



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 171	<b>Fecha Informe:</b> 12-08-2019	<b>Nombre De La Obra:</b> Construccion y Mejoramiento de la Carretera Ilave-Mazocruz	<b>Personal Encargado:</b> CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	---	---

Foto Bitacora:

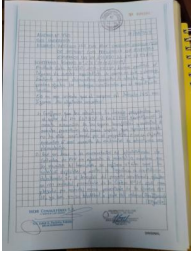


Foto Bitacora 2:

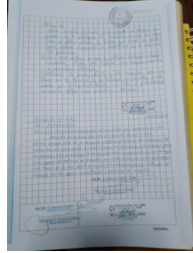


Foto Bitacora 3:

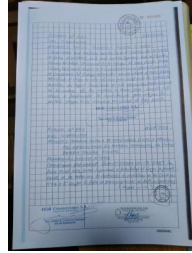


Foto Bitacora 4:



Foto Bitacora 5:

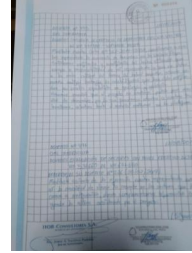


Foto Bitacora 6:



**Asunto:**

REPORTE DEL 12 DE AGOSTO DEL 2019

**Conclusiones:**

SE INTENSIFICA EL TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA BASE, MATERIAL UBICADO EN LA CANTERA N° 05 UBICADA EN EL KM 37+470 YARIHUANI SE REALIZA LA EVALUACIÓN ESTRUCTURAL DEL PAVIMENTO REVISANDO LOS PARÁMETROS DE DEFLEXIONES COMO PARTE DEL CONTROL DE CALIDAD.

**Recomendaciones:**

ACELERAR LOS TRABAJOS YA QUE SE TIENE RETRASO DEL MAS DEL 20% DE LO PROGRAMADO

### PANEL FOTOGRAFICO



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
Terraplen

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Extendido de material para relleno o terraplén ubicado en la progresiva km 1+820

1

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
13-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
Movimiento de tierras

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Excavación en material suelto en la progresiva km 2+580  
Se tiene la presencia del Ing. Freddy Marca Huanca Especialista en Obras de arte y puentes del Contratista San Jose

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
13-08-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
 Cuneta Tipo II

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 Encofrado de cerchas de madera ubicado en la progresiva km 11+520 lado izquierdo

3

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 13-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
 Cuneta

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 Encofrado de cerchas de madera para el vaciado de cunetas en la progresiva km 13+820

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 13-08-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
 Base granular

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 Corrección de bombeo en la progresiva km 15+880 del material anti contaminante.

5

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 13-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
 Base granular

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 Capa anti contaminante base granular ubicado en la progresiva km 21+160 riego y conformación.

6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 13-08-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
 Viga benkelman

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 Control de deflexiones en el tramo km 22+990 hasta el km 23+400 (necesita neumatizar) ambos lados.

7

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 13-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
 Terraplen

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
 Riego y compactado de material de relleno en la progresiva km 26+980

8

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 13-08-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
Terraplen

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Relleno con material para terraplén ubicado en la progresiva km 27+500

9

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
13-08-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
Puente llinqui (L=36.30 m)

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
Ubicado en la progresiva km 33+760, grúa armando el falso puente metálico marca ulma.  
Se tiene la presencia del Residente de Obra del Contratista San José el Ing. Jesús Monge

10

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
13-08-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

11

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
 Puente Untave (L=90.00 m)

**CDescripcion:**  
 Encofrado panel de estribo derecho y habilitado de acero de refuerzo en la progresiva km 40+050

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
 13-08-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

12

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 12-08-2019

**Actividades:**  
 Puente chillihua (L=26.60 m)

**CDescripcion:**  
 Control de nivel y alineamientos para el encofrado estribo derecho, puente ubicado en la progresiva km 46+929

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
 13-08-2019