

**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

Confir ma Bitaco ra: Si	Nro Inform e: 80	Fecha Informe: 24-04-2019	Nombre De La Obra: Carretera Camaná - Dv. Quilca - Matarani - Ilo-Tacna, Sub tramo 1: Matarani - El Arenal, Sub Tramo 2: El Arenal - Punta de Bombón	Personal Encargado: GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES					
Foto Bitacora:	Foto Bitacora 2:	Foto Bitacora 3:	Foto Bitacora 4:	Foto Bitacora 5:	Foto Bitacora 6:				

Asunto:

SE LE PIDE DISCULPAS POR EL SIGUIENTE CORREO YA QUE SE ESTA GENERANDO UNA PRUEBA AL SISTEMA, CON TODOS LOS MONITORES DE OBRA

Conclusiones:

SE TUVO EL SEGUNDO DÍA DE LA VISITA DEL INGENIERO PEDRO ÑAÑEZ FAJARDO DE LA DIRECCIÓN DE FISCALIZACIÓN Y SANCIONES EN TRANSPORTE DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES, QUIEN REALIZÓ UNA INSPECCIÓN DE TODOS LOS TRABAJOS QUE SE VIENEN EJECUTANDO EN LA OBRA.

Recomendaciones:

SE ESTÁ A LA ESPERA DE LA APROBACIÓN DEL ADICIONAL N° 15 Y DE LA LIBERACIÓN MEDIANTE RESOLUCIÓN DE LA AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA PARA PODER DAR INICIO A LOS TRABAJOS DEL SECTOR DE MEJÍA ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 26+500 @ 28+130, ASÍ MISMO SE ESPERA PARA EL DÍA VIERNES LA RESOLUCIÓN APROBATORIA DEL PMA DE LA ZONA ARQUEOLÓGICA DEL SECTOR EL PINO, QUE INVOLUCRA LAS PROGRESIVAS DEL KM 44+220 @ 44+905.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
ALCANTARILLA

CDescripcion_____:

1

SE REALIZA LA EJECUCIÓN DE LA ALCANTARILLA TIPO MARCO EN LA PROGRESIVA KM 37+739. SE APRECIA EL ARMADO DEL ACERO ESTRUCTURAL, ENCOFRADO Y VACIADO DE CONCRETO EN PRESENCIA DEL INGENIERO FISCALIZADOR PEDRO ÑAÑEZ.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
TERRAPLÉN

CDescripcion_____:

2

ENSAYOS DE COMPACTACIÓN DE CAMPO MEDIANTE DENSÍMETRO NUCLEAR PARA LA APROBACIÓN DEL TERRAPLÉN A NIVEL DE CORONA ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 44+000 @ 44+140

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-04-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
 MURO DE SUELO REFORZADO TIPO II

CDescripcion_____:

SE CONTINÚA REALIZANDO LA CONFORMACIÓN DEL MURO DE SUELO REFORZADO CON MALLA GAVIÓN TIPO II, ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 42+280 @ 42+710 AMBOS MÁRGENES, LA CONFORMACIÓN SE HACE POR CAPAS DE 0.30 METROS CON LOS CONTROLES DE DENSIDAD DE CAMPO MEDIANTE EL ENSAYO DEL DENSÍMETRO NUCLEAR.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
 PLANTA DE PRODUCCIÓN Y MEZCLA DE SUELOS

CDescripcion_____:

VERIFICACIÓN DE CONTROLES DE CALIDAD EN LA PLANTA DE PRODUCCIÓN DEL CONTRATISTA UBICADA EN LA PROGRESIVA KM 39+500, VERIFICACIÓN DE PRODUCCIÓN DE BASE GRANULAR, DOSIFICACIÓN DE CONCRETO, Y TOMA DE TESTIGOS DE CONCRETO (BRIQUETAS).

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-04-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
POSTES DELINEADORES

CDescripcion_____:

5

SE CONTINÚA CON LA FABRICACIÓN DE POSTES DELINEADORES DE CONCRETO, SE RETOMÓ TRABAJOS DE EXCAVACIÓN EN VÍA EN EL KILÓMETRO 7 AL 8 DE LA AUTOPISTA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
BASE GRANULAR

CDescripcion_____:

6

SE CONTINÚA LOS TRABAJOS DE CONFORMACIÓN DE BASE GRANULAR ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 41+250 @ 41+700. SE REALIZÓ LA TOMA DE MUESTRAS DEL MATERIAL MEZCLADO EN CAMPO PARA POSTERIORES ENSAYOS EN LABORATORIO EN PRESENCIA DEL ING. PEDRO ÑANEZ.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-04-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
MURO DE SUELO REFORZADO TIPO I CON GAVIONES ADICIONAL N° 14

CDescripcion_____:

7

SE CONTINÚA REALIZANDO LA CONFORMACIÓN DEL MURO DE SUELO REFORZADO ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 43+300 @ 43+365 AMBOS MARGENES, SE APRECIA LA COLOCACIÓN DEL MURO GAVIÓN TIPO I.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
CANAL REVESTIDO

CDescripcion_____:

8

SE CONTINÚA CON LA CONSTRUCCIÓN DEL CANAL REVESTIDO DE CONCRETO CORRESPONDIENTE AL ADICIONAL N°14, ÉSTA ACTIVIDAD SE DESARROLLA ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 40+729 @ 40+800.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-04-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
CONTROL DE TOPOGRAFÍA

CDescripcion_____:

9 SE VERIFICÓ BOMBEO Y PERALTES EN PUNTOS ESPECÍFICOS EN PRESENCIA Y A SOLICITUD DEL ING PEDRO ÑÁÑEZ.

Foto1:



Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:
 24-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 24-04-2019

Actividades:
ENSAYOS DE CONTROL DE CALIDAD

CDescripcion_____:

10 SE REALIZÓ LA VERIFICACIÓN DE EQUIPOS EN LOS LABORATORIOS DEL CONTRATISTA Y DE LA SUPERVISIÓN; ASÍ MISMO SE REALIZÓ ROTURAS DE BRIQUETAS EN PRESENCIA DEL ING. PEDRO ÑÁÑEZ CON RESULTADOS POSITIVOS EN TODOS LOS CASOS.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 24-04-2019