



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: 233	Fecha Informe: 22-11-2019	Nombre De La Obra: Carretera Moquegua - Omate - Arequipa Tramo: II km. 35 al km. 153,50	Personal Encargado: LUZMILA GUERRA MOTTA					
Foto Bitacora:	Foto Bitacora 2:	Foto Bitacora 3:	Foto Bitacora 4:	Foto Bitacora 5:	Foto Bitacora 6:				

Asunto:

Inspección visual en campo respecto a la ejecución de obra.

Conclusiones:

Desde el 28.10.2019 a la fecha, continúa la obstrucción del acceso al DME ubicado en el km 148+100, lo cual estaría generando que el CVDS no ejecutase las partidas de movimiento de tierras pendientes entre los kms 150+900 @ 153+500 aproximadamente.

En las actividades de vertido de concreto ciclópeo en el muro de contención ubicado entre los kms 117+902 @ 117+927, se aprecia la selección de material pétreo y el lanzamiento de dicho material de una altura aproximada de 2.50 m (generando astilla miento en las piedras).

En la cantera Amata se viene realizando las actividades previas a la extracción y zarandeo de material tales como la instalación de zarandas, dado la aprobación la Prestación Adicional de obra, respecto a la extracción de material granular de cantera y por tanto las partidas que este engloba.

Se toma conocimiento que se realiza el proceso de voladura de rocas entre los kms 72+060 @ 72+190 con un volumen de remoción aproximado de 126.00 m3.

Se adjunta en formato pdf la asistencia del personal profesional, técnico, auxiliar y conductores correspondiente al 21.11.2019 de la Supervisión de obra – CSVA.

Recomendaciones:

De la obstrucción del ingreso al DME ubicado en el km 148+100, se sugiere que a través de la Entidad, CSVA y CDVS pudieran agilizar las acciones correspondientes a fin de liberar dicho acceso y evitar posibles dilaciones en el proceso de ejecución de obra.

Del vertido de concreto ciclópeo en el muro de contención ubicado entre los kms 117+902 @ 117+927, se sugiere que la supervisión de obra, previo a la autorización (liberación) de actividades a desarrollarse, también pudiera verificar la disposición de materiales así como la organización de estos a fin de garantizar la calidad de la obra. Además se sugiere evaluar la dureza del material pétreo en uso.

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: LUZMILA GUERRA MOTTA
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 22-11-2019

Actividades:

El acceso al DME ubicado en el km 148+100 continúa obstruido

CDescripcion_____:

Desde el 28.10.2019 el acceso al DME ubicado en el km 148+100, se encuentra obstruido, mediante el acomodo de piedras, por lo que el CVDS realizo la constatación policial respectiva el día citado.

De la constatación policial realizada el 28.10.2019, la señora Higolina Sabina Castro Casani indica que las manifestaciones programadas fueron frustradas en dos oportunidades la primera por ausencia del CVDS y la segunda por ausencia de la señora Castro.

La señora Castro, (responsable de la obstrucción al acceso al DME), manifiesta que hace una semana atrás aproximadamente se comunicó con el CVDS, respecto a su situación laboral (ofrecida por el CVDS), no teniendo respuesta alguna.

La falta de acceso al DME descrito estaría generando que el CVDS no continúe con las actividades de movimiento de tierras que venía realizando entre los kms 150+950 @ 151+150 aproximadamente e incluso hasta el km 153+500.

Foto1:

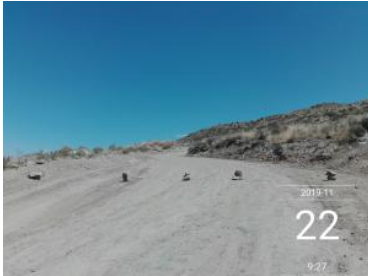


Foto2:



Foto3:

Fecha Toma De Datos:

22-11-2019

1



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

LUZMILA GUERRA
MOTTA

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

22-11-2019

Actividades:

Construcción de obras de arte: Cabezal de salida en alcantarilla tipo TMC D=36", ubicada en el km 146+698.

CDescripcion_____:

De las actividades de construcción de cabezal de salida en alcantarilla tipo TMC D=36", ubicada en el km 146+698, se describe:

- Se realizó el vertido de concreto en losa de cabezal de salida.
- Niveles de tubería TMC
- Descarga de materiales y formas para encofrado de cabezal de salida.
- El cabezal de ingreso ya se encuentra ejecutada.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

22-11-2019

2



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

LUZMILA GUERRA
MOTTA

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

22-11-2019

Actividades:

Construcción de obras de arte: Excavación para alcantarilla tipo marco en el km 145+332 aproximadamente.

CDescripcion_____:

De las actividades de excavación para alcantarilla tipo marco en el km 145+332 aproximadamente, se describe:

- Equipos: 1 und excavadora sobre orugas y 2 und volquetes.
- Se realizan actividades de excavación no clasificada para estructuras, carguío y transporte de material excedente.
- Se toma conocimiento que el material excedente es transportado al DME ubicado en el km 143+420.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

22-11-2019

3



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: LUZMILA GUERRA MOTTA
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografía: 22-11-2019

Actividades:

Construcción de obras de arte: Relleno estructural en muros de contención ubicados entre los kms 134+388 @ 134+407, 134+511 @ 134+523 y 134+574 @134+639 aproximadamente.

CDescripcion_____:

El relleno estructural en el muro de contención ubicado entre los ksm 134+388 @ 134+407, ya se encuentra ejecutado.

De las actividades de relleno estructural en muros de contención ubicado entre los kms 134+511 @ 134+523, se describe:

- Equipos: 2 und vibro pisón, 1 und retroexcavadora sobre neumáticos
- Relleno estructural
- Filtro drenante
- Geotextil no tejido clase 2
- Tubería PVC SAP 6” perforado
- Junta para muros

De las actividades de relleno estructural en muros de contención ubicado entre los kms 134 +574 @134+639, se aprecia el solaqueado y limpieza para posterior relleno estructural y demás paridas.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
22-11-2019

4



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: LUZMILA GUERRA MOTTA
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 22-11-2019

Actividades:
Construcción de obras de arte: Vertido de concreto en zapatas muro de contención ubicado entre los kms 117+902 @ 117+927

CDescripcion_____:
De las actividades de construcción de obras de arte: Vertido de concreto en zapatas muro de contención ubicado entre los kms 117+902 @ 117+927, se describe:

- Vertido de concreto ciclópeo para zapatas en paños N°s 2 y 4.
- Encofrado para alzada N° 5
- Previo al vertido de concreto en zapatas, personal de campo de la Supervisión de obra verifica las condiciones para autorizar (liberar) dicha actividad.
- Durante el proceso de vertido de concreto se viene realizando paralelamente la selección del material pétreo así como su traslado al área de trabajo, además las piedras son lanzadas desde una altura aproximada de 2.50 m generándose astilla miento entre estas.
- Se toma conocimiento que el material pétreo proviene de la selección realizada en el DME 115+220.
- Se cuenta también con la participación de personal profesional y técnico del área de calidad del CVDS.

5

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
22-11-2019



Fotos: