



En calidad de representante legal de la **Unión Temporal la Chiricana** identificados con NIT No.901901317-4, como responsables de la ejecución de la obra de **pavimentación de la vía en la sede Chiricana del Centro Agroindustrial y Pesquero de la Costa Pacífica**, nos permitimos certificar que:

Durante el desarrollo de las actividades constructivas del mencionado proyecto, los **residuos generados producto de las excavaciones y otros materiales de construcción** fueron **aprovechados en su totalidad como material de relleno** para nivelar y compactar las mismas excavaciones realizadas durante la ejecución de la obra.

Por lo anterior, **no fue necesario disponer estos residuos en sitios de disposición final externos ni realizar su transporte fuera del área intervenida**, dado que el manejo in situ permitió cumplir con los principios de aprovechamiento y minimización de impactos ambientales.

Así mismo, informamos que esta práctica fue objeto de **seguimiento y verificación constante por parte del supervisor del contrato y el apoyo ambiental del SENA**, quienes certificaron la adecuada implementación de esta alternativa de manejo ambiental.

Este certificado se expide a solicitud del **Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA**, para los fines que estime pertinentes.

En Tumaco, a los 20 días del mes de marzo del año 2025.

Firma del Representante Legal
Unión Temporal la Chiricana



En calidad de representante legal de la **Unión Temporal la Chiricana** identificados con NIT No.901901317-4, como responsables de la ejecución de la obra de **pavimentación de la vía en la sede Chiricana del Centro Agroindustrial y Pesquero de la Costa Pacífica**, nos permitimos certificar que:

Durante el desarrollo de las actividades constructivas del mencionado proyecto, los **residuos generados producto de las emisiones de material particulado gases y emisiones de ruido** fueron mitigados según acciones del P.A.GA. ; y se resume en el siguiente cuadro.

COMPONENTE AMBIENTAL Y SOCIAL	CUMPLIMIENTO			ACCIONES
	SI	NO	N/A	
AIRE				
EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO	X			LAS EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO SON PROVOCADAS POR LA ACCIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA, ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS SOBRE LA CAPA DE AFIRMADO Y BASE GRANULAR, PARA MITIGAR EL IMPACTO SE DISPONE DE PERSONAL HUMEDECIENDO CONSTANTEMENTE LA VÍA.
EMISIONES DE RUIDO	X			LAS EMISIONES DE RUIDO SON PROVOCADAS POR LA ACCIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA COMO VIBROCOMPACTADORES. RETROEXCAVADORAS, MOTONIVELADOS Y VOLQUETAS CON NIVELES LEVES DE RUIDO EN CORTOS PERIODOS DE TIEMPO, LOS OPERARIOS CUENTAN CON PROTECTORES AUDITIVOS

Así mismo, informamos que esta práctica fue objeto de **seguimiento y verificación constante por parte del supervisor del contrato y el apoyo ambiental del SENA**, quienes certificaron la adecuada implementación de esta alternativa de manejo ambiental.

Este certificado se expide a solicitud del **Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA**, para los fines que estime pertinentes.

En Tumaco, a los 20 días del mes de marzo del año 2025.


Firma del Representante Legal
Unión Temporal la Chiricana



En calidad de representante legal de la **Unión Temporal la Chiricana** identificados con NIT No. **901901317-4**, como responsables de la ejecución de la obra de **pavimentación de la vía en la sede Chiricana del Centro Agroindustrial y Pesquero de la Costa Pacífica**, nos permitimos certificar que:

Durante el desarrollo de las actividades constructivas del mencionado proyecto, para el manejo de materiales pétreos se almacenaron en sitios previamente establecidos, en la zona o superficie netamente de área de trabajo, se informa que la naturaleza del proyecto enmarca los movimientos de tierra, y la utilización de **materiales pétreos** para la conformación de la vía y construcción de la capa de rodadura. Estos **fueron mitigados según acciones del P.A.GA.** ; y se resume en el siguiente cuadro.

DESCRIPCIÓN DE VISITA TÉCNICA				
	CUMPLIMIENTO			
	SI	NO	N / A	
COMPONENTE AMBIENTAL Y SOCIAL				OBSERVACIONES
AIRE				
EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO	X			LAS EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO SON PROVOCADAS POR LA ACCIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA, ENTRADA Y SALIDA DE VOLQUETAS SOBRE LA CAPA DE AFIRMADO Y BASE GRANULAR, SUMINISTRO, ALMACENAMIENTO Y PROCESO DE MATERIALES PETREOS SE REALIZÓ MANEJO PARA MITIGAR EL IMPACTO SE DISPONE DE PERSONAL HUMEDECIENDO CONSTANTEMENTE LA VÍA.
SUELO			N / A	
AFECTACIÓN DE LA CAPA ORGÁNICA			X	NO SE VE AFECTADA POR EL MATERIAL DE CAPA ORGÁNICA.
PROCESOS EROSIVOS			X	NO APLICA
ALMACENAMIENTO DE MATERIALES DE PETREOS DE CONSTRUCCIÓN	X			LOS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SON DEPOSITADOS EN SITIOS PREVISTOS, DENTRO DE LA ZONA DE TRABAJO, SEGÚN LAYOUT
PINTURA	X			ESTA ACTIVIDAD SE SUBCONTRATO CON EMPRESA EXTERNA SE REALIZÓ EN UN SOLO DÍA Y NO SE ALMACENARON PINTURAS EN OBRA

Así mismo, informamos que esta práctica fue objeto de **seguimiento y verificación constante por parte del supervisor del contrato y el apoyo ambiental del SENA**, quienes certificaron la adecuada implementación de esta alternativa de manejo ambiental.

Este certificado se expide a solicitud del **Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA**, para los fines que estime pertinentes.

En Tumaco, a los 20 días del mes de marzo del año 2025.

**Firma del Representante Legal
Unión Temporal la Chiricana**