

ACTA DE REUNION #001
SOCIALIZACIÓN DE PROYECTO HIDROTOTARE CON LA COMUNIDAD DE LA ZONA
DE INFLUENCIA DIRECTA

LUGAR: Vivienda de la familia de Afranio yela

CIUDAD: Anzoátegui - Tolima

FECHA: Sábado 30 de noviembre de 2013

TEMA: Socialización de proyecto Hidrototare por parte de *Civiforest* ante la comunidad habitante de la zona de influencia directa - Diagnostico ambiental de alternativas

ASISTENTES:

- Boris Edgardo Moreno – Ingeniero representante de *Civiforest*
- Hans Pastrana Martínez – Acompañante componente social de *Civiforest*
- Habitantes de las vereda santa bárbara y buenos aires (40 personas)

Se da inicio a la reunión a las 3:20 P.M. con el ingeniero Boris Edgardo Moreno, representante de *Civiforest* empresa encargada de la realización del Diagnóstico Ambiental de Alternativas, asisten a la reunión cerca de 40 habitantes de la zona de influencia directa y algunas personas de veredas aledañas interesadas en conocer el proyecto hidroeléctrico.

Orden Del Día:

1. Socialización de proyecto
2. Explicación y componentes del DAA
3. Preguntas de los habitantes asistentes sobre el proyecto Hidrototare (se realizará(n) la(s) pregunta(s) en el momento en que surjan para ir despejando dudas en el mismo momento y al final de la reunión para aclarar inquietudes)

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Esta reunión se realiza para la comunidad asistente con el fin de entregarles la información que se tiene acerca del proyecto Hidrototare en la región, para que estén informados de la mejor manera para poder iniciar un proceso de concertación y apoyo por parte de los habitantes.

1. Socialización de proyecto

El ingeniero Boris Moreno Rojas inicia su presentación comentándoles a la comunidad la intención del proyecto Hidroeléctrico que se realizara en las veredas de buenos aires y Santa Bárbara, dejándoles claro que hasta ahora es solo un proyecto que se ubicaría en el rio Totare y empezaría más o menos 200 metros más arriba de la finca de los moreno y finalizaría en la finca de Rubén.

Para que la comunidad comprenda mejor y visualice como sería el proyecto ya construido, se les pone un video ilustrativo de los componentes de una central hidroeléctrica mostrando su desviación del rio y su posterior funcionamiento.

Se informa el estado actual del proyecto, lo que se ha realizado de los distintos componentes del diagnóstico ambiental de alternativas, los derechos que tienen como comunidad ubicada en el área de influencia directa del proyecto y los requerimientos legales que se necesita para que un proyecto se lleve a cabo finalmente.

El proyecto pensado para esta zona no va actuar como una represa, no se va retener el agua, se tienen 2 alternativas para la construcción, la primera es mediante un canal que rodearía la montaña y la carretera, la segunda opción que es la más probable por túnel que empezaría en un punto de la bocatoma que aproximadamente iría de 80 metros a 200 metros de profundidad dependiendo de la zona, se le explica el proceso de obtención del recurso hídrico, paso por casa de máquinas, generación de energía y posteriormente su regreso al rio.

Se informa que de igual manera que se realiza la reunión con la comunidad existe una con Cortolima y una más con las alcaldías donde quedan los proyectos.

Se informa acerca de la visita por parte del geólogo que encontró que la geología es apropiada para el túnel, pues es una roca firme, tras un recorrido preliminar por la zona.

Se ha referenciado la vereda San Nicolás de gran importancia, frente a la parte alta de la cuenca si es aprobado el DAA naturalmente en plan de manejo del estudio de impacto ambiental tendrá que dejarse dinero para ella.

Se le comunica a los asistentes que para que el proyecto se de se requieren 2 grandes pasos, primero aprobación del DAA y posteriormente el EIA en donde este último en caso de que Cortolima y la comunidad permitiera sería un estudio mucho más profundo de la zona porque se trabajaría principalmente con información Primaria directamente de la zona.

El ingeniero Boris menciona que para el estudio de impacto ambiental, por políticas de la empresa siempre es importante que alguno de la comunidad acompañe a los distintos profesionales que vendrían a la zona pues son los que conocen realmente su región.

Se deja claro que hasta dónde va el proyecto no se tiene pensado ningún tipo de compra de predios, más adelante habría que mirar este aspecto, pues la idea es que no exista el desplazamiento de las personas si no que se queden allí y si es posible mejorar las condiciones de vida.

El 6% utilidades que otorgue el proyecto, para Cortolima se va el 3% y para la alcaldía del municipio otro 3%, si bien en ese 6% no se menciona directamente a la comunidad afectada por el proyecto, posteriormente en el estudio de impacto ambiental existe un componente llamado el plan de manejo ambiental que son programas para la comunidad y las juntas de acción veredal estarán pendientes de que cada uno de ellos se cumpla, de igual manera está estipulado que para la construcción del proyecto se debe en primera medida contratar mano de obra local.

Pregunta: ¿la misma agua que toman arriba la devuelven abajo?

En el lapso que está construido el túnel queda un caudal ecológico que generalmente es de 4 mts³/s, pero Cortolima decide este caudal y naturalmente el agua tomada arriba es la misma que se devuelve.

Pregunta: ¿Cuánto porcentaje le quitan al río?

La empresa del proyecto está pidiendo una concesión de agua de 7mts³/s, el río aproximadamente tiene un caudal de 12 a 15 mts³/s, de igual manera Cortolima decide cuanto dar allí empieza una negociación entre las partes y hay que anotar que esta cuenca ha sido bastante estudiada.

Pregunta: ¿Si el túnel pasa por un nacimiento ustedes garantizan que eso no se seca?

El geólogo realizaría unos estudios mucho más profundos en el estudio de impacto ambiental, aquí depende mucho del tipo de roca, para este caso preliminarmente la roca es apropiada. El punto más cercano sería a 80 metros de profundidad de ahí en adelante cerca del 95% de probabilidades de que no pase nada.

Pregunta: ¿a que altura de la finca de las moreno?

Más o menos unos 150 a 160 metros

Pregunta: es un solo túnel?

Sí señor, un solo túnel que se ira construyendo desde la bocatoma y por donde finaliza hasta encontrarse en la mitad.

Pregunta: Cuanto es el diámetro del túnel?

Es de 3metros

Pregunta: Como sería lo del empleo del personal?

El personal contratado en la zona se hace a través de las respectivas juntas de acción veredal

Pregunta: cuanto es el porcentaje de riesgo del personal del túnel?

Ahí el manejo es con la empresa constructora pero indudablemente tendrá seguridad industrial, estarían muy protegidos bajo todas las normas de seguridad.

Pregunta: Cuanto durara el proyecto?

Frente a los diagnósticos si todo sale bien hasta septiembre, la etapa de construcción duraría aproximadamente entre 2 y 3 años y para operación son 15 años.

Pregunta: Cuanto es el nivel de contaminación en el agua después de la construcción del proyecto?

Los estudios han demostrado que este tipo de proyectos son de producción limpia, es decir no se usan sustancias de ningún tipo, así como entra el agua de tal manera sale.

Pregunta: que pasa si se da contaminación?

La empresa es multada

Pregunta: no tendremos costo menor por la energía?

No se puede, la comunidad cercana tendría el beneficio de que la energía se establezca completamente pero no habrá menor costo, pues la energía aquí producida se pasa a la red de transmisión nacional.

Pregunta: esa es la misma empresa que construyó en las hermosas?

No señor esa fue ISAGEN, la de este proyecto se llama SOCOLCO.

Pregunta: Por donde pasaría la carretera?

Se está pensando en que sea por Veracruz y se está estudiando otra que llegue hasta la finca de los López, la empresa construiría dependiendo de las necesidades.

Pregunta: no existe la posibilidad de que se hiciera una carretera para desembotellar algunas fincas?

La posibilidad sería bastante fuerte si queda consignado en el plan de manejo ambiental y si ustedes lo solicitan.

Pregunta: En caso de que se dé el proyecto tienen que hacer las brechas?

Claro, la maquinaria que vendría sería de gran tamaño , volquetas, taladros estarían en la bocatoma y en la casa de máquinas , entrando y saliendo.

Pregunta: Que beneficio tendría si empieza el proyecto en mi finca?

Beneficio directo, habría que negociar con usted.

Pregunta: Como nos vemos beneficiadas las 2 veredas?

Con el mencionado plan de manejo ambiental, con los diferentes programas para la comunidad que quedarían allí consignados.

Pregunta: tiene maqueta?

A la fecha maqueta no hay, habría que esperar más adelante según la aprobación de los documentos enviados a Cortolima.

Pregunta: es lo mismo que la otra hidroeléctrica para el rio la china?

Debe ser otra empresa.

2. Conclusiones

Se da el número telefónico de la empresa para cualquier información adicional o dudas que tengan acerca del proyecto.

3. Evidencias





Se termina la reunión a las 4.45 pm