**FORMULARIO DE PROYECTOS MINEROS PARA LA COMERCIALIZACIÓN**

**DIRECCIÓN DE MINERÍA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFORMACIÓN GENERAL DE LA CONCESIÓN** | | | | | | |
| **Nombre de la propiedad/Propietario:** | | **Superficie:** | **Número de título:** | **Vigencia:** | **Coordenadas UTM** | |
| SFM5/Santa Fe Mines | | Fracción I: 1545 Has  Fracción II: 2396 Has | 237696  237697 | Abril 2061 | 211858.855 m E  2963703.441 m N | |
| SFM5/Santa Fe Mines | | 480 Has | 237884 | Mayo 2061 | 211858.855 m E  2963703.441 m N | |
| SFM5/Santa Fe Mines | | 386 Has | 238672 | Octubre 2061 | 211858.855 m E  2963703.441 m N | |
| **País:** | México | **¿El predio cuenta con el reporte NI43-101? (Normas de divulgación de los proyectos mineros)** | | | Sí ( ) | No ( X ) |
| **Estado:** | Chihuahua |
| **Municipio:** | Batopilas |
| **Localidad:** | Batopilas |
| **En caso de dar afirmativo a la pregunta, debe incluir en el formulario los reportes.** | | | | | | |
| **REGIMEN DE PROPIEDAD O POSECION DEL PREDIO** | | | | | | |
| Privada ( X ) Arrendada ( ) Comunal ( ) Ejidal ( ) | | | | | | |
| **PLANO DE LOCALIZACIÓN** | | | | | | |
| Se adquirieron 490 has de terreno superficial para hacer camino de acceso a veta El Voladero y polvorines sobre terreno privado. Tambien se adquirieron 8 has con el fin de construir una planta de beneficio, las que estan ubicadas cerca del arroyo San Pablo, que cuenta con lineas de transmision electrica de 33,000 V, 2 fases. Se tiene en el arroyo San Pablo por el municipio y con permiso de CONAGUA de una represa de concreto casi terminada. El propietario del rancho esta dispuesto a vender mas terreno de ser necesario. | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INFRAESTRUCTURA** | | | | | | | |
| **¿El predio cuenta con acceso carretero?** | | Sí ( X ) | | | No ( ) | | |
| **Observaciones** | | | | | |
| Se tiene carretera asfaltada de Chihuahua, Chih a Batopilas. Batopilas – San Ignacio 35 km terracería. San Ignacio – Llegada a zona minera 20 km. Con camino. Llegada a Veta El Voladero 1.2 km. Camino. Veta Joaquin: 1.2 km camino. | | | | | |
| **¿El predio cuenta con energía eléctrica?** | | Sí ( X ) | | | | | No ( ) |
| **Observaciones** | | | | | |
| Mediana tensión disponible: SI. Se tiene 33KV 2 fases a pie de ambos predios (8.1 has y 490 has). | | | | | |
| **¿El predio cuenta con agua propia?** | | Sí ( ) | | | No ( X ) | | |
| **Fuente de aprovechamiento de agua** | | | | | | | |
| **Pozo ( )** | **Noria ( )** | | **Tajo ( )** | | | **Galería Filtrante ( )** | |
| **Rio ( X )** | **Arroyo ( X )** | | **Presa o Bordo ( X )** | | | **Otro ( )** | |
| **En caso de seleccionar OTRO como método de aprovechamiento indicar que tipo** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **Núm. de concesión para uso de agua:** | | | | 237884 y 238672 | | | |
| **¿El predio cuenta con comunicación/señal telefónica?** | | | | **Sí ( )** | | **No (X)** | |
| **Principal acceso al predio:** | | | | | | | |
| * Chihuahua, Chih. – Batopilas: 405 Km (7.5 horas aproximadamente) por Carretera asfaltada (también se cuenta con Pista de aterrizaje). * Batopilas – San Ignacio: 35 km terracería camino rural de uso común. * San Ignacio – Llegada al lugar: 20 km terracería camino rural de uso común. * Acceso a veta El Voladero: camino de 1.2 km construido por concesionario. * Acceso a veta Joaquin: camino de 1.2 km construido por concesionario. | | | | | | | |
| **¿Qué Comunidad se encuentra más próxima al predio?** | | | | Batopilas | | | |
| **¿Con cuántos habitantes cuenta aproximadamente?** | | | | 11,270 habitantes | | | |
| **¿Existen comunidades o poblaciones indígenas?** | | | | La más cercana a 20 km es San Ignacio y Guadalupe Viejo a 5 km | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **¿Cuáles son las otras comunidades circundantes al predio?** | | | | | | | | | | |
| Ejido La Palma a 25 km | | | | | | | | | | |
| **¿Existe alguna unidad minera cercana o perteneciente a la comunidad más cercana?** | | | | | | | **Sí ( )** | | | **No ( X )** |
| **¿Existe alguna Planta de Beneficio cercana?** | | | | | | | **Sí ( )** | | | **No ( X )** |
| **En caso de ser positiva la respuesta, especificar características y tipo:** | | | | | | | | | | |
| La planta de beneficio más cercana está en Cieneguita de los Trejo, Piedras Verdes (Dia Bras), Choix (procesa hierro, parada.) | | | | | | | | | | |
| **CARACTERÍSTICAS DEL TERRENO DE LA UNIDAD MINERA** | | | | | | | | | | |
| **¿La mina se encuentra actualmente activa?** | | | | | | | Sí ( ) | | | No ( X ) |
| **¿Qué fase de actividad presenta?** | | | Explotación ( ) | | | | Exploración ( X ) | | | |
| **¿Qué tipo de mina es?** | | Tajo ( ) | | Subterránea ( ) | | Ambas ( ) | | | N/A ( X ) | |
| **¿Cuánto tiempo lleva de exploración u operación según sea el caso?** | | 7 años | | | | | | | | |
| **Provincia Fisiográfica** | | Sierra Madre Occidental | | | | | | | | |
| **Tipo de Yacimiento** | | Epitermal de baja sulfuración (potencialmente) | | | | | | | | |
| **Principales minerales de extracción** | | Au, Ag, Cu-Mo, Ba | | | | | | | | |
| **MUESTREO** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **CONTACTO** | | | | | | | | | | |
| **Nombre completo:** | Héctor E. Aguirre | | | | | | | | | |
| **Teléfono:** | +52 (614) 481-3636 | | | | | | | | | |
| **Celular:** | +52 1 (614) 488-4764 | | | | | | | | | |
| **Correo electrónico:** | ipctech@prodigy.net.mx | | | | | | | | | |
| **Nombre de la Compañía:** | Santa Fe Mines S de RL de CV | | | | | | | | | |
| **Domicilio:** | William Shakespeare #155, Complejo Industrial, Chihuahua, Chih., C.P. 31136 | | | | | | | | | |
| **RFC:** | SFM05062019A | | | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | | | |
| ¿**Usted declara que toda la información proporcionada en este formulario, es real y cuenta con bases fidedignas para su análisis?** | | | | | Sí ( X ) | | | No ( ) | | |
| **¿Desea que esta información sea distribuida a un tercero para fines informativos?** | | | | | Sí ( X ) | | | No ( ) | | |

**Héctor E. Aguirre**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Firma del solicitante**