



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si
Nro Informe: 8
Fecha Informe: 17-12-2020
Nombre De La Obra: Carretera Oyon - Ambo, Tramo I: Oyon - Desvío Cerro de Pasco
Personal Encargado: LUZMILA GUERRA MOTTA

Foto Bitacora:



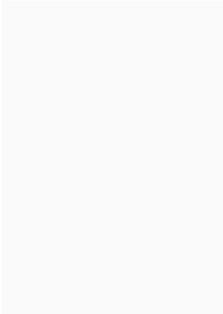
Foto Bitacora 2:



Foto Bitacora 3:

Foto Bitacora 4:

Foto Bitacora 5:



Asunto: MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA OYON - AMBO TRAMO 1: OYON DV. CERRO DE PASCO

Foto Bitacora 6:





Conclusiones:

1. CUADERNO DE OBRA:

Asiento n°. 1015 del Contratista de 15.12.2020 (folios: 5 y 6 tomo 15)

Asunto: Cese Parcial de causal de ampliación de plazo, interferencias arqueológicas.

Referencia: Asientos n°s 744, 900, 903, 924, 948, 950, 981 y 1011; Adenda N° 1 al Contrato y Acta de Inspección física de obra n°. 001-2020-CG/MPROY

Precisa que, a la fecha se encuentran pendientes la emisión del acto resolutivo por parte del Ministerio de Cultura respecto a las interferencias arqueológicas identificadas en obra.

2. AMPLIACIONES DE PLAZO:

Las demoras que se vienen suscitando en la liberación de interferencias podrían generar ampliaciones de plazo

3. PRESTACIONES ADICIONALES DE OBRA (PAO):

Ninguno

4. MAYORES METRADOS (MAYORES CANTIDADES):

Se estarían ejecutando mayores metrados en la construcción de subdrenes.

5. DEDUCTIVOS:

Ninguno

6. PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL:

Ninguno

7. MANTENIMIENTO VIAL:

Ninguno

8. RECURSOS OFERTADOS

8.1 DEL CONTRATISTA

8.1.1. PERSONAL CLAVE: Cumple con lo ofertado

8.1.2. MAQUINARIA Y EQUIPO: Cumple parcialmente.

8.2 DEL SUPERVISOR:

8.2.1 PERSONAL CLAVE: Cumple parcialmente

8.2.2 MAQUINARIA Y EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. -

EQUIPO DE LABORATORIO. - Cumple con lo ofertado

EQUIPOS DE INFORMÁTICA. - Cumple con lo ofertado

VEHÍCULOS OPERADOS. - Cumple con lo ofertado

9. INCIDENTES

Ninguno

10. PACRI

De la torre de media tensión ubicada en el km.145+130, el cual, correspondía a interferencia descrita por la Supervisión de Obra, esta sería desestimada ya que, de las actividades de voladura de rocas realizada el 15.12.2020 y limpieza en proceso de ejecución, los ingenieros geólogos de la Empresa Contratista y Supervisora de obra, verificaron que no hubo afectaciones a dicha torre.

11. ARQUEOLOGÍA

Ninguno

12. OTROS

Lluvia dispersa (propia de la temporada de lluvias en zonas alto andinas) y de aparentemente baja intensidad en el ámbito de ejecución de la obra.

A la fecha y a una semana de estar la suscrita presente en el ámbito de la construcción de la obra aún no se cuenta con el servicio de movilidad para el transporte de personal en el ámbito de la obra, lo cual, viene generando limitaciones en el cumplimiento de mis funciones en campo en la totalidad del tramo, ya que, me encuentro sujeta a los tiempos y necesidades de los Especialistas de la Supervisión Externa de obra (generalmente con el Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo), con los cuales se realiza el recorrido en el ámbito de la construcción de la obra muchas veces de forma parcial.



Recomendaciones:

Se sugiere y solicita continuar con las acciones correspondientes para contar con el servicio de movilidad para el transporte de personal en el ámbito de la obra, a fin del cumplimiento de las funciones asignadas respecto a la verificación de recursos en campo.

Auditoria Fecha De Creación:
17-12-2020

Auditoria Fecha De Edición:
18-12-2020

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:	Nivel:	Fecha De Fotografia:
LUZMILA GUERRA MOTTA	No Aplica	17-12-2020

Actividades:

OBRA: OYON – AMBO TRAMO 1
 PROGRESIVA: MUROS DE CONTENCION: KM 142+864 AL KM 142+947, KM 139+564 AL KM 139+586, KM 142+170 AL KM 142+190;
 600.0OBRAS DE ARTE Y DRENAJE
 605.A1RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL PROPIO
 610.DCONCRETO CLASE D (FC = 210 KG/CM2)
 610.ECONCRETO CLASE E (F C = 175 KG/CM2)
 610.E1CONCRETO CICLÓPEO (FC = 175 KG/CM2 + 30%PM)
 612.AENCOFRADO Y DEENCOFRADO PARA OBRAS DE ARTE
 615.AACERO DE REFUERZO FY =4200 KG/CM2

CDescripcion_____:

1

PERSONAL VERIFICADO EN CAMPO: 1 INGENIERO RESPONSABLE, 1 TECNICO DE PRODUCCION 1 CAPATAZ, 4 OPERARIO, 7 OFICIAL, 10 PEON Y 2 VIGIA
 EQUIPOS: 1 EXCAVADORA SOBRE ORUGA, 4 VOLQUETES, 1 RODILLO BERMERO, 1 BOBCAT, 1 RETROEXCAVADORA, 5 CAMION MIXER CON SUS RESPECTIVOS OPERADORES ADEMAS DE EQUIPOS MANUALES COMO: 4 VIBRADOR DE CONCRETO, 12 VIBRO PISON.
 ACTIVIDADES VERIFICADAS POR PERSONAL PROFESIONAL TECNICO Y AUXILIAR DE LA EMPRESA CONTRATISTA Y LA SUPERVISION DE OBRA.

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
17-12-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: LUZMILA GUERRA MOTTA
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 17-12-2020

Actividades:

OBRA: OYON - AMBO
PROGRESIVA: KM 145+150 A KM 145+190
OBRA PRINCIPAL
200.0 MOVIMIENTO DE TIERRAS
205.C EXCAVACIÓN EN EXPLANACIONES EN ROCA FIJA (KM 141+100)

CDescripcion _____ :

PERSONAL VERIFICADO EN CAMPO: 1 CAPATAZ, 1 OFICIAL, 1 PEON, 2 VIGIAS
EQUIPOS VERIFICADO EN CAMPO: 1 EXCAVADORA SOBRE ORUGAS Y 1 VOLQUETE CON SUS RESPECTIVOS OPERADORES.
SE REALIZAN ACTIVIDADES DE LIMPIEZA Y ACOPIO DE MATERIAL POST VOLADURA DE ROCAS.
DEL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS REALIZADO ENTRE EL KM 145+150 A KM 145+190 EL DIA MARTES PASADO, LOS ESPECIALISTAS EN GEOLOGIA Y GEOTECNIA DE LAS EMPRESAS CONTRATISTA Y SUPERVISORA DE OBRA VERIFICAN QUE LA TORRE DE MEDIA TENSION UBICADA EN EL KM 145+130 (INTERFERENCIA), NO HABRIA SUFRIDO AFECTACIONES, SIN EMBARGO, DADO QUE SE ENCUENTRA PENDIENTE UN PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN ESTE TRAMO LAS POSIBLES AFECTACIONES A LA INFRAESTRUCTURA DE LA TORRE DE MEDIA TENSION SEGUIRA EN EVALUACION.

2

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

17-12-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: LUZMILA GUERRA MOTTA
Nivel: No Aplica
Fecha De Fotografia: 17-12-2020

Actividades:
OBRA: OYON – AMBO TRAMO 1
PROGRESIVA: ALCANTARILLAS: KM 145+212, KM 151+270; SUB DREN: KM 145+720 AL KM 145+800
600.0OBRAS DE ARTE Y DRENAJE
605.A1RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL PROPIO
625.ASUBDREN TIPO I

CDescripcion _____:
PERSONAL VERIFICADO EN CAMPO: 1 INGENIERO RESPONSABLE, 1 TECNICO DE PRODUCCION 1 CAPATAZ, 8 OFICIAL, 10 PEON Y 6 VIGIA
EQUIPOS: 1 CARGADOR FRONTAL CON SU RESPECTIVO OPERADOR ADEMAS DE EQUIPOS MANUALES COMO: 6 VIBRO PISON.
ACTIVIDADES VERIFICADAS POR PERSONAL PROFESIONAL TECNICO Y AUXILIAR DE LA EMPRESA CONTRATISTA Y LA SUPERVISION DE OBRA.

3

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:
17-12-2020



Fotos: