

# *GUIA EXPLICATIVA DE LA FICHA DE EVALUACION AMBIENTAL*

## **1 INFORMACION BASICA DEL PROYECTO**

- 1.1 PROYECTO N<sup>o</sup>.- Colocar el número de orden de la obra
- 1.2 CODIGO PROYECTO.- Escribir el Código asignado al Proyecto
- 1.3 NOMBRE DEL PROYECTO.- Indicar de manera completa el nombre del Proyecto
- 1.4 UBICACIÓN.- colocar la localización exacta del centro educativo o de salud, si es posible a nivel de poblado, caserío o lo que corresponda
- 1.5 EI PROYECTO DE ENCUESTRA EN UN AREA PROTEGIDA Y/O DE VALOR ECOLOGICO.- En este ítem, se deberá colocar donde corresponda si el INRENA ha fijado alguna área natural protegida por el Estado, para ello se debe disponer del mapa correspondiente, para constatar la ubicación del Proyecto con el área natural citada.
- 1.6 MAPA DE LOCALIZACION GENERAL.- Debe considerarse la ubicación exacta del lugar de la obra a una escala que sea de fácil reconocimiento y debe dibujarse el plano detallando los alrededores del lugar de la obra.
- 1.7 FASE DE ACTIVIDAD.- Se indicará aquí si se trata de la Fase de Prevención, Emergencia, Rehabilitación Urgente o de Reconstrucción.
- 1.8 SECTOR DE ACTUACION.- Indicar el Sector productivo o de servicios que corresponda, así como por ejemplo: salud, educación, salud, comercio, industria, etc.
- 1.9 ENTIDAD SUB-EJECUTORA.- Es la entidad que se encargará de dirigir la ejecución de los Proyectos, contratando los servicios de contratistas y supervisores o por administración directa, si la legislación vigente lo permite.
- 1.10 COORDINADOR.- Se trata en este caso de la persona responsable de la Entidad Sub-Ejecutora, proporcionando su teléfono y Fax que sirvan a las coordinaciones posteriores.

## **2. OBJETIVOS DEL PROYECTO**

Se mencionará el objetivo principal y los específicos, sustentando la razón de la ejecución del Proyecto.

## **3. BREVE DESCRIPCION DEL PROYECTO**

Se expondrá brevemente un resumen del Proyecto indicando las principales obras a ejecutar.

#### 4. DATOS BASICOS DEL PROYECTO

##### 4.1 UBICACIÓN Y DESCRIPCION DE LAS OBRAS A REALIZAR:

- 4.1.1 **Acciones preventivas (obras de emergencia y/o rehabilitación).**- Explicar que medidas de prevención se están considerando para disminuir los efectos del fenómeno en el futuro.
- 4.1.2 **Desbroce y deforestación.**- Señalar si las obras contemplan algún tipo de afectación a la flora del medio, por ejemplo, tala de arboles, deshiero, construcción sobre área verde, etc.
- 4.1.3 **Movimiento de tierras** (excavaciones, rellenos, terraplenes, etc.).- Indicar sobre las características de los materiales, volúmenes de movimiento de tierras relacionadas con la necesidad de su transporte.
- 4.1.4 **Áreas de préstamo y/o de disposición de materiales.**- describir las canteras que serán utilizadas y los botaderos que se dispondrán y una descripción breve de los mismos.
- 4.1.5 **Obras de ingeniería** (civil, hidráulica o sanitaria y electromecánica).- Describir mediante un listado, las obras de las características señaladas que serán construidas.
- 4.1.6 **Instalaciones y equipos** (comunicaciones, eléctricos, hidráulicos, etc.).- Nombrar, en caso de que así fuere, la existencia de dispositivos de comunicación, eléctricos e hidráulicos que formarán parte del Proyecto, como por ejemplo: Teléfono, cerco eléctrico, medidas de seguridad eléctrica o magnética, etc.).
- 4.1.7 **Campamentos** (instalación, operación y desmovilización).- Lo primero a considerar es si habrá campamento, si lo hubiere, detallar la magnitud del mismo y ubicación, así como los procesos de instalación, funcionamiento y desmovilización o retiro).
- 4.1.8 **Transporte de Materiales** (protección y señalización).- Especificar sobre las características del sistema de transporte que se utilizará y las medidas de precaución ambiental y de seguridad a implementar.
- 4.1.9 **Otros aspectos particulares de la obra** (generadores de Impactos Ambientales y Sociales).- A criterio del especialista, señalar otros aspectos relevantes a tomar en cuenta; por ejemplo, en los patios de maquinarias, las medidas que serán consideradas desde el punto de vista ambiental, también tratarlos en los estacionamientos, acciones de caza por parte de los trabajadores, etc.

4.2 PRINCIPALES CANTIDADES DE TRABAJOS.- Este rubro contempla los costos de las actividades principales, pero de manera que sume n el costo total de la obra.

##### 4.3 PRESUPUESTO ESTIMADO

MONTO TOTAL (S/).- Colocar el costo total del Proyecto expresado en soles.

4.4 CRONOGRAMA PRELIMINAR.- se expondrá sobre el período constructivo, considerando las fases del Proyecto, si lo hubiere.

4.5 RESPONSABILIDAD DE LA EJECUCION.- Se refiere a la entidad que se hará responsable de la ejecución de la obra, que en general coincidirá con la entidad subejecutora.

## 5. INFORMACIONES ADICIONALES

### 5.1 DESCRIPCIÓN SUSCINTA DE LAS INTERFERENCIAS DE LAS OBRAS CON:

- 5.1.1 **Población urbana y rural.**- Contabilizar la población potencialmente afectada por la ejecución del Proyecto
- 5.1.2 **Poblaciones indígenas.**- Citar si en el ámbito de influencia del Proyecto existen o no poblaciones indígenas, de acuerdo con su localización y extensión.
- 5.1.3 **Recursos hídricos superficiales y subterráneos.**- Señalar si el ámbito de influencia de las actividades del Proyecto complican la calidad de los recursos hídricos superficiales y/o subterráneos.
- 5.1.4 **Actividades económicas y de servicios.**- Describir que acciones a realizarse interfieren en las diversas actividades económicas y de servicios de las poblaciones ubicadas en el ámbito de influencia de las actividades de la obra.
- 5.1.5 **Grupos perjudicados o beneficiados socio económicamente.**- describir las poblaciones que por razones de la ejecución y puesta en marcha del Proyecto resultarán afectadas o beneficiadas.
- 5.1.6 **Áreas protegidas y/o de valor económico** (reservas biológicas, sitios históricos, arqueológicos, turísticos, reservas minerales y otros).- En este rubro se señalará, si fuera el caso, si el área de influencia del proyecto coincide con alguna área protegida del INRENA, área arqueológica o de interés cultural del INC o de una reserva turística del MITINCI.

### 5.2 NECESIDAD DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL

- 5.2.1 **Impactos sobre el medio físico** (Durante la ejecución de las obras y la operación de los sistemas rehabilitados).- Se debe de exponer acerca de los efectos causados por las actividades y su radio de influencia sobre el entorno físico, es decir, sobre el agua, el aire y el suelo.
- 5.2.2 **Impactos sobre el medio biológico** (Durante la ejecución de las obras y la operación de los sistemas rehabilitados).- Al igual que el anterior, pero con relación a los impactos probables sobre los recursos de flora y fauna.
- 5.2.3 **Impactos sobre el medio socio-económico y cultural** (Durante la ejecución de las obras y la operación de los sistemas rehabilitados).- Al igual que el anterior, pero con relación a los impactos probables sobre las actividades económicas y de servicios como a las reservas naturales, turísticas y culturales.

### 5.3 ACTIVIDADES AMBIENTALES

- 5.3.1 **Plan de manejo de mitigación de Impactos.**- Este es un ítem fundamental ya que debe contener las diversas medidas que se realizarán en la obra con el objeto de eliminar o disminuir los efectos negativos potenciales que pueden producir las actividades a desarrollar en las obras.
- 5.3.2 **Plan de monitoreo ambiental.**- Referirse al seguimiento ambiental de las actividades a realizar y las que posteriormente se deban chequear con la frecuencia que amerite la obra.
- 5.3.3 **Plan de contingencias.**- Describir las acciones a realizar en caso de accidentes o situaciones de riesgo.

- 5.4 **COSTOS ESTIMADOS DE MITIGACION DE IMPACTOS.**- Citar los costos parciales y el total que demandará la aplicación del Plan de Manejo Ambiental.

## **6. EJECUTOR DE LA FICHA AMBIENTAL**

6.1 ENTIDAD.- Se escribirá la entidad a la que pertenece el responsable de la elaboración de la Ficha Ambiental.

6.2 SUB-ENTIDAD.- Mencionar la oficina a la que pertenece el responsable citado.

6.3 NOMBRE DEL TECNICO.- Nombre del responsable citado.

6.4 FIRMA DEL TECNICO.- Firma del responsable citado.

6.5 FECHA.- Indicar a fecha en que fue elaborada la Ficha Ambiental.