



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: Si	Nro Informe: 008	Fecha Informe: 18-02-2020	Nombre De La Obra: Carretera Moquegua - Omate - Arequipa Tramo: Il km. 35 al km. 153,50	Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
---------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	---	---

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

Asunto:

REPORTE DEL MARTES 18 DE FEBRERO DEL 2020



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 FRENTEROS. 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

SUPERVISIÓN

A.- PERSONAL:

01 JEFE DE SUPERVISIÓN

10 ING. ESPECIALISTAS

11 TÉCNICOS

14 AUXILIARES, ADMINISTRATIVOS Y CONDUCTORES (CHOFER)

B.- MAQUINARIA Y EQUIPO:.

03 CAMIONETA PICK UP 4X4

02 CAMIONETA RURAL TIPO COMBI – MINI BAN

EL CONSORCIO DE SUPERVISIÓN CON ESTE PERSONAL EQUIPOS Y CAMIONETAS CUMPLE CON LO OFERTADO

8) INCIDENTES: NINGUNO

9) PACRI: NINGUNO

10) ARQUEOLOGÍA: NINGUNO

11) OTROS: CUADERNO DE OBRA NO SE TIENE ACCESO

Recomendaciones:

POR INMEDIACIONES DE LA PROGRESIVA KM 114 SE PRODUJO DERRUMBE EN HORAS DE LA NOCHE, POR LO QUE SE RECOMIENDA TENER UNA CUADRILLA DE CONTINGENCIA PARA ESTOS EVENTOS.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 18-02-2020

Actividades:

200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
202.B3 EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO (PROGRESIVA KM 152+280 AL KM 152+380)
700 TRANSPORTES
700.D TRANSPORTE DE MATERIALES EXCEDENTES PARA DISTANCIAS MAYORES DE 1000M

CDescripcion_____:

PERSONAL UTILIZADO
01 JEFE CUADRILLA
01 OPERADOR DE EXCAVADORA
07 OPERADOR DE VOLQUETE
03 PEONES VIGÍA
02 PEÓN - AYUDANTE

MAQUINARIA Y EQUIPO
01 EXCAVADORA
07 VOLQUETES

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

18-02-2020



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: 18-02-2020

Actividades:
500 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE
515.A ENCOFRADO Y DESENCOFRADO MURO UBICADO EN LA PROGRESIVA KM 151+630

CDescripcion _____:
PERSONAL UTILIZADO
03 PEÓN
01 PEÓN VIGÍA

MAQUINARIA Y EQUIPO
NINGUNA

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: 18-02-2020

Actividades:
200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
MEJORAMIENTO ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 141+380 Y EL KM 141+750
700 TRANSPORTES
700.D TRANSPORTE DE MATERIALES EXCEDENTES PARA DISTANCIAS MAYORES DE 1000M

CDescripcion_____:
PERSONAL UTILIZADO
01 OPERADOR DE EXCAVADORA
03 OPERADOR DE VOLQUETE
01 PEÓN

MAQUINARIA Y EQUIPO
01 EXCAVADORA
03 VOLQUETES

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: 18-02-2020

Actividades:

500 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE
502.A RELLENO PARA ESTRUCTURAS MURO C° C° UBICADO EN LA PROGRESIVA KM 140+270 AL KM 140+280
514.B FILTRO DRENANTE

CDescripcion _____ :

PERSONAL UTILIZADO
01 JEFE DE CUADRILLA
04 PEÓN
01 OPERADOR RETROEXCAVADORA
01 OPERADOR DE RODILLO DE 1 TN
02 OPERADOR DE VOLQUETE
02 PEÓN VIGÍA

MAQUINARIA Y EQUIPO
01 RETROEXCAVADORA
01 RODILLO DE 1 TN
04 VIBROAPIZONADORES
02 VOLQUETES

MATERIAL DE RELLENO ESTRUCTURAL DE LA CANTERA KM 119+200
MATERIAL FILTRO DE LA CANTERA KM 84+400
GEOTEXTIL

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

18-02-2020

4



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 18-02-2020

Actividades:
200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
202.B3 EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO - EN LA PROGRESIVA KM 135+790

CDescripcion_____:
PERSONAL UTILIZADO
01 JEFE CUADRILLA
01 OPERADOR DE EXCAVADORA
02 OPERADOR DE VOLQUETE
02 PEONES VIGÍA
01 PEÓN - AYUDANTE

MAQUINARIA Y EQUIPO
01 EXCAVADORA
02 VOLQUETES

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
18-02-2020



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: 18-02-2020

Actividades:
500 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE MURO MIXTO UBICADO EN LA PROGRESIVA
KM 133+597 AL KM 133+652
502.A RELLENO PARA ESTRUCTURAS
514.B FILTRO DRENANTE

CDescripcion _____ :
02 JEFE DE CUADRILLA
03 OPERARIOS
02 PEÓN VIGÍA
01 OPERADOR CAMIÓN VOLQUETE
01 OPERADOR DE EXCAVADORA SOBRE NUEMATICO
01 OPERADOR CAMIÓN CARGA
03 OP DE VIBRO APIZONADOR
01 PEÓN - PUNTERO DME KM 138+300

MAQUINARIA Y EQUIPO
01 EXCAVADORA SOBRE NEUMÁTICO
03 CAMIÓN VOLQUETE
03 VIBRO APIZONADOR

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
18-02-2020



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

CUTIPA MONZON
NESTOR ARNULFO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

18-02-2020

Actividades:

500 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE

515.A ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - MURO MIXTO UBICADO EN LA
PROGRESIVA KM 133+040

504.A ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2

CDescripcion _____:

PERSONAL UTILIZADO

01 JEFE DE CUADRILLA

06 OPERARIOS FIERREROS Y CARPINTEROS

03 PEONES

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

18-02-2020

7



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 18-02-2020

Actividades:
500 OBRAS DE ARTE Y DRENAJE
503.H, G, E, D, C CONCRETO DE DIFERENTES RESISTENCIAS - MURO DE CONCRETO ARMADO UBICADO EN LA PROGRESIVA KM 132+813 HASTA EL KM 132+858
515.A ENCOFRADO Y DESENCOFRADO
504.A ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2

CDescripcion _____:
132+813
PERSONAL UTILIZADO
01 JEFE DE GRUPO
03 OPERARIOS ENCOFRADORES
03 OP ALBAÑILES
02 PEONES
01 OPERADOR CAMIÓN MIXER

MAQUINARIA Y EQUIPO
01 CAMIÓN MIXER

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
18-02-2020



Fotos: