



ALCALDÍA MUNICIPAL
DE PATUCA

Trabajo y Progreso

INVITACION

Patuca, Olancho 12 de Julio 2024

Por medio de la presente la Honorable Corporación Municipal de Patuca, que preside el Alcalde Municipal **Ing. Juan Carlos Colindres Rosales**, le está invitando, a la población en general, a participar en un **CABILDO ABIERTO**, con todas la fuerzas viva del municipio, para tratar el tema de la **CONSTRUCCION PROYECTO GRANJA SOLAR FOTOVOLTAICA (ENEE) EN TERRERO BLANCO.**

LUGAR: Alcaldía Municipal

MARTES: 16 DE Julio 2024.

HORA: 10:00AM

De antemano se le agradece su asistencia.

ATTE.



JUAN CARLOS COLINDRES ROSALES
Alcalde Municipal

Barrio El Colegio, Calle Principal, frente al Juzgado de Paz Municipal,
Patuca, Olancho. Cel. (+504) 9612-1483



CABILDO ABIERTO 16/07/2024
HOJA DE ASISTENCIA

N°	NOMBRE	DNI	LUGAR	CELULAR	FIRMA
1	Erick Javier Lopez Guifarro	0703-7994-00590	El Ocotillal	92516596	<i>[Signature]</i>
2	Amor Mejia	06051017102738	Patuca	98694449	<i>[Signature]</i>
3	Walter Salinas	1501 1990- 00066	Patuca	951475 13	<i>[Signature]</i>
4	Leopoldo Motino	99284520	Poncaya		<i>[Signature]</i>
5	Campeón Mejia	03019610449	La Esperanza	96.286238	<i>[Signature]</i>
6	Santiago Martinez Colindres	0817196400164	Iglesia Ev. Palentina	99256694	<i>[Signature]</i>
7	Eduardo Rodriguez	15011963 00738	Poder Judicial	97756911	<i>[Signature]</i>
8	Josef Lopez	0701-1951-00225	Quilaya	96293543	<i>[Signature]</i>
9	Jose Leonardo Gal	0615-1976-00892	Palentina	98930647	<i>[Signature]</i>
10	Bredy Lata	0301198700004	Tegucigalpa	31635005	<i>[Signature]</i>

[Signature]

 SECRETARIO MUNICIPAL
 SELMIN MODESTO QUIROZ RACHIREZ
 Secretario Municipal

Barrio El Colegio, Calle Principal, frente al Juzgado de Paz Municipal,
 Patuca, Olancho. Cel. (+504) 9629 3001



CABILDO ABIERTO 16/07/2024
HOJA DE ASISTENCIA

N°	NOMBRE	DNI	LUGAR	CELULAR	FIRMA
1	Daniel Onaci G.	0703-1976-02516	Seales	96762677	
2	Justo Payoadi		Paloslina		
3	Camila Torres	0601.1970.01682	Ponchas	99005867	Camila Torres
4	Lidia M. Fonseca	0703 1961 01338	Patuca	99903088	
5	Isidra dolores h.	0713 7958 60076	Apasilugua	—	
6	Edwin Alberto Guzmán	1523-1996.00830	Los Laureles	—	
7	Oscar Leonel Arce	0603198300496	La Esperanza	96142944	
8	Alban Adalid Gusman	1501.1987.03138	Los Laureles	94870808	
9	Hafin Noe Cruz Mercedes	1501-1981-02819	La Concepción	95730098	
10	Olman Salinos	07061975 00008	palestina	97834393	

SILMIN MODESTO QUIROZ RAMIREZ
 Secretario Municipal



Barrio El Colegio, Calle Principal, frente al Juzgado de Paz Municipal,
 Patuca, Olancho. Cel. (+504) 9629 3001



CABILDO ABIERTO 16/07/2024
HOJA DE ASISTENCIA

N°	NOMBRE	DNI	LUGAR	CELULAR	FIRMA
1	Lesbia Damary Betancourth	1501198502353	Patuca	99024150	
2	ABEL BUJARDO T.	0704-1988-00637	PATUCA	9650-1945	
3	Andrés Betancourth	1701-1982-00617	Patuca	97706444	
4	Sisto Zepeda	0603-1950-00191	Guacloguara	98736254	Sisto Zepeda
5	Jose Lino Pineda Varela	0602-1984-01325	El Cuchillo	96-0046023	Jose Lino Pineda
6	Elias Antonio Mendoza	1002-1965-00075	Patuca	9960 02 33	
7	Milán Yodida Florian	1501-1985-04876	Patuca	88-23-59-22	Milán Florian
8	Maria de Lourdes Garcia	0603-1976-00743	Patuca	98566652	
9	Nilo Ramón Brice Flores	1501-1961-00668	La Laguna	98404541	
10	Santos Fidel Cruz Lopez	0603-1973-00529	Patuca	99792942	

SELMIN MODESTO QUIROZ RAMIREZ
Secretario Municipal

Barrio El Colegio, Calle Principal, frente al Juzgado de Paz Municipal,
Patuca, Olancho. Cel. (+504) 9629 3001



CABILDO ABIERTO 16/07/2024
HOJA DE ASISTENCIA

N°	NOMBRE	DNI	LUGAR	CELULAR	FIRMA
1	Santos Ignacio Reyes A	0601-1949-00416	Patuca	9865856	
2	Mario Chavarria	0301199002310	"	99801877	
3	Maria Mercedes Lopez	0603-1981-03108	B. N. Henuyabu	996002-42	
4	Diego Amundo Zaldívar Sanchez	0501-1995-08210	"	97479326	
5	Allan Vasquez	1523-1994-06695	Palestina	31977103	
6	Antonio Bonilla	1708-1983-00249	Patuca	9731-6513	
7	Tania Jordán Reyes	1501-1985-00569	Patuca	9774-7777	
8	maria Elizabeth gomes	1621 1981 003000	Patuca		
9	Nora Yamileth Vasquez	0312-2000-00322	La Esperanza	92-16-44-30	Nora Vasquez
10	Juan Blas Gonzalez	1501 1949 00668	Cd. Suyupá	94003375	

SELMIN MODESTO QUIROZ RAMIREZ
 Secretario Municipal

Barrio El Colegio, Calle Principal, frente al Juzgado de Paz Municipal,
 Patuca, Olancho. Cel. (+504) 9629 3001



CABILDO ABIERTO 16/07/2024

HOJA DE ASISTENCIA

N°	NOMBRE	DNI	LUGAR	CELULAR	FIRMA
1	Aner Postrona Mrodray	0603197300711	Nva Palestina	99604271	
2	Reina Yaneth Zuniga	7501200001104	Jefe UMA Patuca	9950-7947	
3	Kenio yoli beth Merlo	152319960884	Azacu pa	93502317	
4	Marlin Najera	1501198903696	Zacatalosa	96004211	
5	Raquel Aguilar	0801-1967-01308	ENEE-Teguigalpa	33903018	
6					
7					
8					
9					
10					

SELMIN MODESTO QUIROZ RAMIREZ
 Secretario Municipal

Barrio El Colegio, Calle Principal, frente al Juzgado de Paz Municipal,
 Patuca, Olancho. Cel. (+504) 9629 3001



Acta # 828

En el municipio de Patuca, Departamento de Olancho, el día martes Dieciséis (16) de Julio del año dos mil veinticuatro (2024) reunidos en las instalaciones del salón de sesiones de la Alcaldía Municipal en NUEVA PALESTINA, en SESIÓN DE CABILDO ABIERTO la honorable Corporación Municipal, presidido por el Alcalde Municipal, Juan Carlos Colindres Rosales, Francisca Diamantina Alvarado Colona Vice-Alcaldesa y la asistencia de los regidores: I. Dania Elizabeth Reyes Funcz; II. Andrés Abelino Betancourth Pastrana; III. Jairo Enoc Duarte Gómez; IV. Edas Marcelo Moncada Izaguirre; V. Santos Guillermo González González; VI. Lilibon Lizeth Reyes López; VII. Ariel Alfredo Pastora García; VIII. Sara Lastenia Cuellar Zelaya, y las fuerzas del municipio y Selmin Modesto Quiroz Ramírez en su condición de Secretario Municipal, que da fe, este último con voz pero sin voto, de todo lo actuado, previa aprobación del orden del día se transcribe a continuación la Sesión Plenaria de Cabildo Abierto el cual deliberó y tomó las decisiones de que da cuenta la siguiente Acta: I. - COMPROBACIÓN DEL QUÓRUM. Mediante llamado de asistencia y dación de cuenta de la Secretaría Municipal al igual que de conformidad con la Verificación el libro de Registro de Asistencia de Corporación Municipal, debidamente firmado por los presentes, se constató que se encontraban presentes la Alcalde Municipal y Ocho (8) regidores de esta Corporación Municipal, en consecuencia, había quórum suficiente para deliberar y decidir lo agendado con derecho a voz y voto sin restricción alguna, los cuales habrían sido convocados en legal y debida forma, como también se constató que habrían representantes de todos las fuerzas vivas del Municipio. II. Palabras de BIENVENIDA: en uso de la Palabra el Alcalde dio las palabras de bienvenida a todos los miembros presentes y todos los grupos brigados del Comercio y



Fuerzas Vivas del Municipio y que manifiesta que el objetivo del Cabildo Abierto es para socializar con el pueblo de todos los avances del proceso de los proyectos que se están realizando en el municipio.

III. APERTURA DE LA SESIÓN: Habiéndose comprobado el quórum el Sr. Alcalde Municipal procedió a declarar abierta la sesión de Cabildo abierto, siendo las Diez y cincuenta y dos de la mañana (10:52 am) dando la bienvenida a los miembros de la Corporación Municipal y a todos los ahí presentes y haciendo la respectiva invocación a Dios.

IV. PUNTOS A TRATAR:

En el uso de la palabra el Secretario Municipal da conocer a todos los presentes los puntos a tratar del Cabildo Abierto los cuales son:

1. - SOCIALIZACIÓN DEL DISEÑO Y CONSTRUCCION PROYECTO GRANJA SOLAR FOTOVOLTAICA (ENEE).

El Sr. Alcalde Municipal manifiesta que en una reunión anterior ya se habló del mismo tema el cual manifiesta que tenemos a Pátzcuaro III que no genera energía para Pátzcuaro. También hizo énfasis sobre la solicitud que se le puede pedir y dejarlos por escritos.

y pregunta a los de la ENEE que si tienen la potestad de firmar Convenios, a lo cual los representantes del proyecto. Ing. Bredí Larro, José Manuel Juárez, Claudia Monte, Abog. Juan Carlos Herrera, Raquel Aguilar.

La cual se presentó la Ing. Raquel con el Proyecto Diseño y Construcción proyecto Granja Solar fotovoltaica de 50 MW en la Central Hidroeléctrica Pátzcuaro III.

El Proyecto Granja solar fotovoltaica Terreno Blanco, constara de una generación de energía amigable al medio ambiente, ya que la principal fuente para generar dicha energía es el sol que es un recurso inagotable, las plantas solares cuentan con tecnologías versátiles, silenciosas y eficientes, este tipo de generación es considerada una de las energías verdes por que no generan



impactos ambientales, con este tipo de proyectos se protege al planeta del cambio climático ya que el uso de estas tecnologías permite reducir las emisiones de combustibles fósiles para generar energía.

OBJETIVO: El Objetivo es Potenciar la generación de energía en la zona, con el fin de reducir los cambios que se presentan en la línea de transmisión de la Central Patuca III a la subestación de Juticalpa (código 650); así como el suministro de 2.5 MW de energía a la línea de transmisión del Chichicastle a Palestina (34.5 KW), con el objetivo de mejorar el suministro de energía y la calidad de voltaje.

UBICACION DEL PROYECTO: el proyecto fotovoltaico estará ubicado en dos áreas:


1. Aldea de las Mangas en Plantel utilizado por SINDHYDRO. 2. Aldea Terreno Blanco propiedad de la ENEE a un costado de proyecto de viviendas de reasentamiento. El proyecto ocupará un área aproximadamente de 30 Hectáreas de terreno y el cual contará con una cerca perimetral que garantizará el aislamiento del sitio para salvaguardar la seguridad de la población y del proyecto.

COMPONENTES DEL PROYECTO "GRANJA FOTOVOLTAICA": Plantel fotovoltaico: una serie de paneles solares con capacidad de generar una potencia instalada en 49,5 MW. **INVERSORES:**

Transforma la energía que es generada por los paneles solares y la convierten en corriente alterna la cual pasa por un transformador elevador.

SUBESTACION ELEVADORA: interconectará la línea que sale de la Central Patuca III (con código 650) a la sub estación de Juticalpa y la línea de Vient de la sub estación de Chichicastle (línea de 34.5 KW) hacia Palestina.

LINEA DE TRANSMISION: se realizará extensiones de línea de transmisión un tramo de línea que



Saldrá de la subestación elevadora para interconectar la línea de 230 KV que es la que sale de Patuca a Julicalpa y el otro tramo de línea que saldrá de la subestación elevadora y se interconectará en la línea de 34.5 KV que va hacia Palestina.

ALCANCES DE PROYECTO.

01 Potenciación: Se potenciará la generación de energía en la zona que vendrá a mejorar el desarrollo en la región. 02 Expansión: Con el suministro de energía se beneficiará a NUEVA Palestina de manera directa a más de 1,300 familias que no cuentan con el servicio de energía eléctrica. 03 Estabilización de Voltage: Mejorar la calidad de voltaje, lo que permitirá la estabilización del servicio eléctrico para los consumidores. 04 condiciones Medio ambientales: Reducciones de las emisiones de CO₂ (dióxido de carbono). Ejemplo: aproximadamente 450 Kg de CO₂/MWh eso nos da un estimado de 222,150 Kg de CO₂ diario por diez horas de trabajo que es lo que genera una planta térmica en 10h/día.

ASPECTO SOCIAL DEL PROYECTO

Plan de Gestión Social. Es la implementación de diferentes estrategias de sociales, específicas orientadas a minimizar cualquier el tipo de impacto sobre la población ubicada en el área de influencia directa del Proyecto.

OBJETIVOS. • Generar las condiciones sociales y ambientales óptimas para la población del área de influencia durante el desarrollo y operaciones del proyecto; • Garantizar a las poblaciones de las localidades ubicadas en el área de influencia estratégica de participación, comunicación, seguridad y un mecanismo de quejas y reclamos oportuno a los problemas que pueden generarse por el desarrollo del proyecto.

• Minimizar los impactos identificados en el periodo de desarrollo del proyecto y operación.

POSIBLES RIESGOS SOCIALES:



1. Falta de información y participación de la Comunidad en las etapas de definición y planificación del proyecto.
2. Pérdida de Credibilidad de la institución en las Comunidades.
3. Alteración del tránsito en algunos momentos por la movilidad de alguna maquinaria pesada y por el traslado de material y equipo.
4. Tala de árboles y limpieza del área donde estarán instalados los sistemas fotovoltaicos.
5. Emisión de material particulado, producto de la remoción y movimiento de tierra.
6. Presencia de personal foráneo que no es de la zona de influencia del proyecto.
7. Exclusión de participación de mujeres en los procesos participativos.

"COAS" Comites ORGANIZATIVOS DE ATENCIÓN SOCIAL. Son grupos organizados Comunitarios que tienen la finalidad de participar activamente en el seguimiento de actividades planificadas en cada programa que incluye el PAS. Y contribuyen en la implementación del mecanismo de quejas y reclamos.

PREGUNTAS Y RESPUESTAS

¿Cómo surge el proyecto? La ingeniera Raquel Aguilón representante de la UEPER manifestó que los paneles solares tiene la capacidad de más de 100 MW. el señor Diman Salinas manifestó que cual era el beneficio de dicho proyecto para Patuca. Raquel le manifestó que los servicios son mejores y que se va a ir bajando el costo para la población y así tener la energía inmediata. el señor Diman manifestó que con Patuca III solo dañaron la Carretera y no tienen un buen servicio y que lleven el mensaje a quien corresponde y que Patuca III quiere beneficios.

IMPACTO AMBIENTAL. La ingeniera Claudia Monte manifestó que toda las instituciones, SERNA, ICF y alcaldía municipal y instituto de Historia tienen que estar informando lo



que se va hacer en el municipio, y con la licencia ambiental no se puede realizar el proyecto pero se hace una valoración del lugar que se pueda donar. El señor Molino manifestó que la funda deben ser comunicado a la población, y que con Patuca III se prometio en subastarse y fue así, y felicita a los empleados de la empresa Nacional de Energia Electrica, ENEE por socializar el proyecto de energia solar y hace la pregunta el porque cuando se hizo a construir la represa era de 104 MW y no fue así, y que solo se utilizan 55 MW. el ingeniero Fredi manifestó que los recursos son limitados y para mover una turbina se necesita como 164 MW. El señor Abel Bucardo manifestó si cuando haya un cate programado afectara a patuca. El ingeniero le manifestó que siempre y cuando este generando Patuca no tiene problema.

EMPRESA CONSTRUCTORA REMESA

Diego Sandival dio a conocer que ellos son la empresa constructora pero los dueños del proyecto son lo de la ENEE y donde se va a copor mano de obra Colificado y no Colificado el señor Alcalde manifestó que an benido a solicitar el permiso de Operación y el permiso ambiental. Abel Bucardo manifestó que ya esta con lode Patuca III que la hicieron y no pagaron. Demary Belancourth manifestó que si se inicia la construcción ya no abran conbenios que si ellos dan empleo ellos den un beneficio. Raquel manifestó llevar la solicitud. El alcalde municipal dio agradecimiento al pueblo y a al persond de la ENEE y la empresa Constructora REMESA.

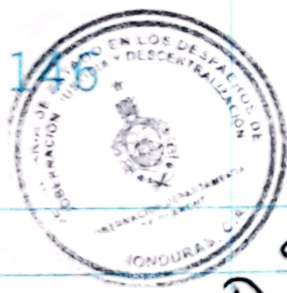
CIERRE DE LA SESION DEL CABILDO ABIERTO

Sin mas que tratar el señor alcalde dio por cerrado el cabildo abierto siendo la una y quince de la de (1:15 PM) del cual como secretario doy fe



Juan Gonzales
Juan Gonzales

Francisca Diumantina Alvarado
Francisca Diumantina Alvarado



~~Andrés~~
Daniel Etrabeth Reyes
I Regidor

~~[Signature]~~
Andrés Noelino Betancourth
II Regidor

Jairo Duarte
Jairo Enoc Duarte
III Regidor

~~[Signature]~~
Edas Marcello Moncayo
IV Regidor

~~[Signature]~~
Santos Guillermo González
V Regidor

~~[Signature]~~
Lilian Lizeth Reyes
VI Regidora

~~[Signature]~~
Ariel Alberto Pastora
VII Regidor

~~[Signature]~~
Sara Pastenia Cuellar
VIII Regidora

~~[Signature]~~
Selmin Modas
Secretario Municipal



Acta # 829