



## BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

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

<b>Confirma Bitacora:</b> Si	<b>Nro Informe:</b> 77	<b>Fecha Informe:</b> 17-04-2019	<b>Nombre De La Obra:</b> Carretera Camaná - Dv. Quilca - Matarani - Ilo-Tacna, Sub tramo 1: Matarani - El Arenal, Sub Tramo 2: El Arenal - Punta de Bombón	<b>Personal Encargado:</b> GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES					
<b>Foto Bitacora:</b>	<b>Foto Bitacora 2:</b>	<b>Foto Bitacora 3:</b>	<b>Foto Bitacora 4:</b>	<b>Foto Bitacora 5:</b>	<b>Foto Bitacora 6:</b>				

**Asunto:**

REPORTE DE ACTIVIDADES DÍA 17.04.2019

**Conclusiones:**

LAS ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA SE CONCENTRAN EN 06 FRENTE DE TRABAJO: MURO DE SUELO REFORZADO TIPO II ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 41+700 @ 42+080, CONFORMACIÓN DE BASE GRANULAR ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 40+500 @ 41+250, ADICIONAL 14 MURO DE SUELO REFORZADO TIPO I CON GAVIONES ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 43+300 @ 43+365, ALCANTARILLA DE CONCRETO TIPO MARCO EN LA PROGRESIVA KM 37+857, CANAL RÉVESTIDO ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 40+729 @ 40+800 Y MURO GAVIÓN EN LA PROGRESIVA KM 03+011. ADICIONALMENTE SE VIENE CULMINANDO CON LA PERFILACIÓN DE LA BASE ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 40+500 @ 41+250, LA CUAL SE PREVÉ PARA IMPRIMAR EL DÍA DE MAÑANA.

**Recomendaciones:**

SE TENÍA PREVISTO LA IMPRIMACIÓN DEL KM 40+500 @ 40+700 PARA EL DÍA DE HOY SIN EMBARGO POR FALTA DE CONTROLES DE CALIDAD DEFLECTOMETRÍA ESTAS FUERON RE PROGRAMADAS PARA EL DÍA LUNES 22.04.2019. EN VISTA DE LOS FERIADOS POR SEMANA SANTA EL CONTRATISTA REALIZARÁ ACTIVIDADES HASTA EL DÍA JUEVES 18 AL MEDIO DÍA, PARA RETOMAR EL DÍA LUNES 22 DEJANDO UNA CUADRILLA DE EMERGENCIA PARA CUALQUIER SUCESO Y MANTENIMIENTO DE LA BASE GRANULAR.

### PANEL FOTOGRAFICO



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-04-2019

**Actividades:**  
ALCANTARILLA

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

1 SE REALIZA LA EJECUCIÓN DE LA ALCANTARILLA TIPO MARCO EN LA PROGRESIVA KM 37+857. SE APRECIA EL ARMADO DEL ACERO ESTRUCTURAL.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
17-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-04-2019

**Actividades:**  
VERIFICACIÓN DE TRABAJOS DE BASE PARA IMPRIMACIÓN

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

2 LA SUPERVISIÓN DE OBRA REALIZÓ UNA INSPECCIÓN DE LA BASE GRANULAR, LA MISMA QUE DEBÍA SER IMPRIMADA EL DÍA DE HOY SIN EMBARGO POR FALTA DE CAMIÓN IMPRIMADOR Y FALTA DE CONTROLES DE DEFLECTOMETRÍA SE POSPUSO POR EL CONTRATISTA PARA EL DÍA LUNES 22 DE ABRIL.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
17-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-04-2019

**Actividades:**  
 BASE GRANULAR

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

3 SE CONTINÚA LOS TRABAJOS DE BASE GRANULAR ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 40+500 @ 41+250.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 17-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-04-2019

**Actividades:**  
 BASE GRANULAR

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

4 SE REALIZA LA RECONFORMACIÓN DE LA BASE GRANULAR ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 43+500 @ 44+000.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 17-04-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-04-2019

**Actividades:**  
 CANAL REVESTIDO

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

5

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:**  
 17-04-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-04-2019

**Actividades:**  
 MURO DE SUELO REFORZADO TIPO II

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

6

SE CONTINÚA REALIZANDO LA CONFORMACIÓN DEL MURO DE SUELO REFORZADO CON MALLA TIPO II, ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 41+700 @ 42+080 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.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 17-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-04-2019

**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:**  
 17-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-04-2019

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

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

8

SE CULMINÓ LA CONFORMACIÓN DEL MURO DE SUELO REFORZADO ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 44+080 @ 44+220 MARGEN DERECHO. SE DEBE PROSEGUIR CON EL TERRAPLÉN A NIVEL DE CORONA.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 17-04-2019



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-04-2019

**Actividades:**  
 POSTES DELINEADORES

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

9

SE REALIZA LA PRODUCCIÓN DE POSTES DELINEADORES EN LA PLANTA DE MEZCLA DE SUELOS UBICADA EN LA PROGRESIVA KM 39+500, ESTA ACTIVIDAD LA REALIZA LA SUB CONTRATISTA SEHOVER CON 04 PERSONAS, SE COMUNICÓ QUE EL DÍA LUNES 22 SE RETOMAN LAS ACTIVIDADES EN CAMPO.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**

**Fecha Toma De Datos:**  
 17-04-2019

**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** GILMAR GABRIEL GOYZUETA TORRES  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-04-2019

**Actividades:**  
 MURO GAVIÓN ADICIONAL N° 14

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

10

SE DA INICIO CON LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE MURO GAVIÓN EN LA PROGRESIVA KM 3+011, LOS MISMOS QUE COMPLEMENTAN UNA ESTRUCTURA EXISTENTE DE TIPO ALCANTARILLA EN MURO DE SUELO REFORZADO, ESTA ACTIVIDAD FORMA PARTE DEL ADICIONAL N° 14.

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
 17-04-2019