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	44	15-09-2021	MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA SANTA MARIA - SANTA TERESA - PUENTE HIDROELECTRICA MACHU PICCHU - ITEM B CONSTRUCCION DE TUNEL Y ACCESOS	JANETH MONICA VARGAS RAMOS

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

Asunto:

INFORME DIARIO N°44-2021-TUNEL Y ACCESO/JMVR

Foto Bitacora 6:

Conclusiones:

INFORME DIARIO N°44-2021-TUNEL Y ACCESO/JMVR 15 set
1.CUADERNO DE OBRA:

2.SITUACIÓN ACTUAL:

-Con fecha 02 de setiembre del 2021, emitieron el Consorcio Supervisor Santa Teresa documento- CARTA CE N° 063-2021/S.SST (P), a la entidad PROVIAS, con asunto: Recomendación de ampliación de la suspensión de plazo de ejecución de obra por 40 días calendarios, lo cual están en la espera de la respuesta por la entidad.

-Causales:

oDMEs del 4+980 km y DMEs del 24+600 km: Se tiene lo siguiente:
** 4+980 km.: Esta ratificado el documento de los propietarios, presentaron a la DGAAM, está en la espera de la autorización de la DGAAM.
** 24+600 km: Se desestima, debido que se encuentra dentro de la faja marginal.
** Alternativa de solución:
*** En 1+450 km, posible reubicación de DME, falta ITS, falta levantamiento topográfico.

oCanteras 4+980 km y Canteras 24+600 km. – Se tiene:
** Esta la ratificación de las autorizaciones del 4+980 km; se presentó al Municipio Santa Teresa y está en la espera de la opinión vinculante del ANA, (existe observaciones, lo cual será subsanadas).
oPolvorín, localizado en 24+600 km:
** Alternativa de solución:
*** Reubicación en 5+800 km, realizaron el levantamiento topográfico correspondiente, tiene el título de propiedad ratificado, falta adjuntar la documentación de aprobación de SUCAMEN, falta documentación de ITS y proyecto de evaluación arqueológica. (Se desestima por el tiempo de demora que es aprox. 5 meses).
*** En el cuartel Macamango, ubicado en Quillabamba.

oPlanta Tratamiento de materiales, según expediente localizado en 4+980 km.:
** El propietario el Sr. Barrios se tiene la autorización, solicita mayor monto de alquiler.
** Alternativa de solución:
*** En 0+000 km o a 800 m de Santa María a Quillabamba (Chauyay), se va a reubicar la planta de concreto, se tiene el levantamiento topográfico, se tiene la autorización del propietario con su respectiva ratificación. Termino de ITS, no afecta el proyecto de evaluación arqueológica.
*** A alturas del 0+500 km en Santa María, se reubicará la planta chancadora., falta ITS, levantamiento topográfico.

•Los costos del uso de alquiler del terreno, por parte de los propietarios del proyecto, subieron el monto

3.TRABAJOS SIGNIFICATIVOS:
•A horas aprox. 9: 00 am el Consorcio Carretera Cusco, como iniciativa de avance, saco muestras de la cantera Santa Rosa, localizada en el 4+980 km.
•A horas aprox. de 4:40 pm, El Consorcio Supervisor Santa Teresa, presentó la memoria descriptiva y planos de la Cantera Santa Rosa al ANA, para su revisión respectiva, lo cual se tiene observaciones y serán subsanadas.
Recomienda el ANA fue que el documento se solicite como “Regularización de ampliación de información complementario”

4.ADICIONALES Y MAYORES METRADOS.
4.1 ADICIONALES
•Posible adicional en los Dique o enrocado en 4+980 km, para el DME.
•Posible adicional en los costos de uso de alquiler.

4.2 MAYORES METRADOS
•Posible mayores metrados en la partida 01.01.04 Accesos a Canteras, DME y Fuentes de Agua.

5.OCURRENCIAS/PROBLEMÁTICA
•El Ing. Carlos Panta Lalopu, realizó la visita de inspección preliminar en el 4+980 km con respecto a la cantera, a horas aproximado de las 12: 30 pm, junto con el Ing. Residente, Ing. de

Impacto Ambiental del Consorcio Carretera Cusco también Ing. Jefe de Supervisión y Asistente Técnico de Topografía del Consorcio Supervisor Santa Teresa.

6.PERSONAL OFERTADO:

6.1 SUPERVISOR- CONSORCIO SUPERVISORA SANTA TERESA. - Presentes obra son:

Personal Clave:
Jefe de Supervisión: Enrique Jose Miguel Cox Cassinelli
Personal Auxiliar:
Asistente Técnico de topografía: Richar Chura Apaza

6.2CONTRATISTA- CONSORCIO CARRETERA CUSCO. – Se observa los presentes:

Personal Clave:
Ingeniero Residente: Josep María Puig Sánchez
Personal no clave:
Especialista en Oficina Técnica: Ing. Segundo Augusto Paico Saavedra
Especialista Ambiental: Victoria Margot Cruz Canales *

•La especialista Ambiental como personal no clave, se realizó el cambio de personal y es procedente con la fecha 07/09/2021 con OFICIO N° 2035-2021-MTC/20.9

7.MOVILIDAD OFERTADO:

7.1 SUPERVISOR- CONSORCIO SUPERVISORA SANTA TERESA. – Presentes en obra son:

•01 Minivan

7.2 CONTRATISTA- CONSORCIO CARRETERA CUSCO. – Se observa:
•01 Camioneta

8.EQUIPO OFERTADO:

a.SUPERVISOR- CONSORCIO SUPERVISORA SANTA TERESA. – Presentes en obra son:
•01 Estación total
•02 primas
•01 trípode

b.CONTRATISTA- CONSORCIO CARRETERA CUSCO: ---

Recomendaciones:

•Se recomienda a la supervisión, agilizar los documentos de las áreas auxiliares.
•Se recomienda a la Supervisión y Contratista evaluar las alternativas de solución de la planta de tratamiento y polvorín, para la definición.

Auditoria Fecha De Creación:	Auditoria Fecha De Edición:
15-09-2021	16-09-2021

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:
J A N E T H M O N I C A VARGAS RAMOS

Nivel:
No Aplica

Fecha De Fotografia:
15-09-2021

Actividades:
Visita de las oficinas de la Supervisión

1

CDescripcion_____:
Se observa en imágenes el termino y ploteo de planos de la cantera Santa Rosa del 4+980 km,
Se observa la imagen central la presencia de equipos topográficos: 01 nivel de ingeniero, 01 estación total, 01 trípode y 02 prismas.
Se observa la imagen derecha la presencia de 01 miniban.

Foto1:

Foto2:

Foto3:

Fecha Toma De Datos:
15-09-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: J A N E T H M O N I C A VARGAS RAMOS

Nivel: No Aplica

Fecha De Fotografia: 15-09-2021

Actividades:

1. Muestra de Cantera Santa Rosa.
2. Inspección preliminar del ANA.

CDescripcion_____:

2

1. En la imágen izquierda se observa que el Consorcio Carretera Cusco, uso el tamizado metálico, para sacar la muestra de la cantera, localizada 4+980 km.
2. Se observa en la imágen central y derecha, la inspeción preliminar del ANA de la cantera Santa Rosa, ubicado en el 4+980 km.

Foto1:

Foto2:

Foto3:

Fecha Toma De Datos: 15-09-2021

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: J A N E T H M O N I C A VARGAS RAMOS

Nivel: No Aplica

Fecha De Fotografia: 15-09-2021

Actividades:

Revisión de la Memoria Descriptiva y planos

CDescripcion_____:

3

El ANA realizó la revisión de la memoria y los planos de la cantera Santa Rosa ubicado en el 4+980 km.

Foto1:

Foto2:

Foto3:

Fecha Toma De Datos: 16-09-2021