

**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

Confir ma Bitaco ra: Si	Nro Inform e: 003	Fecha Informe: 06-01-2020	Nombre De La Obra: Construccion y Mejoramiento de la Carretera llave- Mazocruz	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 LUNES 06 DE ENERO DEL 2020

AUN NO SE TIENE CUADERNO DE OBRA AL DÍA.

CON RESPECTO A LA AYUDA MEMORIA SEMANAL SE INFORMO QUE DE ACUERDO AL CALENDARIO DE UTILIZACIÓN DE EQUIPOS ACTUALIZADO A LA FECHA DE INICIO DE OBRA 01/08/2018 FALTABA LA PAVIMENTADORA SOBRE ORUGAS, AHORA YA SE TIENE ESTA MAQUINARIA CON EL RODILLO TANDEM Y NEUMÁTICO QUE ESTÁN EN LA LOCALIDAD DE TIUTIRI ANTAMARCA APROXIMADAMENTE EN EL KM 12+000



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Conclusiones:

- 1) AMPLIACIÓN DE PLAZO: A LA FECHA NO SE HA APROBADO NINGUNA
- 2) ADICIONALES DE OBRA: SE TIENE DOS ADICIONALES EN PROCESO DE APROBACIÓN COMO ES EL DE LA PISCIGRANJA EN SECTOR DE LA VARIANTE PASPA Y EL OTRO ADICIONAL ES DE LAS TUBERÍAS DE RED DE AGUA EN EL SECTOR CHECCA
- 3) MAYORES METRADOS: EN PROCESO DE APROBACIÓN
- 4) DEDUCTIVOS: AUN NO SE TIENE
- 5) PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL: AUN NO SE HA PROGRAMADO PARA ESTE MES
- 6) MANTENIMIENTO VIAL: SE TIENE UNA CUADRILLA DE CONTINGENCIA.
- 7) RECURSOS OFERTADOS:

CONTRATISTA

A.- PERSONAL:

- 01 RESIDENTE DE OBRA
- 05 ING. ESPECIALISTAS CONTRACTUALES
- 01 MEDICO EN LA AMBULANCIA
- 02 CAPATAZ
- 04 PEÓN VIGÍA
- 04 PEÓN
- 03 OPERADORES DE VIGA BENKELMAN
- 01 OPERADOR CARGADOR FRONTAL
- 02 OPERADOR EXCAVADORA S/ORUGAS
- 02 OPERADOR MOTONIVELADORA
- 02 OPERADOR DE RODILLO
- 09 OPERADOR DE CAMIÓN VOLQUETE
- 01 OPERADOR CISTERNA DE AGUA
- 01 CONDUCTOR DE CAMIÓN VIGA
- 04 CONDUCTOR DE CAMIONETA
- 01 CONDUCTOR AMBULANCIA
- 01 CONDUCTOR MICRO BUS

B.- MAQUINARIA Y EQUIPO: A CONTINUACION SE INFORMA LA MAQUINARIA QUE TIENE OPERADORES, SE TIENE OTRA MAQUINARIA QUE ESTA INMOVILIZADA DESDE LA PARALIZACION DE OBRA DE LA MEDIDA CAUTELAR.

- 01 CAMION VIGA
- 01 CAMIÓN CISTERNA AGUA
- 01 CARGADOR FRONTAL
- 02 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS
- 02 MOTONIVELADORA
- 02 RODILLO
- 09 VOLQUETES
- 05 CAMIONETA 4X4
- 01 AMBULANCIA
- 01 MICRO BUS

CON LA MAQUINARIA QUE SE TIENE INMOVILIZADA POR FALTA DE OPERADORES EL CONTRATISTA CUMPLE CON LO OFERTADO. ESTOS OPERADORES FUERON LIQUIDADOS EN SUS PAGOS DESDE QUE SE PARALIZO LA OBRA POR LA MEDIDA CAUTELAR.

SUPERVISIÓN

A.- PERSONAL:

- 01 JEFE DE SUPERVISIÓN
- 09 ING. ESPECIALISTAS
- 18 TECNICOS
- 13 AUXILIARES



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

B.- MAQUINARIA Y EQUIPO:
04 CAMIONETA PICK UP 4X4
03 CAMIONETA RURAL TIPO COMBI

EL CONTRATISTA CON ESTE PERSONAL EQUIPOS Y CAMIONETAS CUMPLE CON LO OFERTADO

8)INCIDENTES: NINGUNA

9)PACRI: NO SE HA ENCONTRADO AL CONTRATISTA DE RE UBICACIÓN DE POSTES ELECTROCONSTRUCIONES LEONSAC EN TODO EL TRAMO.

10)ARQUEOLOGÍA: SE TIENE LA PRESENCIA DEL ARQUEÓLOGO DE PVN, PERO AUN NO SE ESTA REALIZANDO CORTES EN MOVIMIENTO DE TIERRAS EN LA OBRA.

11)OTROS: NO SE TIENE CUADERNO DE OBRA AL DÍA.

Recomendaciones:

SE RECOMIENDA QUE EL CONTRATISTA EVALUÉ LA FORMA COMO SE VA A SUPERAR EL CRUCE DE LOS RÍOS HUENQUE Y CONDURIRI YA QUE SE TIENE INCREMENTO DEL CAUDAL POR ACCIÓN DE LAS LLUVIAS Y LOS PUENTES EXISTENTES TIENEN UNA CAPACIDAD MÁXIMA DE 8 TN POR VEHÍCULO.

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: 06-01-2020

Actividades:

400 CAPAS ANTICONTAMINANTES SUB BASE Y BASE
402 A SUB BASE GRANULAR EN LA PROGRESIVA KM 29+300 HASTA LA PROGRESIVA 29+400
CONTROL DE DENSIDAD DE CAMPO CONO DE ARENA

CDescripcion _____ :

PERSONAL UTILIZADO
01 JEFE DE CUADRILLA
01 AUXILIAR SUELOS
01 PEONES
01 CONDUCTOR CAMIÓN
MAQUINARIA Y EQUIPO
01 CAMIÓN VIGA
01 EQUIPO DE DENSIDAD DE CAMPO DEBIDAMENTE CALIBRADO

1

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-01-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-01-2020

Actividades:
200 MOVIMIENTO DE TIERRAS
205 A TERRAPLENES SUB RASANTE PROGRESIVA KM 30+400 HASTA EL KM 30+530

CDescripcion _____:
PERSONAL UTILIZADO
01 MEDICO DE AMBULANCIA
01 CAPATAZ
01 OPERADOR DE RODILLO
01 OPERADOR MOTONIVELADORA
01 CONDUCTOR AMBULANCIA
02 PEONES VIGÍA
03 PEÓN
01 CONDUCTOR MICRO BUS

MAQUINARIA Y EQUIPO
01 RODILLO
01 MOTONIVELADORA
01 MICRO BUS
01 AMBULANCIA

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-01-2020



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: 06-01-2020

Actividades:
LABORATORIO DE SUELOS Y CONCRETO EN YARIHUANI KM 36+000 LADO IZQUIERDO
COMPACTACIÓN PROCTOR DE CONTROL DE MÁXIMA DENSIDAD Y HUMEDAD OPTIMA DE MATERIAL PARA CORONA DE LA CANTERA N° 04

CDescripcion _____ :
PERSONAL:
01 TÉCNICO EN SUELOS
01 AUXILIAR
EQUIPO:
LABORATORIO COMPLETO Y CALIBRACIÓN VIGENTE

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-01-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: C U T I P A M O N Z O N
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-01-2020
 NESTOR ARNULFO

Actividades:

700 TRANSPORTE
 700.B TRANSPORTE DE MATERIALES GRANULARES PARA DISTANCIAS MAYORES A 1000M
 MATERIAL PREPARADO PARA SUB BASE DE LA CANTERA N° 04 UBICADO EN LA PROGRESIVA KM 37+400

CDescripcion_____:

PERSONAL UTILIZADO
 08 OPERADORES DE VOLQUETE
 01 OPERADOR DE CARGADOR
 01 CONTROLADOR

MAQUINARIA Y EQUIPO

08 VOLQUETES
 01 CARGADOR FRONTAL
 cantera 04 sub base km 30 08 volquetes 01 cargador 01 capataz

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

06-01-2020

4



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-01-2020

Actividades:
PLANTA DE PRODUCCIÓN DE MEZCLA DE ASFALTO EN CALIENTE

CDescripcion_____:
SE TIENE DOS PLANTAS :
- TEREX MAGNUN 140
- TICEL TAMBIÉN MÓVIL

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-01-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: CUTIPA MONZON NESTOR ARNULFO
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 06-01-2020

Actividades:
INCIDENTE: PUENTE UNTAVE UBICADO EN LA PROGRESIVA KM 40+050

CDescripcion _____:
LAS TRES TMC QUE FUERON ARRASTRADAS DEL DESVÍO PROVISIONAL FUERON RETIRADAS COMO SE APRECIA EN LAS FOTOGRAFÍAS, ESTAS TUBERÍAS ESTABAN ATASCADOS EN EL PUENTE EXISTENTE EN LA CEPA DE RIELES.

6

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
06-01-2020



Fotos: