Libertad y Orden

Ministerio de Minas y Energía
República de Colombia

upme
unidad de planeación minero energética

PROYECTO PRODUCTIVO PROMOCION MINERO MINEROS MANGA VIEJA YUMBO

Bogotá, Marzo 12 de 2012


WKT
MACHINERY

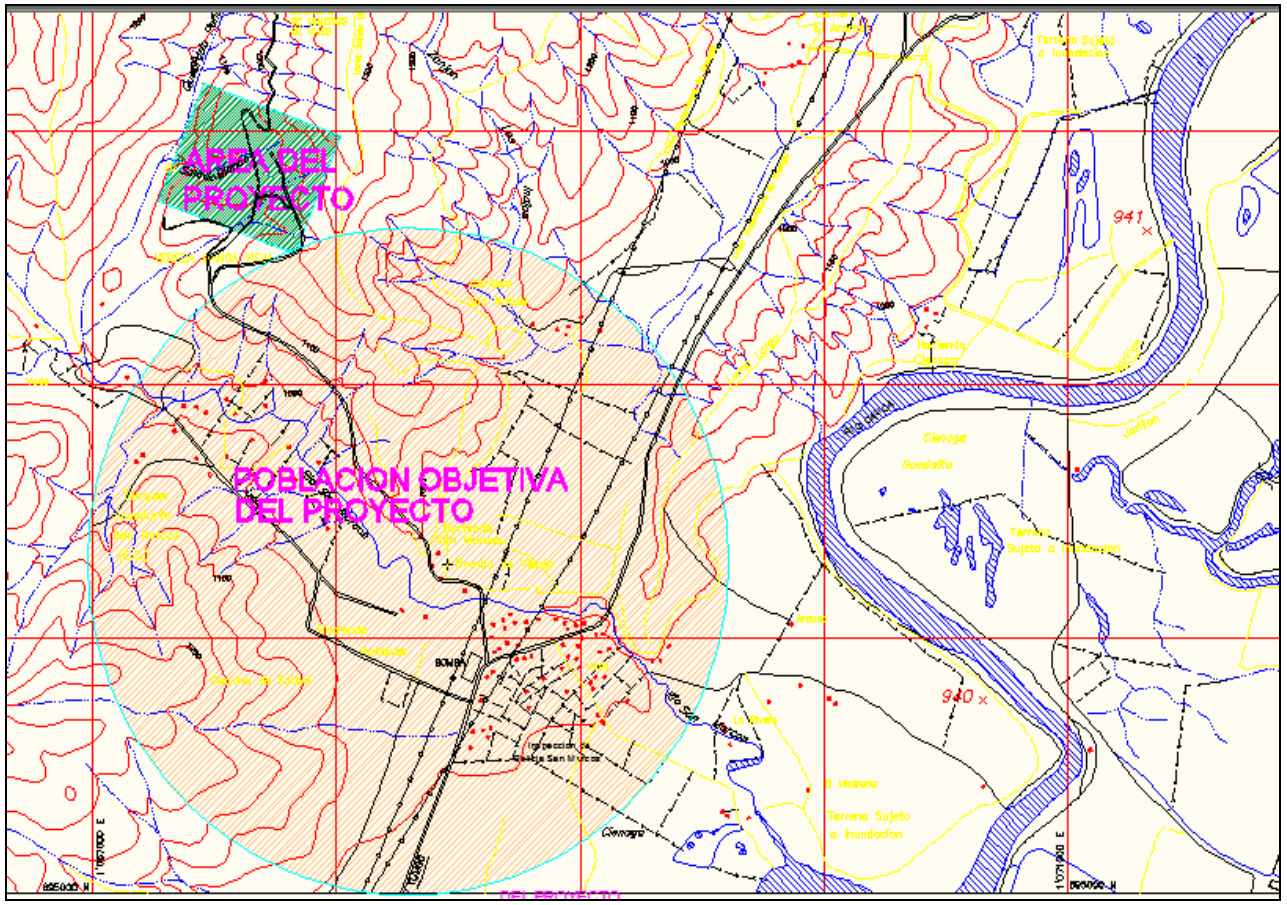
upme
unidad de planeación minero energética

PROYECTO PROMOCION MINERA MANGA VIEJA

"MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DE LOS MICROEMPRESARIOS PRODUCTORES Y TRANSFORMADORES ARTESANOS DE LA PIEDRA CALIZA MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PROCESOS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO EN EL MUNICIPIO DE YUMBO, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA"

upme
unidad de planeación minero energética

LOCALIZACION DEL PROYECTO




DAEWOO

upme
unidad de planeación minero energética

ANTECEDENTES DEL PROYECTO

- Mayo de 2001: Creación del Plan Minero de Yumbo
- Mayo de 2002: Reconocimiento del Plan Minero de Yumbo como modelo nacional: F.N.R. - DNP - UPME - Ministerio de Minas.
- En 2006: Inclusión del Plan Minero de Yumbo en el Plan Nacional de Desarrollo Minero visión al 2019
- En 2007: Estructuración y Formulación del Proyecto enmarcado en la Política de Mejoramiento de la Productividad y Competitividad, el Plan Nacional para el Desarrollo Minero 2019 y en el Modelo de gestión para la productividad y la competitividad sostenibles de los Distritos Mineros.
- Convenio de cooperación técnica entre el Ministerio de Minas y Energía y la Fundación para el Desarrollo del Quindío – FDQ con el objetivo de apoyar la creación y consolidación de los Distritos Mineros en Colombia.
- Convenio de cooperación técnica entre FDQ – y la Asociación Gremial de Mineros Del Valle – GREMIVALLE con el objetivo de poner en funcionamiento la Unidad de Gestión del Distrito Minero Cali – El Dovio.
- Dicho proyecto se priorizo con base en los acuerdos de voluntades suscritos el 21 de noviembre del 2007 entre la Gobernación del Valle, Ministerio de Minas y Energía, Gremivalle, FDQ y Municipio de Yumbo.



upme
unidad de planeación minero energética

NECESIDADES Y PROBLEMAS DEL PROYECTO

- Actividad minera muy precaria, artesanal y rudimentaria.
- Baja disponibilidad de recursos técnicos (maquinaria, equipos, explosivos)
- Mano de obra no calificada y ausencia de asesoría profesional en geología e ingeniería de minas.
- Alto desempleo, baja posibilidad de desarrollo economico.
- Baja productividad y sostenibilidad y una alta incidencia en la intermediación para acceder directamente a los mercados.
- Desconocimiento en tecnología para el procesamiento de caliza, mediante la cual se obtengan nuevos subproductos, que generen valor agregado.
- Ausencia de compromisos sociales con las comunidades.


PRECAUCION

upme
unidad de planeación minero energética

MAGNITUD

En el Departamento del Valle del Cauca, existe una demanda de caliza estimada en aproximadamente 150.000 toneladas anuales (sin considerar la industria cementera). Los yacimientos de calizas de Yumbo y Vijes aportan aproximadamente un total de 90.000 toneladas anuales para dicho mercado generando un déficit de 60.000 toneladas anuales que no han podido ser abastecidas por los pequeños y micro productores locales.


pepsi
WKT
MACHINERY

EXTRATEGIA

Con la Presentación del proyecto al Fondo Nacional de Regalías se pretende:

- Mejorar la productividad y competitividad en la explotación de calizas del corregimiento de San Marcos.

- Propender por un desarrollo minero más rentable, organizado, seguro y sostenible, trabajando en armonía del desarrollo minero de las comunidades aledañas a las zonas de operación, en concordancia con la legislación Minera y Ambiental.

- Buscar la tecnificación y organización de la minería tradicional, haciendo énfasis en la diversificación de subproductos de la Caliza, promoviendo un fortalecimiento empresarial e incluyendo aspectos de seguridad minera, seguridad industrial y el cumplimiento efectivo de los planes de manejo ambiental.

Este proyecto comprende un área que se localizan en los polígonos mineros 3D, 3C y 3I del PBOT de Yumbo y que involucra un (1) Título Minero para explotación de Caliza con licencia ambiental aprobada por la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC.



JUSTIFICACION

- Un apalancamiento importante en el sector minero de la región y aportará además al objetivo general del Programa de Productividad y Competitividad Sostenible del distrito como es el de “Proyectar el crecimiento del sector minero del distrito a partir de su vinculación a proyectos estratégicos” contribuyendo a disminuir las brechas del problema central identificado del Distrito de **“Perdida de posicionamiento del sector minero del Valle del Cauca por baja productividad”**

- El proyecto permitirá recuperar mercados ofreciendo productos a precios justos con una mejor calidad y de los mismos.

- El proyecto también contribuye al cumplimiento del objetivo estratégico del Programa de Productividad y Competitividad Sostenible del distrito como es el de “Promover el emprendimiento, la innovación y desarrollo tecnológico en procesos de extracción, transformación, beneficio y comercio de productos mineros”, pues con el desarrollo del mismo se dará valor agregado a la caliza mediante el potenciamiento de nuevos productos desarrollando nuevas tecnologías en los procesos de transformación.

BENEFICIO

BENEFICIARIOS DIRECTOS: COMUNIDAD AFRODESCENDIENTE DE MANGA VIEJA, CORREGIMIENTO DE SAN MARCOS: CONSEJO COMUNITARIO DE SAN MARCOS Y CONSEJO COMUNITARIO DE MANGA VIEJA AGRUPADOS EN EL CONTRATO DE EXPLOTACION MINERA 129-95M.

GENERACION DE EMPLEO: INICIALMENTE DURANTE LOS PRIMEROS CONCO AÑOS SE GENERARIAN UNOS 60 EMPLEOS ENTRE DIRECTOS E INDIRECTOS CON LO CUAL SE DA OPORTUNIDAD LABORAL DIRECTA A LOS POBLADORES DE ESTE SECTOR Y TAMBIEN SE BENEFICIARIAN DE MANERA INDURECTA OTRAS COMUNIDADES DEL MUNICIPIO DE YUMBO.

TITULAR MINERO: SOCEDAD MINEROS DE MANGA VIEJA

REGISTRO MINERO 129-95M ACTUALMENTE VIGENTE Y CUMPLE CON TODA LA NORMATIVIDAD REQUERIDA POR LA AUTORIDAD MINERA.

LICENCIA AMBIENTAL APROBADA POR LA CVC.

INDICADORES

- Este proyecto está inscrito dentro del Programa de Productividad y Competitividad del Distrito Minero Cali – el Dovio y definido por el Gobierno Nacional – Ministerio de Minas y Energía, como prioritario para la Promoción de la minería en el suroccidente colombiano.

- El proyecto se encuentra incluido en el Plan de Desarrollo “Dignidad y Progreso” y está acorde con el esquema de ordenamiento territorial

- El proyecto está inscrito en el Banco de Proyectos de Inversión del municipio de Yumbo, radicado y viabilizado bajo el número 2008-768920249. Fecha de radicación 27 de julio de 2009.

- El proyecto es prioritario para el municipio de Yumbo

- El proyecto beneficia a 400 personas.

- El ente ejecutor del proyecto será el municipio de Yumbo

upme
unidad de planeación minero energética

CRONOLOGIA

ASUNTO	ENTIDAD RESPONSABLE	FECHA
Proceso de estructuracion y formulacion	GREMIVALLE	JULIO DE 2007 - JULIO 2008
Radicación	DISTRITO MINERO CALI-EL DOVIO	05 SEPTIEMBRE DE 2008
Aprobación proyecto	CONSEJO ASESOR DE REGALIAS	30 OCTUBRE DE 2009
Aprobación y designación de ejecutores del proyecto	INGEOMINAS	20 NOVIEMBRE DE 2009
Comunicación asignación de recursos Fondo Nacional de Regalías	DIRECCION DE REGALIAS	23 NOVIEMBRE DE 2009
Apertura de cuenta	ALCALDIA DE YUMBO	10 DICIEMBRE DE 2009
Envío de documentos cumplimiento Resolución 0038 de 2008 al DNP	ALCALDIA DE YUMBO	24 DICIEMBRE DE 2009
Visita Interventoria DNP- Ingeominas	DNP - INGEOMINAS	2 FEBRERO DE 2010
Visita Interventoria DNP- Ingeominas	DNP - INGEOMINAS	18 Y 19 FEBRERO DE 2010
Ajustes a los documentos Resolución 0038 de 2008	ALCALDIA DE YUMBO	22 FEBRERO DE 2010
Ajustes a los documentos Resolución 0038 de 2008	ALCALDIA DE YUMBO	12 MARZO DE 2010
Ajustes a los documentos Resolución 0038 de 2008	ALCALDIA DE YUMBO	19 MARZO DE 2010
Ajustes a los documentos Resolución 0038 de 2008	ALCALDIA DE YUMBO	25 MARZO DE 2010
Giro de recursos 70% de anticipo a la cuenta especial de Yumbo	DNP	MARZO DE 2010
Confirmacion consultora IAF - PUND -DNP informando el recibo total de documentos	DNP	9 ABRIL DE 2010
Elaboracion de pliegos y prepliegos para procesos licitatorios	MUNICIPIO DE YUMBO	10 DE MAYO A 10 DE JUNIO DE 2010
Iniciacion proceso licitatorio maquinaria	MUNICIPIO DE YUMBO	18 DE JUNIO DE 2010
Suscripcion de contratos maquinaria	MUNICIPIO DE YUMBO	8 DE SEPTIEMBRE DE 2010
Acta de seguimiento de procesos por parte de la IAF PNUD- DNP - Ingeominas	IAF PNUD- DNP - Ingeominas	17 DE SEPTIEMBRE DE 2010
Acta de autorizacion convenio de asistencia tecnica Gremivalle Mpio de Yumbo por parte de la IAF PNUD- DNP - Ingeominas	IAF PNUD- DNP - Ingeominas	17 DE SEPTIEMBRE DE 2010
Iniciacion proceso licitatorio Interventoria tecnica	MUNICIPIO DE YUMBO	21 DE JULIO DE 2010
Adjudicacion contrato interventoria tecnica	MUNICIPIO DE YUMBO	6 DE AGOSTO DE 2010
Firma convenio de asistencia tecnica Gremivalle	MUNICIPIO DE YUMBO	29 DE DICIEMBRE DE 2010
Firma contrato interventoria tecnica	MUNICIPIO DE YUMBO	29 DE DICIEMBRE DE 2010
Llegada de la maquinaria y equipos a Yumbo	WKT - PRACO DIDACOL	5 DE ENERO DE 2011
Acta de inicio Convenio Gremivalle	MUNICIPIO DE YUMBO	16 DE ENERO DE 2011
Desembolso convenio de GREMIVALLE	MUNICIPIO DE YUMBO	18 DE FEBRERO DE 2011
Desembolso Interventoria tecnica	MUNICIPIO DE YUMBO	10 DE MARZO DE 2011

TESTIMONIOS.



upme
unidad de planeación minero energética

RESUMEN EQUIPOS OBJETO PROYECTO

- Línea de Producción Caliza conformado por Trituradora primaria de mandíbula, secundaria de impacto, zaranda clasificadora, bandas de transporte.
- Centro de Administración Móvil conformado por contenedor 40 pies climatizado, amueblamiento de oficina, computadores.
- Elementos eléctricos de media tensión: postes, cables, transformador.
- Bascula Camionera
- Volqueta
- Cargador
- Compresor diesel con martillo y manguera
- Laboratorio.

www.upme.gov.co

GRACIAS

Fredy.rojas@upme.gov.co
3125929962

Libertad y Orden
Ministerio de Minas y Energía
República de Colombia

upme
unidad de planeación minero energética