

Agosto 2021

PONENCIA:

LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION EN EL ESTADO DE GUERRERO



I A C
INGENIEROS ASOCIADOS DE CHILPANCINGO A.C.

OBRAS NACIDAS DE UNA NECESIDAD

EJE TEMATICO: DESARROLLO ECONÓMICO Y ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

PONENTE: ING. FRANCISCO GARCÍA VENTURA

PRESIDENTE DE LA ASOCIACIÓN



INTRODUCCION:

Guerrero no es la excepción, se ha sabido que a lo largo nuestro país se han construido obras del relumbrón, elefantes blancos (obras que jamás brindan un servicio) y obras por capricho de algún gobernante. Las obras que el pueblo necesita son aquellas que una vez terminadas, mitigan una carencia y la sociedad queda agradecida.

Casi ningún gobernante quiere construir Sistemas de agua Potable y Drenajes, por dicen: “son obras que no se ven, quedan enterradas y no las podemos cacaraquear”, como si el festejo en sí; fuera más importante que la necesidad básica de tener agua en el hogar y sanear los pueblos.

Nuestros gobernantes tienen que tener mucha claridad y sensibilidad a la hora de decidir que obras hacer en beneficio de los pueblos; y la lista de las necesidades de obras y servicios es interminable. No se puede esperar que la gestión de un gobierno de seis años cubra en su totalidad las necesidades; pero sí pueden sentarse las bases para realizar aquellas obras que por importancia, quedarán por siempre en la memoria de los guerrerenses.

El trabajo para decidir que obras y acciones emprender, requiere de la participación de muchos profesionales y distintos sectores, a decir: Ingenieros, Arquitectos, Economistas, Abogados, Contadores, etc. Y todos los profesionales que tengan que ver con una Obra. No es decisión de una sola persona. El talento de nuestros gobernantes está precisamente en saber elegir de quién rodearse para la tarea más difícil... **tomar decisiones.**

Sin embargo, con los estudios adecuados y la planeación estratégica; es factible lograr la realización de aquellas obras que sentarán los precedentes de un gobierno diferente, honesto y comprometido con servir a su pueblo.



DESARROLLO

No todas las obras que la población pide, son necesariamente las que cubren la necesidad. En el anecdotario, se dice que le preguntaron a Henry Ford por qué nunca consultó la necesidad de la población; a lo que Él contestó: "Si les pregunto lo que necesitan para moverse, pedirían caballos más veloces".

Esta anécdota, refleja que, para algunas tomas de decisiones, se necesitan personas visionarias; personas que tienen un alcance y una visión muchos años adelante; y cuyas obras sólo serán reconocidas ya pasado el tiempo. Estas obras tienen la particularidad de que cuando se inician son fuertemente criticadas y el gobernante en turno; denostado.

La refinería de dos bocas, el Tren Maya y el aeropuerto internacional Felipe Ángeles son ejemplos fehacientes de las obras estratégicas que el País necesita. Con dos Bocas se logrará dar un paso hacia la independencia energética, con el Tren Maya se detonará la economía en el Sureste de México y con el Aeropuerto se solucionará la insuficiencia de infraestructura aeroportuaria; aperturando con esto la economía del sector turístico. Estas obras son criticadas y denostadas un día sí y otro también; pero el pueblo no es tonto, la población sabe de antemano que son obras que traerán desarrollo y bienestar.

La planeación, es la palabra clave para poder definir con claridad las obras en tiempo y forma y la realización de estos foros son el primer paso para la elección del plan de gobierno.

Como todas las Ideas son debatibles, a continuación; se presenta un esquema general de cómo visualizar las diferentes obras del presente gobierno, a decir:

1. Obras estratégicas
2. Obras de mantenimiento
3. Obras urgentes y
4. Obras con Asociaciones Público Privadas.
5. Suministros Urgentes.

Los montos propuestos para las distintas Obras Públicas y acciones, corresponden a costos **paramétricos**. Es decir, no representan los costos reales pero nos dan una idea general de los alcances. Los montos definitivos los determinarán los Proyectos Ejecutivos.



OBRAS ESTRATÉGICAS.- Estas Obras por su connotación y alcances económicos, son de larga duración. Cuyo origen de recursos pueden ser Federales, Estatales, Municipales o mezcla. A continuación, se enumeran algunas de las obras que se considera pudieran servir de base y dar paso hacia el bienestar de la población.

En la gráfica se muestran 2 colores que representan dos momentos: el primero de planeación (proyecto ejecutivo) y el segundo de ejecución.



OBRAS ESTRATEGICAS 2021 - 2028



MANTENIMIENTO DE OBRAS.- Es necesario implementar políticas para conservar lo que se construye. Todos los gobernantes quieren construir, pero nadie conservar. La base de estas obras, obedece a un clamor general de la población relativo a Caminos, Hospitales, Escuelas, así como Sistemas de Agua y Plantas de tratamiento. En muchas ocasiones más que requerir un Hospital nuevo, se requiere más bien el mantenimiento del que existe.

Por su inversión, son obras que tendrán que programarse año con año hasta alcanzar un parámetro óptimo de funcionamiento. También aquí se consideran dos etapas: El proyecto o el levantamiento de necesidades y la ejecución. Aquí cabe hacer la aclaración que no precisamente toda la planeación tenga que hacerse en el primer año, algunas obras por su tipo, requieren un nuevo levantamiento año con año. Sólo se representa la necesidad de planear.



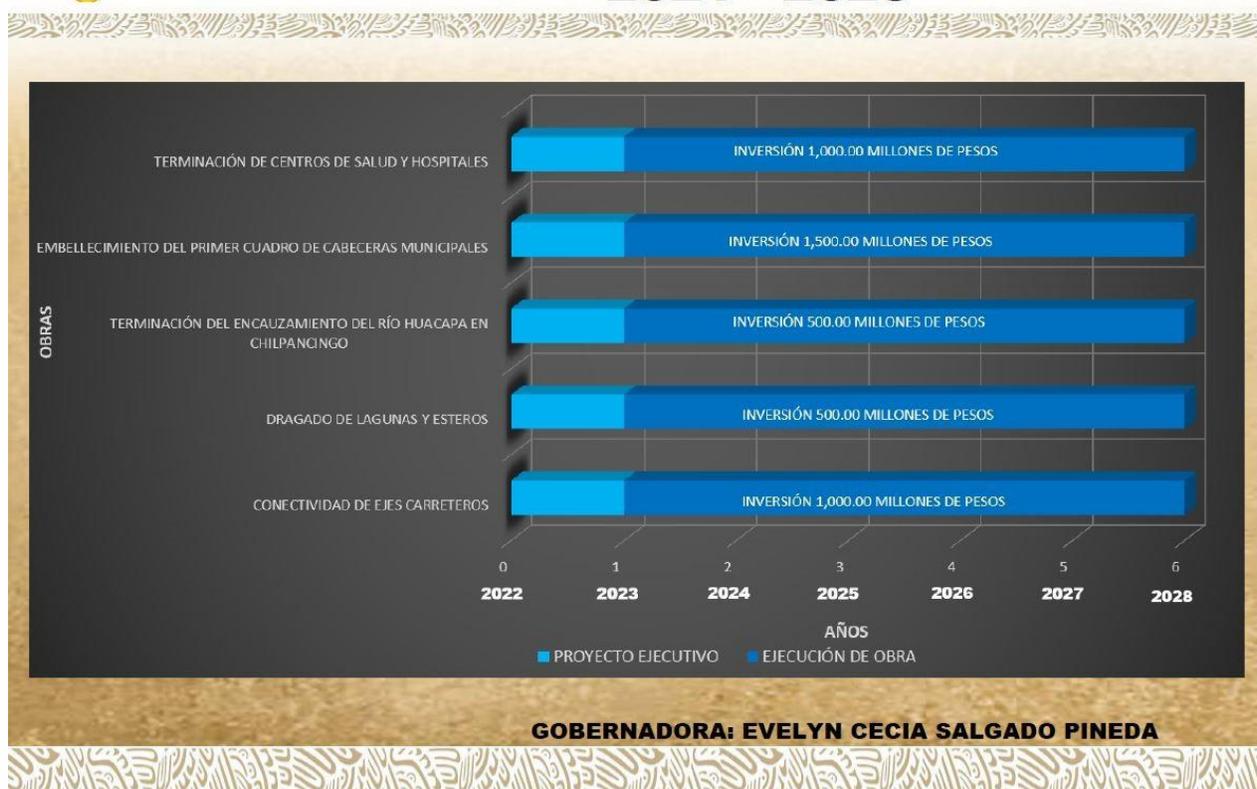
MANTENIMIENTO DE OBRAS 2021 - 2028



OBRAS URGENTES.- Las obras urgentes tienen la particularidad que al ir las concluyendo detonan un beneficio regional o de alto impacto social en el corto plazo.



OBRAS URGENTES 2021 - 2028

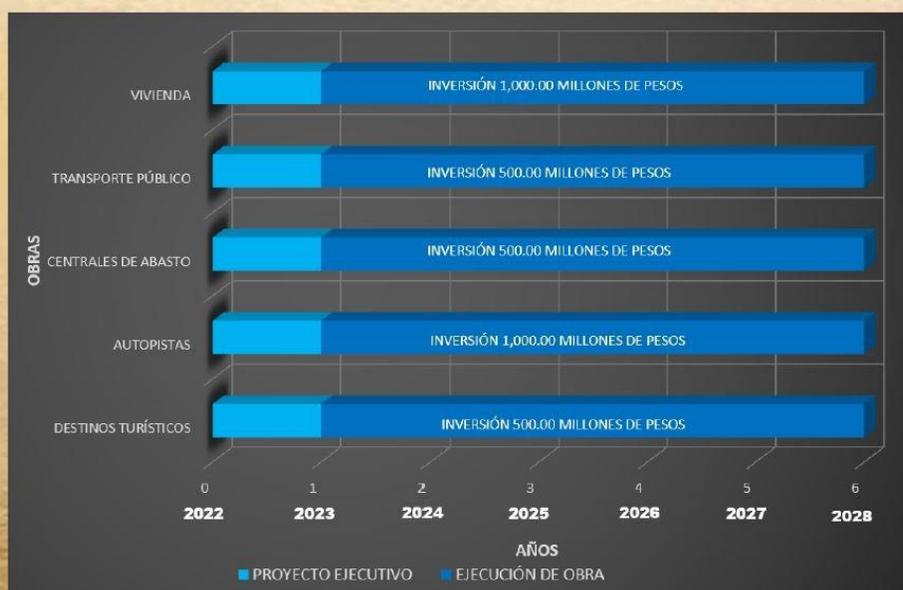


OBRAS CON APP'S.-No hay dinero que alcance, por lo que se requiere tener la capacidad de atraer la inversión del capital privado, con condiciones justas para ambas partes. Aquí se requiere una gran trabajo del gobierno y una gran capacidad negociadora para generar las condiciones necesarias y atractivas de dicho capital.

Históricamente muchos inversionistas no voltean a Guerrero por los problemas de inseguridad, y obviamente nadie va a arriesgar su capital. Por lo que será uno de los mayores desafíos del presente Gobierno.



OBRAS DE ASOCIACIÓN PÚBLICO PRIVADAS 2021 - 2028



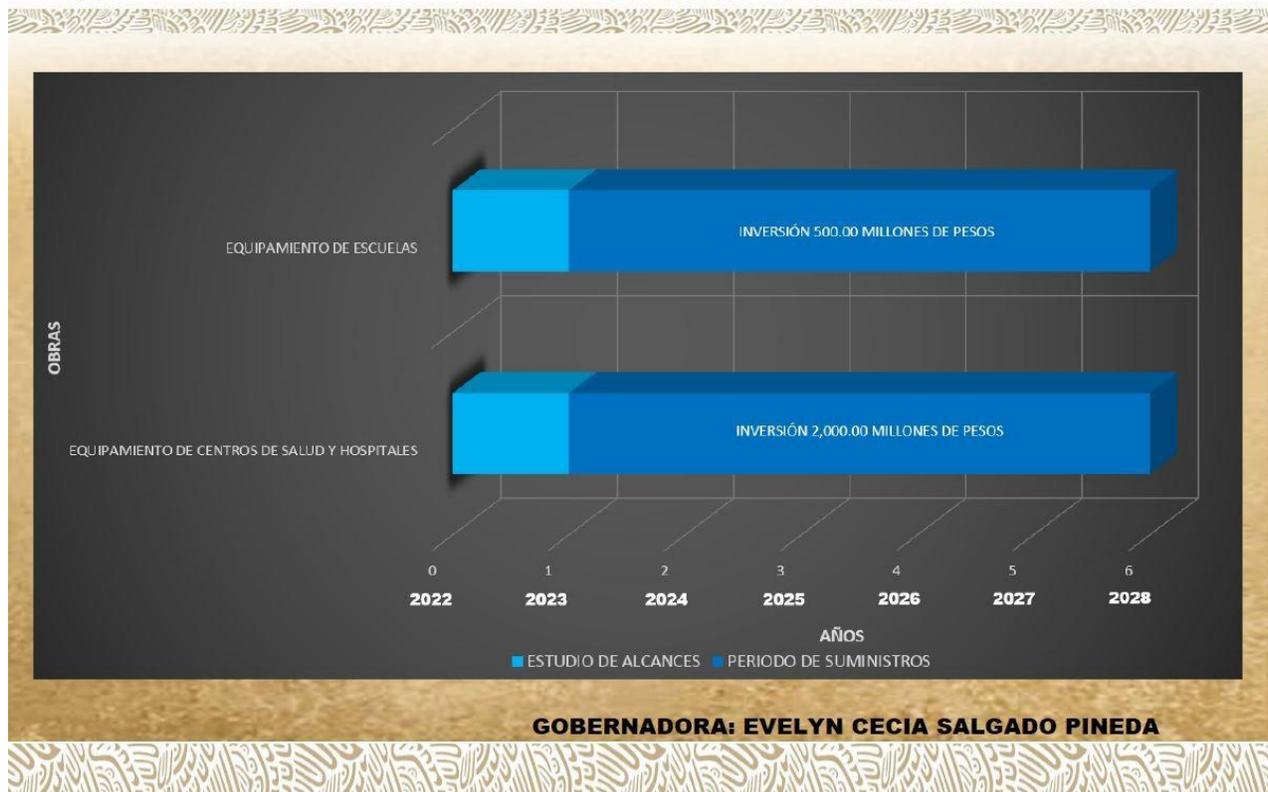
GOBERNADORA: EVELYN CECIA SALGADO PINEDA



SUMINISTROS URGENTES.- No todo lo que se necesita es Obra Pública, también se requieren algunos suministros esenciales para el correcto funcionamiento de Hospitales y Escuelas. Sobre todo por las condiciones que nos ha generado la pandemia del COVID-19, ahora más que nunca se requiere dar atención a insumos básicos.



SUMINISTROS URGENTES 2021 - 2028



CONCLUSIONES:

La sensibilidad a los problemas más profundos del Estado de Guerrero, en lo que a Obra Pública se refiere, detonará el crecimiento del pueblo; pero la correcta elección de las Obras Estratégicas, marcará el punto de inflexión de la historia. Los sectores productivos ya están definidos: Agricultura, Turismo, Energía, Conectividad, Transporte y movilidad, Minería, comercio, Educación, Saneamiento, Agua, etc. No se trata de buscar un punto de equilibrio entre los sectores, sino de encontrar y elegir aquellas obras que claramente mejores uno, dos o tres sectores productivos.

Las obras y acciones propuestas en este documento, tiene como objetivo dar una de las muchas perspectivas y visiones, el trabajo multidisciplinario de los profesionales y hombres de visión, determinarán lo que es mejor para este Gobierno.

Deseo con esto poder aportar mi grano de arena a esta montaña de necesidades y oportunidades que tiene nuestro Estado. Guerrero, no solo es rico por sus recursos y bellezas naturales, también es rico por su gente y por ese espíritu de lucha. Lo demostró en la elección.

El pueblo ya habló y se expresó a través del voto, ahora es turno de que el nuevo gobierno demuestre que el pueblo no se equivocó. Y con estos Foros definitivamente se está haciendo un trabajo no solo diferente, sino que no hay precedentes.

