta con agua potable	✓			Cuenta con sistema de agua potable.
Cuenta con energía eléctrica	✓			Cuenta con instalación eléctrica.
Estructura en buen estado	✓			La estructura del colegio se encuentra en buen estado.
Hay servicios sanitarios	✓	✓		Cuenta con servicios sanitarios.
Las instalaciones están libres de problemas de inundaciones	✓			Las instalaciones están libres de problemas de inundaciones.

DIAGNÓSTICO RÁPIDO DEL SITIO #: 3				
Identificación del sitio:	Cancha Cantarrana			
Responsable de las instalaciones (propietario, administrador)	Nombre:			
Características básicas del sitio	SI	NO	Requiere mejoras u otras medidas	Observaciones y requisitos para adaptaciones o mejoras
Ubicado en un sector seguro	✓			La cancha se encuentra aproximadamente a 63 metros de la escuela parvularia.
Las instalaciones están libres de conflictos de tenencia	✓			La cancha pertenece a la Alcaldía Municipal.
Requiere un contrato de alquiler u otro arreglo formal	✓			Se debe pedir autorización y realizar acuerdo con la Alcaldía Municipal.

El sitio es accesible durante los periodos de lluvia y sequía.	✓			El sitio se encuentra en zona céntrica y accesible.
El sitio presenta condiciones físicas seguras para uso de los estudiantes.		✓		Se necesitará construcciones temporales de aulas.
El sitio es fácilmente accesible para los estudiantes, de manera que llegar no signifique un esfuerzo adicional significativo al que hacían con el sitio anterior.	✓			El sitio se encuentra en la misma zona donde se encuentra la escuela, por lo que no se incurrirá en otros gastos de transporte.
Instalaciones suficientemente amplias para albergar a todos los estudiantes			✓	Construcción de 10 aulas provisionales en la cancha.
Instalaciones ventiladas y con luz natural	✓			Las instalaciones cuentan con una adecuada ventilación e iluminación natural.
Cuenta con agua potable			✓	Se debe adecuar el sistema de agua potable.
Cuenta con energía eléctrica			✓	Se deben adecuar las instalaciones eléctricas.
Estructura en buen estado			✓	Las instalaciones requieren adecuarse.
Hay servicios sanitarios		✓		Se deberán utilizar servicios sanitarios portátiles.
Las instalaciones están libres de problemas de inundaciones	✓			Las instalaciones están libres de problemas de inundaciones.

3. Identificación preliminar de trámites necesarios:

En caso de que el sitio a reubicarse requiera de remodelaciones, se debe identificar si se necesita gestionar permisos y otros trámites, tales como: permisos ambientales y permisos de construcción y operación (de la municipalidad, de ser requerido), autorización para uso del terreno e identificación de impactos en el uso del terreno, pago de alquiler, salud y seguridad ocupacional y de la comunidad

(seguridad durante la construcción), gestión adecuada de desechos sólidos, buen manejo de los residuos líquidos, otros permisos aplicables (uso y vertimiento de agua, desbroce o tala de árboles, entre otros).

Si este local fuera seleccionado, no se presenta ningún problema de permisos ya que es una sala de eventos que cuenta con todos los permisos necesarios. Además, en las visitas de identificación In situ que se realicen se podrán identificar otros aspectos que en este momento no se tienen contemplados.

El MINEDUCYT es responsable de los trámites correspondientes como titular del subproyecto, así como el pago de multas, impuestos y trámites.

4. Responsabilidades para el desarrollo del PRT

Acción	Responsable (s)
Confirmación de las necesidades de continuidad educativa	Directora del CE y director departamental
Identificación y evaluación de sitios y necesidades para cada sitio.	Directora del CE y director departamental
Consulta y participación de la comunidad y autoridades municipales	En la consulta informativa realizada en el CE, se les explico la necesidad de reubicación de estudiantes, docentes y personal administrativo y se levantó un acta de aceptación de los participantes en que las clases continúen de manera presencial y sean reubicados.
Desarrollo del documento del PRT	En este momento no se cuentan con todos los insumos de los sitios de reubicación, pero las readecuaciones serán responsabilidad del contratista (ya se cuenta con un monto estimado para la readecuación, arrendamiento y pago de servicios básicos)
Aprobación del documento del PRT	
Acompañamiento en la reubicación temporal	El MINEDUCYT dará acompañamiento en todas las actividades de readecuación.
Monitoreo	MINEDUCYT, dará seguimiento y monitoreo al proceso
Acompañamiento en la transición a espacios permanentes	MINEDUCYT brindara acompañamiento del regreso al CE

5. Cronograma para el desarrollo del PRT.

Un cronograma para el desarrollo del plan – Deberá estar alineado al cronograma de la obra para asegurar que sea finalizado, aprobado por MINEDUCYT con base en los requisitos de este PGAS e implementado (arreglos a sitios temporales realizados, espacios listos para recibir estudiantes y empezar actividades) antes del inicio de cualquier actividad que afecte el uso seguro de los espacios.

Actividad	Cronograma
Consulta inicial a los Directores, personal docente y padres de familia sobre el PRT	Previo a la licitación
Identificación de los sitios con potencial de acuerdo a la descripción de necesidades y los criterios de la guía	Previo a la licitación
Identificación preliminar de costos	Previo a la licitación
Selección final de los sitios en coordinación con las partes interesadas	
Desarrollo del documento del PRT	Antes de la orden de inicio al contratista
Aprobación del PRT por parte de MINEDUCYT	Antes de la orden de inicio al contratista
Firma de acuerdo, contrato u otro con propietario o administrador del sitio	Antes del inicio de las obras del subproyecto
Trámites de permisos, licencias, etc.	Antes del inicio de las obras del subproyecto
Ejecución de mejoras o remodelaciones	Conforme el cronograma del PRT específico. Antes del inicio de las obras del subproyecto
Traslado de equipos y materiales	Conforme el cronograma del PRT específico. Antes del inicio de las obras del subproyecto
Funcionamiento del ciclo escolar en sitio reubicado	Conforme el cronograma del PRT específico y las necesidades educativas. Durante la ejecución de la obra
Traslado de equipos y materiales al CE rehabilitado del subproyecto	Conforme el cronograma del PRT específico y las necesidades educativas. Durante la ejecución de la obra
Traslado de los estudiantes y personal al CE del subproyecto	Conforme el cronograma del PRT específico y las necesidades educativas.

	Durante la ejecución de la obra
--	---------------------------------

6. Identificación preliminar de costos

La directora y el director departamental han identificado 3 sitios posibles de reubicación: a) Centro Escolar Cantón Lourdes, b) Colegio San Mateo, y c) Cancha Cantarrana.

En este momento se tienen montos generales para el desarrollo de las actividades que conlleva el plan de reubicación temporal, los cuales se detallan a continuación:

- 1- Monto de \$8,500, para la readecuación del sitio seleccionado: como por ejemplo divisiones internas, accesos universales, servicios sanitarios provisionales, depósitos para desechos sólidos entre otros.
- 2- Monto de \$ 3,000; para arrendamiento y servicios básicos (pago de energía eléctrica, agua potable, etc).

7. Planificación para el retorno a la estructura rehabilitada

Para el retorno de los estudiantes a los sitios permanentes, MINEDUCYT en coordinación con el director del plantel y otros actores clave según sea necesario, garantizará los siguientes principios para el retorno a las estructuras permanentes:

- Que el acceso a los sitios nuevos o rehabilitados no requieran la circulación de los estudiantes por la zona de la obra, incluso para acceder a los baños o cualquier otro espacio previsiblemente necesario.
- Que exista una evaluación de los espacios de clases y de circulación de los estudiantes para asegurar que estén libres de peligros para los estudiantes.
- Garantizar que los accesos a la obra se encuentren debidamente cerrados y monitoreados, en caso de que el regreso se realice en fases.
- Que los espacios nuevos en los cuales los estudiantes reciban clases estén libres de polvo, ruido y vibraciones.
- Que todos los permisos necesarios e inspecciones, por ejemplo: eléctricas, de bomberos, etc. se hayan realizado para las estructuras nuevas antes de que los estudiantes retornen a ellas.

Anexo 6 - Modelo de Código de Conducta para Trabajadores del Contratista

En el Manual de Procedimientos de Gestión de mano de obra (PGMO), se encuentran establecidas todas las medidas que se deben de implementar en todos los subproyectos a ejecutar. Es una guía que permite la aplicación de los Estándares Ambientales y Sociales, específicamente el Estándar 2, el cual se denomina “Trabajo y Condiciones Laborales” ampliado en el Marco Ambiental y Social (MAS) del Banco Mundial (BM), reconociendo en dicho documento, la importancia de la creación del empleo decente, inclusivo e igualitario, que equipare oportunidades para todo tipo de grupos y poblacionales, buscando el incremento de la productividad desde la inversión para estimular la economía de las familias que se encuentran dentro y fuera del área del proyecto. Pero promoviendo las relaciones laborales, en la que no se pueden contratar niños menores de edad y armonizando las relaciones entre el empleado y el empleador.

El Ministerio de Educación y Tecnología Educativa por medio de la Unidad Implementadora de Proyectos las empresas implementadoras que participen en las actividades de construcción se comprometan a:

- Promover la Salud y Seguridad Ocupacional
- Promover el trato justo, la no discriminación y la igualdad de oportunidades para trabajadores del Proyecto.
- Proteger a todos los trabajadores del Proyecto, incluidos los trabajadores vulnerables como: mujeres, personas con discapacidades, niñez e incluso trabajadores migrantes.
- Impedir todas las formas de trabajo forzado y trabajo infantil
- Brindar a todos los trabajadores del proyecto, medios accesibles para plantear inquietudes sobre condiciones laborales y trabajo.

Además, se incluye el Normativo de Conducta, mediante el cual todos los trabajadores que sean contratados al momento de la ejecución de las obras puedan firmar y comprometerse a que se deberán de regir por este.

Es importante también que al momento de la contratación de la mano de obra se consideren los riesgos relacionados a Discriminación racial, étnica, lingüística, orientación sexual y violencia de género, entre otros, Trabajo forzado, Trabajo infantil, Violencia de género, Acoso, abuso y explotación sexual, Desigualdad de Oportunidades y Riesgo de Exclusión, Vulneración a la Libertad Sindical, Desnaturalización de contrato, Riesgo de violencia por pandillas, Uso, consumo, venta o posesión de drogas, Riesgo de Inseguridad Social, Riesgos de Salud y Seguridad Ocupacional durante las Obras Civiles de Construcción. Todos estos aspectos, se detallan en el PGMO. Además, se incluye un mecanismo de atención de quejas y reclamos para los trabajadores, en la ejecución de los proyectos; con el objetivo de garantizar procesos transparentes y oportunos, y que permita que los trabajadores manifiesten sus inquietudes sobre los contratos, las medidas de seguridad, entre otras. (Ver Anexo 6 del PGMO, CÓDIGOS DE CONDUCTA ESTÁNDAR PARA TRABAJADORES DIRECTOS Y DEL CONTRATISTA)

A continuación, se incluye modelo de Normas de Conducta para cumplimiento por los contratistas y todos los trabajadores.

Somos el Contratista, [ingrese el nombre del Contratista]. Hemos firmado un contrato con [ingrese el nombre del Contratante] para [ingrese la descripción de las Obras]. Estas Obras se llevarán a cabo en [ingrese el Lugar de las Obras y a otros lugares donde se ejecutarán las Obras]. Nuestro Contrato requiere que adoptemos medidas para abordar los riesgos ambientales y sociales relacionados con las Obras, incluidos los riesgos de explotación sexual y agresión y violencia de género.

Estas Normas de Conducta son parte de nuestras medidas para hacer frente a los riesgos ambientales y sociales relacionados con las Obras. Se aplica a todo nuestro personal, trabajadores y otros empleados en el Lugar de las Obras u otros lugares donde las obras se llevan a cabo. También se aplica al personal de cada subcontratista y a cualquier otro personal que nos ayude en la ejecución de las Obras. Todas esas personas se denominan "Personal del Contratista" y están sujetas a estas Normas de Conducta.

Estas Normas de Conducta identifican el comportamiento que exigimos a todo el Personal del Contratista. Son de estricto cumplimiento y están dirigidas al personal laboral involucrado en la ejecución de las obras (contratista, subcontratistas, obreros). Estas normas se establecen con el fin de garantizar el cumplimiento de las obligaciones en materia Ambiental, Social, Salud y Seguridad Laboral, bajo el marco de la legislación nacional/ regional y acorde a los estándares ambientales y sociales del Banco Mundial.

Nuestro lugar de trabajo es un entorno donde no se tolerará el comportamiento inseguro, ofensivo, abusivo o violento y donde todas las personas sienten confianza para plantear problemas o inquietudes sin temor a represalias.

Las Normas serán socializadas y serán del entero conocimiento del personal que labora para la empresa contratista. Los trabajadores deberán ser capacitados y advertidos sobre las sanciones al incurrir en alguna falta a las presentes normas.

El contrato de trabajo a realizarse bilateralmente entre el MINED y la Empresa adjudicada deberá hacer referencia al conocimiento de las Normas de Conducta para los Trabajadores (NCT), para que, a la firma de este, se den por entendidos de que conocen las Normas y que su aplicación y cumplimiento es contractual para cada individuo perteneciente a la empresa.

CONDUCTA REQUERIDA

El Personal contratado por el contratista para trabajar en el proyecto deberá:

- 1. Desempeñar sus funciones de manera competente y diligente;*
- 2. Cumplir con este Código de Conducta y todas las leyes, reglamentos y otros requisitos aplicables, incluidos los requisitos para proteger la salud, la seguridad y el bienestar del personal de otro contratista y de cualquier otra persona;*
- 3. Mantener un ambiente de trabajo seguro, incluyendo:*

- a) asegurar que los lugares de trabajo, maquinaria, equipos y procesos bajo el control de cada persona sean seguros y sin riesgos para la salud;
 - b) respetar todas las instrucciones de trabajo, la señalización en la obra y usar el equipo de protección personal requerido;
 - c) utilizar medidas apropiadas relacionadas con sustancias y agentes químicos, físicos y biológicos; y
 - d) seguir los procedimientos operativos de emergencia aplicables.
4. Informar situaciones de trabajo que él / ella cree que no son seguras o saludables y retirarse de una situación laboral que él / ella razonablemente cree que presenta un peligro inminente y grave para su vida o salud;
5. Tomar medidas de higiene y de prevención de enfermedades. Evitar la acumulación de charcos de agua y tapar recipientes que almacenen agua.
6. Adoptar medidas de ahorro de recursos como: el agua y la energía, así como evitar la pérdida de materiales por falta de protección o por derroche de los mismos.
7. Estar enterado de que el uso de sustancias ilegales en el interior de la obra es inadmisibles. Igualmente, el consumo de alcohol u otras sustancias que alteren el comportamiento de las personas. Así mismo se dejará en claro que está prohibido el ingreso de armas de fuego y/o corto punzantes a la obra.
8. Manejar que el robo de materiales, equipos o cualquier cosa dentro de la obra, será seriamente sancionado, este tipo de comportamiento es inaceptable. Se debe hacer un llamado a mantener valores y buenas costumbres en el equipo de trabajo. Igualmente, acciones de vandalismo por parte de la comunidad deben ser denunciados ante las autoridades correspondientes, a fin de mantener el orden y bien andanza de la obra.
9. No deberá realizar conexiones temporales a la red eléctrica del alojamiento de trabajadores y/o bodega, ni ninguna otra parte de la obra, sin que estas estén debidamente autorizadas.
10. Mantener el respeto hacia las personas, su cultura, su idioma, su origen de nacimiento, género, discapacidad, sus creencias religiosas o políticas. Las actitudes de discriminación entre los trabajadores deben ser motivo de llamado de atención.

11. *Mantener comunicación con la comunidad, mostrando respeto en todo momento y atendiendo las inquietudes o consultas que esta tenga, sin discriminar a la población por su condición, nivel educativo o su nivel económico. Deberán tratar a otras personas con respeto, y no discriminar a grupos específicos como mujeres, personas con discapacidad, trabajadores migrantes o niños.*
12. *Mantener en todo momento respeto para dirigirse a la población en general, y en especial, a las niñas y niños, mujeres y ancianos de la comunidad. Evitando expresar palabras soeces, gestos con referencia sexual, piropos y/o toqueteos.*
13. *No participar en ninguna forma de acoso sexual, incluidos avances sexuales no deseados, solicitudes de favores sexuales y otras conductas verbales o físicas no deseadas de naturaleza sexual con el personal de otras instituciones o del MINEDUCYT.*
14. *No participar en la Explotación Sexual, lo que significa cualquier abuso real o intento de abuso de posición vulnerable, abuso de poder de confianza, con fines sexuales, que incluyen, entre otros, el aprovechamiento monetario, social o político de la explotación sexual de otro.*
15. *No participar en Abuso Sexual, lo que significa actividad una amenaza o intrusión física real de naturaleza sexual, ya sea por la fuerza o bajo condiciones desiguales o coercitivas.*
16. *No participar en ninguna forma de actividad sexual con personas menores de 18 años, excepto en caso de matrimonio preexistente.*
17. *Completar cursos de capacitación relevantes que se brindarán en relación con los aspectos ambientales y sociales del Contrato, incluidos los asuntos de salud y seguridad, y Explotación y Abuso Sexual (EAS) y de Acoso Sexual (ASx);*
18. *Deberán tener especial cuidado en la comunicación con las comunidades indígenas y afrodescendientes, respetando a las autoridades locales o líderes comunales, la cultura, idioma y formas de vida. Se debe tener especial cuidado en respetar objetos y sitios sagrados, templos u otros de índole religiosos, evitar tomar fotografías sin autorización, evitar dañar bosques, ríos o sitios protegidos por las comunidades.*
19. *Estar enterados que las actitudes de violencia en la obra o sitios de alojamiento de personal serán sancionadas. Manejar que se les podrá destituir de su cargo en caso de mal comportamiento como: propagación de*

enfermedades contagiosas, acoso sexual, violencia de género, actividades ilegales o criminales.

20.No permitir el acceso de menores de edad a las obras. Igualmente, No permitir el acceso de personal no autorizado en la obra. Las visitas deberán ser aprobadas por los supervisores de obra, los visitantes deberán portar cascos, chalecos y zapatos cerrados para poder acceder a la obra.

21.Mantener la limpieza en los servicios sanitarios. No se permitirá realizar evacuaciones fisiológicas, fuera de las instalaciones sanitarias proporcionadas por la empresa.

22.Deberá proteger y hacer uso adecuado de la propiedad, no quemar basura o cazar animales silvestres, no derramar sustancias contaminantes, no cortar árboles que estén fuera del permiso forestal, no dañar áreas que no serán intervenidas por el proyecto.

23.Denunciar el no cumplimiento del Código de Conducta, ya que no se tomarán represalias en este sentido. El incumplimiento deberá ser reportado al Ingeniero Residente o Equivalente de la empresa contratista, el cual procederá a verificar la denuncia para aplicar las acciones correctivas necesarias.

CONSECUENCIAS DE VIOLAR EL CÓDIGO DE CONDUCTA

Cualquier violación de este Código de Conducta por parte del Personal del Contratista puede resultar en consecuencias graves, hasta e incluyendo la terminación y posible remisión a las autoridades legales.

Las Normas deben ser monitoreadas y su cumplimiento deberá ser reportado por el Ingeniero Residente de la Empresa Contratista, a la Gerencia del proyecto de la empresa contratista, al Supervisor de Obras Residente-MINEDUCYT y a la Gerencia del proyecto por parte del MINEDUCYT.

El Contratista deberá asegurar:

- Que cada trabajador reciba una copia de este Código de Conducta.
- Que al trabajador se le capacite en la aplicación de este Código de Conducta.
- Que el trabajador reconozca que el cumplimiento del Código de Conducta es obligatorio y que es un requisito para obtener el trabajo.

Que el trabajador reconozca que el incumplimiento del Código de Conducta puede causar su despido o inclusive acusación ante autoridades legales.

