

**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:	Fecha Informe:	Nombre De La Obra:	Personal Encargado:
Si	N <sup>o</sup> 035-2019 - MJQ Y	11-04-2019	Carretera Mazamari-Pangoa-Cubantía	MICHAEL JESUS QUISPE YAURI

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

**Asunto:**

NO SE ADJUNTA FOTOS DEL CUADERNO DE OBRA, POR QUE NO HUBO REGISTROS DE PARTE DEL RESIDENTE DE OBRA Y DEL JEFE DE SUPERVISIÓN.

**Conclusiones:**

- EL RESIDENTE DE OBRA, SE ENCUENTRA EN OBRA, INCORPORÁNDOSE AL PROYECTO EL DÍA DOMINGO 31.03.19
- EL JEFE DE SUPERVISIÓN, NO SE ENCUENTRA EN OBRA DESDE EL DÍA LUNES 08.04.19 HASTA LA FECHA. (NO HA COMUNICADO SU AUSENCIA VER PENALIDADES DEL CASO SEGÚN CONTRATO)
- LOS TRABAJOS SE VIENEN DESARROLLANDO CON NORMALIDAD EL CLIMA ES FAVORABLE TODO EL DÍA.
- LOS TRABAJOS SE VIENEN REALIZANDO CON NORMALIDAD EL CONTRATISTA ESTA CONTINUANDO CON LAS ACTIVIDADES SEGÚN PROGRAMACIÓN.
- OBRA A LA FECHA ESTA EN EJECUCIÓN
- SE TIENE LA VISITA DE LOS INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN DE PROVIAS NACIONAL LOS SIGUIENTES PROFESIONALES:
- ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL ING. OLIVER JAVIER CÉSPEDES CÁCERES
- ESPECIALISTA EN PUENTES, ESTRUCTURAS Y OBRAS DE ARTE, ING. LUIS BRAVO MARTINEZ
- ESPECIALISTA EN SUELOS Y PAVIMENTOS, ING. CRISTHIAN JUSSEF RODRÍGUEZ ARROYO
- ESPECIALISTA EN SERVICIOS GENERALES III, SR. PEDRO VIDAL VIDAL

**Recomendaciones:**

- SE LE INDICO A LA SUPERVISIÓN DE OBRA QUE DEBE VERIFICAR LOS MATERIALES CON LOS QUE EL CONTRATISTA EJECUTAN LOS TRABAJOS EN OBRA.
- SE LE INDICO A LA SUPERVISIÓN QUE DEBE REALIZAR LOS ENSAYOS DE CONTROLES DE CALIDAD EN IN SITU, POR AMBAS PARTES CONTRATISTA Y SUPERVISIÓN.

### PANEL FOTOGRAFICO



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
KM 1 + 780 KM 1 + 880 - MOVIMIENTO DE TIERRAS Y MEJORAMIENTO DE LA BASE

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
-SE ESTA EXTENDIENDO EN TODA LA PLATAFORMA DE LA VÍA EL TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR DE LA BASE.  
-SE VIENE REALIZANDO EL RIEGO DE AGUA CON CAMIÓN CISTERNA Y COMPACTADO CON 02 RODILLOS VIBRO COMPACTADOR EN AMBOS SENTIDOS PARA SU MEJOR ESTABILIZACIÓN DE LA BASE DE LAS PROGRESIVAS KM 1 + 780 KM 1 + 880.  
- INSPECCIÓN DE SEGURIDAD EN LA OBRA POR PARTE DEL ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL ING. OLIVER JAVIER CÉSPEDES CÁCERES

1

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
11-04-2019



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

MICHAEL JESUS QUISPE  
YAURI

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

11-04-2019

**Actividades:**

KM 1 + 780 KM 1 + 880 - MOVIMIENTO DE TIERRAS Y MEJORAMIENTO DE LA BASE

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

-SE ESTA EXTENDIENDO EN TODA LA PLATAFORMA DE LA VÍA EL TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR DE LA BASE.

2

-SE VIENE REALIZANDO EL RIEGO DE AGUA CON CAMIÓN CISTERNA Y COMPACTADO CON 02 RODILLOS VIBRO COMPACTADOR EN AMBOS SENTIDOS PARA SU MEJOR ESTABILIZACIÓN DE LA BASE DE LAS PROGRESIVAS KM 1 + 780 KM 1 + 880.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

11-04-2019



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

MICHAEL JESUS QUISPE  
YAURI

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

11-04-2019

**Actividades:**

KM 1 + 780 KM 1 + 880 - MOVIMIENTO DE TIERRAS Y MEJORAMIENTO DE LA BASE

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

-SE ESTA EXTENDIENDO EN TODA LA PLATAFORMA DE LA VÍA EL TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR DE LA BASE.

3

-SE VIENE REALIZANDO EL RIEGO DE AGUA CON CAMIÓN CISTERNA Y COMPACTADO CON 02 RODILLOS VIBRO COMPACTADOR EN AMBOS SENTIDOS PARA SU MEJOR ESTABILIZACIÓN DE LA BASE DE LAS PROGRESIVAS KM 1 + 780 KM 1 + 880.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

11-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
KM 1 + 780 KM 1 + 880 - MOVIMIENTO DE TIERRAS Y MEJORAMIENTO DE LA BASE

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
-SE ESTA EXTENDIENDO EN TODA LA PLATAFORMA DE LA VÍA EL TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR DE LA BASE.  
-SE VIENE REALIZANDO EL RIEGO DE AGUA CON CAMIÓN CISTERNA Y COMPACTADO CON 02 RODILLOS VIBRO COMPACTADOR EN AMBOS SENTIDOS PARA SU MEJOR ESTABILIZACIÓN DE LA BASE DE LAS PROGRESIVAS KM 1 + 780 KM 1 + 880.

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
11-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
KM 1 + 780 KM 1 + 880 - MOVIMIENTO DE TIERRAS Y MEJORAMIENTO DE LA BASE

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
-SE ESTA EXTENDIENDO EN TODA LA PLATAFORMA DE LA VÍA EL TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA BASE.  
-SE VIENE REALIZANDO EL RIEGO DE AGUA CON CAMIÓN CISTERNA Y COMPACTADO CON 02 RODILLOS VIBRO COMPACTADOR EN AMBOS SENTIDOS PARA SU MEJOR ESTABILIZACIÓN DE LA BASE DE LAS PROGRESIVAS KM 1 + 780 KM 1 + 880  
- INSPECCIÓN DE SEGURIDAD EN LA OBRA POR PARTE DEL ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL ING. OLIVER JAVIER CÉSPEDES CÁCERES

5

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
11-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
KM 1 + 780 KM 1 + 880 - MOVIMIENTO DE TIERRAS Y MEJORAMIENTO DE LA BASE

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
-SE ESTA EXTENDIENDO EN TODA LA PLATAFORMA DE LA VÍA EL TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR PARA BASE.  
-SE VIENE REALIZANDO EL RIEGO DE AGUA CON CAMIÓN CISTERNA Y COMPACTADO CON 02 RODILLOS VIBRO COMPACTADOR EN AMBOS SENTIDOS PARA SU MEJOR ESTABILIZACIÓN DE LA BASE DE LAS PROGRESIVAS KM 1 + 780 KM 1 + 880  
- INSPECCIÓN DE SEGURIDAD EN LA OBRA POR PARTE DEL ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL ING. OLIVER JAVIER CÉSPEDES CÁCERES

6

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
11-04-2019



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

MICHAEL JESUS QUISPE  
YAURI

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

11-04-2019

**Actividades:**

KM 33 + 400 - IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA ACCESOS AL PUENTE CUBANTÍA

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

SE VIENE COLOCANDO EL RIEGO DE IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA ES EL PROCESO MEDIANTE EL CUAL, SE HACE LA APLICACIÓN DE UN MATERIAL ASFÁLTICO EN FORMA PLANA, SOBRE LA SUPERFICIE DE UN MATERIAL GRANULAR DE LA BASE.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

11-04-2019

7



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
KM 33 + 400 - IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA ACCESOS AL PUENTE CUBANTÍA

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

SE VIENE COLOCANDO EL RIEGO DE IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA ES EL PROCESO MEDIANTE EL CUAL, SE HACE LA APLICACIÓN DE UN MATERIAL ASFÁLTICO EN FORMA PLANA, SOBRE LA SUPERFICIE DE UN MATERIAL GRANULAR DE LA BASE.

8

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
11-04-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
KM 33 + 400 - IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA ACCESOS AL PUENTE CUBANTÍA

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

SE VIENE COLOCANDO EL RIEGO DE IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA ES EL PROCESO MEDIANTE EL CUAL, SE HACE LA APLICACIÓN DE UN MATERIAL ASFÁLTICO EN FORMA PLANA, SOBRE LA SUPERFICIE DE UN MATERIAL GRANULAR DE LA BASE

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
11-04-2019

9



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

10

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
 KM 25 + 970 - PUENTE KIATARI III

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
 SE VIENE REALIZANDO LA COLOCACIÓN DE LOS GUARDAVÍAS DE SEGURIDAD VEHICULAR EN LOS ACCESOS AL PUENTE KIATARI III

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
 11-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

11

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
 KM 25 + 970 - PUENTE KIATARI III

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
 SE VIENE REALIZANDO LA COLOCACIÓN DE LOS GUARDAVÍAS DE SEGURIDAD VEHICULAR EN LOS ACCESOS AL PUENTE KIATARI III

Foto1:



Foto2:



Foto3:



**Fecha Toma De Datos:**  
 11-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
KM 25 + 970 - PUENTE KIATARI III

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
EXCAVACIÓN DEL TERRENO CON MAQUINARIA EXCAVADORA, DONDE SE CONSTRUIRÁ LOS GAVIONES TIPO CAJA DE PIEDRA

12

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
11-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
KM 23 + 790 - PUENTE KIATARI I

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :  
SE VIENE REALIZANDO LA COLOCACIÓN Y ARMADO DEL DE ACERO DE REFUERZO PARA LA LOSA ARMADA, DE LA MISMA MANERA SE VIENE HABILITANDO MADERA PARA EL ENCOFRADO Y SU POSTERIOR VACEADO DE CONCRETO EN LOSA Y VEREDAS

13 SE ESTA EXTENDIENDO EL MATERIAL DE RELLENO CON EQUIPO DE MAQUINARIA MOTONIVELADORA Y PARALELO EL COMPACTADO CON EQUIPO DE MAQUINARIA RODILLO VIBRO COMPACTADOR, EN TODA LA PLATAFORMA PARA LA CONFORMACIÓN DE LA BASE, EN LOS ACCESOS AL PUENTE KIATARI I

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
11-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
KM 23 + 790 - PUENTE KIATARI I

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
SE VIENE REALIZANDO LA COLOCACIÓN Y ARMADO DEL DE ACERO DE REFUERZO PARA LA LOSA ARMADA, DE LA MISMA MANERA SE VIENE HABILITANDO MADERA PARA EL ENCOFRADO Y SU POSTERIOR VACEADO DE CONCRETO EN LOSA Y VEREDAS

14 SE ESTA EXTENDIENDO EL MATERIAL DE RELLENO CON EQUIPO DE MAQUINARIA MOTONIVELADORA Y PARALELO EL COMPACTADO CON EQUIPO DE MAQUINARIA RODILLO VIBRO COMPACTADOR, EN TODA LA PLATAFORMA PARA LA CONFORMACIÓN DE LA BASE, EN LOS ACCESOS AL PUENTE KIATARI I

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
11-04-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

MICHAEL JESUS QUISPE YAURI

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

11-04-2019

Actividades:

KM 23 + 790 - PUENTE KIATARI I

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

SE VIENE REALIZANDO LA COLOCACIÓN Y ARMADO DEL DE ACERO DE REFUERZO PARA LA LOSA ARMADA, DE LA MISMA MANERA SE VIENE HABILITANDO MADERA PARA EL ENCOFRADO Y SU POSTERIOR VACEADO DE CONCRETO EN LOSA Y VEREDAS

15

SE ESTA EXTENDIENDO EL MATERIAL DE RELLENO CON EQUIPO DE MAQUINARIA MOTONIVELADORA Y PARALELO EL COMPACTADO CON EQUIPO DE MAQUINARIA RODILLO VIBRO COMPACTADOR, EN TODA LA PLATAFORMA PARA LA CONFORMACIÓN DE LA BASE, EN LOS ACCESOS AL PUENTE KIATARI I

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

11-04-2019



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

## Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:**

MICHAEL JESUS QUISPE  
YAURI

**Nivel:**

No Aplica

**Fecha De Fotografia:**

11-04-2019

**Actividades:**

KM 23 + 790 - PUENTE KIATARI I

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

SE VIENE REALIZANDO LA COLOCACIÓN Y ARMADO DEL DE ACERO DE REFUERZO PARA LA LOSA ARMADA, DE LA MISMA MANERA SE VIENE HABILITANDO MADERA PARA EL ENCOFRADO Y SU POSTERIOR VACEADO DE CONCRETO EN LOSA Y VEREDAS

16

SE ESTA EXTENDIENDO EL MATERIAL DE RELLENO CON EQUIPO DE MAQUINARIA MOTONIVELADORA Y PARALELO EL COMPACTADO CON EQUIPO DE MAQUINARIA RODILLO VIBRO COMPACTADOR, EN TODA LA PLATAFORMA PARA LA CONFORMACIÓN DE LA BASE, EN LOS ACCESOS AL PUENTE KIATARI I

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

11-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
KM 23 + 790 - PUENTE KIATARI I

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

SE VIENE REALIZANDO LA COLOCACIÓN Y ARMADO DEL DE ACERO DE REFUERZO PARA LA LOSA ARMADA, DE LA MISMA MANERA SE VIENE HABILITANDO MADERA PARA EL ENCOFRADO Y SU POSTERIOR VACEADO DE CONCRETO EN LOSA Y VEREDAS

17

SE ESTA EXTENDIENDO EL MATERIAL DE RELLENO CON EQUIPO DE MAQUINARIA MOTONIVELADORA Y PARALELO EL COMPACTADO CON EQUIPO DE MAQUINARIA RODILLO VIBRO COMPACTADOR, EN TODA LA PLATAFORMA PARA LA CONFORMACIÓN DE LA BASE, EN LOS ACCESOS AL PUENTE KIATARI I

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
11-04-2019



### Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** MICHAEL JESUS QUISPE YAURI  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 11-04-2019

**Actividades:**  
KM 00 + 000 - REUNIÓN EN LA OFICINA DE LA SUPERVISIÓN

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
REUNIÓN CON LOS ESPECIALISTAS DE PROVIAS NACIONAL, LA SUPERVISIÓN Y EL CONTRATISTA CASA.

18

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
11-04-2019