



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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 148	<b>Fecha Informe:</b> 05-08-2019	<b>Nombre De La Obra:</b> Carretera Moquegua - Omate - Arequipa Tramo: Il km. 35 al km. 153.50	<b>Personal Encargado:</b> LUZMILA GUERRA MOTTA
---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	---	--

**Foto Bitacora:**      **Foto Bitacora 2:**      **Foto Bitacora 3:**      **Foto Bitacora 4:**      **Foto Bitacora 5:**      **Foto Bitacora 6:**

**Asunto:**

Labores realizadas respecto a la ejecución contractual de obra.



**Conclusiones:**

De acuerdo a disposición de la Dirección de supervisión de PVN el día de ayer domingo 4 de agosto de 2019, la movilidad asignada se movilizó a la ciudad de Arequipa a fin de trasladar a personal especialista de la DS de PVN ingeniera Criss Trinidad Vargas, por lo que el servicio de movilidad no prestado el día 30.07.2019 se estaría recuperando.

Se ha tomado conocimiento que se realiza trabajos de movimiento de tierras en roca fija (voladura de rocas) entre las progresivas 110+420 @ 110+710 con un volumen de remoción aproximado de 1,116.00 m<sup>3</sup>.

Participación en la reunión descrita en el reporte fotográfico

La asistencia del día de hoy del personal profesional, técnico y auxiliar de la Supervisión de obra es el siguiente:

**01. ESPECIALISTAS (PERSONAL PROFESIONAL)**

Garayar Jurado Luis Orlando (Jefe de Supervisión)  
Vega Palomino Miguel Ángel (Especialista metrados, costos y valorizaciones)  
Quispe Ramos Marco Antonio (Especialista en Estructuras y Obras de Arte)  
Condori Arcotupa Walter Waldo (Especialista en Liberación de predios)

**02. PERSONAL TÉCNICO**

Ávila Ruiz Antonio\* (Topógrafo)  
Peralta Acuña Wilder (Topógrafo)  
Esteban Javier Abel (Técnico en Suelos y Pavimentos)  
Jaen Quispe Clyeder Smith (Jefe de Laboratorio de mecánica de suelos)  
Pastor Guevara Miztzi Natalia (Cadista)  
Cruz Quispe Katherine Edith (Cadista)  
Gamarra Macedo Ronald J. (Cadista)  
Quinto Meneses Roberto Ítalo (Cadista)  
Díaz Gonzales Hernán (Controlador de obras de arte)

**03. PERSONAL AUXILIAR Y DE SERVICIOS**

Velarde Ballenas Cynthia Maribel (Auxiliar de Topografía)  
Chávez Gutiérrez Miguel Ángel (Auxiliar de Topografía)  
Díaz Polar Julio Emilio (Auxiliar de Topografía)  
Apaza Palli Carlos Alonso (Auxiliar de Topografía)  
Casani Mamani Evelyn (Secretaria)

**Notas aclaratorias.-**

1. Que de acuerdo a comunicación realizada mediante correo electrónico el 5.08.2019, el señor Elio Gutierrez Criales estaría con salida o descanso programado del 5 al 11.08.2019. Por lo que se ha tomado conocimiento que el señor Antonio Ávila Ruiz - Topógrafo, estaría realizando la presente semana las funciones de Conductor- Chofer

2. Se ha tomado conocimiento mediante correo electrónico el 5.08.2019, que el ingeniero Hugo De la Cruz Castillo y el señor Samuel Irene Cubas estarían con salida o descanso programado del 5 al 11.08.2019

Del día 31.07.2019, que me aproxime a la Entidad en la ciudad de Lima con la finalidad de recabar los EPPs de obra y coordinaciones diversas, me indicaron que los EPPs se habían terminado y que tendría que esperar al siguiente lote.

**Recomendaciones:**

Se sugiere al Contratista de obra, agilizar las anotaciones mediante cuaderno de obra respecto a las necesidades que viera necesario para la buena construcción de la obra.

Se sugiere que la Supervisión de obra pudiera incrementar su personal de obra y recursos, a fin de evaluar oportunamente las necesidades descritas por el Contratista así como realizar el control de calidad en obra, además de evitar la duplicidad de funciones del personal técnico (topógrafo que durante la presente semana cumple funciones también de conductor – chofer).

**PANEL FOTOGRAFICO**



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** LUZMILA GUERRA MOTTA  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 05-08-2019

**Actividades:**

Reunión de Coordinación de forma conjunta con la participación del ingeniero Franz Flores Flores, Contratista y Supervisión de obra respecto a la ejecución de obra.

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

En la reunión de coordinación descrita se contó con la presencia de:

Director de Infraestructura (e) Ingeniero Franz Flores Flores, opr parte del Contratista ingenieros Jorge Zuazo Matta, Jose Sucapuca y Enrique Espinoza, por parte de la Supervisión de obra ingeniero Orlando Garayar Jurado, ademas de representantes de PACRI y el arqueólogo Richard Alegría quienes dieron los alcances referentes a sus funciones, siendo los temas tocados los siguientes:

1. Se tiene pendiente la liberación de terrenos del señor Salinas (4 predios en el sector de Puquina) y la señora H. Isabel Ticona en el sector de Urinay (km 92+920 aproximadamente).
2. Se tiene pendiente la emisión de Resolución por parte de la Dirección de Cultura de Moquegua, respecto a los restos arqueológicos hallados en el Sector San Juan, y que, de acuerdo a este se realizarían de corresponder las acciones necesarias a fin de cambiar el trazo propuesto en el expediente técnico contratado.
3. De los 10 puentes existentes en el sector de Puquina la Empresa Consultora en Arqueología emitió dos informes indicando que estos no corresponden al Patrimonio Cultural y que la construcción de dichos puentes seria de época contemporánea (a partir de 1920 aproximadamente), ya que en su construcción se apreciaría el uso de cemento y acero. Sin embargo se ha tomado conocimiento que la población de Puquina a través de su Alcalde y Sub Prefecto quisieran mantener como patrimonio uno de los puentes (el ubicado en el km 152+180 aproximadamente).
4. Se realiza la evaluación de la ejecución de obra en los 118.50 km que comprende con la finalidad de identificar las dificultades y/o interferencias que pudieran existir en algunos tramos, el cual se describe en archivo Word adjunto.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
05-08-2019



**Fotos:**