

## INDICE DE TEMAS SEGÚN REGLAMNETO JCA

TEMAS	PAGINA
A- Descripción general de la acción proyectada, ubicación, propósito, necesidad y una descripción de los elementos de importancia en el ambiente que podrían ser directa o indirectamente afectados por la acción propuesta. Dicha descripción incluirá la siguiente información:	1.1,2.1,3.1
1. Mapas de localización y ubicación o fotografía aérea a escala de 1:20,000 del área, señalando las condiciones existentes y las propuestas;	1.2, 2.4 Contraportada
2. Plano esquemático del proyecto	Contraportada
3. Área que ocupa el proyecto	2.3
4. Descripción de la flora y fauna del área bajo evaluación	3.12
5. Tipos y características de los suelos y formaciones geológicas	3.3
6. Sistemas naturales (cuevas, humedales, reservas naturales, bosques, etc.)	3.10,3.11,3.16
7. Uso y zonificación de los terrenos propuestos para el proyecto	3.24
8. Cuerpos de agua existentes en un radio de 400 metros alrededor del proyecto	3.30
9. Identificación de los cuerpos de agua que serán impactados	3.31
10. Pozos de agua potable dentro de un radio de 460 metros	3.31
11. Zona inundable	3.34
12. Infraestructura disponible	3.34
13. Distancia del proyecto a la residencia más cercana y zona de tranquilidad	3.37
14. Rutas de acceso al proyecto propuesto	3.39
15. Tomas de agua potable públicas o privadas	3.39
16. Identificación o ubicación de áreas ecológicamente sensitivas cercanas al área del proyecto	3.11
17. Tendencias de desarrollo y población del área bajo consideración	3.40
18. Estimado de costo total del proyecto	2.22
19. Volumen de movimiento de tierras	4.29
20. Niveles de ruido estimados durante las etapas de construcción y operación	4.44
21. Medidas de protección a los sistemas naturales existentes	5.1
22. Consumo estimado y abastos de agua	4.7
23. Volumen estimado de aguas usadas a generarse en las etapas de construcción y operación	4.7
24. Lugar de disposición final de las aguas usadas durante las etapas de construcción y operación	4.7
25. Lugar de disposición final de las aguas de escorrentía	4.8
26. Descarga de contaminantes a cuerpos de agua	4.28
27. Tipos de desperdicios sólidos (peligrosos y no peligrosos, volumen o peso a generarse	4.30

**INDICE DE TEMAS SEGÚN REGLAMNETO JCA  
(Continuación)**

28. Método de almacenaje, transporte, tratamiento y disposición de los desperdicios mencionados en 27	4.34
29. Instalaciones para el manejo y disposición de desperdicios sólidos	4.34
30. Instalaciones de manejo de desperdicios sólidos peligrosos	4.34
31. Fuentes de emisión atmosférica y capacidad estimada	4.16
32. Equipo y medidas para el control de la contaminación atmosférica	5.15
33. Estimado de emisiones de contaminantes atmosféricos peligrosos que contribuyan al efecto invernadero	4.28
34. Instalación de fuente mayor de emisión o modificación de una existente	4.28
35. Demanda de energía eléctrica	4.10
36. Análisis de Justicia Ambiental	4.66
B- Discusión de Impacto Ambiental	4.1
1. Bienestar y la salud humana	4.1
• Usos del terreno	4.2
• Infraestructura disponible para servir al proyecto	4.6
• Calidad de aire	4.16
• Calidad del agua	4.28
• Flora y fauna	4.41
• Suelos	4.34
• Áreas inundables	4.39
• Niveles de sonido	4.44
• Áreas de valor histórico, arqueológico o estético	4.53
2. Agentes contaminantes a generarse o emitirse, verterse o disponerse	4.29
3. Conflictos con objetivos y términos específicos de planes vigentes sobre usos del terreno	4.4
4. Cambio de Usos del Terreno	4.2
5. Impacto ambiental significativo y adverso y medidas de mitigación	5.1
6. Compromiso de recursos que envuelva la pérdida permanente de los mismos	4.73
7. Valores ecológicos, históricos, culturales, arqueológicos y fisiográficos	4.34, 4.39, 4.53
8. Planes de desarrollo que pudieran afectarse	4.6
9. Factores socio-económicos de importancia relacionados con la ejecución o no del proyecto	4.55
10. Necesidad de energía y medidas propuestas para mitigar o reducir el consumo energético	4.68
C- Comparación ambiental de la acción propuesta y las alternativas consideradas	4.73

**INDICE DE TEMAS SEGÚN REGLAMNETO JCA  
(Continuación)**

D- Personal Científico que participó en la preparación de la DIA y calificaciones	7.1
E- Lista de agencias o entidades o particulares consultados	8.1
F- Apéndices	Vol. 1: A, B Vol. 2: C, D, Vol. 3: E, F, G, H
Certificación de la agencia proponente	6.3