



BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

Confirma Bitacora: Si	Nro Informe: 0 2 7 - 2024	Fecha Informe: 0 1 - 0 2 - 2024	Nombre De La Obra: OYÓN – AMBO, TR. 2	Personal Encargado: MANUEL GODOFREDO TREJO HUERTA
---------------------------------	--	---	---	---

Foto Bitacora:



[Ver imagen completa](#)

Foto Bitacora 2:



[Ver imagen completa](#)

Foto Bitacora 3:



[Ver imagen completa](#)

Foto Bitacora 4:



[Ver imagen completa](#)

Foto Bitacora 5:



[Ver imagen completa](#)

Foto Bitacora 6:



[Ver imagen completa](#)

Asunto:

INFORME N° 027-2024 DE FECHA 01 DE FEBRERO DEL 2024
 ENTIDAD: PROVÍAS NACIONAL / DIRECCIÓN DE OBRAS
 FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS
 OBRA: MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA OYÓN – AMBO, TRAMO II, DESVIÓ CERRO DE PASCO (KM 181+000) – DV. CHACAYÁN (KM 230+000)
 CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA N° 167-2018-MTC/20.2 CON LA EMPRESA CONTRATISTA CONSORCIO CARRETERO DEL PERU CONFORMADO POR LAS EMPRESAS: CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY LIMITED SUCURSAL DEL PERU Y EIVI S.A.C., PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA OYÓN – AMBO, TRAMO II: DESVIO CERRO DE PASCO (KM 181+000) – DV CHACAYÁN (KM 230+000)".
 CONTRATO DE SERVICIO DE CONSULTORIA N° 147-2018-MTC/20.2 CON EL CONSORCIO SUPERVISOR OYON CHACAYAN INTEGRADO POR LAS EMPRESAS: SERVICIO DE CONSULTORES ANDINOS SOCIEDAD ANONIMA – SERCONSULT S.A Y ASISTENCIA TECNICA Y JURIDICA CONSULTORES SL – ATJSL, PARA LA SUPERVISION DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA OYÓN – AMBO, TRAMO II: DESVIO CERRO DE PASCO (KM 181+000) – DV CHACAYÁN (KM 230+000)".
 PRESUPUESTO DE CONSORCIO SUPERVISOR OI-2: S/ 16'736,725.29 (INC. IGV)
 PRESUPUESTO DE EJECUCION DE OBRA OI-2: S/ 444'229,695.84 (INC. IGV)
 FECHA ENTREGA DE TERRENO: 04-01-2019
 FECHA DE INICIO DEL PLAZO CONTRACTUAL: 05-01-2019
 PLAZO INICIAL DEL CONTRATISTA: 720 DIAS CALENDARIOS
 AMPLIACION Y SUSPENSIONES DE PLAZO: 875 DIAS CALENDARIOS
 TERMINO DE OBRA CONTRACTUAL: 24-12-2020
 TERMINO DE OBRA VIGENTE: 18-11-2023



Conclusiones:

I). OBRA: MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA OYÓN – AMBO, TRAMO II, DESVIÓ CERRO DE PASCO (KM 181+000) – DV. CHACAYÁN (KM 230+000)

1. DEL CUADERNO DE OBRA:

1.1. ASIENTO N° 4849 DEL CONTRATISTA DE FECHA 25-01-2024.

ASUNTO:

OPOSICION DE EJECUCION DE TRABAJOS EN LOS KM 205+480 AL KM 205+600

REFERENCIA:

a) CARTA N° 0101-2024/CSOCHA

1.2. ASIENTO N° 4850 DEL CONTRATISTA DE FECHA 25-01-2024

ASUNTO:

EXPLOTACION DE LA CANTERA LLICLLAO KM 194+770

REFERENCIA:

a) CARTA N° 053-2024/CCP-CSOCHA

b) CARTA N° 091-2024/CSOCHA

c) CARTA N° 241-2023/CCP-CSOCHA

1.3. ASIENTO N° 4851 DEL CONTRATISTA DE FECHA 25-01-2024

ASUNTO:

TRABAJOS REALIZADOS PARA LA CONSTRUCCION DEL MURO KM 228+070 AL KM 223+105 L. D. EN EL SECTOR MICHIVILCA

REFERENCIA:

a) CARTA N° 054-2024/CCP-CSOCHA

1.4. ASIENTO N° 4852 DEL CONTRATISTA DE FECHA 25-01-2024

ASUNTO:

EVALUACION GEOLOGICA DE LOS 3 SECTORES NUEVOS DE DERRUMBE PARA CONSIDERAR EN EL 3ER PAQUETE DE MAYORES METRADOS

REFERENCIA:

a) CARTA N° 057-2024/CCP-CSOCH

1.5. ASIENTO N° 4853 DEL CONTRATISTA DE FECHA 25-01-2024

ASUNTO:

INCONGRUENCIA EN EL PRESUPUESTO DEL DEDUCTIVO N° 02 POR LA REDUCCION DE METAS DEL PRESUPUESTO CONTRACTUAL, APROBADO MEDIANTE LA RESOLUCION DIRECTORAL N° 011-2024-MTC/20.

REFERENCIA:

a) CARTA N° 061-2024/CCP-CSOCHA

b) R.D. N° 011-2024-MTC/20

1.6. CUADERNO DE OBRA NO ESTA DISPONIBLE Y NO SE ENCUENTRA ACTUALIZADO LOS ASIENTOS DE ACORDE A LA FECHA ACTUAL

2. AMPLIACIONES DE PLAZO (PRORROGA AMPLIACION DE PLAZO)

AMPLIACION DE PLAZO N° 01 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 02 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 03 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 04 POR 29 DIAS CALENDARIO (PROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 05 POR 14 DIAS CALENDARIO (PROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 06 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 07 POR 86 DIAS CALENDARIO (PROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 08 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 09 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 10 POR 91 DIAS CALENDARIO (PROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 11 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 12 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 13 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 14 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 15 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 16 POR 65 DIAS CALENDARIO (PROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 17 POR 15 DIAS CALENDARIO (PROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 18 POR 136 DIAS CALENDARIO (PROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 19 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 20 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 21 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 22 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 23 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 24 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 25 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 26 POR 11 DIAS CALENDARIO (PROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 27 POR 36 DIAS CALENDARIO (PROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 29 POR 102 DIAS CALENDARIO (PROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 30 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 31 POR 00 DIAS CALENDARIO (IMPROCEDENTE)

AMPLIACION DE PLAZO N° 32 POR 57 DIAS CALENDARIO (EN REVISION POR LA ENTIDAD)

3. EVENTOS COMPENSABLES

NO HAY EVENTOS COMPENSABLES

4. CONTROVERSIA

CONTROVERSIA N° 03 POR 03 DIAS CALENDARIO

CONTROVERSIA N° 04 POR 02 DIAS CALENDARIO

CONTROVERSIA N° 05 POR 04 DIAS CALENDARIO

5. SUSPENSIONES/PARALIZACIONES

SUSPENSION DE PLAZO N° 01 POR 91 DIAS CALENDARIO

SUSPENSION DE PLAZO N° 02 POR 59 DIAS CALENDARIO

SUSPENSION DE PLAZO N° 03 POR 31 DIAS CALENDARIO



SUSPENSION DE PLAZO Nº 04 POR 91 DIAS CALENDARIO
SUSPENSION DE PLAZO Nº 05 POR 69 DIAS CALENDARIO
SUSPENSION DE PLAZO Nº 06 POR 59 DIAS CALENDARIO
SUSPENSION DE PLAZO Nº 08 POR 31 DIAS CALENDARIO
SUSPENSION DE PLAZO Nº 10 POR 31 DIAS CALENDARIO

6. PRESUPUESTO ADICIONAL DE OBRA (PAO) - (ADICIONALES DE OBRA)
ADICIONAL Nº 01, RD 509-2020-MTC/20 FECHA DE APROBACION 10-03-2020
ADICIONAL Nº 02, RD 2163-2020-MTC/20 FECHA DE APROBACION 04-11-2020
ADICIONAL Nº 03, RD 749-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 27-04-2021
ADICIONAL Nº 04, RD 1119-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 15-06-2021
ADICIONAL Nº 05, RD 1491-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 27-07-2021
ADICIONAL Nº 06, RD 1910-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 30-09-2021
ADICIONAL Nº 07, RD 961-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 07-07-2022
ADICIONAL Nº 08, RD 1150-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 11-08-2022
ADICIONAL Nº 09, RD 095-2023-MTC/20 FECHA DE APROBACION 27-01-2023

7. MAYORES CANTIDADES (MAYORES METRADOS)

MAYORES METRADOS Nº 01, RD 126-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 11-02-2022
MAYORES METRADOS Nº 02, RD 414-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 11-04-2022
MAYORES METRADOS Nº 03, RD 771-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 02-06-2022
MAYORES METRADOS Nº 04, RD 796-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 10-06-2022
MAYORES METRADOS Nº 05, RD 960-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 07-07-2022
MAYORES METRADOS Nº 06, RD 1703-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 23-11-2022

8. DEDUCTIVOS

DEDUCTIVO VINCULANTE Nº 01, RD 509-2020-MTC/20 FECHA DE APROBACION 10-03-2020
DEDUCTIVO VINCULANTE Nº 02, RD 2163-2020-MTC/20 FECHA DE APROBACION 04-11-2020
DEDUCTIVO VINCULANTE Nº 03, RD 1119-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 15-06-2021
DEDUCTIVO VINCULANTE Nº 04, RD 1491-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 27-07-2021
DEDUCTIVO VINCULANTE Nº 05, RD 095-2023-MTC/20 FECHA DE APROBACION 27-01-2023
DEDUCTIVO VINCULANTE Nº 06, EN TRAMITE

9. PLAN DE MANEJO SOCIO AMBIENTAL

NO SE REALIZO EL RIEGO DEFICIENTE DE LA VIA CON AGUA MEDIANTE CISTERNAS PARA EL CONTROL DE LA EMISION DE POLVO.

TAMBIEN SE SUGIERE QUE SE DEBE TENER UN CRONOGRAMA ADECUADO DE RECOJO DE RESIDUOS SOLIDOS, YA QUE SE OBSERVA ACUMULACION DE RESIDUOS SOLIDOS A LO LARGO DEL TRAMO CARRETERO.

NO SE ESTA REALIZANDO LA CONFORMACION DE MATERIAL EXCEDENTE PROVENIENTE DE LOS CORTES DE TALUDES

10. MANTENIMIENTO VIAL

NO SE REALIZO MANTENIMIENTO DE LA VIA.

11. RECURSOS OFERTADOS POR CONTRATISTA CONSORCIO CARRETERO DEL PERU Y SUPERVISIÓN DE OBRA

A) DE LA EMPRESA CONTRATISTA CONSORCIO CARRETERO DEL PERU

A.1) PERSONAL DE OBRA DE LA EMPRESA CONTRATISTA CONSORCIO CARRETERO DEL PERU:
EN CUANTO A SU PERSONAL CLAVE, CUMPLE CON LO NECESARIO.

A.2) MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA DE LA EMPRESA CONTRATISTA CONSORCIO CARRETERO DEL PERU:
LA CANTIDAD DE EQUIPOS Y VEHICULOS DE TRABAJO ES INSUFICIENTE PARA LAS NECESIDADES DE LA OBRA

B) DE LA SUPERVISIÓN DE OBRA:

B.1) PERSONAL DE LA SUPERVISIÓN DE OBRA:

DISPONE DEL PERSONAL DE PROFESIONALES Y PERSONAL TÉCNICO, PARA EL CONTROL DE OBRA.

b).- MAQUINARIA Y EQUIPO:

CANTIDAD DE VEHICULOS Y EQUIPO DISPONE DE LO NECESARIO PARA SUS ACTIVIDADES DE SUPERVISIÓN Y CONTROL DE CALIDAD. 12. PACRI

SE ATIENDE EN OFICINA PACRI DE LA SUPERVISION.

13. ARQUEOLOGÍA

NO SE REGISTRARON RESTOS CULTURALES SOBRE LA SUPERFICIE DEL TRAZO ESPECÍFICO DEL PROYECTO INTERVENIDO EL DÍA DE HOY; TAMPOCO SE REGISTRÓ HALLAZGOS FORTUITOS DURANTE EL DESARROLLO DE LAS EXCAVACIONES EN LOS DIFERENTES FRENTES O PROGRESIVAS DEL TRAMO II.

14. INCIDENTES

NINGUNA

15. OTROS

INSPECCIÓN DE LOS TRABAJOS EN CAMPO

-SE REALIZO EL ENCOFRADO DE PANTALLA PAÑO 21 DE MURO DE CONCRETO ARMADO, KM 223+030 A KM 223+105 L/D

-SE REALIZO EL ENCOFRADO DE PANTALLA PAÑO 7 DE MURO DE CONCRETO ARMADO, KM 201+980 A KM 202+050 L/D.

-SE REALIZÓ EL CORTE Y ELIMINACION DE MATERIAL ROCA SUELTA DE TALUD, ALTURA 25 M APROX. LADO DERECHO, KM 195+230 A KM 195+240 L/D

-SE REALIZO EL CORTE Y SELLADO DE JUNTAS (CON RESINA EPOXÍDICA Y ENCOLADO HORMIGON PAVIMENTO): TRANSVERSALES Y LONGITUDINALES EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO CARRIL IZQUIERDO, KM 184+580 A KM 184+720 L/I



Recomendaciones:

SE EFECTUARON LAS RECOMENDACIONES AL CONTRATISTA, QUE DEBE TENER EN CUENTA LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS Y LO ESTABLECIDO EN EL EXPEDIENTE TECNICO EN LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS EN CAMPO.
EL CONTRATISTA DEBE MANTENER EQUIPO DE CAMPO EN EL MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS Y EN EL MANTENIMIENTO DE LA VIA.
EL CONTRATISTA DEBE CUMPLIR CON LA EJECUCION DE LAS PARTIDAS DIARIAS ESTABLECIDAS EN EL PLAN SEMANAL.
SE RECOMIENDA AL CONTRATISTA Y SUPERVISION QUE SE DEBE TENER ACTUALIZADO LOS ASIENTOS DEL CUADERNO DE OBRA DE ACUERDO A LA FECHA ACTUAL, ASI COMO DEBE ESTAR DISPONIBLE

Auditoria Fecha De Creación:

01-02-2024

Auditoria Fecha De Edición:

30-05-2024

PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

MANUEL GODOFREDO TREJO HUERTA

Nivel:

No Aplica

Fecha De

Fotografia:

01-02-2024

Actividades:

MURO DE CONCRETO ARMADO
PROGRESIVA: KM 223+030 A KM 223+105 LADO DERECHO
ENCOFRADO DE PANTALLA PAÑO 21 DE MURO DE CONCRETO ARMADO

CDescripcion _____ :

PERSONAL UTILIZADO:
01 CAPATAZ, 01 OPERARIO, 02 OFICIALES, 02 PEONES
MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO:
PANELES DE TRIPLAY FENÓLICO DE 18 MM ARMADO CON BASTIDORES DE MADERA PARA ENCOFRADO, LISTONES DE MADERA, TABLAS, HERRAMIENTAS MANUALES, PANELES METALICOS PARA ENCOFRADO, ANDAMIO METALICO, ARNÉS DE SEGURIDAD Y LINEA DE VIDA

1

Foto1:



[Ver imagen completa](#)

Foto2:



[Ver imagen completa](#)

Foto3:



[Ver imagen completa](#)

Fecha Toma De Datos:

01-02-2024



Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

MANUEL GODOFREDO TREJO HUERTA

Nivel:

No Aplica

Fecha De

Fotografia:

01-02-2024

Actividades:

MURO DE CONCRETO ARMADO
PROGRESIVA: KM 201+980 A KM 202+050 LADO DERECHO
ENCOFRADO DE PANTALLA PAÑO 7 DE MURO DE CONCRETO ARMADO

CDescripcion _____ :

PERSONAL UTILIZADO:
02 OPERARIO, 02 OFICIALES, 02 PEONES
MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO:
PANELES DE TRIPLAY FENÓLICO DE 18 MM ARMADO CON BASTIDORES DE MADERA PARA ENCOFRADO, LISTONES DE MADERA, TABLAS, HERRAMIENTAS MANUALES, PANELES METALICOS PARA ENCOFRADO, ANDAMIO METALICO, ARNES DE SEGURIDAD Y LINEA DE VIDA

2

Foto1:



[Ver imagen completa](#)

Foto2:



[Ver imagen completa](#)

Foto3:



[Ver imagen completa](#)

Fecha Toma De Datos:

01-02-2024



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

MANUEL GODOFREDO TREJO
HUERTA

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografía:

01-02-2024

Actividades:

MOVIMIENTO DE TIERRA
PROGRESIVA: KM 195+230 A KM 195+240 LADO DERECHO
CORTE Y ELIMINACION DE MATERIAL ROCA SUELTA DE TALUD, ALTURA 25 M APROX. LADO
DERECHO

CDescripcion_____:

PERSONAL UTILIZADO:
02 CONTROLADORES, 02 OPERADORES DE MAQUINARIA
MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO:
02 EXCAVADORAS ORUGA, HERRAMIENTAS MANUALES, 06 VOLQUETES

3

Foto1:



[Ver imagen completa](#)

Foto2:



[Ver imagen completa](#)

Foto3:



[Ver imagen completa](#)

Fecha Toma De Datos:

02-02-2024



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

MANUEL GODOFREDO TREJO
HUERTA

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografía:

01-02-2024

Actividades:

PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO
PROGRESIVA: KM 184+580 A KM 184+720 LADO IZQUIERDO
CORTE Y SELLADO DE JUNTAS (CON RESINA EPOXÍDICA Y ENCOLADO HORMIGON PAVIMENTO):
TRANSVERSALES Y LONGITUDINALES EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO CARRIL
IZQUIERDO

CDescripcion _____ :

PERSONAL UTILIZADO:

01 CAPATAZ, 01 OPERARIO, 02 OFICIALES, 02 PEONES

MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO:

HERRAMIENTAS MANUALES, 01 CORTADORA DE CONCRETO, INSUMOS (RESINA EPOXIDICA Y
COLA PARA MORTERO), BADILEJOS, PLANCHAS DE MANO, ESCOBAS

Foto1:



[Ver imagen completa](#)

Foto2:



[Ver imagen completa](#)

Foto3:



[Ver imagen completa](#)

Fecha Toma De Datos:

02-02-2024

4



Fotos: