



El Concesionario inició la socialización con la presentación del personal por parte de La Agencia Nacional de Infraestructura y por parte del Concesionario e Interventor.

El Concesionario realizó la socialización de la estructura del plan de Manejo Ambiental y Plan de Gestión Social de la siguiente manera:

① Desarrollo vial conectante C1-C2: Construcción de calzada, construcción de (22) puentes.

② Áreas de acopio para la construcción vial.

Dentro del alcance de PMA están: Programa objetivos, metas, etapas, impactos a manejar, acciones a ejecutar, lugar de aplicación, cronograma de ejecución, responsable, presupuesto e indicadores de cumplimiento.

Medidas dentro del PMA:

- Disposición de sobrantes (1º Predio ubicado en Vericute con capacidad de 270.000 m<sup>3</sup>)
- Volumen a disponer 2.700.000 m<sup>3</sup>, el 20% del volumen total de corte será reutilizado en su totalidad como relleno de taludes de la C1 y de otras obras del proyecto.
- Construcción de sistemas de drenajes.
- Manejo de materiales y equipos de construcción = traer el material a las frentes de obra (estación dentro de la franja que se compra para realizar las obras), las plantas de asfalto y triturados también son externas.
- Manejo de taludes: Obras para la estabilización de taludes (7 formas de estabilización, revestimiento en biomanto, revestimiento en concreto, cunetas, zanjas de coronación entre otras medidas de protección).



- Marejo de recursos hídricos: marejo preventivo, en caso de que se afecte, se tomarán de inmediato las conexiones, la identificación y protección con los propietarios de cada predio, toda afectación a sistemas de alcantarillado y servicios públicos (Luz, gas,) serán restituidos.
- Marejo de Disposición de Residuos Sólidos: Serán transportados y trasladados fuera del proyecto para su adecuada disposición final.
- En la construcción de puentes, se tendrán unas tanques portátiles para el marejo de todos <sup>de los pilotes (cementación de la obra)</sup> ~~puentes~~.
- Marejo de aguas superficiales = Se garantizará la protección y conservación del flujo normal del recurso.
- Marejo del Distrito Regional de Marejo Integrado: El Concesionario informará de esta a la espesa del permiso por parte de la CDMB como autoridad ambiental, se realizarán monitoreos de la calidad del agua. Se colocarán barreras o tinchas en los sitios donde se presente la posibilidad de anegamiento del material.
- Marejo de Residuos Líquidos: Se marejará mediante la instalación de baterías sanitarias donde está el distribuidor y el mismo se encarga de la limpieza, mantenimiento y disposición final, sin realizar ningún tipo de Vertimiento en la zona.
- Marejo de emisores y fuentes de ruido: Garantizar el marejo de maquinaria, se implementarán medidas como barreras, humectación de las vías en los sitios sensibles.



- Marejo de remoción de cobertura vegetal y descapote: Se propone recuperación de bosques, demarcación de las zonas, el material de descapote se pretende recuperarlo, acopiarlo y reutilizarlo en el mantenimiento de taludes. Para el aprovechamiento forestal (tala de árboles) se tendrá su respectivo permiso, la madera proveniente de la tala de árboles no se puede comercializar, se utilizará en las actividades de las obras o se podrá donar a la Comunidad.
- Marejo de fauna: Rescate de fauna y ahuyentar la fauna antes de iniciar actividades constructivas. Para los Monjes azules se pretende construir pasos elevados para la protección y preservación de las especies. Se realizarán registros, conteo y monitoreo con el atrapello de especies en la zona.
- Protección y conservación de hábitat
- Capacitaciones, charlas.
- Reforestación y/o revegetación en áreas intermedias o áreas especiales.
- Conservación de especies vegetales o en veda (con su respectivo permiso, donde se realizará rescate, traslado y compensación)
- Medidas de compensación (las cuales las imponen las autoridades ambientales)
- Compensación de 256 hectáreas, preferiblemente en las áreas altas, cerca a los nacimientos de agua.
- Plan paisajístico: Medidas de diseño que facilite la armonía y la integración del conector.



El Concesionario enfatiza que estas medidas en el Plan de Manejo Ambiental son las proyectadas por ellos, este plan debe ir sujeto a una Licencia Ambiental y quien la aprueba es la Autoridad Ambiental, quien es el que modifica, sustituye o adiciona las medidas en el PMA.

- Plan de Gestión Social: Dentro de las medidas están:
- Manejo de áreas industriales
- programa de atención al ciudadano
- Educación y capacitación del personal
- Información y comunicación a comunidades y usuarios de la zona.
- Contratación de mano de obra calificada y no calificada de la zona.
- Apoyo a la capacidad de gestión institucional y fortalecimiento económico regional
- Movilidad segura (Señalización)
- Acompañamiento a la gestión sociopredial
- Manejo y control de infraestructura Social (levantamiento de actas de vecindad, que es un registro del estado actual de cada vivienda que se encuentra alrededor al proyecto).
- Manejo del Patrimonio Arqueológico.

El concesionario manifiesta que todo lo estipulado dentro del Plan de Manejo Ambiental y el Plan de Gestión Social, debe ser aprobado por la Autoridad Ambiental que en este caso es la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales ANLA, y para efectuar las obras debe primero estar aprobada y radicar en la respectiva licencia ambiental.

Inquietudes por parte de la comunidad:

- ① Inquietud con la ubicación del peaje.
- ② Inquietud con el estado de las taludes aledañas en la vía (taludes proyecto del contratista Mario Huertas).
- ③ Inquietudes por el derecho de vía (invasiones, asentamientos).
- ④ La comunidad solicita la construcción del retorno antes de la construcción del peaje, como garantía para la comunidad.
- ⑤ La comunidad manifiesta que si ellos podrán tener un permiso con respecto al pago de los peajes.
- ⑥ La comunidad manifiesta inconformismo con la construcción y ubicación del peaje.



PROYECTO Y/O AREA: CONCESIÓN BUCARAMA - Pamplona Sanitización Sudo-oriental  
 CIUDAD: Floridablanca LUGAR: Vereda Viocha FECHA: 25/04/11 HORA: 9:00am  
 SECTOR: Rosa Blanca

MODERADOR:

ELABORADO POR:

1. PARTICIPANTES

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	EMPRESA	FIRMA
Manuel H. Sam	ABITANTE	VEREDA AGUA	Manuel H. Sam
José Luis Cruz R. K. 11		Soto-Borlora	José Luis Cruz
Yolanda Esparza	R-22	Rosablanca Comunal	Yolanda Esparza
Gladys R. de Restrepo	R-legal	Comunal R-9	Gladys R. de Restrepo
José Ángel Aguila	R-19	La Despenza	José Ángel Aguila
Gerardo Cordero	R-10	Comunidad Viocha	Gerardo Cordero
Trino Cordero	La Despenza		Trino Cordero
Oscar Alexis Cordero	La Despenza		Oscar A. Cordero
Carlos Daniel Ardila		Vereda Aguablanca	Carlos Daniel Ardila
Harold Lope	Sta. Barbara	Junta Acio Comunal	Harold Lope
Neyra Oliva Suarez	Sta. Barbara	JAC	Neyra Oliva Suarez
Gustavo Peña	10 de Mayo	Delegado JAC	Gustavo Peña
Sixto Díaz Amado	Sta. Barbara	Comité de Delegados	Sixto Díaz Amado
L.I. Riveros Méndez	10 de Mayo	J.A.C.	L.I. Riveros Méndez
Nelly F. Torres	Vereda Viocha	Vereda Viocha	Nelly F. Torres
Aracelis	Kilómetro 11	Vereda Viocha	Aracelis
William Esparza M.	presidencia	Vereda Viocha	William Esparza
Alexander Quintero	Presidente JAC	Caragua bajo	Alexander Quintero
Alfonso Quiroga	Presidente JAC	Rosablanca	Alfonso Quiroga
Samuel Vega	Rosablanca	Rosablanca	Samuel Vega
Humberto Ruiz	Intero	Rosablanca	Humberto Ruiz
Gerardo Cordero	Agricultor		Gerardo Cordero
Pavón Gargáñez	Agricultor		Pavón Gargáñez
Agustín B. Pantoja	Agricultor	Rosablanca	Agustín B. Pantoja
Jaime de Dios Cordero	Dueño	La Despenza	Jaime de Dios Cordero
Alejandro Cordero	Caficultor	91975877	Alejandro Cordero
Carlos Suarez	Lider Comunal	Unidad Higuila	Carlos Suarez
María D. Quintero	Abogado	Proprietario	María D. Quintero
Julian Quintana	VEREDA ROSA	Rosablanca	Julian Quintana
MIREYA MARTINEZ C.	VEREDA ROSA	Rosablanca	MIREYA MARTINEZ C.
Stanley Cruz S.	Vereda Santa Bárbara	Km 9 una pampa	Stanley Cruz S.
Alfonso J. Pantoja	Vereda Viocha	Kilómetro 11	Alfonso J. Pantoja
Lucio J. Pantoja	Santa Bárbara		Lucio J. Pantoja
Ida	Torona	Casco Urbano	Ida
Daniel Estigarribia	Torona	Casco Urbano	Daniel Estigarribia
Jorge Eliecer Rodríguez	Agricultor	Jucum	Jorge Eliecer Rodríguez
Jorge (Pam)	Religioso	Jucum	Jorge (Pam)



PROYECTO Y/O AREA:

**CUIDAD**

PROYECTO Y/O AREA:	concesión Baramunga - Pamplona		
CIUDAD	Florida	FECHA:	25/04/11
	Vereda verde	HORA:	9:00 am
	Sector Rosa Blanca		

**MODERADOR:**

**ELABORADO POR:**

## 1. PARTICIPANTES

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	EMPRESA	FIRMA
ALVARO REYES RONDON	FINCA "LA SONZA"	VIA. ROSA BLANCA	
Julio Perez	prop. finca	la dispensa	
Alberto Quinonez C.	prop. finca	la dispensa	
Leon de Dios	DUEÑO	La dispensa	
HERNAN GONZALEZ	DU SEÑOR	ADI	