

Universidad Del Sureste

Olga Karina Avendaño Domínguez

Arq. Pedro Alberto García López

Examen

Administración de Proyectos

Tercera Unidad

7° Cuatrimestre

Lic. Arquitectura

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE LAS MARGARITAS, CHIAPAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

REPORTE DE SUPERVISIÓN

LOCALIDAD:	<u>NUEVO MOMON</u>
OBRA:	<u>REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL TRAMO NUEVO MOMON-BÉLGICA KM 0+000 AL KM 19+500</u>
MONTO DE LA OBRA:	<u>\$5,124,642.00</u>
NO DE CONTRATO:	<u>AMM-DOP-URB-098-FISM/2020</u>
SUPERVISOR:	<u>ING. CUAUHEMOC SOLIS DOMINGUEZ</u>

28 de octubre de 2020

se hace mención que en la estimación 01 (uno) se le autorizo a la contratista cobrar las obras complementarias de rodadas de concreto, ya que contaba con el material dentro de la obra, esto para prevenir posibles retrasos.

29 de octubre de 2020

Se presenta la supervisión para verificar los avances en la obra. Se puede observar que se tiene personal trabajando en la extracción de material de banco con equipo mecánico, así como en el tendido y afinado del revestimiento, la contratista informa que próximamente se terminaran los trabajos de terracerías y posteriormente se dará inicio con las obras complementarias marcadas en el proyecto antes mencionado.

30 de octubre de 2020

Con esta fecha se presenta la supervisión para verificar que los trabajos se estén ejecutando correctamente en la obra. Se puede observar que se da por terminado el tiro de material con camiones autorizados por parte del sindicato de transportistas de las margaritas (CTM), Chiapas, por lo que se concluirá próximamente los trabajos de refinamiento de camino concluyendo el último tramo del km 0+000 al km 7+900.

con la presencia del patronato de obra, autoridades, contratista, supervisor de obras y el sindicato de albañiles de las margaritas se da inicio con las obras de rodadas de concreto, bocacalle, se toman y se firman los siguientes acuerdos donde las autoridades piden el incremento de metros lineales de las rodadas, teniendo anteriormente 615 ml y alcanzado una longitud total de 830 ml de rodadas con zampeado, 58 ml de rodadas de un solo lado con zampeado, 189m de zampeado y 01 bocacalle, así como también solicitaron que el primer tramo del km 0+100 (salida de nuevo momon-flor del rio) con una longitud de 68.60 ml quede de un ancho de 3.40m al igual que en el tramo ubicado en el km 2+200 conocido como la piedra 51 ml. También se realizó un recorrido para marcar y revisar las zonas donde se construirán las obras antes mencionadas.

ING. CUAUHEMOC SOLIS DOMÍNGUEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDILZAR MORALES HERNÁNDEZ
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE LAS MARGARITAS, CHIAPAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

REPORTE DE SUPERVISIÓN

LOCALIDAD:	<u>NUEVO MOMON</u>
OBRA:	<u>REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL TRAMO NUEVO MOMON-BÉLGICA KM 0+000 AL KM 19+500</u>
MONTO DE LA OBRA:	<u>\$5,124,642.00</u>
NO DE CONTRATO:	<u>AMM-DOP-URB-098-FISM/2020</u>
SUPERVISOR:	<u>ING. CUAUHEMOC SOLIS DOMINGUEZ</u>

Se les informa a las autoridades para que estos mismos den un aviso a la gente que ocupa este camino y estén sabedores que habrá tramos tapados por la construcción de dichos trabajos.

31 de octubre de 2020

El día de hoy se tiene personal trabajo en la las rodadas de concreto alcanzando un avance de 280 ml terminados, así también se sigue acarreando material (arena revuelta) del banco de belgica para la continuidad de las obras complementarias.

se informa a las autoridades encargados del camino que la siguiente semana se empezaran los trabajos de construcción de la bocacalle de 19mx3m de 20cm de espesor de concreto f'c=200kg/cm², zampeado de 20 cm, parrilla de varilla de 3/8 a cada 20 cms transversal y longitudinalmente.

03 de noviembre de 2020

Con esta fecha informa la contratista que se han presentado lluvias moderadas durante el día lo que ha complicado el acarreo del cemento por lo que se ha tenido retrasos en el colado de las rodadas. Pero se continúa con la extracción de piedra de banco para el zampeado.

06 de noviembre de 2020

Con esta fecha se presenta la supervisión para verificar los avances de la obra donde se puede observar que hasta el día de hoy se tiene un avance de 487ml de rodadas de concreto completamente terminadas. Se puede observar que el tiempo mejoro por lo que se le ordeno a los albañiles redoblen esfuerzos para alcanzar las metas y recuperar el tiempo perdido.

Se presentan las autoridades para realizar un recorrido en el tramo para verificar los trabajos y el avance realizado; durante el recorrido observan y están de acuerdo y se encuentran satisfechos por el avance que se ha obtenido. Se le ordena al sindicato de albañiles meter una cuadrilla más de albañiles para incrementar el avance y terminar en tiempo y forma.

ING. CUAUHEMOC SOLIS DOMÍNGUEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDILZAR MORALES HERNÁNDEZ
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE LAS MARGARITAS, CHIAPAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

REPORTE DE SUPERVISIÓN

LOCALIDAD:	<u>NUEVO MOMON</u>
OBRA:	<u>REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL TRAMO NUEVO MOMON-BÉLGICA KM 0+000 AL KM 19+500</u>
MONTO DE LA OBRA:	<u>\$5,124,642.00</u>
NO DE CONTRATO:	<u>AMM-DOP-URB-098-FISM/2020</u>
SUPERVISOR:	<u>ING. CUAUHTEMOC SOLIS DOMINGUEZ</u>

07 de noviembre de 2020

Con esta fecha se presenta la supervisión para verificar los avances ejecutados del proyecto y los acuerdos antes mencionados, observa y certifica los trabajos realizados no teniendo ninguna inconformidad.

Con esta misma fecha se comienza con el zampeado en rodadas coladas en ambos lados obteniendo un avance aproximado del 70% del total de las rodadas.

09 de noviembre de 2020

Con esta fecha se presenta la supervisión para verificar que se tiene personal trabajando. Se puede observar que se termina el tramo de rodada del km 2+200 conocido como la piedra con una longitud de 51 ml y un ancho de 3.40m, y se inician con los trabajos para el colado de la bocacalle con medidas de 19 metros de largo por 3 m de ancho armado con varilla de 3/8, continúan las lluvias por las tardes, por lo que no ha retrasado los trabajos y se continua trabajando normalmente.

10 de noviembre de 2020

Con esta fecha se presenta la supervisión a la obra para verificar que se encuentra el personal trabajando, se puede observar que ya se han comenzado con los trabajos de cimbrado para el último tramo de rodadas del km 0+100 con una longitud de 68.60m y un ancho de 3.40m.

Con esta misma fecha las autoridades de los beneficiarios de la obra arriban para preguntar el término de la obra ya que se les dificulta el traslado de personas así como materiales personales, se les informa que próximamente se concluirán los trabajos así también se les da una información sobre el cuidado y mantenimiento del camino.

14 de noviembre de 2020

ING. CUAUHTEMOC SOLIS DOMÍNGUEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDILZAR MORALES HERNÁNDEZ
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE LAS MARGARITAS, CHIAPAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

REPORTE DE SUPERVISIÓN

LOCALIDAD:	<u>NUEVO MOMON</u>
OBRA:	<u>REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL TRAMO NUEVO MOMON-BÉLGICA KM 0+000 AL KM 19+500</u>
MONTO DE LA OBRA:	<u>\$5,124,642.00</u>
NO DE CONTRATO:	<u>AMM-DOP-URB-098-FISM/2020</u>
SUPERVISOR:	<u>ING. CUAUHEMOC SOLIS DOMINGUEZ</u>

Con esta fecha se presenta la supervisión de obras y certifica los trabajos ejecutados al día de hoy mediante recorrido en presencia del contratista, patronato de obra y autoridades de la obra. Dando cumplimiento a los trabajos mencionados en proyecto y minutas de acuerdos.

A su vez con esta fecha se da por terminada la obra rehabilitación de camino rural tramo nuevo momon-belgica del km 0+000 al km 19+500 con periodo de ejecución del 04 de agosto al 14 de agosto del 2020 obteniendo un total de 19.50 km revestidos, 830.55m de rodadas de concreto con zampeado y 58m de rodada de un solo lado con zampeado, 189m de zampeado, 01 bocacalle de 19 m de largo por 3m de ancho.

Posteriormente se procede a la entrega y recepción de la obra, así como las firmas de las actas, constancias de no adeudo.

Sin más que agregar se cierra el presente reporte de supervisión.

ING. CUAUHEMOC SOLIS DOMÍNGUEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDILZAR MORALES HERNÁNDEZ
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE LAS MARGARITAS, CHIAPAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

REPORTE DE SUPERVISIÓN

LOCALIDAD:	<u>NUEVO MOMON</u>
OBRA:	<u>REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL TRAMO NUEVO MOMON-BÉLGICA KM 0+000 AL KM 19+500</u>
MONTO DE LA OBRA:	<u>\$5,124,642.00</u>
NO DE CONTRATO:	<u>AMM-DOP-URB-098-FISM/2020</u>
SUPERVISOR:	<u>ING. CUAUHEMOC SOLIS DOMINGUEZ</u>

MATRIZ DE ACTIVIDADES

		Horas	Dia	Activated Procedente
A	- Extracción de material →	4 h	29/10	-
B	- Tendido y afinado del revestimiento →	5h	29/10	A
C	- Terminado de tiro de material →	2h	30/10	B
D	- Termino de refinamiento de camino →	3h	30/10	B
E	- Inicio de obras de rodadas de concreto →	5h	30/10	B,C,D
F	- Acarreo de material →	8h	31/10	E
G	- Trabajo de rodadas de concreto →	3h	31/10	E
H	- Información a las autoridades de los trabajos de la semana →	1h	31/10	E
I	- Acarreo del cemento →	2h	03/11	H
J	- Extracción de piedra de banca para el zampeado →	4h	03/11	I
K	- Supervisión para verificar avances →	3h	06/11	J
L	- Recorrido con las autoridades →	1h	06/11	J
M	- Comienzo de zampeado en rodadas →	12h	07/11	L
N	- Termino de tramo rodada →	3h	09/11	M
O	- Trabajos para colado de la bocacalle →	15h	09/11	M
P	- Cimbrado para el tramo →	6h	10/11	M
Q	- Termino de la obra →	6h	14/11	M

ING. CUAUHEMOC SOLIS DOMÍNGUEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDILZAR MORALES HERNÁNDEZ
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

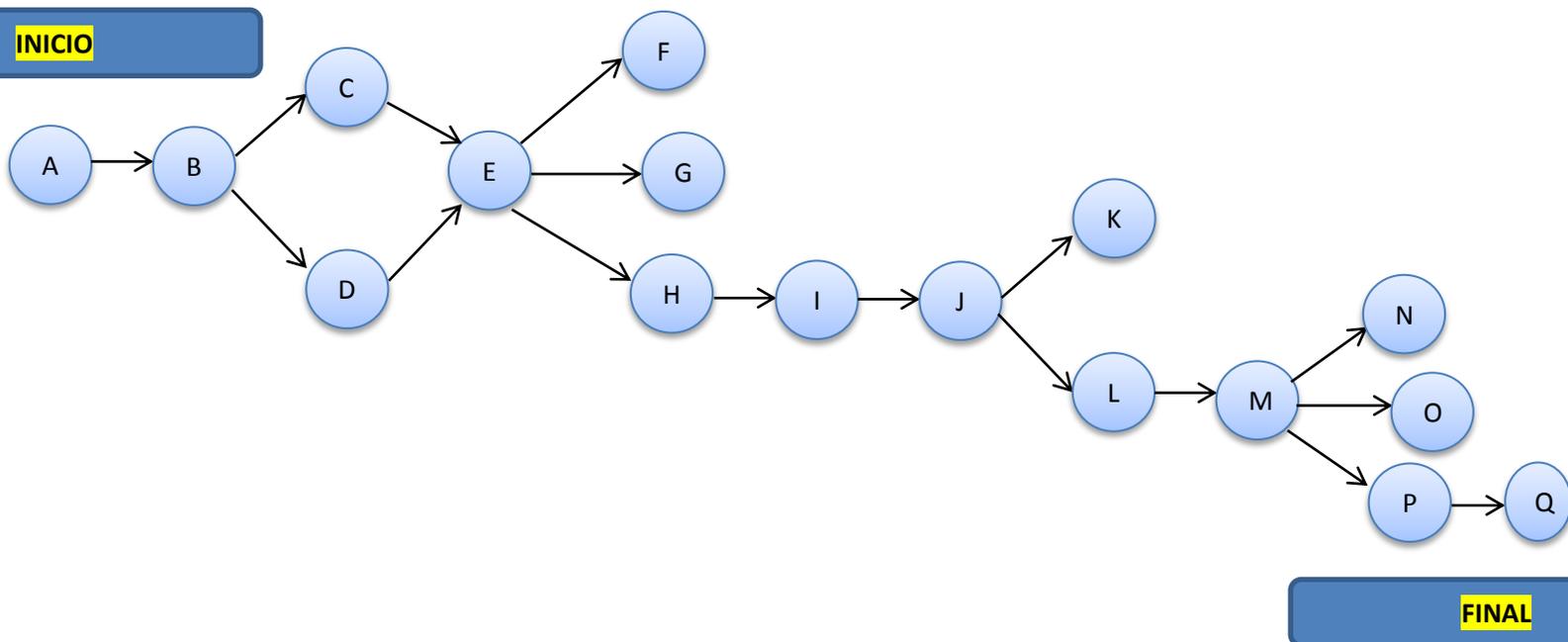
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE LAS MARGARITAS, CHIAPAS

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

REPORTE DE SUPERVISIÓN

LOCALIDAD:	<u>NUEVO MOMON</u>
OBRA:	<u>REHABILITACIÓN DE CAMINO RURAL TRAMO NUEVO MOMON-BÉLGICA KM 0+000 AL KM 19+500</u>
MONTO DE LA OBRA:	<u>\$5,124,642.00</u>
NO DE CONTRATO:	<u>AMM-DOP-URB-098-FISM/2020</u>
SUPERVISOR:	<u>ING. CUAUHEMOC SOLIS DOMINGUEZ</u>

DIAGRAMA DE RED



ING. CUAUHEMOC SOLIS DOMÍNGUEZ
SUPERVISOR DE OBRA

ING. EDILZAR MORALES HERNÁNDEZ
SUBDIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS