PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones

BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confir Nroma Inf Bitaco e:

ra:

Nro Inform e:

132

Fecha Informe: 29-09-2020

Nombre De La Obra:

Carretera Patahuasi - Yauri - Sicuani, tramo: Negromayo-

Yauri-San Genaro

Personal Encargado:

ROMMEL CHANCA

RAMIREZ

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

Asunto:

Informe N° 132

Foto Bitacora 6:



© Provias Nacional 30/09/2020 08:43:04

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Conclusiones:

- 1.- Cuaderno de obra: No 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 $^\circ$ 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 N $^\circ$ 1489-2018-MTC/20. El adicional N $^\circ$ 03 con un monto de 10,018,567.23 incluido IGV y aprobado con RD N $^\circ$ 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 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
- 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.

El especialista en obras de arte no se encuentra en la obra.

Especialista en producción no se encuentra en la obra.

Especialista en metrados, costos y valorizaciones no se encuentra en la obra.

B) Equipos: están realizando trabajos con equipos mínimos, porque están realizando solo trabajos de obras de arte.

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.

B.Equipos: Si cumple.

Se utilizaron equipos de movilización del personal, materiales de oficina, inmuebles, equipos de ingeniería y equipos de cómputo.

10- Incidencia: No hay incidencia.

- 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, aun 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.

Recomendaciones:

Se recomienda al contratista programar frentes de trabajo en la conformación de plataformas, ya se acercan la temporada de lluvia

Auditoria Fecha De Creación: Auditoria Fecha De Edición:

29-09-2020 30-09-2020

PANEL FOTOGRAFICO

30/09/2020 08:43:04 SIGVIAL



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 29-09-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 72+395 hasta Km 72+455 conformación de mejoramiento de la carretera lado derecho, en el tramo I Negromayo - Yauri

CDescripcion____:

Personal:, 01 topógrafo, 02 ayudantes, 01 capataz, 03 obreros, 03 operadores, 05 conductores, 02 vigías, 01 conductor y personal técnico de supervisión y contratista. Equipos: 01 excavadora, 01 rodillo, 01 cargador frontal, 04 volquetes, 01 cisterna de agua, estación total y herramientas manuales.

Foto1:

1



Fecha Toma De Datos: 29-09-2020

Foto2:



Foto3:



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 29-09-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 93+710 hasta Km 93+960 excavación, eliminación y mejoramiento de subrasante, en el tramo I Negromayo - Tintaya.

CDescripcion____:

Personal: 03 operadores, 07 conductores, 01 topógrafo, 02 ayudantes, 02 obreros y personal técnico de supervisión y contratista.

Equipos: 01 motoniveladora, 01 excavadora, 01 rodillo, 06 volquetes, 01 cisterna de agua, 01 estación total y herramientas manuales.

Foto1:

2



Fecha Toma De Datos:

29-09-2020

Foto2:



Foto3:





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 29-09-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 133+930 hasta Km 134+030 y Km 134+069 hasta Km 134+150 relleno de material de filtro en subdren lado derecho, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion____

Personal: 02 operadores, 01 topógrafo, 02 vigías, 04 obreros, 01 conductor y personal técnico.

Equipos: 01 retroexcavadora, 01 minicargador, 01 volquete, 01 estación total y herramientas manuales.

Foto1:

3



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

29-09-2020

© Provias Nacional 30/09/2020 08:43:04



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 29-09-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 134+592 hasta 134+610 y Km 134+718 hasta Km 134+763 encofrado de muro canal lado izquierdo, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion____:

Personal: 01 maestro de obra, 11 mano calificado, 05 obreros y personal técnico de supervisión y contratista.

Equipos: Equipos livianos y herramientas manuales.

Foto1:

4



Fecha Toma De Datos: 29-09-2020

Foto2:



Foto3:





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 29-09-2020

RAMIREZ

Actividades:

Km 138+873.31 hasta Km 138+910 excavación de cuneta trapezoidal lado izquierdo, Km 138+940 hasta Km 138+990 excavación de cuneta trapezoidal lado derecho, Km 138+930 hasta Km 138+970, Km 138+980 hasta Km 139+020 y Km 139+200 hasta Km 139+246.75 encofrado y vaciado de concreto de cuneta trapezoidal lado izquierdo, en el tramo II Tintaya - Yauri.

CDescripcion____:

Personal: 01 maestro de obra, 01 topógrafo, 02 ayudantes de topografía, 02 operadores, 01 conductor, 09 mano calificado, 18 obreros, 02 vigías y personal técnico de supervisión y contratista.

Equipos: 02 retroexcavadoras, 01 movilidad de personal, 01 estación total y herramientas manuales.

Foto1:

5



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos: 29-09-2020





Fotos:



© Provias Nacional 30/09/2020 08:43:04