



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:
	53	11-02-2020	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° 53

Conclusiones:

- 1.- 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.
 - 2.- 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.
 - 3.- 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.
 - 4.- 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
 - 5.- 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.
 - 6.- Mantenimiento vial: no se realizó.
 - 7.-Recursos ofertados.
- Del contratista:
- A)Personal: la contratista no cumple con el personal ofertado.
 - B)Equipos: La contratista cumple con el equipo ofertado.
- De la supervisión:
- A.Personal: la supervisión cumple con el personal ofertado.
 - B.Equipos: la supervisión cumple con los equipos ofertados.
- 8.- Cuaderno de obra: no se llenó cuaderno del día.
 - 9.- Incidencia: visita de POVIAS del área de soluciones de conflictos sociales, que vino para dar solución final de las canteras con las comunidades involucradas.

Recomendaciones:

Se recomienda a la contratista programar varios frentes de trabajo en el tramo I, solo esta desarrollando un solo frente.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-02-2020

Actividades:
Se observó la conformación de sub base segunda capa, progresiva Km 129+840 hasta Km 130+000

CDescripcion_____:
Personal: 03 personal de piso, 02 vigías y 02 operadores.
Equipos: 01 motoniveladora y 01 rodillo.

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
11-02-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-02-2020

Actividades:

Se observó la excavación, eliminación y mejoramiento de subrasante lado derecho, progresiva Km 127+970 hasta 128+100 y conformación de banquetas Km 128+040 hasta Km 128+090 lado izquierdo en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 02 conductores, 02 vigías, 02 personal de piso, 01 topógrafo, 02 ayudantes de topografía y 03 operadores.
Equipos: 01 rodillo, 01 excavadora, 01 estación total y 01 motoniveladora.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-02-2020

2



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:

11-02-2020

Actividades:

Se observó el armado de doble malla de la losa de la alcantarilla, progresiva Km 125+734.23 en el tramo Il Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 06 mano calificado y 03 obreros
Equipos: herramientas manuales.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-02-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

ROMMEL CHANCA RAMIREZ

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

11-02-2020

Actividades:

Se observó la limpieza de las cunetas, progresiva Km 100+600 hasta 101+000 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 05 obreros.

Equipos: herramientas manuales.

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-02-2020



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:

11-02-2020

Actividades:

Se observó la excavación, eliminación de material y conformación de subrasante, progresiva Km 73+030 hasta Km 73+170 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 02 vigías, 06 operadores, 06 conductores, 02 personal de piso, 01 topógrafo, 02 ayudantes de topografía, 01 capataz y personal técnico.

Equipos: 02 excavadoras, 01 rodillo, 01 motoniveladora, 01 tractor sobre oruga, 01 cargador frontal y 01 estación total.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-02-2020

5



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 11-02-2020

Actividades:

Se observó la colocación de geotextil y relleno de filtro del subdren lado derecho, progresiva Km 131+260 hasta Km 132+420 en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 02 vigías, 03 obreros y 01 operador.
Equipos: 01 minicargador.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-02-2020



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:

11-02-2020

Actividades:

Se observó conformación y perfilado para la losa de aproximación lado izquierdo del puente Santa María en el tramo II Yauri - San Genaro.

CDescripcion_____:

Personal: 01 maestro, 03 obreros, 01 topógrafo y 02 ayudantes de topografía.
Equipos: 01 estación total, 01 nivel de ingeniero y herramientas manuales.

7

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-02-2020