

**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:	Nro Informe:	Fecha Informe:	Nombre De La Obra:	Personal Encargado:
Si	155	23-07-2019	Construcción y Mejoramiento de la Carretera Ilave-Mazocruz	CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO

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

Asunto:

REPORTE DEL 23 DE JULIO DEL 2019

Conclusiones:

EL LA PRESENTE JORNADA SE VERIFICO LA EJECUCIÓN DE LAS SIGUIENTES PARTIDAS: LA COMPACTACION DE TERRAPLENES, BASE GRANULAR, SUB BASE GRANULAR, EXTRACCIÓN DE MATERIALES DE CANTERA PARA RELLENOS, COLOCACIÓN DE ACERO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA LAS ESTRUCTURAS DE LAS ALCANTARILLAS Y FINALMENTE EL AVANCE EL LOS PUENTES : LLINQUI, UNTAVE Y CHILLIHUA.

Recomendaciones:

SE LE RECOMIENDA AL CONTRATISTA, EN VISTA DEL DESCENSO DE LAS TEMPERATURAS TENER EL CONTROL DEBIDO, DURANTE LA PREPARACIÓN, TRANSPORTE, COLOCACIÓN Y CURADO DEL CONCRETO; EN LAS DISTINTAS PARTIDAS QUE INVOLUCRAN EL TRABAJO CON ESTA MEZCLA.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Densidad de campo

CDescripcion_____:
1 Terraplén lado izquierdo km 3+190 hasta km 3+440
Ing. Rolando Zerpa Solano Esp. en Producción del Contratista San Jose

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Cunetas tipo I

CDescripcion_____:

Ubicación progresiva km 7+720 encofrado de cerchas de madera
 Ing. Jesús Monge Huaman Residente de Obra del Contratista San Jose e Ing. Arturo Bernardo Meza Esp. en Estructuras y Obras de Arte de la Supervisión HOB CONSULTORES

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Drenaje

CDescripcion_____:

Alcantarilla TMC 36 ubicado progresiva km 20+230 relleno estructural

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Viga benkelman

CDescripcion_____:
 Tramo km 20+210 hasta km 20+480 base granular

4

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Viga

CDescripcion_____:
 Sub base 32+140 hasta km 33+000

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Puente Ilinqui (km 33+760 L=36.30 m)

CDescripcion_____:
Pintura bituminosa para realizar el relleno estructural del estribo
Ing. Luis Cabrera del Campo Esp. en Puentes de la Supervisión HOB Consultores
Superficie de concreto para apoyo de falso puente

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019



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: 23-07-2019

Actividades:
Puente Ilinqui Estribo Izquierdo

CDescripcion_____:

En la fotografía de derecha a izquierda:
Dra Paquita Soberón Romero Esp. Legal en Liberación de predios, Ing. Jesus Sanchez Sanchez Esp. en Control de Calidad, Ing. Gladys Camasca Giraldo de Ferreyros Esp. en Hidrologia y Drenaje Vial, finalmente el Ing. Luis Cabrera del Campo Esp. en Puentes, todos ellos de la Supervision HOB CONSULTORES.

Ademas se aprecia el cargamento en camiones trailer para el falso puente y vigas de soporte del mismo.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019

7



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Puente chillihua (L=26.60 m km 46+929)

CDescripcion_____:
 Armado de acero en los paneles de ambos estribos.

8

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
 Suelo reforzado terramesh

CDescripcion_____:
 Movimiento de tierras ubicado en la progresiva km 50+960

9

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
 23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

10

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Drenaje

CDescripcion_____:
Alcantarilla Trazo en la progresiva km 72+564
Ing. Freddy Marca Huanca Esp. en Estructuras y Obras de Arte del Contratista San Jose

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

11

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Trazo y replanteo

CDescripcion_____:
Sub rasante km 71+930 hasta final de tramo

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

12

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Drenaje

CDescripcion_____:
Alcantarilla tipo MCA de 1x1 m, ubicado en la progresiva km 71+080, vaceado de muros de elevación y losa superior

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

13

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Terraplen

CDescripcion_____:
Extendido y compactado de material para terraplén ubicado en la progresiva km 68+729

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

14

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Drenaje

CDescripcion_____:
Alcantarilla MCA de 2.0 x 1.5 m ubicado en la progresiva km 66+931 armado de acero de refuerzo en losa inferior y muros de elevación

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

15

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Drenaje

CDescripcion_____:
Alcantarilla tres ojos ubicado en la progresiva km 62+850

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

16

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Transporte

CDescripcion_____:
Ubicado en la progresiva km 58+280 para relleno de terraplén

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

17

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 23-07-2019

Actividades:
Topografia

CDescripcion_____:
Plantillado km 56+200 hasta 56+390

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
24-07-2019



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

18

Personal Encargado:

CUTIPA MONZON
NESTOR ARNULFO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

23-07-2019

Actividades:

Drenaje

CDescripcion_____:

Alcantarilla TMC de 36" de diametro ubicado en la progresiva km 52+366 se ejecuta gaviones de salida

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

23-07-2019

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

19

Personal Encargado:

CUTIPA MONZON
NESTOR ARNULFO

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

23-07-2019

Actividades:

Defensa

CDescripcion_____:

Enrocado en la progresiva km 35+860

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

23-07-2019