



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> 007	<b>Fecha Informe:</b> 17-02-2020	<b>Nombre De La Obra:</b> Carretera Moquegua - Omate - Arequipa Tramo: II km. 35 al km. 153.50	<b>Personal Encargado:</b> CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	---	---

Foto Bitacora:

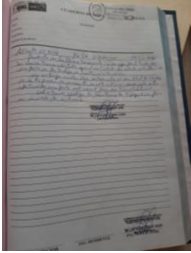


Foto Bitacora 2:

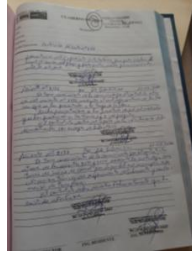


Foto Bitacora 3:

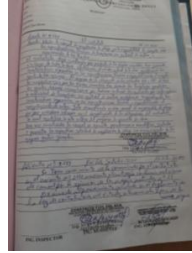


Foto Bitacora 4:

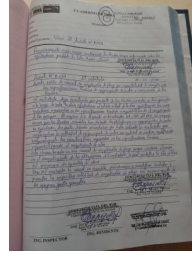


Foto Bitacora 5:

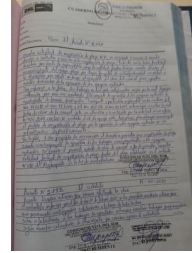
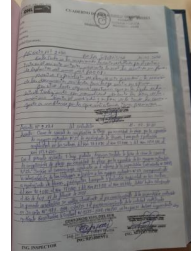


Foto Bitacora 6:



**Asunto:**

REPORTE DEL LUNES 17 DE FEBRERO DEL 2020

EN EL PRESENTE REPORTE SE ADJUNTA EN EL ARCHIVO DE RECURSOS DEL CONSORCIO DE SUPERVISIÓN, LOS EQUIPOS DE LABORATORIO, COMPUTO Y TOPOGRAFÍA ASÍ COMO LAS UNIDADES VEHICULARES.



PERÚ

Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

**Conclusiones:**

1) AMPLIACIÓN DE PLAZO: NINGUNA

2) ADICIONALES DE OBRA: A LA FECHA SE ESTA EVALUANDO DOS ADICIONALES (PAO), EL ADICIONAL N° 10 QUE ES DE LAS VARIANTES N° 01 (KM 95+500) Y 02 (KM 103+840)

3) MAYORES METRADOS: EN PROCESO DE APROBACIÓN LA N° 012

4) DEDUCTIVOS: CON LA EVALUACIÓN DE LA PAO N° 09 Y 10 SE TENDRA EL DETALLE DE LOS DEDUCTIVOS.

5) PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL: SE TIENE BAÑOS QUÍMICOS A LO LARGO DE TODO TRAMO Y EN LOS DIFERENTES FRENTE. ADEMÁS VERIFICAREMOS POSTERIORMENTE LA PROGRAMACIÓN DE MONITOREO AMBIENTAL (AIRE, SUELO Y AGUA) DE EMISIÓN DE POLVOS, RUIDOS Y OTROS.

6) MANTENIMIENTO VIAL: SE APRECIA ACTIVIDAD DE RIEGO CON CAMIÓN CISTERNA

7) RECURSOS OFERTADOS:

CONTRATISTA

A.- PERSONAL:

01 ING. RESIDENTE

10 ING. ESPECIALISTAS CONTRACTUAL

B.- MAQUINARIA Y EQUIPO: EN PROCESO DE VERIFICACIÓN (78 VOLQUETES Y 10 EXCAVADORAS)

SUPERVISIÓN

A.- PERSONAL:

01 JEFE DE SUPERVISIÓN

08 ING. ESPECIALISTAS

15 TÉCNICOS

11 AUXILIARES, ADMINISTRATIVOS Y CONDUCTORES (CHOFER)

B.- MAQUINARIA Y EQUIPO:.

03 CAMIONETA PICK UP 4X4 (SIN RADIO COMUNICACIÓN)

02 CAMIONETA RURAL TIPO COMBI – MINI BAN

EL CONTRATISTA CON ESTE PERSONAL EQUIPOS Y CAMIONETAS NO CUMPLE CON LO OFERTADO

8) INCIDENTES: NINGUNO

9) PACRI: NINGUNO

10) ARQUEOLOGÍA: NINGUNO

11) OTROS: CUADERNO DE OBRA RETRASADO

**Recomendaciones:**

NINGUNA

**PANEL FOTOGRAFICO**



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** C U T I P A M O N Z O N  
NESTOR ARNULFO

**Nivel:** No Aplica

**Fecha De Fotografia:** 17-02-2020

**Actividades:**

500 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE  
514.B FILTRO DRENANTE  
515.A ENCOFRADO Y DESENCOFRADO ( ALCANTARILLA TIPO MCA + MURO DE C° A° ( UBICADO EN LA PROGRESIVA KM 145+300)

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

PERSONAL UTILIZADO  
01 JEFE DE CUADRILLA  
43 PEÓN  
01 OPERADOR CAMIÓN GRÚA  
01 OPERADOR DE CUSTER TRANSPORTE DE PERSONAL

MAQUINARIA Y EQUIPO  
01 CAMIÓN GRÚA  
01 MINI BUS CUSTER

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**

18-02-2020

1



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-02-2020

**Actividades:**  
200 MOVIMIENTO DE TIERRAS  
202.B3 EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO (ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 141+380 Y KM 141+480)  
700 TRANSPORTES  
700.D TRANSPORTE DE MATERIALES EXCEDENTES PARA DISTANCIAS MAYORES DE 1000M (DME KM 143+420)

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :  
PERSONAL UTILIZADO  
01 JEFE CUADRILLA  
01 OPERADOR DE EXCAVADORA  
03 OPERADOR DE VOLQUETE  
02 PEONES VIGIA  
02 PEON  
  
MAQUINARIA Y EQUIPO  
01 EXCAVADORA  
03 VOLQUETES

2

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
18-02-2020



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-02-2020

**Actividades:**  
500 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE  
502.A RELLENO PARA ESTRUCTURAS (MURO DE CONCRETO CICLOPEO UBICADO EN LA PROGRESIVA KM 140+270)  
514.B FILTRO DRENANTE  
511.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 2

**CDescripcion** \_\_\_\_\_ :  
PERSONAL UTILIZADO  
01 JEFE DE CUADRILLA  
43 PEÓN  
01 OPERADOR CAMIÓN GRÚA  
01 OPERADOR DE CUSTER TRANSPORTE DE PERSONAL  
  
MAQUINARIA Y EQUIPO  
01 CAMIÓN GRÚA  
01 MINI BUS CUSTER

3

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
18-02-2020



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-02-2020

**Actividades:**  
500 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE  
511.A GEOTEXTIL NO TEJIDO CLASE 2 MURO DE CONCRETO CICLOPEO KM 133+597

**CDescripcion** \_\_\_\_\_:  
PERSONAL UTILIZADO  
01 JEFE DE CUADRILLA  
03 PEÓN  
01 OPERADOR EXCAVADORA SOBRE NEUMATICO  
03 OPERADOR DE VOLQUETE  
  
MAQUINARIA Y EQUIPO  
01 EXCAVADORA SOBRE NEUMATICO  
03 CAMIÓN DE VOLTEO

4

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
18-02-2020



**Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras**

**Personal Encargado:** CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO  
**Nivel:** No Aplica  
**Fecha De Fotografia:** 17-02-2020

**Actividades:**  
500 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE  
515.A ENCOFRADO Y DESENCOFRADO (MURO DE CONCRETO ARMADO KM 132+980)

**CDescripcion\_\_\_\_\_:**  
PERSONAL UTILIZADO  
01 OPERARIO  
02 PEONES

MAQUINARIA Y EQUIPO  
NINGUNO

5

**Foto1:**



**Foto2:**



**Foto3:**



**Fecha Toma De Datos:**  
18-02-2020



**Fotos:**