



# BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confir ma Bitaco ra:</b>	<b>Nro Inform e:</b>	<b>Fecha Informe:</b>	<b>Nombre De La Obra:</b>	<b>Personal Encargado:</b>
014	18-12-2019	18-12-2019	Saldo de Obra Carretera Rodriguez de Mendoza - Empalme Ruta N.PE-5N (La Calzada), Tramo: Selva Alegre - Empalme Ruta N. PE-5N (La Calzada)	IVONNE NATIVIDAD CHUQUIPIONDO LA TORRE

Foto Bitacora:



Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:



Foto Bitacora 4:

Foto Bitacora 5:

Foto Bitacora 6:

**Asunto:**  
REPORTE DEL 18 DE DICIEMBRE 2019



**Conclusiones:**

**ACTIVIDADES Y EVENTOS IMPORTANTES**

Se viene avanzando en los frentes de trabajo:, Pavimentos Asfálticos y Obras de Arte.

La Supervisión LA CALZADA continua realizando los procedimientos para la renovación de autorización para extracción de material de las Canteras del Río Tónchima, Sector Belén-Buenos Aires de los sectores 1, 2 y 3; así como de renovación de autorización para el uso de las fuentes de agua, que vence el 22 de este mes.

**AVANCE ACUMULADO (PROGRAMADO VS EJECUTADO)**

**AMPLIACIONES DE PLAZO:** La obra cuenta con la vigencia del CAO en la ampliación de plazo N<sup>a</sup> 13. La Supervisión LA CALZADA ha presentado el Informe Técnico para la Prestación Adicional N<sup>a</sup> 07 .

Viene ejecutando las partidas de acuerdo a una programación semanal que presenta los lunes o martes de cada semana a la Supervisión.

**ADICIONALES DE OBRA:** La Contratista OBRAINSA realiza el replanteo topográfico para la ejecución de la Prestación Adicional 6 de obra. La Supervisión La Calzada ha presentado el Informe Técnico para la Prestación Adicional N<sup>a</sup> 07.

**MAYORES METRADOS:** El Primer Expediente por Emulsión Asfáltica de rotura rápida ha sido aprobado el 04.12.2019

El Segundo Expediente por Imprimación Asfáltica ha sido verificado por el equipo de topografía de la Supervisión para su conformidad y procederá a su presentación

El Tercer Expediente por Replanteo de Cunetas Trapezoidales ha sido devuelto a la Contratista, porque indican que la Supervisión defina si es Adicional o Mayores metrados.

**PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL:** La Supervisión LA CALZADA está realizando el proceso de renovación de autorización para extracción de material de las Canteras del Río Tónchima, Sector Belén-Buenos Aires, ante las Municipalidades distritales de Soritor y Yorongos; con los tramites y el procesamiento de datos del replanteo de la cantera. La Supervisión LA CALZADA viene realizando el proceso de renovación de las autorizaciones para el uso de las fuentes de agua, que vence el 22 del presente mes, con el pago de la tasa de inspección, según informó.

**PACRI:** Se empadronaron mas afectados por derecho de vía, de tramos que aun no se están trabajando faltando la elaboración de los expedientes de acuerdo a lo que indico la Ingeniera encargada. **MANTENIMIENTO VIAL:** La Contratista OBRAINSA viene realizando el mantenimiento con la eliminación de asfalto de las cunetas y el retiro de vegetación y/o arbustos.

**RECURSOS OFERTADOS**

**A. DEL CONTRATISTA** no cumple con todo su personal ofertado, ha la fecha no cuenta con Especialista en Calidad indicando que está a la espera que la entidad se pronuncie ante la presentación del nuevo profesional; del Ingeniero de Producción por el cual estarán presentando a la entidad.

Maquinaria y Equipo Si cumple

**B. DEL SUPERVISOR,** cumple con todo su personal ofertado.

Maquinaria y Equipo: Si cumple

**Recomendaciones:**

1. Se recomienda a la Contratista agilizar la implementación del personal especializado en obra.
2. La Supervisión y la Contratista debe mejorar los controles de calidad en los frentes de trabajo con limpieza y seguridad.
3. La Contratista debe alcanzar a la Supervisión la programación de actividades a desarrollarse durante la semana previa, para verificar los insumos requeridos en los frentes de trabajo y/o evitar paralizaciones.
4. La Contratista debe seguir realizando el mantenimiento continuo de la vía para mantener su transitabilidad vehicular con seguridad, libre de obstáculos.
5. La Supervisión debe continuar con la verificación de los procesos constructivos para la conformidad de los trabajos en todos los frentes.

**PANEL FOTOGRAFICO**



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** IVONNE NATIVIDAD CHUQUIPIONDO LA TORRE  
**Nivel:** Moderado  
**Fecha De Fotografia:** 18-12-2019

**Actividades:**  
400.00 PAVIMENTOS ASFÁLTICOS  
402.A RIEGO DE LIGA  
405.B TRATAMIENTO SUPERFICIAL BICAPA  
Km 21+800  
421.B EMULSIÓN ASFÁLTICA DE ROTURA RÁPIDA  
Prima Capa Km 21+600 a

1

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
07 Obreros + 1 Capataz + 4 Operadores  
01 Camión imprimante + 01 Camión grúa + Camión esparcidora + 01 Rodillo Liso + 01 Rodilla Neumático +  
04 rastrillos + 03 palas

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
18-12-2019



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

IVONNE NATIVIDAD  
CHUQUIPIONDO LA  
TORRE

**Nivel:**

Moderado

**Fecha De Fotografia:**

18-12-2019

**Actividades:**

600. OBRAS DE ARTE DE DRENAJE

615.A ACERO DE REFUERZO  $f_y=4200$  kg/cm<sup>2</sup> - CUNETAS LI Km 22+525 a Km 22+640

610.E CONCRETO CLASE E ( $FC=175$  Kg/cm<sup>2</sup>) - LI Km 22+520 - Km 22+550

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**

10 Obreros + 1 Capataz + alicate + cizalla

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

18-12-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** IVONNE NATIVIDAD CHUQUIPIONDO LA TORRE  
**Nivel:** Moderado  
**Fecha De Fotografia:** 18-12-2019

**Actividades:**  
600. OBRAS DE ARTE DE DRENAJE  
610.E CONCRETO CLASE E (FC=175 KG/CM2) - VEREDAS LD Km 22+020 a Km 22+575  
612.A ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VEREDAS LD Km 22+590 a Km 22+620

3

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
08 Obreros + 01 Capataz + 01 Mixer de Concreto

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
18-12-2019