

# BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

### REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confir **Fecha Informe:** Nombre De La Obra: Personal Encargado: Nro Inform

04-01-2020 Carretera Patahuasi - Yauri -ROMMEL CHANCA **Bitaco** e: ra:

Sicuani, tramo: Negromayo-RAMIREZ Yauri-San Genaro

Foto Bitacora 3: Foto Bitacora 4: Foto Bitacora 6: Foto Bitacora: Foto Bitacora 2: Foto Bitacora 5:

#### Asunto:

Informe N° 21

21

### Conclusiones:

- 1.- Ampliación de plazo: Ampliación de plazo N° 4 aprobada por 36 días el 12 de setiembre del 2018 aprobado con RD Nº 1762-2018-MTC/20, Ampliación de Plazo Nº 08 por 73 días el 20 marzo 2019 aprobado con RD Nº 392-2019-MTC/20. En total son 109 días calendarios aprobados bajo resolución, finalizando el termino real de obra el 29 de marzo.
- 2.- Adicionales de obra: Adicional de Obra  $N^\circ$  01 con un monto de S/. 2´286,335.35 incluido el IGV y aprobado con RD  $N^\circ$  1489-2018-MTC/20; adicional de Obra  $N^\circ$  02 con un monto S/. 2´286,335.35 incluido el IGV y aprobado con RD Nº 1489-2018-MTC/20.
- 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
- 4.- Deductivos: Deductivo Vinculante Nº 01 con un monto S/. 41,028.20 incluido el IGV y aprobado con RD Nº 1489-2018-MTC/20; Deductivo Vinculante Nº 02 con un monto S/. 85,644.78 incluido el IGV y aprobado con RD Nº 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. Los residuos sólidos generados en la obra se juntaron en un solo lugar para su posterior eliminación al botadero.
- 6.- Mantenimiento vial: se realizó.
- 7.-Recursos ofertados.

### Del contratista:

- A) Personal: la contratista no cumple con el personal ofertado, porque se encuentran de días libres.
- B) Equipos: solo están trabajando los equipos en transporte de agregado de la cantera Challqui hasta la planta de asfalto Km 83+360.

### De la supervisión:

- A) Personal: la supervisión no cuenta con personal ofertado, solo personal técnico para la verificación de las actividades.
- B) Equipos: la supervisión cuenta con una camioneta para los trabajos de verificación de trabajos de campo.

No se tuvo acceso al cuaderno de obra.

### Recomendaciones:

Se recomienda que la contratista se debe hacer mantenimiento de las vía en el tramo II Tintaya -Yauri, la carretera se encuentra en pésimas condiciones de transitabilidad.

La contratista deben realizar varios frentes de trabajo para no caer en retrasos.

## PANEL FOTOGRAFICO

© Provias Nacional 06/01/2020 09:12:10





## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: R O M M E L C H A N C A No Aplica 04-01-2020

**RAMIREZ** 

### Actividades:

1

Se observa el planta de asfalto en el Km 83+360 que no se esta realizando preparación de asfalto por falta de especialista y mal tiempo que presenta en la zona, por otro lado , la contratista no presento ningún plan de trabajo para el avance de obra en estos días.

CDescripcion\_\_\_\_

Personal: están realizando algunos mantenimientos de los equipos en la planta. Equipos: No realiza trabajo ningún equipo.

Foto1: Foto2: Foto3:





Fecha Toma De Datos:

04-01-2020

© Provias Nacional 06/01/2020 09:12:10



# Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Nivel: Personal Encargado: Fecha De Fotografia: ROMMEL CHANCA No Aplica 04-01-2020

RAMIREZ

Actividades:

2

Se observó traslado de agregado de la cantera challqui al planta de asfalto en Km 83+360.

CDescripcion\_

Equipos: 6 volquetes. Personal: 6 conductores.

Foto1: Foto2: Foto3:





Fecha Toma De Datos:

04-01-2020

06/01/2020 09:12:10 © Provias Nacional



# Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: ROMMEL CHANCA No Aplica 04-01-2020

**RAMIREZ** 

### Actividades:

Se observó que el personal de la contrata esta realizando la limpieza de cuneta, progresiva Km 88+900 hasta Km 89+ 300 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion\_

Equipos: 1 minicargador. Personal: personal técnico, 1 capataz, 1 operador y 15 obreros.

Foto1:

3







Foto3:



Fecha Toma De Datos:

04-01-2020

© Provias Nacional 06/01/2020 09:12:10



## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: R O M M E L C H A N C A No Aplica 04-01-2020

**RAMIREZ** 

### Actividades:

Se observó que los equipos de asfalto están paralizado, no se realizó las actividades de colocación de asfalto por falta de personal especialista y mal tiempo, en la progresiva 89+300 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion\_\_\_\_:

4 Equipos: parados.

Personal: mantenimiento de equipos

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

04-01-2020

© Provias Nacional 06/01/2020 09:12:10



## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: R O M M E L C H A N C A No Aplica 04-01-2020

RAMIREZ

#### Actividades:

Se observo excavación, encofrado y vaciado de concreto en el emboquillado del encauzamiento de cuenta a la alcantarilla, progresiva Km 114+060 en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion\_\_\_\_

Personal: 01 capataz, personal técnico, 02 mano calificado, 05 obreros, 03 operadores y 01 conductor.

Equipos: 01 cargador frontal, 01 excavadora, movilidad para el personal y 01 camión de concreto.

Foto1:

5



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos: 04-01-2020