

BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confir Nro ma Inform Bitaco e:

ra: Si Nombre De La Obra:

Corredor vial Lima-Canta-Huayllay-Dv. Cochamarca-Emp. PE 3N Obras de Rehabilitación y Mejoramiento Personal Encargado:

LUZMILA GUERRA MOTTA

Foto Bitacora:





Fecha Informe:

17-11-2020





Foto Bitacora 5:

Asunto:

SALDO DE OBRA: "MEJORAMIENTO, REHABILITACIÓN Y CONSERVACIÓN POR NIVELES DE SERVICIO DEL CORREDOR VIAL, LIMA – CANTA – HUAYLLAY – DV. COCHAMARCA – EMPALME PE 3N"

Foto Bitacora 6:

SIGVIAL



Conclusiones:

1.CUADERNO DE OBRA:

Asiento Nº 540 del Supervisor del 11.11.2020 (folio 74, tomo V)

Asunto: Planos de replanteo de la cantera Nº 04ª – km 37+100 y diseño de base granular

Referencia: Asiento Nº 468 del Supervisor del 16.10.2020

Al respecto solicita al Contratista remitir los planos y metrados de replanteo de la cantera Nº 4A km 37+100 de macizo rocoso que forma parte del Expediente Técnico, el cual prevé abastecer material para la base granular para el sector del km 20+900 al km 56+945

Además, reitera al Contratista la remisión del diseño de mezclas de base granular de acuerdo al método de explotación procesamiento y tratamiento de las canteras señaladas en el Expediente Técnico.

Asiento Nº 541 del Supervisor del 11.11.2020 (folios 74 y 75, tomo V)

Asunto: Acopios de material integral y de relleno

Referencia: a) y b) Asientos Nos 524 y 509 del Contratista y Supervisor del 7 y 3.11.2020 respectivamente

De la identificación de materiales existentes en área de acopio del anterior Contrato de Obra Nº 057+2014-MTC/2º, estos NO deben ser extraídos para uso en obra. Adjuntando un listado de las zonas de acopio.

Asiento Nº 542 del Supervisor del 11.11.2020 (folio 75, tomo V)

Asunto: Entrega de informe y Valorización Mensual Nº 09 OI.

Referencia: a) y b) Asientos $N^{o}s$ 525 y 510 del Contratista y Supervisor del 7 y 3.11.2020 respectivamente y c) Carta TP 145000.735.20.JS del 9.11.2020

Se ratifican con lo señalado en el documento de la referencia b), y que mediante documento de la referencia c) se le comunica al Contratista el ajuste de su valorización.

Asiento Nº 543 del Supervisor del 11.11.2020 (folio 76, tomo V)

Asunto: Geotextil no tejido clase 1 – uso en pedraplenes. Referencia: Asiento Nº 527 del Contratista del 7.11.2020

De las especificaciones técnicas remitiadas por el contratista, la Supervision de obra considera aceptables las especificaciones técnicas del material, solicitando el certificado de calidad del material previo a su uso.

Asiento Nº 544 del Supervisor del 11.11.2020 (folio 76, tomo V)

Asunto: Planos del Muro MCA km 39-990 al km 40+037 LD.

Referencia: Asientos Nºs 529 y 518 del Contratista y Supervisor del 7 y 6.11.2020 respectivamente

Refiere que la propuesta ya fue tramitada al proyectista, para su revisión y pronunciamiento, la cual, contaría con un balance técnico económico que no irrogaría mayores costos al Contratacante. Reiterando que el Contratista cuenta con frentes de trabajo.

Asiento Nº 545 del Supervisor del 11.11.2020 (folio 77, tomo V)

Asunto: Nuevo Calendario de ejecución que contemple la aceleración de los trabajos.

Referencia: Asientos Nºs 528 y 516 del Contratista y Supervisor del 7 y 6.11.2020 respectivamente.

COMENTARIOS

SE TIENE ACCESO A LOS FOLIOS 74, 75, 76 y 77 NEGADOS EL 16.11.2020 - BITÁCORA ELECTRONICA DE OBRA Nº 82 DE 16.11.2020

2.AMPLIACIONES DE PLAZO:

Ninguna.

3.PRESTACIONES ADICIONALES DE OBRA (PAO): Ninguna.

4.MAYORES METRADOS (MAYORES CANTIDADES): Ninguna.

5.DEDUCTIVOS:

Ninguno.

6.PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL: Ninguno.





7.MANTENIMIENTO VIAL: Ninguno.

8.RECURSOS OFERTADOS

8.1DEL CONTRATISTA

8.1.1.PERSONAL CLAVE, cumple parcialmente, no estando en obra los Ingenieros de Producción y Responsable de Topografía (OI).

8.1.2MAQUINARIA Y EQUIPO, cumple parcialmente.

8.2 DEL SUPERVISOR:

8.2.1 PERSONAL CLAVE: cumple parcialmente, no estando en obra el profesional de dedicación exclusiva: Especialista en Manejo Técnico Administrativo del Contrato de Obra; y de dedicación parcial: Especialista en Topografía, Trazo y Diseño Vial, Especialista en Suelos y Pavimentos II (Conservación), Especialista en Geología y Geotecnia (Conservación), Especialista de Estructuras y Obras de Arte (Conservación), Especialista en Hidrología y Drenaje Vial, Especialista en Trafico, Especialista en Evaluación Económica I y II, Especialista en Seguridad de Obra y Salud Ocupacional (Conservación).

8.2.2MAQUINARIA Y EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. - Cumple parcialmente con lo ofertado, estando pendiente el equipamiento con una estación total.

EQUIPO DE LABORATORIO. - Cumple con lo ofertado EQUIPOS DE INFORMÁTICA. - Cumple con lo ofertado

VEHÍCULOS OPERADOS. - Cumple con lo ofertado, sin embargo, no se cuenta con el equipamiento con radios en ninguna de las unidades vehiculares.

9.INCIDENTES Ninguno

10.PACRI Ninguno

11.ARQUEOLOGÍA Ninguno

12.OTROS

Desde el 8.11.2020, no se cuenta con el servicio de movilidad para el traslado de personal en obra, debido al cumplimiento de la orden de servicio Nº 1107 de 10.08.2020; al respecto, se ha tomado conocimiento que, se encuentra en proceso la contratación del servicio de movilidad para el traslado de personal en obra.

Por lo que, en coordinación y de forma conjunta con la especialidad de Seguridad y Salud en el Trabajo de la supervisión de obra se realiza la inspección en campo

Recomendaciones:

Se sugiere la participación directa, permanente y en su integridad en obra del personal clave propuesto tanto de la Supervisión de obra, así como del Contratista a fin de garantizar la calidad, oportunidad y el cumplimiento en sus extremos de cada uno de sus Contratos 77-2014-MTC/20 y 103-2019-MTC/20, respectivamente. Caso contrario los Administradores de Contrato pudieran evaluar el cumplimiento de los contratos citados, y de corresponder las acciones correctivas.

Auditoria Fecha De Creación: Auditoria Fecha De Edición:

17-11-2020 18-11-2020

PANEL FOTOGRAFICO



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: LUZMILA GUERRA No Aplica 17-11-2020

MOTTA

Actividades:

CONSERVACION INICIAL (CI2): TRAMO 1 PROGRESIVA: KM 77+200 @ 77+620 LIMPIEZA Y EXCAVACION PARA INSTALACION DE DELINEADORES

CDescripcion____

Personal: 1 Oficial y 6 auxiliar de campo (ayudantes)

Equipos: Ninguno.

Se toma conocimiento que, el personal descrito en la presente actividad estaría de forma provisional en el tramo 1 ya que corresponderían a las actividades de

construcción en el tramo 2)

Foto1:

1



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

17-11-2020

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: LUZMILA GUERRA No Aplica 17-11-2020

MOTTA

Actividades:

CONSERVACION INICIAL (CI2): TRAMO 1 PROGRESIVA: KM 74+250 @ 74+345 ORDEN DE TRABAJO N. 30 DE 13.11.2020 ELIMINACION DE DERRUMBES

CDescripcion____

Personal: 1 Capataz, 1 auxiliar en señalización y 5 auxiliar de campo,

Equipos: 2 volquetes y 1 retro excavadora sobre neumáticos con sus respectivos operadores

Se toma conocimiento que el material excedente es transportado a los DME's autorizado en DME del tramo 2

Actividades verificadas por personal auxiliar de la Consultora de Obra.

Foto1:

2



Foto2:



oto3:



Fecha Toma De Datos:

17-11-2020



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: LUZMILA GUERRA No Aplica 17-11-2020

MOTTA

Actividades:

CONSERVACION INICIAL (CI2): TRAMO 1 PROGRESIVA: KM 2+000 @ 3+000 LAVADO DE BARRERAS

CDescripcion____

Personal: 6 auxiliar de campo (ayudantes) Equipos: 1 camión baranda con operador

Foto1:



Foto2:



Foto3:



Fecha Toma De Datos:

17-11-2020

17-11-2020

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado: Nivel: Fecha De Fotografia: LUZMILA GUERRA

No Aplica

MOTTA

Actividades:

CONSERVACION INICIAL (CI2): TRAMO 1 PROGRESIVA: KM 0+000 @ 79+470

INSPECCION DE OBRA POR PARTE DEL AREA DE FISCALIZACION DEL MTC

CDescripcion_

CON LA PARTICIPACION DE LOS INGENIEROS OSCAR SALDAÑA CASANOVA, EDGAR J. ALVAREZ DE LA CRUZ, FELIX A. PUMA URRUTIA, ITALO ALVARADO ROJAS Y NORMA OSCO ESCOBEDO - FISCALIZADOR DE TRANSPORTES - MTC, RESIDENTE DE CONSERVACION VIAL, JEFE DE SUPERVISION, ESPECIALISTA EN CONSERVACIÓN VIAL DE LA SUPERVISION DE OBRA y ESPECIALISTA EN IMPACTO AMBIENTAL DE LA SUPERVISION DE OBRA REŚPECTIVAMENTE, SE PROCEDIO CON LA INSPECCION VISUAL DE LAS ACTIVIDADES EN PROCESO. ASI TAMBIEN, SE IDENTIFICARON POSIBLES AREAS A INTERVENIR (CONSIDERADAS COMO DE RIESGO POTENCIAL) A FIN DE LA PROTECCION DE VIA ANTE LA PROXIMIDAD DE LLUVIAS PROPIAS DE LA TEMPORADA.

Foto1:



Fecha Toma De Datos: 17-11-2020

Foto2:



Foto3:







Fotos:

