



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: 022	Fecha Informe: 31-08-2021	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:

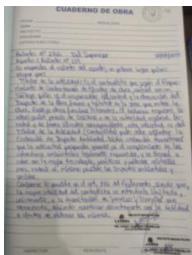


Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:

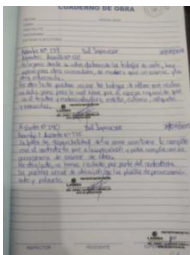
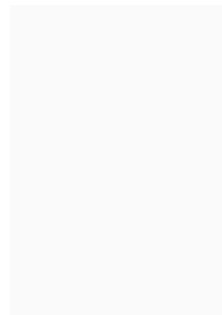


Foto Bitacora 4:

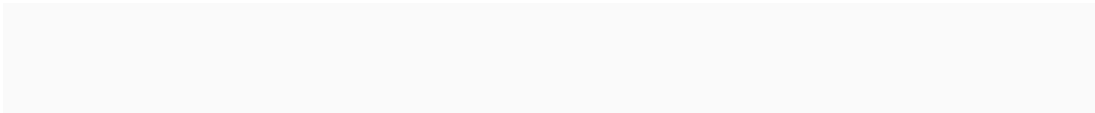
Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO N° 022-2021-CARRETERA SANTA MARÍA - SANTA TERESA - PUENTE HIDROELÉCTRICA MACHUPICCHU/ NKMP

Foto Bitacora 6:





Conclusiones:

1. CUADERNO DE OBRA:

- El Supervisor actualizó el cuaderno de obra hasta el día el 28.08.21

- En el asiento N° 136, del Supervisor, (de fecha 28.08.21). El supervisor señala, que el titular de la actividad es el contratista; y le corresponde realizar el informe de impacto ambiental, hecho por un biólogo (personal considerado en el Requerimiento de contratación), para el control y atenuación del impacto de flora y fauna y hábitat de la zona del proyecto, el cual se entregará a SERFOR, para su revisión y evaluación.

Por lo que, las actividades del contratista solo deberían verse limitadas, en caso de no contar con los permisos y licencias, que son responsabilidad de la entidad.

- En el asiento N° 137, del Supervisor, (de fecha 28.08.21). El supervisor indica que mediante Carta N° 066-2021-PVN-LAGESA/JS-RO, el especialista de pavimentos de la supervisión informa como se puede tratar el material de corte, para su uso en los rellenos, además solicita mayor coordinación entre especialista de la Contratista y Supervisión, y los equipos necesarios para inicio de trabajos de relleno y reubicación de postes.

- En el asiento N° 138, del Supervisor, (de fecha 28.08.21). El supervisor señala que de existir mayores metrados, {estos deben contar con autorizaciones de trabajo.

- En el asiento N° 139, del Supervisor, (de fecha 28.08.21). El supervisor señala que en el área de trabajo (km 23+200 al 25+000) pueden ingresar 02 excavadoras; y que se pueden iniciar los trabajos de relleno ya que cuentan con los equipos requeridos: tractor, rodillo, motoniveladora, cisterna, volquete y zarandas.

- En el asiento N° 140, del Supervisor, (de fecha 28.08.21). El supervisor señala que la disponibilidad de áreas auxiliares es competencia del contratista, más que de la supervisión.

Además, indica que hasta el momento no se han recibido del contratista posibles {áreas de ubicación de plantas de procesamiento y polvorín

2. OCURRENCIAS:

- Se observaron trabajos de excavación y corte entre los km 24+600 al 24+900.

- Se observó al Cargador frontal acondicionando el DME en el km 26+500.

- Se observaron trabajos de topografía (levantamiento de observaciones) entre las progresivas del km 24+000 al 30+500.

- Se observó el mantenimiento de la vía, con 02 equipos cisterna.

3. RECURSOS OFERTADOS

Del Contratista:

a. Del personal ofertado: Asistentes el día 31.08.2021.

-Ingeniero Residente

-Ingeniero de Producción

-Especialista en obras de arte y drenaje

-Especialista ambiental

-Jefe de oficina técnica

-Especialista en topografía

-Jefe de oficina de ingeniería

b. Maquinaria y equipo:

Se observó 02 cisternas de agua, 01 excavadora, 03 volquetes y 01 cargador frontal en el área de trabajo.

Se observó 01 rodillo liso, 02 track drill, 01 motoniveladora y 01 retroexcavadora estacionados en el campamento de la empresa contratista.

Del Supervisor:

a. Del personal ofertado: Asistentes el día 28.08.2021.

-Jefe de supervisión

-Especialista en suelos y pavimentos

-Especialista en metrados y costos

-Especialista en administración de contratos

-Responsable de la salud en el trabajo

Recomendaciones:

-Se recomienda llenar el cuaderno de obra diariamente

Auditoria Fecha De Creación:

31-08-2021

Auditoria Fecha De Edición:

01-09-2021

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:**NATALY KATHERINE
MARIN PAUCAR****Nivel:****No Aplica****Fecha De Fotografia:****31-08-2021****Actividades:****Registro de asistencias 31.08****CDescripcion_____:****se adjunta registro de asistencias de personal contratista y supervisión 31.08****Foto1:****Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:****31-08-2021**

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:NATALY KATHERINE
MARIN PAUCAR**Nivel:**

No Aplica

Fecha De Fotografia:

31-08-2021

Actividades:

Control de emisión de polvo progresivas del km 00+000 al km 22+000

CDescripcion_____:

Control de emisión de polvo con cisterna de agua.

Foto1:**Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:**

31-08-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:NATALY KATHERINE
MARIN PAUCAR**Nivel:**

No Aplica

Fecha De Fotografia:

31-08-2021

Actividades:

Trabajos de corte y excavación en el km 24+700

CDescripcion_____:

Se observaron trabajos de corte y excavación en el km 24+700, con 01 excavadora y 03 volquetes.

Foto1:**Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:**

31-08-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**Personal Encargado:****NATALY KATHERINE
MARIN PAUCAR****Nivel:****No Aplica****Fecha De Fotografia:****31-08-2021****Actividades:****Control de emisión de polvo progresivas del km 24+000 al km 27+000****CDescripcion_____:****Control de emisión de polvo con cisterna de agua.****Foto1:****Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:****31-08-2021****Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras****Personal Encargado:****NATALY KATHERINE
MARIN PAUCAR****Nivel:****No Aplica****Fecha De Fotografia:****31-08-2021****Actividades:****Acondicionamiento del DME con cargador frontal****CDescripcion_____:****Se observó al Cargador Frontal, acomodando el material de depósito en el DME del km 26+500.****Foto1:****Foto2:****Foto3:****Fecha Toma De Datos:****31-08-2021**

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

NATALY KATHERINE
MARIN PAUCAR

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

31-08-2021

Actividades:

Levantamiento de observaciones de seccionamiento

CDescripcion_____:

Se observó a las cuadrillas de topografía de la empresa contratista realizando levantamiento de observaciones del seccionamiento y al personal de topografía de la supervisión verificando los trabajos de levantamiento de observaciones y secciones transversales (km 28+640) del contratista.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

31-08-2021