



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: cuaderno de obra	Fecha Informe: 22-02-2020	Nombre De La Obra: Saldo de Obra Carretera Rodriguez de Mendoza - Empalme Ruta N. PE-5N (La Calzada), Tramo: Selva Alegre - Empalme Ruta N. PE-5N (La Calzada)	Personal Encargado: JONEL FRANCISCO SOPLIN PIÑA
---------------------------	---	-------------------------------------	--	---

Foto Bitacora:



Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:

Foto Bitacora 4:

Foto Bitacora 5:

Foto Bitacora 6:

Asunto:

Obra: Mejoramiento de Saldo de Obra Carretera Rodríguez de Mendoza – Empalme Ruta N. PE-5N (La Calzada), Tramo: Selva Alegre – Empalme Ruta N. PE-5N (La Calzada)”
REPORTE 22-02-2020

**Conclusiones:**

DE LAS ACTIVIDADES: La CONTRATISTA OBRAINSA viene ejecutando las Partidas: 600 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE La Contratista realiza trabajos de construcción de alcantarilla TMC Ø 60" en el km 14+700 lado derecho de la vía.

200 MOVIMIENTO DE TIERRA 205A EXCAVACIÓN DE MATERIAL SUELTO 700D TRANSPORTE DE MATERIAL A ELIMINAR D>1 KM Trabajos de excavación y eliminación de material km 16+630 km 16+670 lado derecho de la vía

1. DEL CUADERNO DE OBRA: Asiento 1539 de fecha 22/02/2020, de la Contratista página 000078. "Con referente al asiento N° 1526 de la supervisión sobre la certificación de calidad de la tubería PVC Ø 6" para subdrenes, la Empresa NICOLL PERU SA, emite aclaración para mejor interpretación en nuevo formato de sus productos de prueba, así como la carta de garantía que se remitió con carta P0286- 05-CCLC-CG-1494 solicitando la conformidad correspondiente"

2. AMPLIACIONES DE PLAZO: La obra continúa ejecutándose bajo el CAO vigente aprobado en la ampliación de plazo N° 13. La contratista solicitará la ampliación de plazo N° 25 por 302 días, y la ampliación de plazo N° 26 por 108 días.

La solicitud de las Ampliaciones de Plazo N° 23 y N° 24 por 259 y 138 días respectivamente, han sido declaradas improcedentes. A la fecha continua con este antecedente

3. ADICIONALES DE OBRA: La Supervisión y la Contratista ha ejecutado las Prestaciones Adicionales 01, 02, 03, 04 y 05, estos adicionales están condicionados a la prestación adicional N° 06.

4. MAYORES METRADOS: la contratista ha presentado los mayores metrados de movimiento de tierra del km 10+000 al km 20+000, así como los mayores metrados de cuneta trapezoidal tipo I y II como los mayores metrados de cunetas rectangulares en todo el tramo. Asimismo, la contratista presentó los mayores metrados de subdrenes en todo el tramo y veredas, la supervisión realizó la revisión y el trámite a la entidad para su aprobación.

5. DEDUCTIVOS: Los deductivos son vinculantes a los mayores metrados de las partidas mencionadas.

6. PLAN DE MANEJO AMBIENTAL: La Contratista presentó su informe N° 004/SALC/AA/LCR/20 a la Supervisión sobre el monitoreo Ambiental de obra - febrero 20 que ha sido programado para ser ejecutado del 19 al 29 de febrero del 2020. Los programas consisten en el monitoreo del agua y aire por que será acompañado conjuntamente con la Supervisión para su conformidad.

7. MANTENIMIENTO VIAL: el presente día no se observó el mantenimiento en los tramos de la carretera por presentar precipitaciones pluviales.

8. EQUIPOS OFERTADOS DEL CONTRATISTA:

PERSONAL: A la presente el personal clave de la Contratista consta de 10 profesionales de los cuales no cuenta con profesional especialista en control de calidad, Supervisor de SSOMII y medico ocupacional.

MAQUINARIA Y EQUIPO: el día de hoy se observó maquinaria en obra, 05 volquetes, 02 excavador, 02 rodillos, 01 motoniveladora, 01 retroexcavadora, 01 camión taller, 03 camionetas de la contratista, 02 camiones cisternas. Maquinaria que se encuentra en los trabajos de movimiento de tierras, Obras de arte, no se observó la presencia de mucha maquinaria por presentar lluvias en la zona.

8.1 A la fecha la contratista no cumple con el personal y la maquinaria ofertados

8.2 en vista que no cumple con lo indicado la Contratista utiliza las maquinarias mínimas en los frentes de trabajo.

9 EQUIPOS OFERTADOS DE LA SUPERVISION: De los recursos ofertados por la Supervisión se pudo verificar que no cumple con lo ofertado en personal ya que no se observa la presencia del especialista de impacto ambiental de obras viales, equipo de topografía una estación total y dos Camioneta en campo.

9.1 A la fecha no está cumpliendo con lo ofertado

10 INCIDENTES: no se tiene ningún reporte de la contratista y de la Supervisión.

Solo se presentó lluvia durante la madrugada.

1. PACRI: Continúan pendientes los expedientes del empadronamiento de más afectados por el derecho de vía, se observó la presencia de la representante integrándose al servicio y realizando la evaluación de los predios en el Km 16+560 en adelante.

12. ARQUEOLOGIA: 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 los terrenos, actividades que se realizaran al ejecutarse el Adicional 6.a la fecha está en trámite

13. Otros: La Contratista viene ejecutando los frentes de trabajo de acuerdo a la programación semanal con las partidas aprobadas por la Supervisión del 17 al 22 de febrero del 2020.

En obra se observó la presencia de residente de obra y el especialista en Trazo topografía y explanaciones.



Recomendaciones:

Se recomienda a la Supervisión LA CALZADA hacer cumplir las normas -de seguridad en los frentes de trabajo con el fin de evitar algún incidente en obra
 Se recomienda a la Supervisión LA CALZADA la presencia constante en los frentes de trabajos, canteras y otros para la conformidad de los trabajos.
 La Contratista debe contar con personal responsable de seguridad en obra e implementar con los EPP al personal obrero así como los avisos preventivos cerca a los frentes de trabajos, así como cumplir con los horarios de pase de los vehículos para no generar malestar de los transeúntes.
 La Contratista debe contar con sus especialistas o responsables de obras en los frentes de trabajos.
 A la Contratista proteger de las precipitaciones pluviales los materiales de rellenos, así como las excavaciones.
 A la Supervisión, verificar los trabajos que se viene ejecutando y el control de los equipos y maquinarias para la conformidad de los trabajos.

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:	Nivel:	Fecha De Fotografia:
JONEL FRANCISCO SOPLIN PIÑA	No Aplica	22-02-2020

Actividades:

600 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE

La Contratista realiza trabajos de construcción de alcantarilla TMC Ø 60" en el km 14+700 lado derecho de la vía

CDescripcion_____:

1 01 retroexcavadora, 01 excavadora, 04 obreros

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

22-02-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

JONEL FRANCISCO
SOPLIN PIÑA

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

22-02-2020

Actividades:

200 MOVIMIENTO DE TIERRA

205A EXCAVACIÓN DE MATERIAL SUELTO

700D TRANSPORTE DE MATERIAL A ELIMINAR D>1 KM

Trabajos de excavación y eliminación de de material km 16+630 km 16+670 lada derecho de la vía

2

CDescripcion_____:

01 excavador, 03 volquetes, 04 obreros

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

22-02-2020



Fotos: