



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si
Nro Informe: 035
Fecha Informe: 14-09-2021
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:

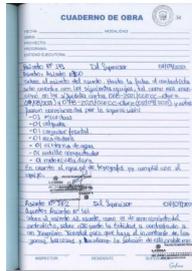


Foto Bitacora 3:

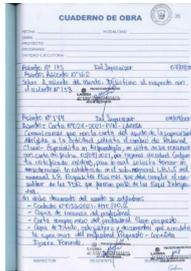


Foto Bitacora 4:

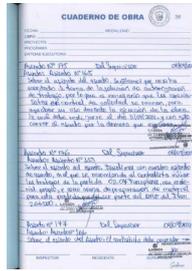
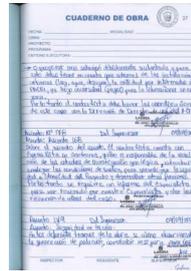


Foto Bitacora 5:



Asunto:

INFORME DIARIO N° 035-2021-CARRETERA SANTA MARÍA - SANTA TERESA - PUENTE HIDROELÉCTRICA MACHUPICCHU/ NKMP

Foto Bitacora 6:



**Conclusiones:****1. CUADERNO DE OBRA:**

– El supervisor actualizo el cuaderno de obra hasta el día 14.09.21

-En el asiento N° 169, del Supervisor, (de fecha 07.09.21). El supervisor, señala que de acuerdo a su cronograma de salidas, le corresponden sus días libres desde el 09.09.21.

-En el asiento N° 170, del Supervisor, (de fecha 07.09.21). El supervisor, señala que respecto al asiento N° 157 – consulta de trabajos de enrocado y encauzamiento que hace el contratista, va a realizar las consultas al proyectista.

-En el asiento N° 171, del Supervisor, (de fecha 07.09.21). El supervisor, señala que respecto al asiento N° 160 – llegada de 03 volquetes que mencionó el contratista; la supervisión ha corroborado que cuentan con: 01 microbus, 04 volquetes, 01 Cargador frontal, 01 excavadora, 01 cisterna de agua, 01 rodillo compactador, 01 motoniveladora. Además menciona que cumple con los equipos de topografía.

-En el asiento N° 172, del Supervisor, (de fecha 07.09.21). El supervisor, señala respecto al asiento N° 161 – donde el contratista reitera problemática del SERFOR, que la Entidad ha contratado un especialista que se encargará del inventario para el informe que se va a presentar a SERFOR.

-En el asiento N° 173, del Supervisor, (de fecha 07.09.21). El supervisor, señala respecto al asiento N° 162 – donde el contratista reitera problemática del material de corte y DME 26+500, que se deben iniciar trabajos de relleno (asiento N° 153)

-En el asiento N° 174, del Supervisor, (de fecha 07.09.21). El supervisor, señala que se remitió la Carta N° 024-2021-PVN-LAGESA, donde solicitan el cambio de personal especialista en Arqueología, en vista de su renuncia por temas de salud el día 03.09.21. por lo que solicita considerar el numeral 1.8.1.5 del numeral 1.8. Requisitos mínimos de consultor según TDR, de las bases Integradas.

Además indica que se adjunta los documentos que justifican la situación.

-En el asiento N° 175, del Supervisor, (de fecha 08.09.21). El supervisor señala respecto al asiento N° 165 del Contratista que no se ha solucionado el tema de autorización de trabajos, por lo que solicita se reúnan los especialistas de calidad del contratista y supervisión el día 11.09.21.

-En el asiento N° 176, del Supervisor, (de fecha 08.09.21). El supervisor reitera el asiento N° 153 en el que recomienda al contratista iniciar con trabajos de terraplenes (Partida 02.07. Terraplenes), con material propio.

-En el asiento N° 177, del Supervisor, (de fecha 09.09.21). El supervisor señala respecto al asiento N° 166 – donde el contratista solicita opinión sobre las áreas de enrocado; que el Contratista debe proponer alternativas de solución sustentadas, teniendo en cuenta las intervenciones de PACRI que ya se hicieron por parte de la Entidad, coordinando con el área de Derecho de vía.

-En el asiento N° 178, del Supervisor, (de fecha 09.09.21). El supervisor señala respecto al asiento N° 168 – donde el contratista indica las diferencias de corte de talud en el mismo material, que su especialista Geotecnista debe realizar un informe que será revisado por la supervisión.

-En el asiento N° 179, del Supervisor, (de fecha 09.09.21). El supervisor increpa la falta de seguridad vial en el tramo, y solicita al contratista implementar las medidas que correspondan; así como los protocolos e indumentaria necesaria para el ingreso de sus trabajadores. (SCTR, EPP; prueba COVID)

2. OCURRENCIAS:

- Se observaron trabajos de excavación y corte en el km 23+500
- Se observó mantenimiento de vía en los accesos al área de trabajo.

3. RECURSOS OFERTADOS

Del Contratista:

a. Del personal ofertado: Asistentes el día 14.09.2021.

- Especialista de suelos y pavimentos
- Ingeniero Residente
- Responsable de contratos
- Jefe de oficina de ingeniería
- Ingeniero de producción
- Especialista en geotecnia

b. Maquinaria y equipo:

- 02 cisterna de agua
- 03 excavadoras
- 08 volquetes
- 01 tractor sobre orugas
- 01 Rodillo Liso
- 01 Motoniveladora



- 01 Cargador frontal

Del Supervisor:

- a. Del personal ofertado: Asistentes el día 14.09.2021.
- Jefe de supervisión
- Especialista en Topografía, trazo, diseño y seguridad vial
- Especialista en suelos y pavimentos
- Especialista en control de calidad
- Especialista en metrados, costos y valorizaciones
- Especialista legal en liberación de predios
- Especialista en arqueología
- Especialista en administración de contratos
- Especialista en relaciones comunitarias
- Responsable de la salud en el trabajo

Recomendaciones:

- Se recomienda llenar el cuaderno de obra diariamente.

Auditoria Fecha De Creación:
16-09-2021

Auditoria Fecha De Edición:
19-09-2021

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY KATHERINE MARIN PAUCAR	Nivel: No Aplica	Fecha De Fotografia: 14-09-2021
--	----------------------------	---

Actividades:
Levantamiento topográfico

CDescripcion_____:
Se observaron 04 cuadrillas de topografía realizando levantamiento topográficos entre los km 0+000 al km 22+000.

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
14-09-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY KATHERINE MARIN PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-09-2021

Actividades:
 Mantenimiento de vía y trabajos de excavación

CDescripcion_____:

Se observó trabajos de mantenimiento de vía en los accesos para el ingreso al área de trabajo del km 23+500.

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 16-09-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY KATHERINE MARIN PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-09-2021

Actividades:
 DME 26+500

CDescripcion_____:

Se observó explanación de material de talud, en el DME del km 26+500 con 01 tractor oruga.

3

Foto1:

Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 17-09-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY KATHERINE MARIN PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-09-2021

Actividades:
Reubicación de postes del km 26+500

CDescripcion_____:
Se observa que se han señalado los postes que se van a reubicar y se encuentran dentro del DME 26+500, asimismo se han excavado áreas para la reubicación de estos postes.

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
17-09-2021



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: NATALY KATHERINE MARIN PAUCAR
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-09-2021

Actividades:
 Asistencias 14.09

CDescripcion:

Se adjunta registro de asistencia de la supervision y Control de T° de la contratista y supervisión.
 No se ubicó el registro de asistencia diaria del contratista, según indicaron en sus oficinas por el tema de mudanza.

Foto1:

Handwritten attendance record table with columns for name, position, and date. The table is filled with entries and includes a date stamp at the bottom: '14-09-2021'.

Foto2:

Printed attendance record table with columns for name, position, and date. The table is filled with entries and includes a date stamp at the bottom: 'Asistencia supervision 14 sep. 2021 14:40:40'.

Foto3:

Printed attendance record table with columns for name, position, and date. The table is filled with entries and includes a date stamp at the bottom: 'Asistencia supervision 14 sep. 2021 14:40:48'.

Fecha Toma De Datos:
 17-09-2021



Fotos: