



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:	
	56	14-02-2020	Carretera Patahuasi - Yauri - Sicuani, tramo: Negromayo-Yauri-San Genaro	R O M M E L C H A N C A RAMIREZ	
Foto Bitacora:	Foto Bitacora 2:	Foto Bitacora 3:	Foto Bitacora 4:	Foto Bitacora 5:	Foto Bitacora 6:

Asunto:

Informe N° 56

Conclusiones:

- 1.- Cuaderno de obra: No se llenó el cuaderno de obra del día.
- 2.- Ampliación de plazo: Ampliación de plazo N° 4 aprobada por 36 días el 12 de setiembre del 2018 aprobado con RD N° 1762-2018-MTC/20, Ampliación de Plazo N° 08 por 73 días el 20 marzo 2019 aprobado con RD N° 392-2019-MTC/20. En total son 109 días calendarios aprobados bajo resolución, finalizando el término real de obra el 29 de marzo.
- 3.- Adicionales de obra: Adicional de Obra N° 01 con un monto de S/. 2, 286,335.35 incluido el IGV y aprobado con RD N° 1489-2018-MTC/20; adicional de Obra N° 02 con un monto S/. 2'286,335.35 incluido el IGV y aprobado con RD N° 1489-2018-MTC/20. El adicional N° 03 se encuentra en trámite.
- 4.- Mayores metrados: mayores metrados N° 01 con un monto de S/.158,582.04 incluido IGV, mayores metrados N° 02 con un monto de S/.1,436,887.59 incluido IGV, mayores metrados N° 03 con un monto de S/. 1,151,033.60 incluido IGV. También hubo menores Metrados N° 01 con un monto de -S/. 231,942.81 incluido IGV y menores metrados N° 02 con un monto de -S/. 7,494.77 incluido IGV. Al final de mayores y menores metrados que un saldo de S/. 2'507,065.65 incluido IGV.
- 5.- Deductivos: Deductivo Vinculante N° 01 con un monto S/. 41,028.20 incluido el IGV y aprobado con RD N° 1489-2018-MTC/20; Deductivo Vinculante N° 02 con un monto S/. 85,644.78 incluido el IGV y aprobado con RD N° 124-2019-MTC/20. Después de los adicionales y deductivos llegando a un presupuesto actualizado S/. 270,553,154.88 incluido el IGV
- 6.- Plan de manejo socio ambiental. Es un conjunto de programas y subprogramas específicos con medidas y acciones precisas orientadas a prevenir, corregir o mitigar los impactos ambientales adversos o negativos que ocasiona la ejecución de la obra. En la obra se está realizando la recolección de los desperdicios sólidos generados durante la ejecución y luego depositado en lugares autorizados.
- 7.- Mantenimiento vial: No se realizó.
- 8.-Recursos ofertados del contratista.
 - A)Personal: la contratista no cumple con el personal ofertado, porque el especialista de trazo y explanaciones no se encuentra en la obra, especialista en estructuras y obras de arte no se encuentra por tema de salud, tiene que justificarlo.
 - B)Equipos: La contratista cumple con el equipo ofertado.
- 9.-Recursos ofertados de la supervisión:
 - C.Personal: la supervisión cumple con el personal ofertado.
 - D.Equipos: la supervisión cumple con los equipos ofertados.
- 10- Incidencia: en el tramo I, no se realizaron actividades de excavación y mantenimiento por falta de combustible.
- 11.- Pacri: Con las comunidades que no dejan la extracción de materia granular y agregados para la obra, aduciendo que son afectados por el transporte y extracción de las canteras, en la reunión quedaron hacer asamblea sus autoridades con sus comuneros, para aprobar o no los acuerdos tomados con la comisión que vinieron de Lima de la entidad de PROVIAS.
- 12.- Arqueología: La obra cuenta con el CIRA del Expediente Técnico, con el que se ha venido laborando, teniendo en cuenta que no se han realizado remociones de ninguna zona arqueológica.



Recomendaciones:

Se recomienda a la contratista hacer mantenimiento de Vía diaria, hay tramos que se encuentran en estado crítico.

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:	Nivel:	Fecha De Fotografia:
ROMMEL CHANCA RAMIREZ	No Aplica	14-02-2020

Actividades:

Se observó la excavación, eliminación y conformación de terraplén lado izquierdo, progresiva Km 127+990 hasta Km 128+090 en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 02 personal de piso, 01 capataz, 01 topógrafo, 02 ayudantes de topografía, 03 conductores y 03 operadores.

Equipos: 01 rodillo, 01 motoniveladora, 01 excavadora, 03 volquetes y 01 estación total.

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-02-2020



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

ROMMEL CHANCA
RAMIREZ

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-02-2020

Actividades:

Se observó la eliminación de material, colocación de geotextil y relleno con material de filtro del subdren lado derecho, progresiva Km 131+410 hasta Km 131+550 en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

2

Personal: 02 personal de piso, 02 operadores, 01 conductor y 02 vigías.
Equipos: 01 volquete, 01 minicargador y 01 cargador frontal.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-02-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-02-2020

Actividades:
Se observó la excavación, encofrado y vaciado de concreto de la cuneta lado izquierdo, progresiva Km 98+724.97 hasta Km 98+780 en el tramo I Negromayo Tintaya.

CDescripcion:
Personal: 04 mano calificado, 01 obrero, 01 operador y 01 maestro.
Equipos: 01 camión de concreto de 4 M3.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
14-02-2020



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

ROMMEL CHANCA
RAMIREZ

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-02-2020

Actividades:

Se observó el encofrado del ingreso y salida de la alcantarilla, progresiva Km 74+580 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 03 mano calificado, 03 obreros, personal técnico, 01 topógrafo y 02 ayudantes.

Equipos: 01 estación total y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-02-2020

4



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

ROMMEL CHANCA
RAMIREZ

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-02-2020

Actividades:

Se observó el encofrado y armado de acero en la losa de aproximación de lado izquierdo del puente Santa María.

CDescripcion_____:

Personal: personal técnico de supervisión y contrata, 01 maestro, 06 mano calificado y 03 obreros, 01 topógrafo y 02 ayudantes.

Equipos: herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-02-2020

5



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

ROMMEL CHANCA
RAMIREZ

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

14-02-2020

Actividades:

Se observó el trazo y replanteo del ingreso y salida de la alcantarilla, progresiva Km 128+902 en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 01 mano calificado, 01 operador y 01 obrero.
Equipos: 01 retroexcavadora.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

14-02-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 14-02-2020

Actividades:

Se observó el encofrado y vaciado de concreto del encauzamiento de cuneta a alcantarilla, progresivas Km 147+480 y Km 147+520 en el tramo Il Yauri - San Genaro.

CDescripcion_____:

Personal: 03 mano calificado.
Equipos: 01 camión de concreto mixer y herramientas manuales.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
14-02-2020