



PERÚ

Ministerio de Transportes y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora:	Nro Informe:	Fecha Informe:	Nombre De La Obra:	Personal Encargado:
Si	004	07-02-2022	MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA SANTA MARIA - SANTA TERESA - PUENTE HIDROELECTRICA MACHU PICCHU - ITEM A : MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE CARPETA ASFÁLTICA	NATALY KATHERINE MARIN PAUCAR
Foto Bitacora:	Foto Bitacora 2:	Foto Bitacora 3:	Foto Bitacora 4:	Foto Bitacora 5:
				
Ver imagen completa	Ver imagen completa			

Asunto:

INFORME DIARIO N° 004-2022-CARRETERA SANTA MARÍA - SANTA TERESA - PUENTE HIDROELECTRICA MACHUPICCHU- ITEM A / NKMP

Foto Bitacora 6:



[Ver imagen completa](#)

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

Se actualizo el cuaderno de obra.

-En el asiento N° 524 (04.02.22). El contratista informa que ha solicitado a la supervisión el Padrón de afectados por liberación del derecho de vía en todo el tramo, con Carta N° 101 – 2022/CCECC- OBRA (04.02.22), además ha increpado que este status debería contener nombres y teléfonos de afectados, para que puedan interactuar con los afectados, sobre todo para partidas de movimiento de tierras que se van a programar. Además, recalca que es responsabilidad de la entidad la liberación total de predios e interferencias eléctricas, telefonía y cable.

-En el asiento N° 525 (04.02.22). El contratista deja constancia con Carta N° 075 – 2022/CCECC-OBRA (31.01.22) y en referencia a los asientos 509 y 518, ha presentado un informe técnico sobre el diseño de la superestructura de los puentes Santa María, Santa Teresa y Vilcanota que fue elaborado por el especialista constructor de estructuras de puentes suministros FERMAR SA, debido a que la entidad no ha respondido a las consultas hechas. Además, indica que, según el RLCE, al no emitirse respuesta, se puede elaborar un informe, ya que en el asiento N° 518 solo se han emitido comentarios, mas no comunicación oficial.

-En el asiento N° 526 (04.02.22). El contratista señala la falta de liberación del km 22+600 al km 22+800, cuya referencia también la hace en el asiento N° 323 (10.11.21) que ha solicitado a PACRI por los trabajos de terraplenes, y a pesar de haber transcurrido 89 días no se ha liberado dicho sector, ya que es responsabilidad de la entidad, por lo que los atrasos en la partida de 02.07 terraplenes con material propio, no podrán ser atribuibles al contratista.

-En el asiento N° 527 (04.02.22). El contratista señala la falta de liberación del km 01+300 cuya referencia también la hace en el asiento N° 461 (24.12.21), en donde se comunica a la supervisión la oposición de los propietarios a la ejecución de trabajos, ya que según indican existe incumplimiento de la entidad ante lo pactado. El contratista indica que han transcurrido 43 días desde la comunicación, sin respuesta alguna.

-En el asiento N° 528 (04.02.22). El contratista solicita información de los ITS (Informe técnico sustentatorio) de la ampliación DME 21+180 , cuya referencia también está en los asientos N° 389 y 407 e indica que han transcurrido 70 días desde que la supervisión informo sobre el envío de la carta N° 172-2021-PVN- LAGESA/JS-RO.

-En el asiento N° 529 (04.02.22). El contratista señala el cese de la causal de ampliación de plazo por trámite administrativo para la adquisición de explosivos y materiales relacionados, como se indica en el asiento de referencia N° 491 (14.01.22), para la partida 02.02 excavación clasificada en roca fija; ya que en fecha 04.02.22 se remite la resolución gerencial N° 00516-2022-SUCAMEC /EPP, como señala el artículo N° 198 del RLCE, según la cual el contratista indica se reserva el derecho de solicitar ampliación de plazo.

-En el asiento N° 530 (05.02.22). El contratista deja constancia de la falta de áreas auxiliares para plantas industriales (planta chancadora, planta de asfalto y concreto, patio de máquinas) que también son mencionados en los asientos de referencia N° 135, 259, 287 y 289. Asimismo, indica que han transcurrido 227 días desde inicio de obra y hasta la fecha no se cuentan con dichas áreas auxiliares, por lo cual los atrasos por falta de entrega de dichas áreas no serán atribuibles al contratista.

-En el asiento N° 531 (05.02.22). El contratista informa sobre la entrega de planos de replanteo de badenes con Carta N° 103 y 104 – 2022/CCECC- OBRA (04.02.22).

Se presentaron planos de badén km 24+604.50 a km 24+629.50, km 24+722 @747, km 24+805 @930, km 24+858 @883, km 25+413.50 @ 442.36 y km 27+101.59 @126.59.

-En el asiento N° 532 (05.02.22). El contratista señala la necesidad de ejecución de mayores metrados de la partida de excavación clasificada en material suelto del km 14+300 @800 que se solicitó con Carta N° 106-2022/CCECC-OBRA (05.02.22). Además el contratista señala que estos mayores metrados no son producto de la modificación al diseño sino, de la reclasificación que es diferente.

-En el asiento N° 533 (05.02.22). El contratista señala su discrepancia respecto a la valorización N° 08 – enero 2022, respecto a la remoción de derrumbes del km 19+070 al km 19+180, considerados en los asientos N° 502 y 505, además indica que la supervisión autorizo y verifico la



actividad, y que ocasiona perjuicios económicos al contratista.

-En el asiento N° 534 (06.02.22). El contratista señala la llegada de nuevos equipos a obra 07 excavadoras marca Volvo, para avanzar con la partida de movimiento de tierras ya que no se puede ejecutar trabajos de muros, alcantarillas tipo marco, puentes y shotcrete por falta de cantera.

-En el asiento N° 535 (07.02.22). El supervisor señala en referencia al asiento N° 524 del contratista, que el padrón de afectados ha sido enviado por la especialista legal de la supervisión

2. OCURRENCIAS:

La empresa contratista realiza

- Trabajos de corte de talud.
- Conformación de terraplenes.

3. RECURSOS OFERTADOS

Del Contratista:

a. Del personal ofertado: Asistentes el día 07.02.2022

1. Ingeniero residente
2. Especialista de suelos y pavimentos
3. Especialista de obras de arte y drenaje
4. Especialista en geotecnia (falta firma)
5. Ingeniero de control de calidad
6. Jefe de oficina de ingeniería (falta firma)
7. Jefe de oficina técnica
8. Especialista ambiental (falta firma)
9. Ingeniero Responsable de contrato

Del Supervisor:

a. Del personal ofertado: Asistentes el día 07.02.200

1. Jefe de supervisión
2. Especialista en Topografía y Trazo
3. Especialista en Suelos y Pavimentos
4. Especialista en control de calidad
5. Especialista en estructuras
6. Especialista en metrados y costos
7. Especialista en seguridad de obra
8. Especialista en Hidrología e Hidráulica
9. Especialista Técnico en Liberación de Predios
10. Especialista en administración de contrato
11. Especialista en Relaciones Comunitarias

b. Maquinaria y equipo en obra: (vehículos para traslado de personal)

- 02 combis
- 05 camionetas

Recomendaciones:

-Se recomienda al personal contractual de la empresa contratista firme sus registros diarios de asistencia.

Auditoria Fecha De Creación:

21-02-2022

Auditoria Fecha De Edición:

22-02-2022

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

07-02-2022

Actividades:

Asistencias 07.02.22

CDescripcion _____ :

Registro de asistencias de contratista y supervisión 07.02

Foto1:



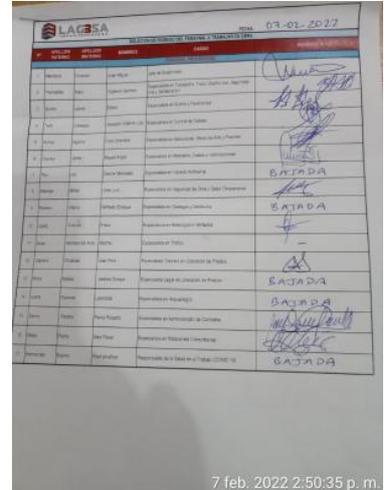
[Ver imagen completa](#)

Foto2:



[Ver imagen completa](#)

Foto3:



[Ver imagen completa](#)

1

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel:

No Aplica

**Fecha De
Fotografia:**

07-02-2022

Actividades:

Llegada de equipos a campamento de contratista

CDescripcion _____ :

2 07 excavadoras Volvo (01 de largo alcance), 01 cisterna de combustible.

Foto1:[Ver imagen completa](#)**Foto2:**[Ver imagen completa](#)**Foto3:**[Ver imagen completa](#)

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel:

No Aplica

**Fecha De
Fotografia:**

07-02-2022

Actividades:

Obra 2

CDescripcion _____ :**Foto1:**[Ver imagen completa](#)**Foto2:**[Ver imagen completa](#)**Foto3:**[Ver imagen completa](#)



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel:

No Aplica

**Fecha De
Fotografia:**

07-02-2022

Actividades:

Obra 3

CDescripcion_____:

Foto1:

Foto2:

Foto3:

[Ver imagen completa](#)

[Ver imagen completa](#)

[Ver imagen completa](#)

4