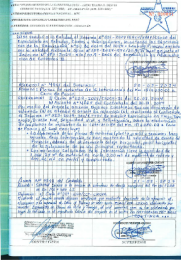

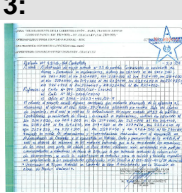




BITACORA ELECTRÓNICA DE OBRA

REGISTRO DE LA BITACORA Y FOTO DEL CUADERNO DE OBRA

| | | | | |
|---------------------------------|--|---|---|---|
| Confirma Bitacora: Si | Nro Informe: 0 4 9 - 2024 | Fecha Informe: 2 7 - 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° 049-2024 DE FECHA 27 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° 4946 DEL CONTRATISTA DE FECHA 21-02-2024.

ASUNTO:

SOLICITUD TECNICA A LA OMISION DE ESTRUCTURAS DE DRENAJE SUPERFICIAL DEL KM 196+688 AL KM 196+780 LI

REFERENCIA:

a) CARTA N° 097-2024/CCP-CSOCHA

1.2. ASIENTO N° 4947 DEL CONTRATISTA DE FECHA 21-02-2024

ASUNTO:

CUANTIFICACION DE MAYORES METRADOS N° 27 DE LA PARTIDA 206.A REMOCION DE DERRUMBES DEL KM 188+460 AL KM 228+436 – PAQUETE 03

REFERENCIA:

a) CARTA N° 098-2024/CCP-CSOCHA

b) CARTA N° 185-2024/CSOCH

1.3. ASIENTO N° 4948 DEL CONTRATISTA SIN FECHA-02-2024

ASUNTO:

ACTUALIZACION DE MAYORES METRADOS N° 23 DE PARTIDAS CONTRACTUALES EN MOVIMIENTO DE TIERRAS – EXCAVACION EN EXPLANACIONES, SECTORES KM 181+000 AL KM 204+920, KM 205+500 AL KM 210+000, KM 215+000 AL KM 218+100, KM 218+600 AL KM 219+070, KM 219+280 AL KM 222+670, KM 223+470 AL KM 225+850, KM 226+300 AL KM 227+640 Y KM 228+260 AL KM 230+000

REFERENCIA:

a) CARTA N° 099-2024/CCP-CSOCHA

b) CARTA N° 185-2024/CSOCH

c) OFICIO N° 1946-2023-MTC/20.9

1.4. 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. CONTROVERSA

CONTROVERSA N° 03 POR 03 DIAS CALENDARIO

CONTROVERSA N° 04 POR 02 DIAS CALENDARIO

CONTROVERSA 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 N° 04 POR 91 DIAS CALENDARIO

SUSPENSION DE PLAZO N° 05 POR 69 DIAS CALENDARIO

SUSPENSION DE PLAZO N° 06 POR 59 DIAS CALENDARIO

SUSPENSION DE PLAZO N° 08 POR 31 DIAS CALENDARIO

SUSPENSION DE PLAZO N° 10 POR 31 DIAS CALENDARIO

6. PRESUPUESTO ADICIONAL DE OBRA (PAO) - (ADICIONALES DE OBRA)

ADICIONAL N° 01, RD 509-2020-MTC/20 FECHA DE APROBACION 10-03-2020

ADICIONAL N° 02, RD 2163-2020-MTC/20 FECHA DE APROBACION 04-11-2020



ADICIONAL N° 03, RD 749-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 27-04-2021
ADICIONAL N° 04, RD 1119-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 15-06-2021
ADICIONAL N° 05, RD 1491-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 27-07-2021
ADICIONAL N° 06, RD 1910-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 30-09-2021
ADICIONAL N° 07, RD 961-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 07-07-2022
ADICIONAL N° 08, RD 1150-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 11-08-2022
ADICIONAL N° 09, RD 095-2023-MTC/20 FECHA DE APROBACION 27-01-2023

7. MAYORES CANTIDADES (MAYORES METRADOS)

MAYORES METRADOS N° 01, RD 126-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 11-02-2022
MAYORES METRADOS N° 02, RD 414-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 11-04-2022
MAYORES METRADOS N° 03, RD 771-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 02-06-2022
MAYORES METRADOS N° 04, RD 796-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 10-06-2022
MAYORES METRADOS N° 05, RD 960-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 07-07-2022
MAYORES METRADOS N° 06, RD 1703-2022-MTC/20 FECHA DE APROBACION 23-11-2022

8. DEDUCTIVOS

DEDUCTIVO VINCULANTE N° 01, RD 509-2020-MTC/20 FECHA DE APROBACION 10-03-2020
DEDUCTIVO VINCULANTE N° 02, RD 2163-2020-MTC/20 FECHA DE APROBACION 04-11-2020
DEDUCTIVO VINCULANTE N° 03, RD 1119-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 15-06-2021
DEDUCTIVO VINCULANTE N° 04, RD 1491-2021-MTC/20 FECHA DE APROBACION 27-07-2021
DEDUCTIVO VINCULANTE N° 05, RD 095-2023-MTC/20 FECHA DE APROBACION 27-01-2023
DEDUCTIVO VINCULANTE N° 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

NINGUNO

15. OTROS

INSPECCIÓN DE LOS TRABAJOS EN CAMPO

-NO HAY TRABAJOS EN MURO DE CONCRETO ARMADO, KM 223+030 A KM 223+105 L/D

-SE REALIZO EL MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE VIA DE CARRETERA EXISTENTE (CORTE, RELLENO Y ESPARCION DE MATERIAL Y NIVELACION DE SUPERFICIE), KM 213+010 A KM 213+290

-SE REALIZO EL ACOPIO, CONFORMACION Y ACOMODO DEL MATERIAL EXCEDENTE DE CORTES EN DME 20, KM 192+580 L/D

-SE REALIZO LA ELABORACIÓN DE MEZCLA DE CONCRETO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO F´C=210 KG/CM2 (13.5 M3) EN PANTALLA PAÑO 12 DE MURO DE CONCRETO ARMADO, KM 201+980 A KM 202+050 L/D

-SE REALIZO LIMPIEZA DE DERRUMBE TIERRA SUELTA DE TALUD, KM 202+930 A KM 202+940 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:

27-02-2024

Auditoria Fecha De Edición:

04-06-2024



PANEL FOTOGRAFICO

Panel Fotográfico

Panel Fotográfico de la Bitacora de Obras

Personal Encargado:

MANUEL GODOFREDO TREJO HUERTA

Nivel:

No Aplica

Fecha De Fotografia:

27-02-2024

Actividades:

NO HAY TRABAJOS EN MURO DE CONCRETO ARMADO PROGRESIVA: KM 223+030 A KM 223+105 LADO DERECHO

CDescripcion_____:

PERSONAL UTILIZADO:
01 GUARDIAN
MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO:
NINGUNO

1

Foto1:



[Ver imagen completa](#)

Foto2:



[Ver imagen completa](#)

Foto3:



[Ver imagen completa](#)

Fecha Toma De Datos:

27-02-2024



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:

27-02-2024

Actividades:

MANTENIMIENTO DE VIA
PROGRESIVA: KM 213+010 A KM 213+290
MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE VIA DE CARRETERA EXISTENTE (CORTE, RELLENO,
ESPARCION DE MATERIAL Y NIVELACION DE SUPERFICIE)

CDescripcion_____:

PERSONAL UTILIZADO:
02 PEONES, 01 OPERADOR DE MAQUINARIA
MAQUINARIA Y EQUIPO ESTACIONADO:
01 MOTONIVELADORA, HERRAMIENTAS MANUALES, 04 VOLQUETES

2

Foto1:



[Ver imagen completa](#)

Foto2:



[Ver imagen completa](#)

Foto3:



[Ver imagen completa](#)

Fecha Toma De Datos:

27-02-2024



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:

27-02-2024

Actividades:

DME 20
PROGRESIVA: KM 192+580 L/D
ACOPIO, CONFORMACION Y ACOMODO DEL MATERIAL EXCEDENTE DE CORTES EN DME 20

CDescripcion _____ :

PERSONAL UTILIZADO:
01 CONTROLADOR, 03 OPERADORES DE MAQUINARIA.
MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO:
01 TRACTOR ORUGA, 05 VOLQUETES, 01 EXCAVADORA ORUGA, 01 RODILLO COMPACTADOR DE
12 TN

3

Foto1:



[Ver imagen completa](#)

Foto2:



[Ver imagen completa](#)

Foto3:



[Ver imagen completa](#)

Fecha Toma De Datos:

27-02-2024



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:

27-02-2024

Actividades:

MURO DE CONCRETO ARMADO

PROGRESIVA: KM 201+980 A KM 202+050 LADO DERECHO

COLOCACIÓN DE CONCRETO F'C=210 KG/CM2 (13.5 M3) EN PANTALLA PAÑO 12 DE MURO DE CONCRETO ARMADO

CDescripcion_____:

PERSONAL UTILIZADO:

01 OPERARIO, 01 OFICIAL, 01 PEON, 01 OPERADOR DE MAQUINARIA

MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO:

HERRAMIENTAS MANUALES, ANDAMIO DE MADERA, ARNES DE SEGURIDAD Y LINEA DE VIDA, 01 CAMION CONCRETERO MIXER, VIBRADOR DE CONCRETO

Foto1:



[Ver imagen completa](#)

Foto2:



[Ver imagen completa](#)

Foto3:



[Ver imagen completa](#)

Fecha Toma De Datos:

28-02-2024

4



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:

27-02-2024

Actividades:

Actividades:
MOVIMIENTO DE TIERRA
PROGRESIVA: KM 202+930 A KM 202+940 LADO IZQUIERDO
LIMPIEZA DE DERRUMBE TIERRA SUELTA DE TALUD

CDescripcion_____:

PERSONAL UTILIZADO:
01 CONTROLADOR, 01 VIGIA, 01 OPERADOR DE MAQUINARIA
MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO:
01 CARGADOR FRONTAL, HERRAMIENTAS MANUALES, 05 VOLQUETES

Foto1:



[Ver imagen completa](#)

Foto2:



[Ver imagen completa](#)

Foto3:



[Ver imagen completa](#)

Fecha Toma De Datos:

28-02-2024

5



Fotos: