



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: 016	Fecha Informe: 27-02-2020	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 JUEVES 27 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: R.D N° 182 – 2020 – MTC / 20 SE APROBÓ LOS MAYORES METRADOS N° 017 (AUTORIZADO POR LA SUPERVISIÓN COMO N° 07)

4) DEDUCTIVOS: CON LA EVALUACIÓN DE LA PAO N° 09 Y 10 SE TENDRÁ 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: HABILITADO DE VÍA ALTERNA DEL KM 115+200 HASTA EL KM 130+000

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:

SI BIEN SE TIENE PERIODO DE LLUVIAS EN EL TRAMO II, SE RECOMIENDA QUE SE ACELERE LOS TRABAJOS PARA EVITAR RETRASOS.

PANEL FOTOGRAFICO



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:

27-02-2020

Actividades:

VERIFICACIÓN DE METRADOS
ESPECIALISTA EN TRAZO Y TOPOGRAFÍA ING. HUGO DE LA CRUZ CASTILLO DE
LA SUPERVISIÓN Y EL
ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN DEL CONSORCIO ING. MARTÍN ESPINOZA

CDescripcion _____:

SE VERIFICA LA EXCAVACIÓN EN ROCA FIJA, ROCA FRACTURADA Y MATERIAL
SUELTO ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 72+250 Y EL KM 76+040

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-02-2020

1



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:

27-02-2020

Actividades:

VERIFICACIÓN DE METRADOS

ESPECIALISTA EN TRAZO Y TOPOGRAFÍA ING. HUGO DE LA CRUZ CASTILLO DE
LA SUPERVISIÓN Y EL

ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN DEL CONSORCIO ING. MARTÍN ESPINOZA

CDescripcion _____:

2

VERIFICACIÓN DE SUB RASANTE, BASE GRANULAR E IMPRIMACIÓN
UBICACIÓN EN LA PROGRESIVA KM 64 +160

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-02-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 27-02-2020

Actividades:

VERIFICACIÓN DE METRADOS
ESPECIALISTA EN TRAZO Y TOPOGRAFÍA ING. HUGO DE LA CRUZ CASTILLO DE LA SUPERVISIÓN Y EL ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN DEL CONSORCIO ING. MARTÍN ESPINOZA

CDescripcion _____:

VERIFICACIÓN DE SUB RASANTE, BASE GRANULAR E IMPRIMACIÓN UBICADO EN LA PROGRESIVA KM 69+300

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-02-2020

3



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:

27-02-2020

Actividades:

VERIFICACIÓN DE METRADOS

ESPECIALISTA EN TRAZO Y TOPOGRAFÍA ING. HUGO DE LA CRUZ CASTILLO DE
LA SUPERVISIÓN Y EL

ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN DEL CONSORCIO ING. MARTÍN ESPINOZA

CDescripcion _____:

4

UBICADO EN LA PROGRESIVA 69+449 PUENTE PACHAS, SE TIENE UN TRAMO
SIN IMPRIMAR NO PASA EL CONTROL DE LA VIGA BENKELMAN

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-02-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 27-02-2020

Actividades:
VERIFICACIÓN DE METRADOS
ESPECIALISTA EN TRAZO Y TOPOGRAFÍA ING. HUGO DE LA CRUZ CASTILLO DE LA SUPERVISIÓN Y EL ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN DEL CONSORCIO ING. MARTÍN ESPINOZA

5

CDescripcion _____ :
CONSTATACIÓN DE TRAMO IMPRIMADO ENTRE LAS PROGRESIVAS KM 69+480 Y EL KM 73+490

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
28-02-2020



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:

27-02-2020

Actividades:

VERIFICACIÓN DE METRADOS
ESPECIALISTA EN TRAZO Y TOPOGRAFÍA ING. HUGO DE LA CRUZ CASTILLO DE
LA SUPERVISIÓN Y EL
ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN DEL CONSORCIO ING. MARTÍN ESPINOZA

CDescripcion _____:

CORTE EN MATERIAL ROCA FIJA, ROCA FRACTURADA Y MATERIAL SUELTO
TERCERA BANQUETA UBICADO EN LA PROGRESIVA KM 74+810

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-02-2020

6



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:

27-02-2020

Actividades:

VERIFICACIÓN DE METRADOS
ESPECIALISTA EN TRAZO Y TOPOGRAFÍA ING. HUGO DE LA CRUZ CASTILLO DE
LA SUPERVISIÓN Y EL
ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN DEL CONSORCIO ING. MARTÍN ESPINOZA

CDescripcion _____:

EN LA PROGRESIVA KM 84+960 SUB RASANTE Y BASE GRANULAR

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-02-2020

7



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:

27-02-2020

Actividades:

VERIFICACIÓN DE METRADOS

ESPECIALISTA EN TRAZO Y TOPOGRAFÍA ING. HUGO DE LA CRUZ CASTILLO DE
LA SUPERVISIÓN Y EL
ESPECIALISTA EN PRODUCCIÓN DEL CONSORCIO ING. MARTÍN ESPINOZA

CDescripcion _____:

8

VERIFICACIÓN DE CUADRO DE METRADOS DE BASE GRANULAR EN LA
PROGRESIVA KM 84+860

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

28-02-2020



Fotos: