

Peru Reconstruction with Changes
Jirón Santa Rosa N° 233, Centro de Lima
Lima
15001 Peru

Autoridad para la Reconstrucción con Cambios
Jirón de la Unión 264
Lima
Cercado 15001 Peru

TIPO DE CORREO
Transmisión de flujo de trabajo

NÚMERO DE CORREO
ARCC1-WTRAN-368816

NÚMERO DE REFERENCIA
ARCC1-WTRAN-368816

Final (WF-181893) ARCC DIS Topografía - PQ5 EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL - 1 DE 9

DeMr Rogelio Gonzales - Autoridad para la Reconstrucción con Cambios

Para (4)Mr Rogelio Gonzales - Autoridad para la Reconstrucción con Cambios (y 3 más...)

CC (19)Jackeline Torres - Autoridad para la Reconstrucción con Cambios (y 18 más...)

Enviadosjueves 13 de julio de 2023 12:07:23 AM PET (GMT -05:00)

EstatusN/A

DOCUMENTOS ADJUNTOS (22)

(0 seleccionados)				
Archivo	No. de documento	Revisión	Título	Estatus
	400200-OHL001-502-XX-BD-GE-000001	R00	ESTUDIO DE GEOTECNIA - EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL	S4 - Emitido para Aprobacion
	400200-OHL001-502-XX-BD-GG-000001	R00	ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA - EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL	S4 - Emitido para Aprobacion
	400200-OHL001-502-XX-BD-HD-000001	R00	ESTUDIO DE HIDRÁULICA FLUVIAL - EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL	S4 - Emitido para Aprobacion
	400200-OHL001-502-XX-BD-HY-000001	R00	ESTUDIO DE HIDROLOGÍA Y SEDIMENTOLOGÍA - EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL	S4 - Emitido para Aprobacion
	400200-OHL001-502-XX-BD-SE-000001	R00	ESTUDIO DE ESTRUCTURAS AFECTADAS POR LAS OBRAS (INTERFERENCIAS) - EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL	S4 - Emitido para Aprobacion
	400200-OHL001-502-XX-BD-TP-	R00	ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA - EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL	S4 - Emitido para

Archivo	No. de documento	Revisión	Título	Estatus
	000001			Aprobacion
	400200-OHL001-502-XX-BD-ZZ-000001	R00	JUSTIFICACIÓN Y DATOS DE PARTIDA MODELAMIENTO Y SCBA - EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL	S4 - Emitido para Aprobacion
	400200-OHL001-502-XX-BD-ZZ-000005	R00	CRITERIOS DE DISEÑO DEFINITIVOS - EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL	S4 - Emitido para Aprobacion
	400200-OHL001-502-XX-CA-GE-000001	R00	ANEXO DE DISEÑO ESTRUCTURAL/GEOTÉCNICO - EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL	S4 - Emitido para Aprobacion
	400200-OHL001-502-XX-CA-HD-000001	R00	ANEXO DE PLANTEAMIENTO Y DISEÑO HIDRÁULICO - EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL	S4 - Emitido para Aprobacion
+12 más...				

MENSAJE

Historial de revisión del flujo de trabajo

Se ha finalizado el proceso de los documentos adjuntos en el flujo de trabajo "ARCC DIS Topografía - PQ5 EXPEDIENTE TÉCNICO FAST-TRACK - TRAMO 3 (CUENCA ALTA) - FINAL - 1 DE 9", estos son los resultados:

Esta transmisión ha sido generada automáticamente

No. de Doc.	Paso	Participante	Resultado del proceso de revisión	Comentarios
400200-OHL001-502-XX-BD-GE-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted with Comments	En el presente estudio no se especifica , que las exploraciones sean en el cuerpo del dique o estructura, debe incluirse un ítem de normatividad.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted with Comments	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-BD-GG-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted	Se acepta el documento precisando que, conforme al vol 2B del contrato NEC

				en el capitulo 305 Responsabilidad del diseño, donde se menciona que el Contratista es el único responsable del Diseño de las Obras.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted	Se acepta el documento precisando que, conforme al vol 2B del contrato NEC en el capitulo 305 Responsabilidad del diseño, donde se menciona que el Contratista es el único responsable del Diseño de las Obras. En la etapa de diseño debe desarrollar los planteamientos técnicos optimo y adecuados para alcanzar los objetivos del proyecto.
400200-OHL001-502-XX-BD-HD-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted with Comments	Se adjunta informe 19 de revision de estudios de hidraulica.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted with Comments	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-BD-HY-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted with Comments	Se adjunta informe 19 de revision de estudios de hidraulica.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted with Comments	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-BD-SE-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Rechazado	Se adjunta los comentarios de las especialistas Social y Predial con respecto a este informe.

	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Rechazado	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-BD-TP-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted with Comments	Pág. 20 de 572 especificar cual es la tolerancia o valor admisible para confirmar lo mencionado en las conclusiones. Para el desarrollo del levantamiento topográfico falta un plano que muestre cuales son las areas levantadas con estación total, cuales son las areas levantadas con RTK, cuales son las areas levantadas con LIDAR; asi como detallar cual fué el mecanismo de la integración y obtención de la topografía final para el uso de los diseños. En las fichas de control y/o descripción monográfica falta mencionar la fecha que fué tomada la lectura. En la pág. 524 al 534 de 572 se aprecia que los certificados de operatividad de los equipos utilizados son del 2021 cuando las lecturas se realizaron 2023, se debe verificar las lecturas a este grupo de informaciones tomadas con estos equipos para garantizar los resultados obtenidos. Se recomienda realizar comprobaciones de los puntos geodésicos, red de nivelación y levantamientos topográficos mediante muestreos aleatorios para garantizar los trabajos los

				cuales deben estar dentro de las tolerancias.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted with Comments	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-BD-ZZ-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted with Comments	Conforme a la información presentada mediante Aconex 400200-OHL001-502-XX-BD-ZZ-000001, queda bajo responsabilidad del contratista la veracidad de la información presentada para este estudio. La eficiencia mostrada corresponde únicamente a daños directos; sin embargo, los beneficios indirectos tienen ámbito de influencia incluso interdepartamental, con lo cual se ha tratado de obtener mayores beneficios, para el sustento de los indicadores de rentabilidad, el Contratista sustenta sus cálculos de beneficios, mediante flujos anuales de beneficios, pero se debe tener en cuenta que para el sustento de beneficios en el INVIERTE.PE. el flujo de beneficios solo se analiza en 1 periodo de ocurrencia, lo cual genera la disminución en el valor de los indicadores de rentabilidad, por lo cual, es de responsabilidad de la Contratista, no realizar un incremento considerable del CAPEX, dado que existe una alta probabilidad de perder la

				rentabilidad del proyecto de inversión PI.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted with Comments	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-BD-ZZ-000005	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted with Comments	Se adjunta informe 19 de revision de estudios de hidraulica.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted with Comments	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-CA-GE-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted	Se acepta el documento precisando que, conforme al vol 2B del contrato NEC en el capitulo 305 Responsabilidad del diseño, donde se menciona que el Contratista es el único responsable del Diseño de las Obras. En la etapa de diseño debe desarrollar los planteamientos técnicos optimo y adecuados para alcanzar los objetivos del proyecto;
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted	Se acepta el documento precisando que, conforme al vol 2B del contrato NEC en el capitulo 305 Responsabilidad del diseño, donde se menciona que el Contratista es el único responsable del Diseño de las Obras. En la etapa de diseño debe desarrollar los planteamientos técnicos optimo y

				adecuados para alcanzar los objetivos del proyecto.
400200-OHL001-502-XX-CA-HD-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Rechazado	Se adjunta informe 19 de revision de estudios de hidraulica.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Rechazado	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-CA-ST-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Rechazado	Se adjunta el informe de revision de Anexo de Diseño de Obra Civil.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Rechazado	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-DM-CV-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted	Se acepta el documento precisando que, conforme al vol 2B del contrato NEC en el capitulo 305 Responsabilidad del diseño, donde se menciona que el Contratista es el único responsable del Diseño de las Obras. En la etapa de diseño debe desarrollar los planteamientos técnicos optimo y adecuados para alcanzar los objetivos del proyecto;
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted	Se acepta el documento precisando que, conforme al vol 2B del contrato NEC en el capitulo 305 Responsabilidad del diseño, donde se menciona que el Contratista es el único responsable del Diseño de las Obras. En la etapa de

				diseño debe desarrollar los planteamientos técnicos optimo y adecuados para alcanzar los objetivos del proyecto.
400200-OHL001-502-XX-DM-GE-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted with Comments	Realizar la reevaluación de estimación de caudales para el diseño de las interferencias y evitar sobredimensionar las estructuras Identificar bien en campo las cotas de las interferencias para plantear el diseño y así evitar muchas variaciones en la etapa de construcción.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted with Comments	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-DM-HD-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Rechazado	Se adjunta informe 19 de revision de estudios de hidraulica.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Rechazado	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-DS-GE-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted with Comments	Agregar la base normativa referente a exploraciones y ensayos de cimentacion, ademas las consideraciones por la que se utilizara cada una.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted with Comments	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.

400200-OHL001-502-XX-DS-HD-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted with Comments	Se adjunta informe 19 de revision de estudios de hidraulica.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted with Comments	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-DS-HY-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted	Se acepta el documento precisando que, conforme al vol 2B del contrato NEC en el capitulo 305 Responsabilidad del diseño, donde se menciona que el Contratista es el único responsable del Diseño de las Obras.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted	Se acepta el documento precisando que, conforme al vol 2B del contrato NEC en el capitulo 305 Responsabilidad del diseño, donde se menciona que el Contratista es el único responsable del Diseño de las Obras.
400200-OHL001-502-XX-DS-TP-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted with Comments	Se recomienda enviar los archivos por separados para que se pueda descargar y verificar. El archivo enviado tiene una capacidad de 30 GB que dificulta descargar y verificar. Esto se acordó en talleres.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted with Comments	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.

400200-OHL001-502- XX-RP-GE-000501	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Rechazado	Respecto al informe de Canteras del Expediente Técnico Fast – Track tramo 3 (Cuenca Alta) Rev. 00, se propone como cantera de cauce: ▪ Cantera km 106+500 A ▪ Cantera km 106+500 B ▪ Cantera km 122+500 A ▪ Cantera km 122+500 B ▪ Cantera km 126+750 ▪ Cantera km 133+000 Como cantera de Cerro: ▪ Cantera de cerro Tres Montones (km 62+000) ▪ Cantera de cerro 02 (km 92+000) ▪ Cantera de cerro 03 (km 92+500) ▪ Cantera de cerro 04 (km 94+500) Y como cantera de Roca: ▪ Cantera de roca Mirahuay Alto ▪ Cantera de roca Tres Montones De acuerdo al informe de canteras la información y estudios realizados a las canteras propuestas se encuentra en el Informe Específico de Canteras 3, con código 400200-OHL001-501-XX-RPGE-008001-R00, dicho documento a la fecha de entrega y revisión no existe el informe mencionado, Se alerta al equipo de OHLA GESTOR que según S320.05 Geotecnia, suelo, cantera y fuentes de agua, donde se indica en el debe realizar las exploraciones de campo y los ensayos y estudios necesarios para determinar la potencia de cantera y la calidad de la roca. Estas deben de realizarse antes de la aceptación del expediente técnico de paquete 5 Cuenca Alta. Además, aun
---------------------------------------	-------------------------------	-----------------	-----------	--

				no se cuenta con los permisos ambientales necesarios estas canteras. Por lo anteriormente mencionado se RECHAZA el informe de Canteras del Expediente Técnico Fast – Track tramo 3 (Cuenca Alta).
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Rechazado	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-RP-GE-000503	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted with Comments	Se adjunta informe 19 de revision de estudios de hidraulica.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Accepted with Comments	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-RP-GE-000505	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Rechazado	Se adjunta la rev de Informe de DMEs adjunto a esta revisión.
	Aprobacion Final PM	R Gonzales	Rechazado	Considerar los comentarios de nuestros especialistas y remitir nuevamente documento para su aceptación correspondiente a la brevedad posible.
400200-OHL001-502-XX-SM-GE-000001	Revision Topografía Huaura	A Zavala Robles	Accepted	Se acepta el documento precisando que, conforme al vol 2B del contrato NEC en el capitulo 305 Responsabilidad del diseño, donde se menciona que el Contratista es el único responsable del Diseño de las Obras.

Aprobacion Final PM

R Gonzales

Accepted

Se acepta el documento
precisando que, conforme
al vol 2B del contrato NEC
en el capitulo 305
Responsabilidad del
diseño, donde se
menciona que el
Contratista es el único
responsable del Diseño de
las Obras.