



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: 162	Fecha Informe: 03-11-2020	Nombre De La Obra: Carretera Patahuasi - Yauri - Sicuani, tramo: Negromayo-Yauri-San Genaro	Personal Encargado: ROMMEL RAMIREZ CHANCA
--------------------	---------------------	------------------------------	--	--

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



Asunto:

Informe N° 162

Foto Bitacora 6:





Conclusiones:

- 1.- Cuaderno de obra: N se llenó cuaderno de obra.
- 2.- Ampliación de plazo: Ampliación de plazo excepcional por 155 días calendarios, fijándose el plazo de culminación de la obra al 19.01.2021.
- 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 con un monto de 10,018,567.23 incluido IGV y aprobado con RD N° 196-2020-MTC/20.
- 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. El contratista está realizando el recojo de materiales solidos usados en la obra para llevarlo al botadero y/o al tacho de basura si son desperdicios descartables.
- 7.- Mantenimiento vial: No se realizó mantenimiento de vía.
- 8.-Recursos ofertados del contratista.
A)Personal: No cumple.
Especialista en producción no se encuentra en la obra.
El especialista en control de calidad ha renunciado por tema de salud, están realizando su cambio.
B)Equipos: están realizando trabajos con equipos mínimos, porque el contratista tiene pocos frentes de trabajo.
- 9.-Recursos ofertados de la supervisión:
A.Personal: No cumple con el personal ofertado.
El especialista en geología y geotecnia, especialista en liberación de predios y el especialista en relaciones comunitarias no se encuentran en obra, solo están realizando trabajos remotos en Lima, justificar.
El especialista en relaciones comunitarias mando un asistente a la obra por encontrarse en mal estado de salud que no le permite viajar, el asistente realizará los trabajos correspondientes bajo coordinación con el especialista.
B.Equipos: Si cumple.
Se utilizaron equipos de movilización del personal, materiales de oficina, inmuebles, equipos de ingeniería y equipos de cómputo.
- 10- Incidencia: Paralizó las actividades desde KM 90+500 hasta Km 100+500 los proveedores que debe la empresa Neptuno, haciendo reclamo de sus pagos, en el tramo I Negromayo - Tintaya.
- 11.- Pacri: Con las comunidades y personas afectadas se quedaron en dar una solución lo más próxima posible, para continuar con la extracción de material de las canteras. La empresa encargada de solucionar los derechos de vía con las personas afectadas, aún no se encuentran en la obra.
- 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 empresa contratista solucionar con los proveedores que reclaman su pago.

Auditoria Fecha De Creación:

03-11-2020

Auditoria Fecha De Edición:

04-11-2020

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

ROMMEL CHANCA RAMIREZ

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

03-11-2020

Actividades:

Km 78+000 hasta Km 78+130 replanteo de subdren lado derecho, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 topógrafo y 02 ayudantes.

Equipos: 01 estación total y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

03-11-2020

1



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 03-11-2020

Actividades:

Km 79+224.31 hasta Km 79+380 excavación de zanja para subdren lado derecho, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 01 operador, 01 conductor, 03 obreros y personal técnico de supervisión y contratista.

Equipos: 01 retroexcavadora, 01 camión baranda y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

03-11-2020

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:

03-11-2020

Actividades:

Km 84+200 zarandeado y transporte de materiales de la cantera Turpo hasta Km 95+000, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: 02 operadores y 03 conductores.
Equipos: 01 cargador frontal, 01 excavadora, 03 volquetes.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

03-11-2020

3



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 03-11-2020

Actividades:

Km 90+500 hasta Km 100+500 a paralizado a las actividades los proveedores de la empresa Neptuno reclamando su pago de a deuda pendiente que tiene aproximadamente mas de un año, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion_____:

Personal: Guardián.
Equipos: Estacionados

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
03-11-2020



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:

03-11-2020

Actividades:

Km 133+760 hasta Km 133+850 encofrado y vaciado de concreto de la cuneta bordillo lado izquierdo, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 01 maestro de obra, 07 mano calificado, 13 obreros y personal técnico de supervisión y contratista.

Equipos: Equipos livianos y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

03-11-2020

5



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 03-11-2020

Actividades:

Km 136+200 vaciado de solado de la salida de la alcantarilla de C.A., en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 01 topógrafo, 01 ayudante de topografía y 03 mano calificado.
Equipos: 01 estación total, equipos livianos y herramientas manuales.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
03-11-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 03-11-2020

Actividades:

Km 136+555.5 hasta 136+564.5 encofrado y vaciado de mampostería de piedra del badén lado izquierdo, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 01 maestro de obra, 04 mano calificado, 04 obreros y personal técnico de supervisión y contratista.

Equipos: Equipos livianos y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

03-11-2020

7



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 03-11-2020

Actividades:

Km 139+126.76 hasta Km 139+138.81, encofrado y vaciado de concreto de muro de la cuneta rectangular con tapa lado derecho, Km 139+125.91 hasta Km 139+136.82 encofrado y vaciado de concreto de muro de la cuneta rectangular con tapa lado izquierdo, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion _____:

8 Personal: 01 maestro de obra, 13 mano calificado, 11 obreros, 01 topógrafo, 01 ayudante de topografía, 02 vigías y personal técnico de supervisión y contratista.
Equipos: 01 nivel de ingeniero, equipos livianos y herramientas manuales.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
03-11-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: ROMMEL CHANCA RAMIREZ
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 03-11-2020

Actividades:

Km 142+060 ubicación de planta de concreto en puente Santa María, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion_____:

Personal: 03 operadores, 01 conductor, 01 mano calificado, 03 obreros y personal técnico de supervisión y contratista.
 Equipos: 01 retroexcavadora, 02 camión hormiguero mixer, 01 cisterna de agua y herramientas manuales.

9

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
03-11-2020



Fotos: