



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si
Nro Informe: 012
Fecha Informe: 19-08-2021
Nombre De La Obra: MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA SANTA MARIA - SANTA TERESA - PUENTE HIDROELECTRICA MACHU PICCHU - ITEM A : MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE CARPETA ASFÁLTICA
Personal Encargado: NATALY KATHERINE MARIN PAUCAR

Foto Bitacora:

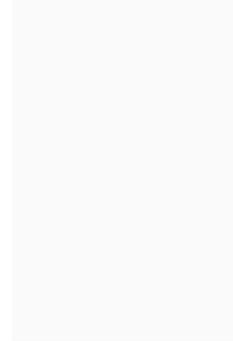
Foto Bitacora 2:

Foto Bitacora 3:

Foto Bitacora 4:



Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO N° 012-2021-CARRETERA SANTA MARÍA - SANTA TERESA - PUENTE HIDROELECTRICA MACHUPICCHU/ NKMP

Foto Bitacora 6:





Conclusiones:

1. CUADERNO DE OBRA:

El supervisor de Obra, ha actualizado la información del Cuaderno de Obra hasta el día 18.08.

2. OCURRENCIAS:

- Se observó a las Cuadrillas de topografía de la empresa contratista realizando actividades de levantamiento topográfico para seccionamiento (km 24+000 al 30+500), contando con conos de seguridad en su área de trabajo, donde no se observó a la cisterna de agua.

- El cuaderno de obra, en el asiento N° 105, del Supervisor, hace referencia al incumplimiento de la programación de obra, lo cual altera la ruta crítica; haciendo hincapié al contratista que debe acelerar los trabajos de trazo y replanteo (georreferenciación y seccionamiento), que deben ser aprobadas por la supervisión.

- En el asiento N° 106, del Supervisor, señala que las progresivas del km 23+100 al km 27+500 se encuentran con libre disponibilidad, salvo la interferencia de postes, que no se ha podido gestionar por falta del replanteo de eje.

- En referencia a la autorización que se necesita de SERFOR, según el Acta de Constatación S/N-2021- MIDAGRI-SERFOR-ATFFS-CUSCO, del día 17.08, se hizo un recorrido de la vía que se afectaría por la ejecución de la Carretera y se identificaron las áreas de cobertura vegetal, por lo cual SERFOR recomendó solicitar la autorización de Desbosque correspondiente.

3. RECURSOS OFERTADOS

Del Contratista:

a. Del personal ofertado: Se observa la ausencia del Ingeniero de Control de calidad.

Del Supervisor:

a. Del personal ofertado: Se observa la ausencia del especialista técnico en Liberación de Predios, a quien le corresponde sus días libres desde el día 20.08; y el personal especialista en suelos y pavimentos quien según su programación retorna a campamento el 22.08.

Recomendaciones:

- Se sugiere que la Empresa contratista cuente con los planos de georreferenciación (BMs y poligonal y trazo de eje definitivo) aprobada por la Supervisión para poder iniciar trabajos de seccionamiento.

- Se sugiere el llenado del cuaderno de obra diariamente.

Auditoria Fecha De Creación:

19-08-2021

Auditoria Fecha De Edición:

20-08-2021

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras			
Personal Encargado:	Nivel:	Fecha De Fotografia:	
NATALY KATHERINE MARIN PAUCAR	No Aplica	19-08-2021	
Actividades:			
1 Asistencia contrata y supervisión			
CDescripcion_____:			
Registros de asistencia de personal clave Empresa Contratista y Empresa Supervisora.			
Foto1:	Foto2:	Foto3:	
Fecha Toma De Datos:			
19-08-2021			



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY KATHERINE
MARIN PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

19-08-2021

Actividades:

Levantamiento topográfico para seccionamiento

CDescripcion_____:

La cuadrilla de la empresa Contratista, realizaba actividades de levantamiento topográfico para Seccionamiento, según indicaron desde el km 24+000 al 25+000.

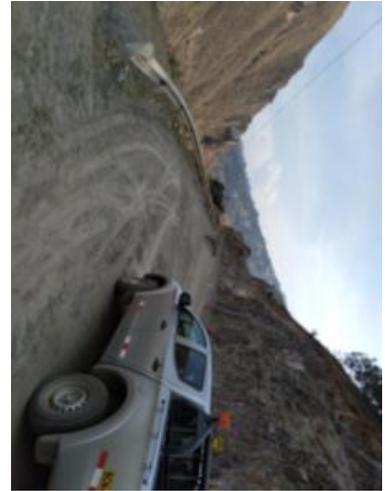
Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

19-08-2021

2



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY KATHERINE
MARIN PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

19-08-2021

Actividades:

Toma de datos para seccionamiento

CDescripcion_____:

Otra Cuadrilla de topografía de la empresa Contratista, tomando puntos para el Seccionamiento entre las progresivas 23+200 hasta 26+000.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

19-08-2021

3



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY KATHERINE
MARIN PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

19-08-2021

Actividades:

Pintado de BM

CDescripcion_____:

Se observó a 01 cuadrilla de la empresa Contratista, compuesta por 04 personas, que realizaban actividades de pintado de los BM según manifestaron, por indicaciones de la supervisión.

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:

19-08-2021

4



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY KATHERINE
MARIN PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

19-08-2021

Actividades:

DME 26+500

CDescripcion_____:

Se observa que el DME, ubicado en la progresiva 26+500; está delimitado; pero aun no está desbrozado.

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:

19-08-2021

5



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY KATHERINE
MARIN PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

19-08-2021

Actividades:

Recarga de agua de cisterna

CDescripcion_____:

Se observó al cisterna de agua, recargando agua para que pueda continuar con el mantenimiento de la vía. Además se solicitó los documentos del vehículo al conductor, los cuales se adjuntan y se observó la vigencia del brevete del conductor.

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:

19-08-2021

6



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY KATHERINE MARIN PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 19-08-2021

Actividades:
Ensayos de material de cantera santa teresa

CDescripcion_____:
Se observó al personal de laboratorio de Suelos, de la empresa Contratista, que realizará ensayos de Granulometría, Límites de Atterberg y Proctor en el material de la Cantera Santa Teresa; así mismo se observó el material de talud que fue ensayado con CBR.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
19-08-2021