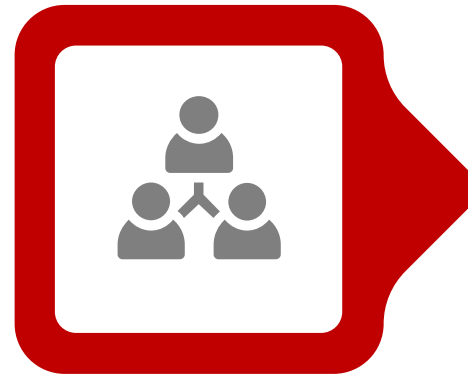


RECOMENDACIONES

IDENTIFÍQUESE

Al ingresar a la sesión del WEBINAR identifíquese con:

- **Nombre y Apellido**
- **Nombre de la empresa**

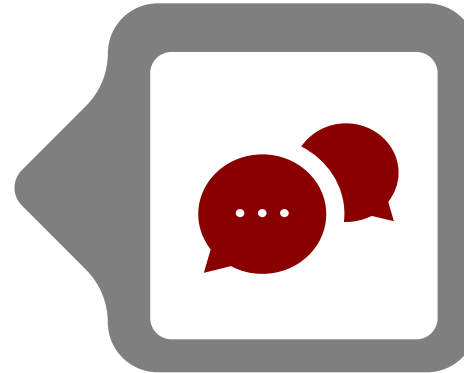


ACCESO

El Link de **acceso** del WEBINAR ha sido proporcionado a personas/empresas registradas.

MICRÓFONOS OFF

Al ingresar, su micrófono y cámara deberán estar **DESACTIVADOS**.



PARTICIPACIÓN

Las preguntas deben ser enviadas vía Chat. Éstas serán atendidas en nuestro portal de licitaciones.

WEBINAR

PROYECTO: ENTREGA DEL DRENAJE PLUVIAL
INTEGRAL PARA LA CIUDAD DE
SULLANA (PAQUETE D-05)



AGENDA

- 1. Presentación de la ARCC**
- 2. Modalidad de Gobierno a Gobierno**
 - Tipo de Contrato NEC
- 3. Presentación de BENITO ROGGIO E HIJOS S.A. Sucursal del Perú**
- 4. Introducción y Alcance del Proyecto**
- 5. Paquetes de Construcción**
- 6. Estrategia de Procura para la Subcontratación para los Paquetes de Construcción**
 - Principios del proceso de procura
 - Etapas del proceso de procura
 - Requisitos para participación de los postores
 - Medios de información y difusión
- 7. Agradecimiento**



1. PRESENTACIÓN DE LA ARCC





PERÚ

Presidencia
Del Consejo de Ministros

Autoridad para la
Reconstrucción Con Cambios



Gobierno del Perú

RE
CONSTRUCCIÓN
CON CAMBIOS

AUTORIDAD PARA LA RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

**Proyecto “ ENTREGA DEL DRENAJE PLUVIAL INTEGRAL PARA
LA CIUDAD DE SULLANA (PAQUETE D-05) ”**

Ing. Edward Contreras Sanabria

Gerente de Proyecto ARCC – Drenaje Pluvial Sullana

Dirección de Articulación de Inversiones

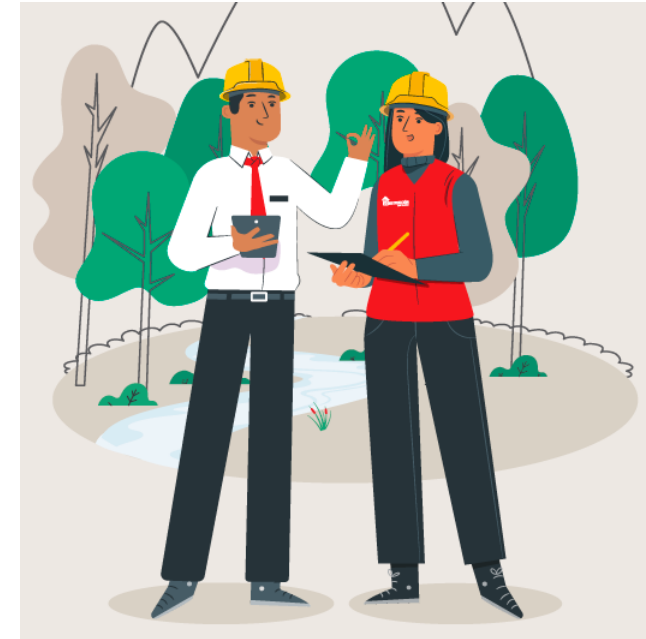


BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024

AUTORIDAD PARA LA RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS

La Autoridad para la Reconstrucción Con Cambios fue creada para reconstruir la infraestructura dañada por el Fenómeno de El Niño Costero del 2017 que dejó serios daños en 13 regiones del país.

Nuestra visión es restituir el bienestar y mejora la calidad de vida de los ciudadanos afectados por el Fenómeno del Niño brindándoles infraestructura y servicios de calidad en salud, educación, pistas y veredas, saneamiento, agricultura, transportes y soluciones integrales como drenajes pluviales.



ARCC como financiador de proyectos

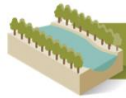
ARCC monitorea la ejecución de las obras luego de realizar las transferencias a las entidades ejecutoras de los tres niveles de gobierno (Nacional, regional y local)



Salud



Transportes



Agricultura



Saneamiento



Educación

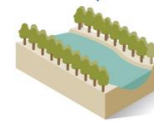


Pistas y veredas

ARCC como ejecutor de obras

ARCC actúa como ejecutor de obras de gran envergadura y de impacto para la sociedad

Ejecución de obras de prevención por ARCC mediante acuerdo de Gobierno a Gobierno



Las soluciones integrales de 17 ríos, 5 quebradas y 7 drenajes pluviales en ciudades de la costa.

Ejecución de obras de reconstrucción por ARCC mediante acuerdo de Gobierno a Gobierno



La reconstrucción de infraestructura en los sectores Salud (15 establecimientos de salud) y Educación (74 locales escolares).

Intervenciones G2G - Piura

DRENAJES PLUVIALES INTEGRALES

En las ciudades de:

4 Sullana, Paíta, Talara y Piura



2.

MODALIDAD DE GOBIERNO A GOBIERNO



CONTRATO GOBIERNO A GOBIERNO (G2G)

- Mecanismo de contratación a través del cual un Gobierno contrata bienes, servicios u obras que serán prestados por otro Gobierno conforme a los mecanismos y condiciones pactadas entre ambos, lo cual permite que se logre una gran variedad de objetivos y beneficios para ambos Gobiernos.
- En julio de 2020 el Gobierno peruano firmó un convenio con el Gobierno de Reino Unido e Irlanda del Norte, con el propósito de ejecutar un determinado número de intervenciones enlistadas en el Plan Integral de la Reconstrucción con Cambios o PIRCC, mediante eficiencia, transparencia y prácticas internacionales.



COLABORACIÓN CONJUNTA

El Niño

El Problema



Este fenómeno climático severo ha causado pérdidas humanas y materiales muy grandes.



G2G

El Contrato



Acuerdo entre los Gobiernos de Perú y Reino Unido, adjudicado en el 2020.



ARCC

El Cliente



UKDT

El Equipo



Asesoramiento
Técnico / Estratégico



ENTREGA

(eficiencia,
transparencia y
prácticas
internacionales)



CONTRATO GOBIERNO A GOBIERNO (G2G)

Esta colaboración se basa en:

Aprovechar el éxito y la experiencia de nuestros asesores en proyectos a nivel global

Un equipo central integrado en colaboración con el ARCC, socios estratégicos que aportan capacidad y conocimiento técnico focalizado al programa.

Enfocar la implementación a resultados medibles sostenibles y resilientes, para dejar un legado positivo en las comunidades afectadas y el País en general.

**Implementación rápida
y eficiente**

**Procesos
transparentes y
extrapolables**

**Soluciones sostenibles
e integradas**

**Capacidades con
beneficios a largo
plazo**

3.

BENITO ROGGIO E HIJOS SUCURSAL PERÚ

ROGGIO

Perú

BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.

ROGGIO

Perú

BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.
Sucursal del Perú

Ing. Carlos Zoeger Baca
Gerente de Proyecto – Drenaje Pluvial Sullana
Benito Roggio e Hijos S.A. Sucursal del Perú



Hacemos realidad los proyectos de ingeniería más desafiantes, en Argentina y la Región

ROGGIO

BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.

Más de un siglo apostando por el desarrollo y la evolución

- **Proyectamos** el crecimiento, sostenidos por la responsabilidad para asumir nuevos compromisos y generar credibilidad.
- **Disfrutamos** del liderazgo en las áreas de construcción, ingeniería e implementación de nuevos servicios.
- **Ofrecemos** soluciones integrales, desde la capacidad y experiencia para cumplir con las expectativas de los clientes.



Comienzo de actividades: **1908**

Comenzamos el camino en **1908** y lo transitamos **creciendo**, con **esfuerzo y responsabilidad**.

Somos el corazón del Grupo Roggio, un holding que desarrolla proyectos y los ejecuta en ámbitos diversos.

MÁS DE
750 PROYECTOS
EJECUTADOS

Normas ISO certificadas:

9001:2015

Calidad

14001:2015

Gestión ambiental

45001:2018

Seguridad y Salud en el Trabajo



ROGGIO

BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.

Perú

HIJOS S.A.

Ingeniería de vanguardia para la Región

La presencia en la Región, junto a las asociaciones establecidas con empresas de diferentes países, nos brindan la capacidad y experiencia para afrontar los proyectos más exigentes.



Áreas de experiencia



Ingeniería y construcción



Infraestructura ferroviaria



Infraestructura vial



Minería



Infraestructura fluvial y marítima



Agua y Saneamiento



Drenajes



Energía

Algunas de nuestras obras

01

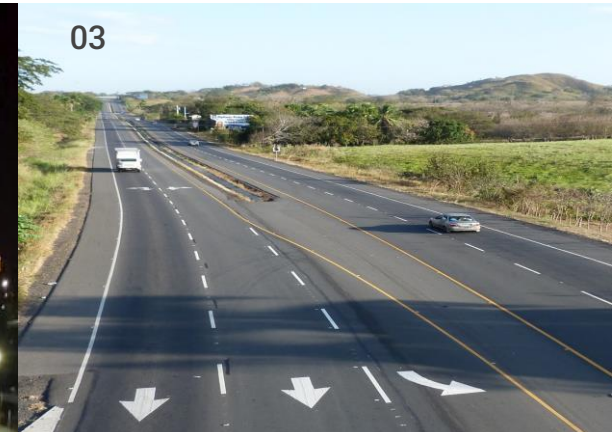
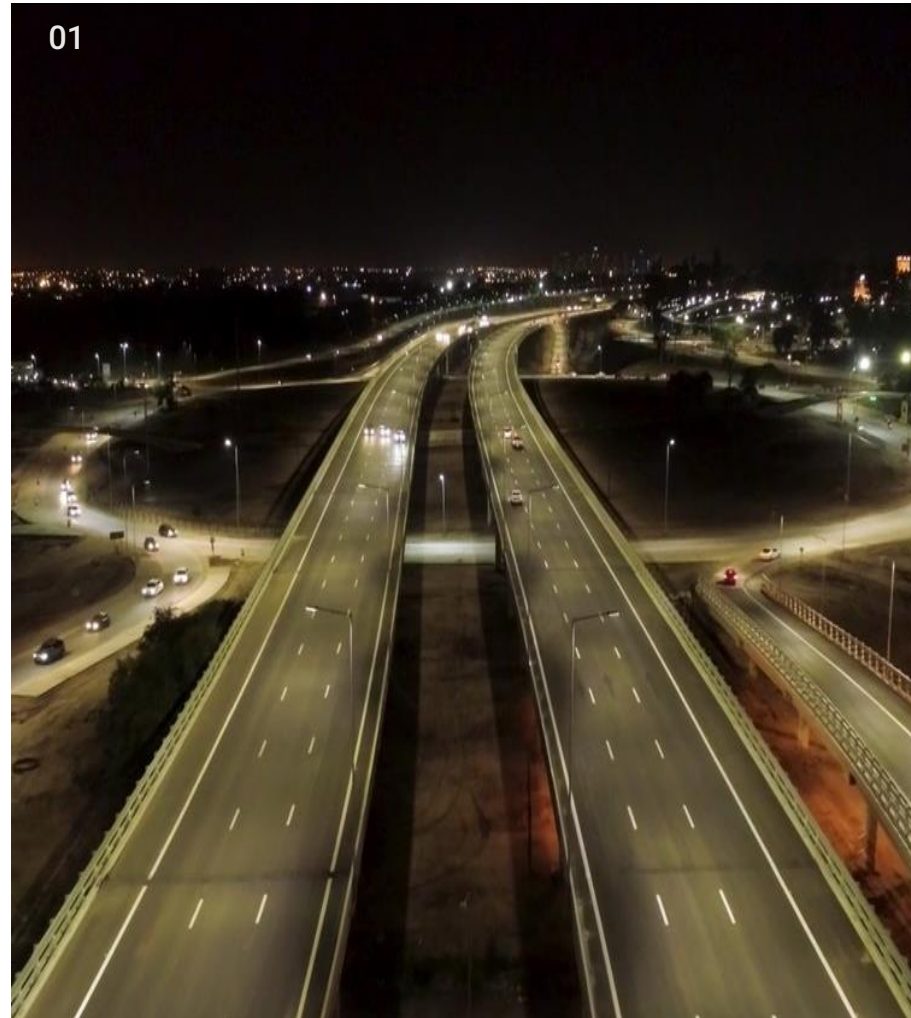
Avenida de Circunvalación
Córdoba, Argentina

02

Puente Rosario - Victoria
Santa Fe - Entre Ríos, Argentina

03

Carretera Divisa - Chitré
Herrera, Panamá



Algunas de nuestras obras

04

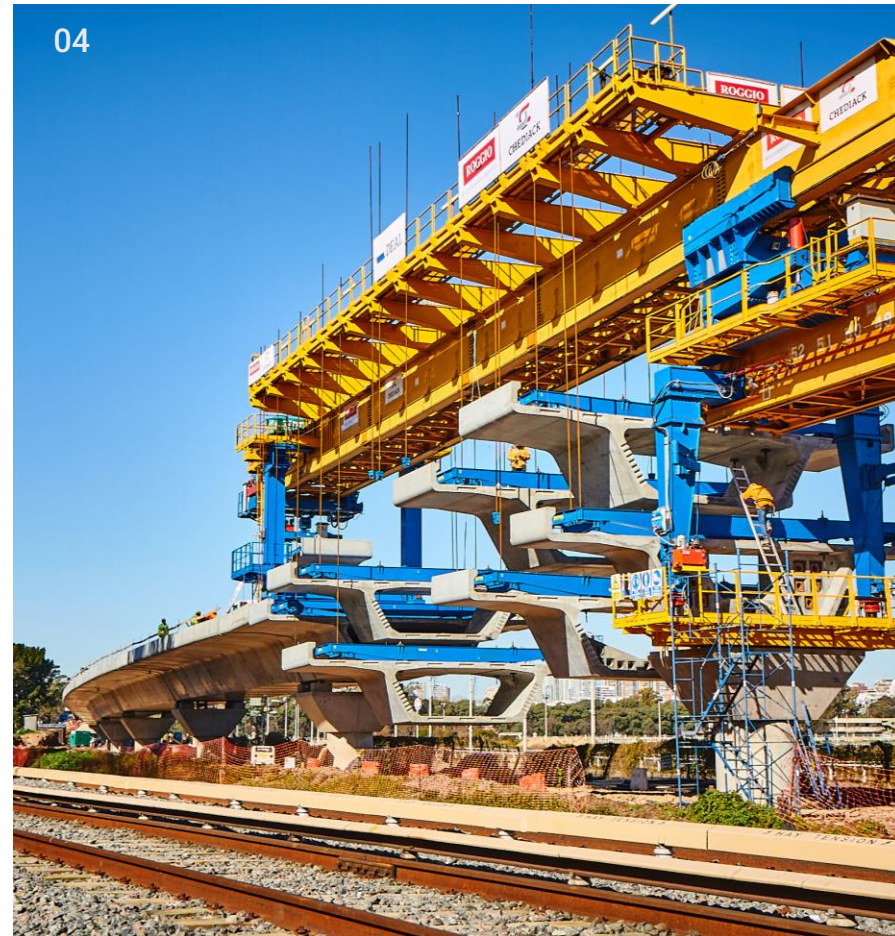
Viaducto ferroviario
Línea Mitre
Ciudad de Buenos Aires, Argentina

05

Líneas de Metro de
Buenos Aires
Provincia de Buenos Aires, Argentina

06

Monorriel Línea 15 del
Metro de San Pablo
San Pablo, Brasil



Algunas de nuestras obras

07

Segundo emisario del
Arroyo Vega
Ciudad de Buenos Aires, Argentina

08

Dragado Río Salado
Provincia de Buenos Aires, Argentina

09

Presa Hidroeléctrica
Pichi Picún Leufu
Neuquén, Argentina



Algunas de nuestras obras

10

Protección Costera
Misiones, Argentina

11

Azud Río Salado
Santiago del Estero, Argentina

12

Avenida Costanera Norte
Asunción, Paraguay

13

Canal Los Molinos
Córdoba, Argentina



ROGGIO

BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.

Perú

HIJOS S.A.

Algunas de nuestras obras

14

Planta de proceso Calera Cecon
San Lázaro, Paraguay

15

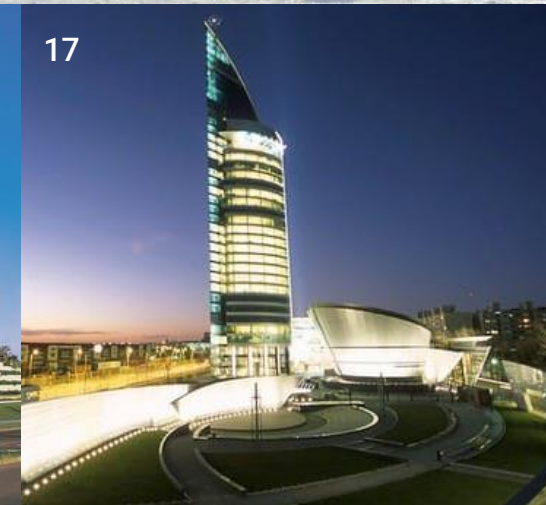
Hotel Conrad
Punta del Este, Uruguay

16

Línea Alta Tensión
Santa Cruz, Argentina

17

Torre Antel
Montevideo, Uruguay



ROGGIO

BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.

Perú

IJOS S.A.

Roggio en la Comunidad

El programa considera diferentes actividades y nos permite construir un vínculo de colaboración e interacción, con las comunidades donde desarrollamos las obras.

Escuelas

CHARLAS
INSTRUCTIVAS



Apoyo


A INSTITUCIONES



Alianzas

CON ORGANIZACIONES





Ofrecemos soluciones de
infraestructura, ingeniería y servicios,
con respaldo centenario.

También en Perú

An aerial photograph of a multi-lane highway under construction. The road surface is partially paved, while the surrounding areas are dirt and sand. A red rectangular box is superimposed over the center of the image, containing the word "ROGGIO" in white, bold, serif capital letters. Below the box, the text "BENITO ROGGIO E HIJOS S.A." is written in a smaller, black, serif font. The background shows a suburban landscape with houses and greenery under a clear sky.

ROGGIO

BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.



ROGGIO

BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.

4. INTRODUCCIÓN Y ALCANCE DEL PROYECTO



DATOS DEL PROYECTO

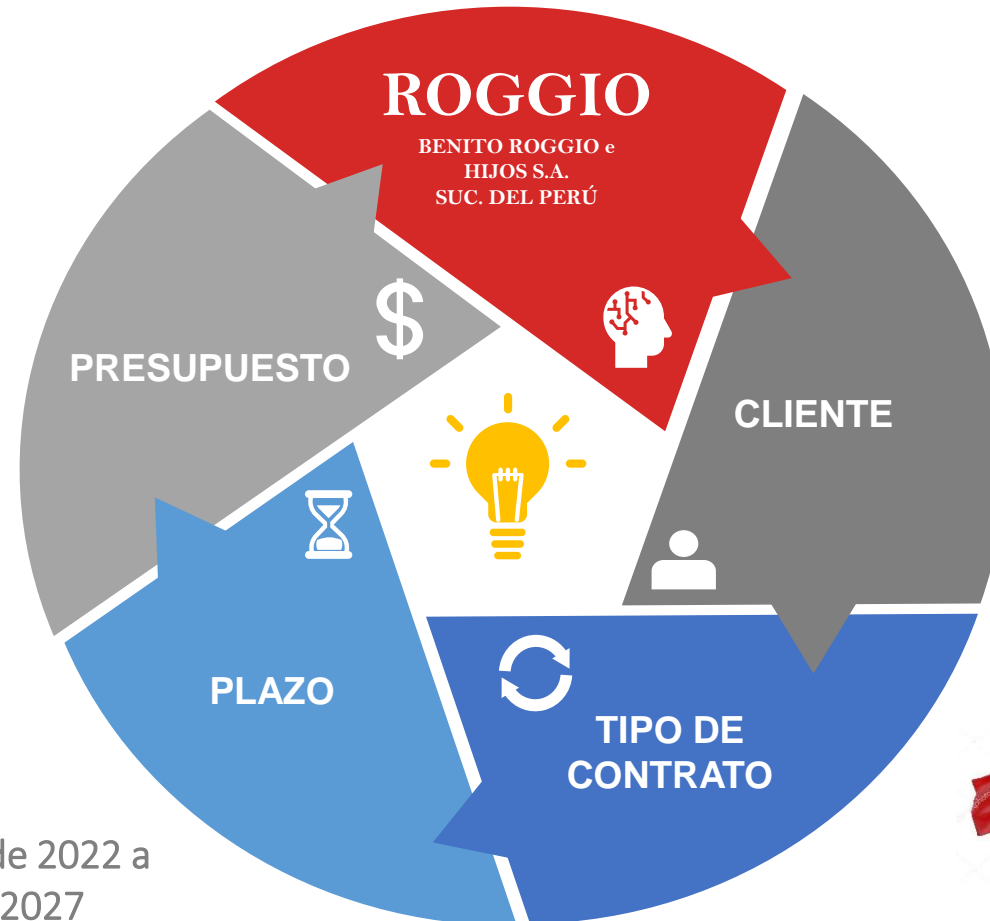


Benito Roggio e Hijos S.A. Sucursal Perú, ha sido adjudicado por parte de la Autoridad de la Reconstrucción con Cambios (ARCC) del proyecto denominado:

“ENTREGA DEL DRENAJE PLUVIAL INTEGRAL PARA LA CIUDAD DE SULLANA (PAQUETE D-05)”

DATOS PRINCIPALES DEL PROYECTO

Presupuesto estimado
aprox. S/ 425,000,000
Inc. IGV



22 de junio de 2022 a
24 de enero 2027



ECC NEC 3 Opción F colaborativo.
Esquema fast-track
Modalidad Back to Back

DEL CONTRATO

Bajo el acuerdo de Gobierno a Gobierno (G2G) entre el Perú y el Reino Unido, la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios (ARCC) firmó el 21 de Junio de 2022 el contrato del Proyecto Entrega del Drenaje de Sullana de Soluciones Integrales (Paquete D05) con BENITO ROGGIO E HIJOS S.A. Sucursal Perú. Cabe destacar que como parte del G2G, el proyecto es adjudicado mediante contrato NEC, es decir, a través de un proceso colaborativo.



**FECHA CONTRACTUAL DE INICIO
DE DISEÑO**

22.06.2022

PLAZO DE DISEÑO

17 meses

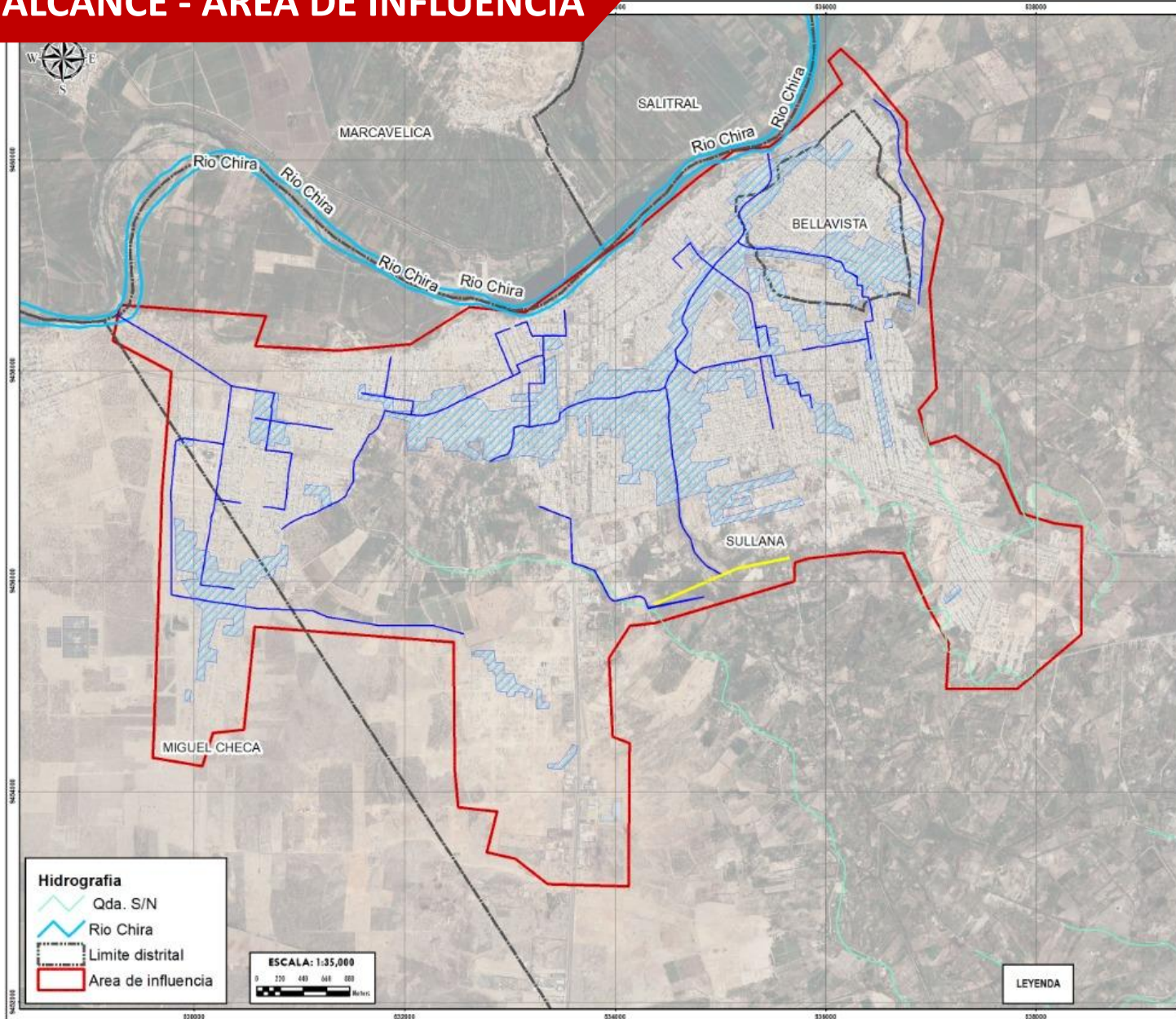
**FECHA CONTRACTUAL DE
TÉRMINO DE OBRA**

24.01.2027

PLAZO DE EJECUCIÓN

44 meses

ALCANCE - ÁREA DE INFLUENCIA



IDENTIFICACIÓN CUALITATIVA DE PELIGROS MÚLTIPLES DEL PROYECTO: "DRENAJE PLUVIAL INTEGRAL DE LA CIUDAD DE SULLANA - BELLAVISTA"

REGIÓN:	PIURA	PROVINCIA:	SULLANA	DISTRITO:	SULLANA - BELLAVISTA
MAPA INUNDACIÓN PLUVIAL (PROYECTO DRENAJE)					
ELABORADO POR: Ing. Adriel Quiñana Torres C.P. N° 07897					
REVISADO POR: Benito Roggio e Hijos S.A. Ing. Adriel Quiñana Torres R.U. N° 001-2016-GENEPRODU					
DISEÑADO POR: Ing. Adriel Quiñana Torres R.U. N° 001-2016-GENEPRODU			REVISADO POR: Geidy Joha Karín Chavaz Rojas		
ESCALA: 1:35,000		FECHA: Octubre 2022		10	

UBICACIÓN

Se ubica en la ciudad de Sullana-Bellavista y parte del distrito de Miguel Checa, en la confluencia de las quebradas Cola de Alacrán, Cieneguillo y Bellavista.

ALCANCE DEL PROYECTO DE PREINVERSIÓN PÚBLICA

1. | Mejoramiento y Ampliación del Canal Vía

Se deberá mejorar y ampliar la capacidad de conducción del Canal Vía como estructura principal de evacuación de los desagües pluviales de la ciudad.

Mejorar el nivel del servicio vial para cuando discurren por la quebrada Cieneguillo caudales excedentes de riego, permitiendo que el canal permanezca circulable por mayor cantidad de tiempo. Evitar las descargas del servicio de alcantarillado que son vertidas en forma directa al canal.

2. | Construcción de canal/conducto cerrado para drenaje de quebrada Cola de Alacrán al Río Chira

Se ejecutará la construcción de un canal/conducto de drenaje, que conduzca los caudales provenientes de la quebrada Cola de Alacrán para ser descargadas hacia el Río Chira.

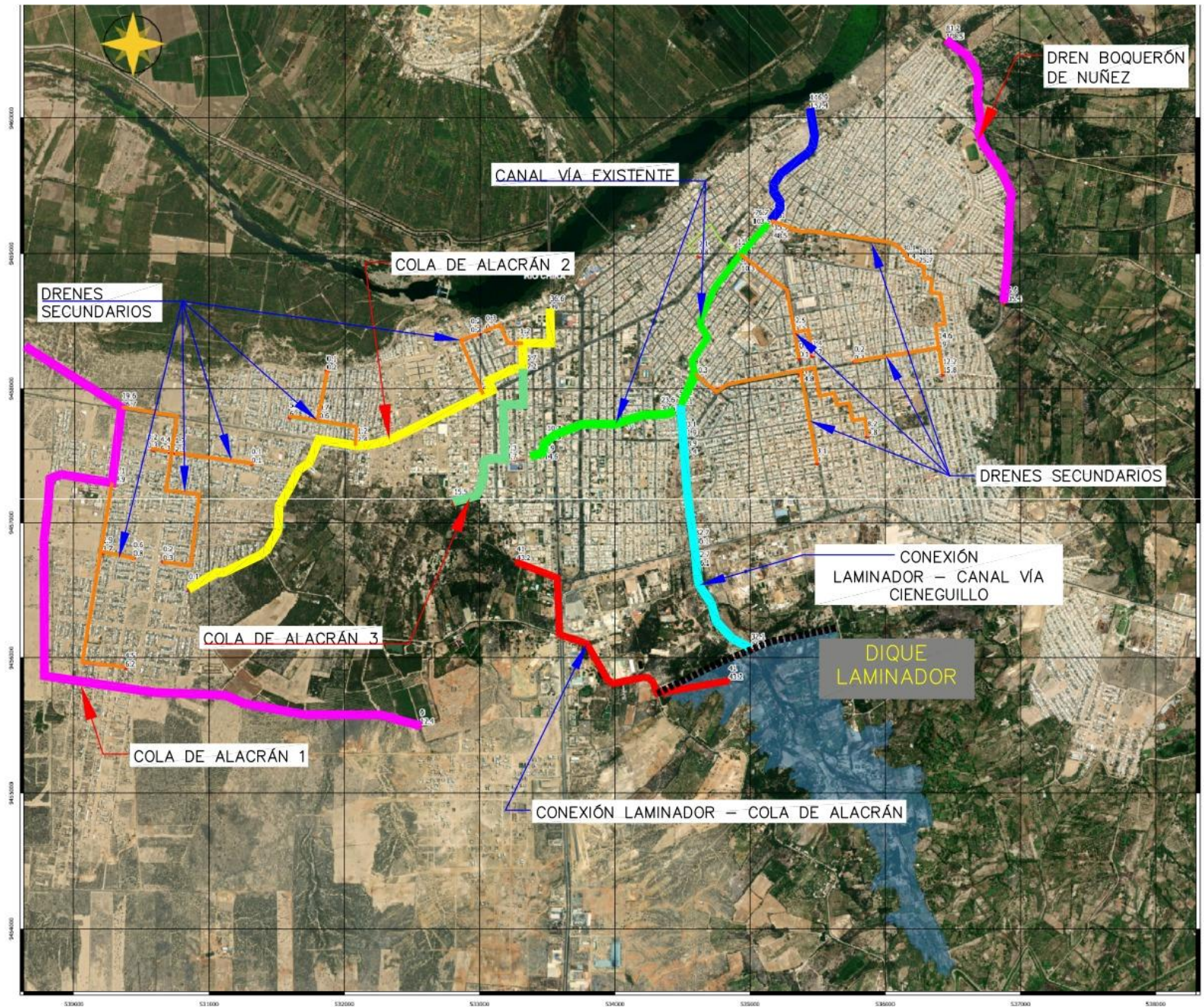
Además, se considera la construcción de un sistema de drenaje pluvial constituido por 4 canales que transporten y evacúen el 100% de las descargas que se originan en la cuenca rural sin ingresar al Canal Vía Tramos 1, 3 y 5.

3. | Implementación de sistema de drenaje pluvial secundario

Se considera la construcción de un sistema de drenaje secundario que recolecte y transporte las aguas pluviales de los sectores no atendidos de la ciudad.

PROPUESTAS

Ubicación de propuestas del drenaje pluvial urbano y de intervenciones paisajistas según Estudio de Perfil



ESTUDIO TÉCNICO

CONSTRUCCIÓN DE SUBCOLECTORES PLUVIALES EN LOS SISTEMAS DREN OESTE 1, DREN OESTE 2, DREN ALACRÁN SECUNDARIO 1, DREN ALACRÁN SECUNDARIO 2, DREN ALACRÁN SECUNDARIO 3, DREN 9 DE OCTUBRE, DREN BUENOS AIRES, DREN LIMA Y DREN BELLAVISTA.

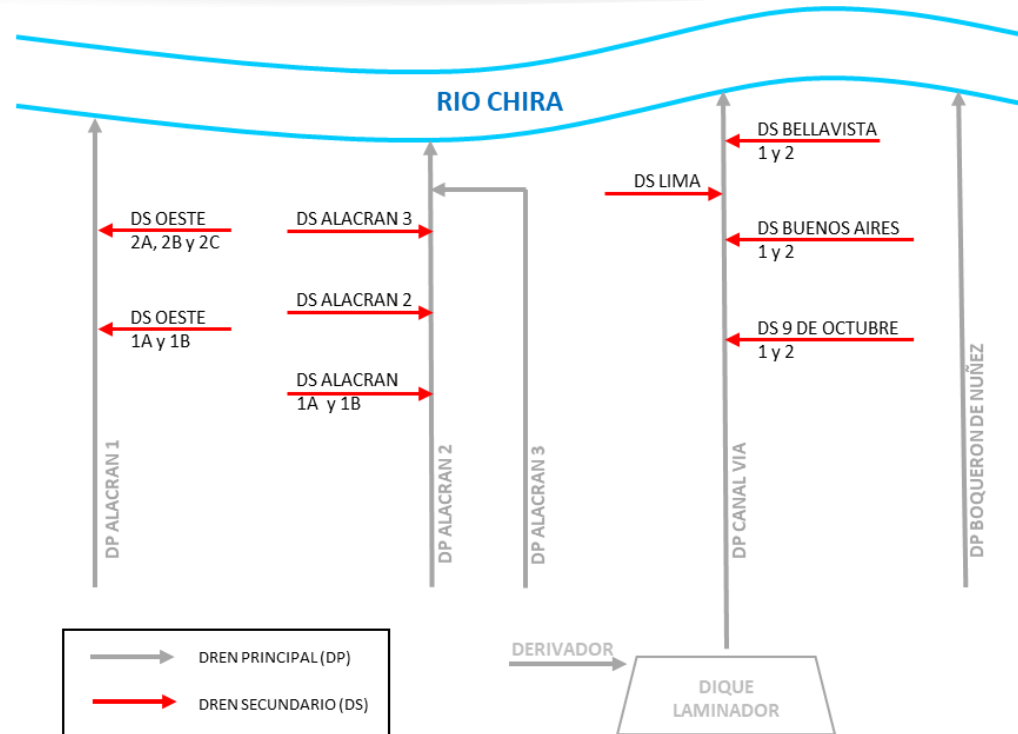


Diagrama simplificado del sistema de drenaje pluvial (propuesto) de Sullana – Bellavista.

5. | PAQUETES DE CONSTRUCCIÓN

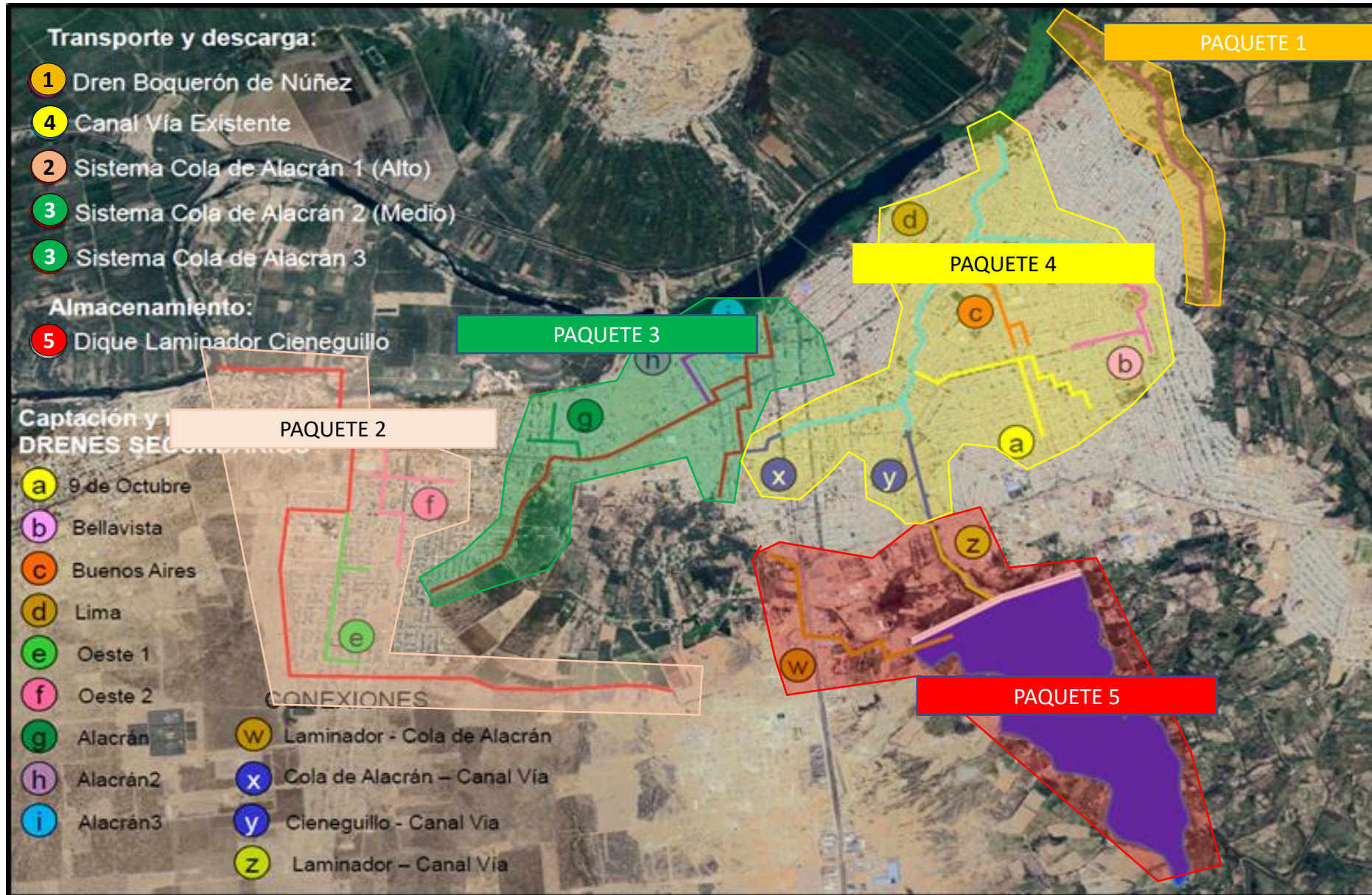


PAQUETES DE CONSTRUCCIÓN

- 1** | **PAQUETE 01**
DREN BOQUERON DE NUÑEZ
- 2** | **PAQUETE 02**
SISTEMA COLA DE ALACRÁN 1
- 3** | **PAQUETE 03**
SISTEMA COLA DE ALACRÁN 2 y 3
- 4** | **PAQUETE 04**
CANAL VÍA EXISTENTE
- 5** | **PAQUETE 05**
DIQUE LAMINADOR CIENEGUILLO



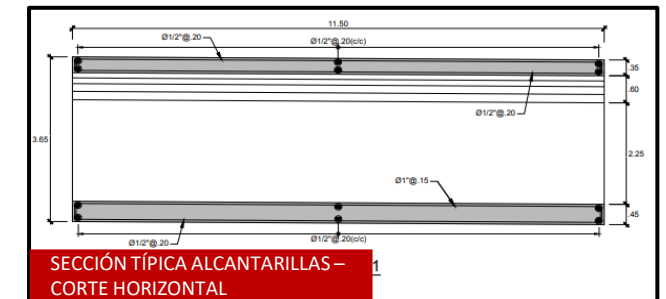
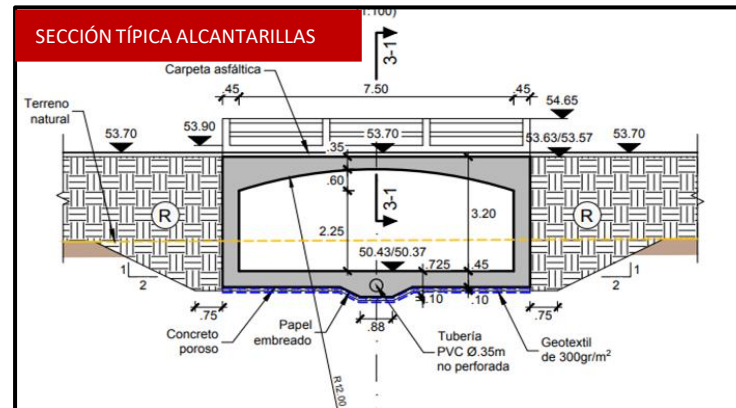
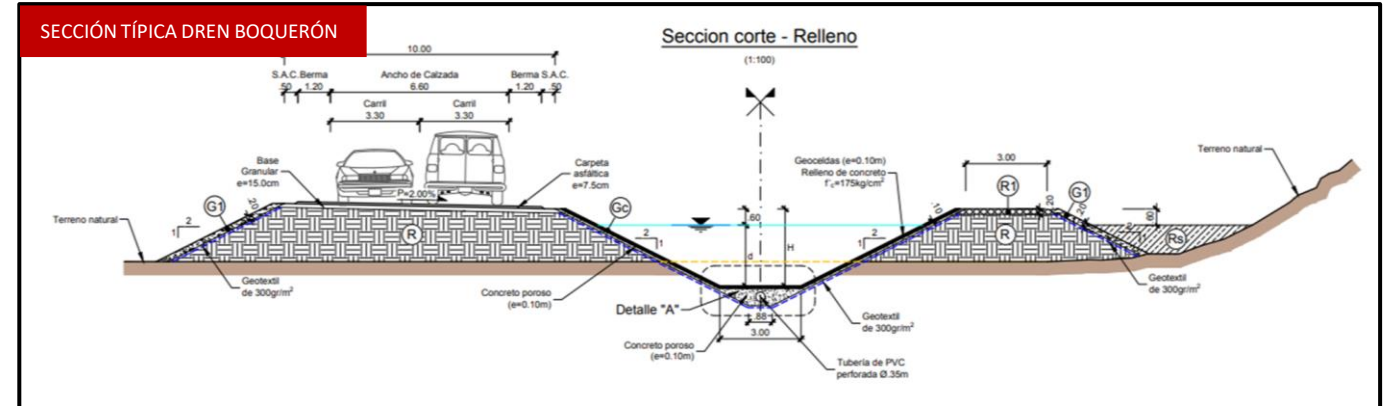
PAQUETES DE CONSTRUCCIÓN



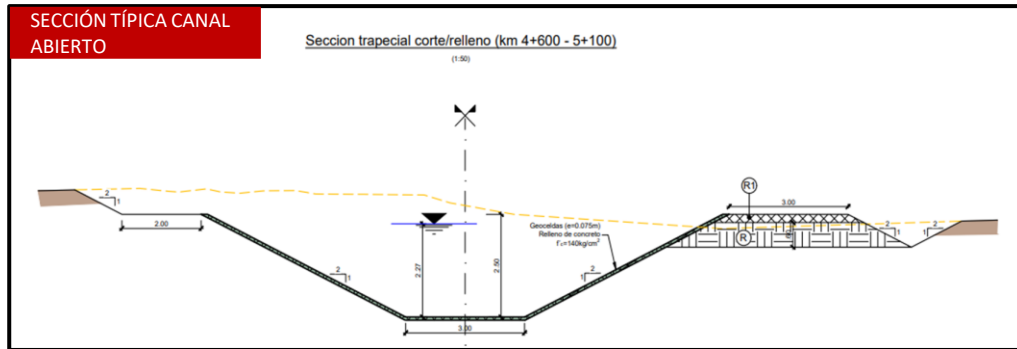
5.1.- Componentes por Paquetes

PAQUETE 1. DREN BOQUERON NUÑEZ

- 2.0 km de Canal trapezoidal revestido.
- 300 m de Estructura de descarga.
- 02 alcantarillas en cruce de vías.
- 02 conexiones a quebradas.
- 2.0 km de vía doble carril a nivel de asfalto.

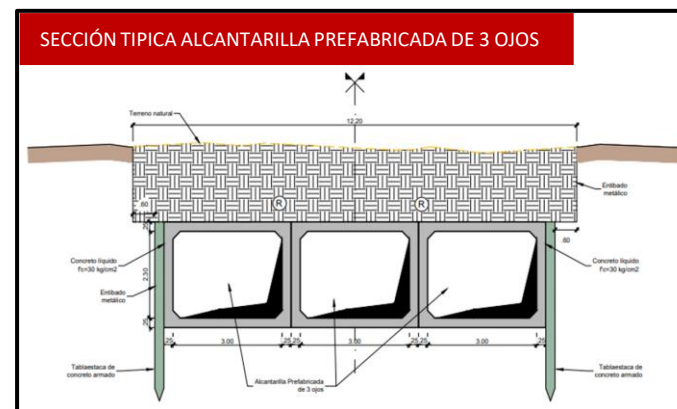
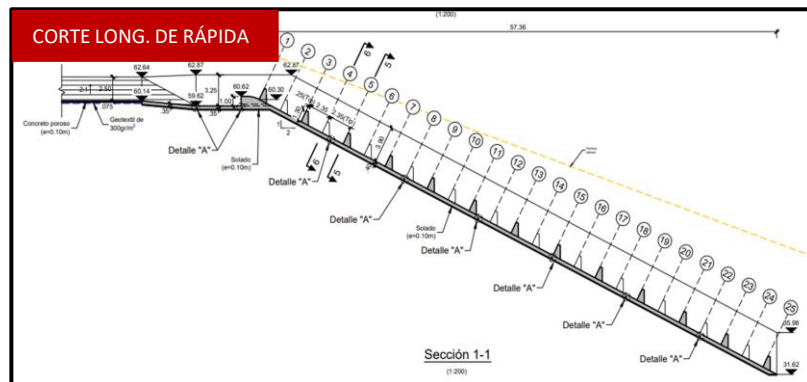


5.1.- Componentes por Paquetes



PAQUETE 2: SIST. COLA DE ALACRÁN 1

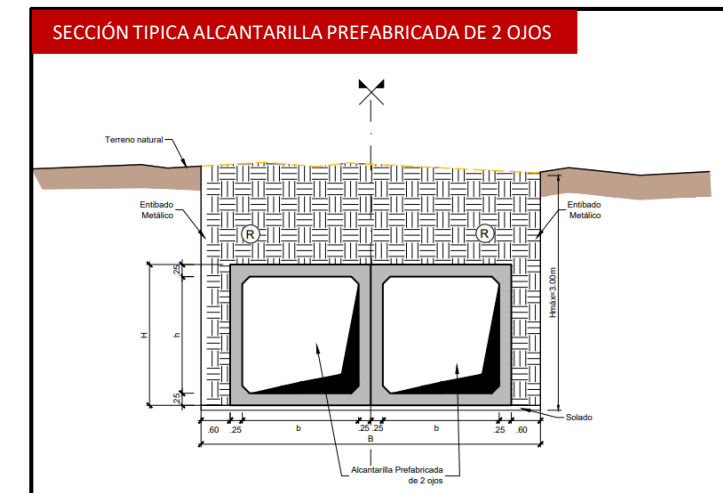
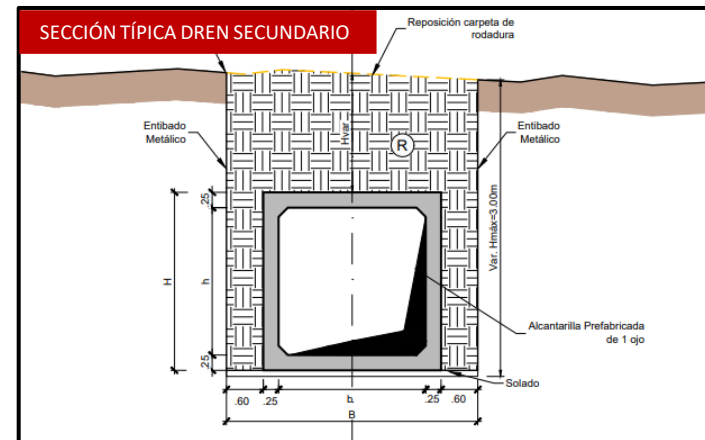
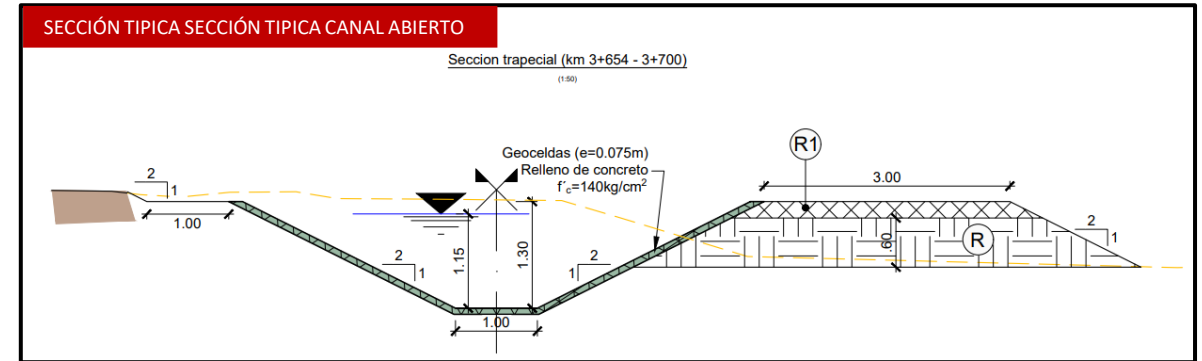
- 5 km de canal trapezoidal revestido.
- 1.4 km de canal tipo alcantarilla prefabricada de 2 y 3 ojos.
- 4.6 km de canal tipo alcantarilla prefabricada de 1 ojo en drenes secundarios.
- 1 rápida.
- 1 Estructura de descarga.



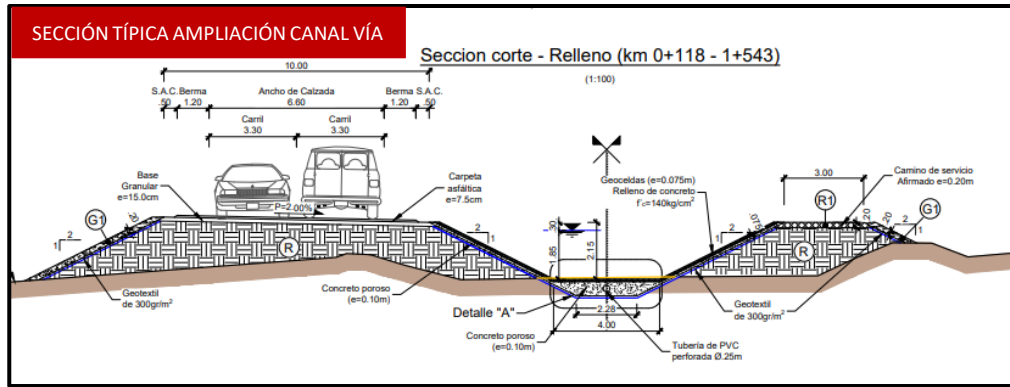
5.1.- Componentes por Paquetes

PAQUETE 3: SIST. COLA DE ALACRÁN 2 Y 3

- 0.6 km de canal trapezoidal revestido.
- 4.7 km de canal rectangular prefabricado tipo alcantarilla de 2 ojos.
- 1.2 km de canal rectangular prefabricado tipo alcantarilla de 1 ojo en drenes secundarios.
- 1 estructura de descarga.

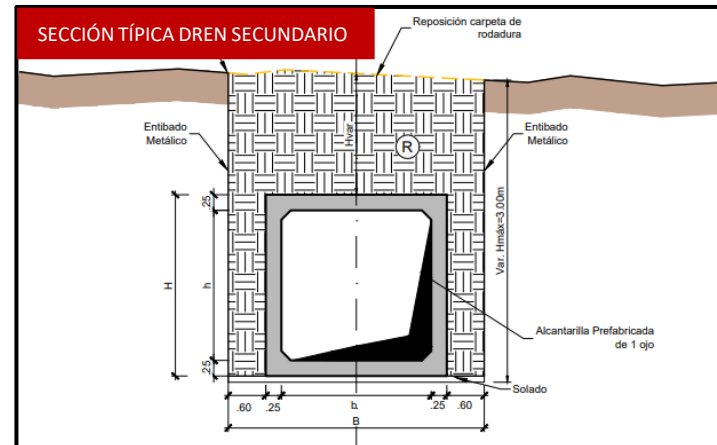
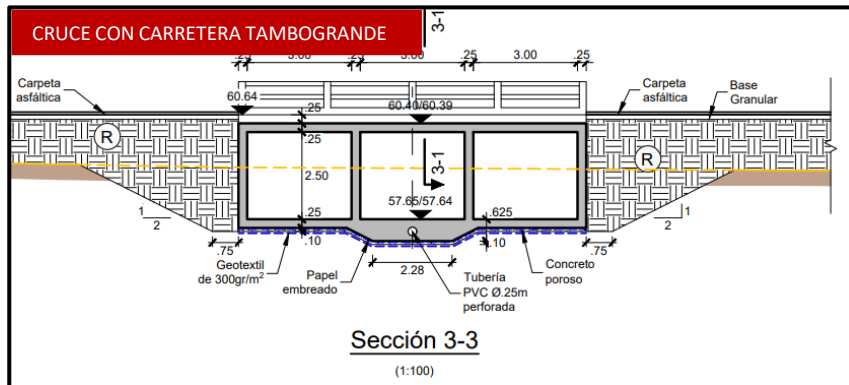


5.1.- Componentes por Paquetes



PAQUETE 4: CANAL VÍA

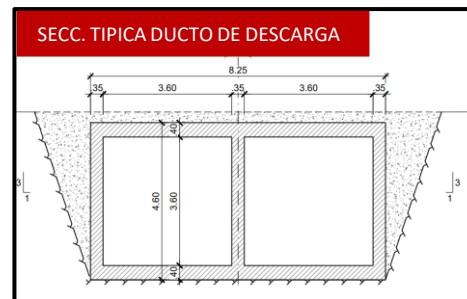
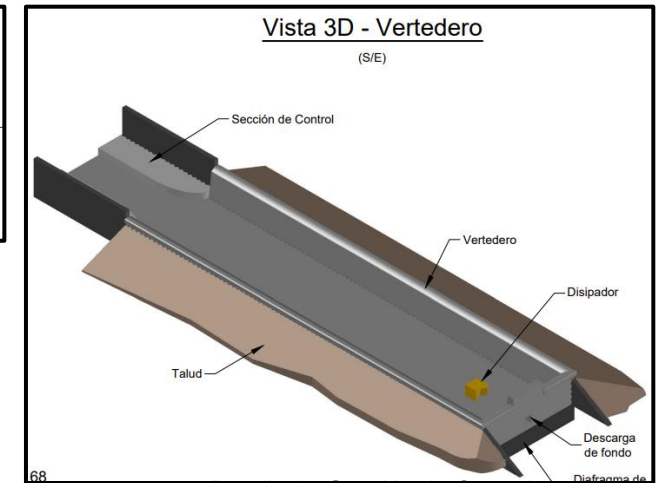
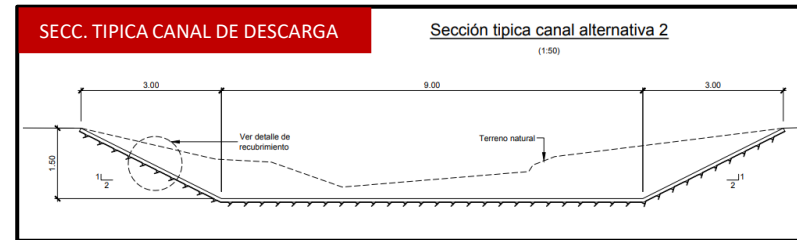
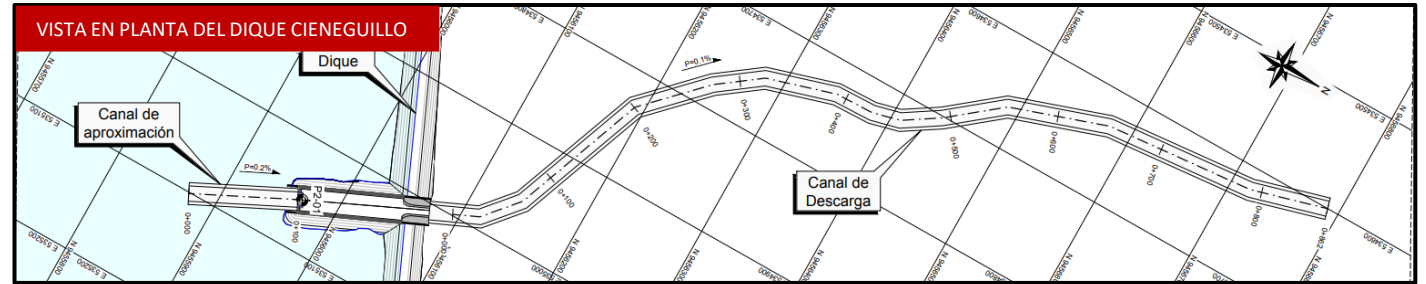
- Reparación de losas y taludes en canal vía existente.
- 2.0 km de ampliación de canal vía con sección trapezoidal.
- 6.0 km de canal tipo alcantarilla prefabricada de 1 ojo en drenes secundarios.
- 1 Cruce con carretera Sullana - Tambo Grande.
- 1 Estructura de descarga.



5.1.- Componentes por Paquetes

PAQUETE 5: DIQUE LAMINADOR CIENEGUILLO

- Dique de tierra de 7m de Altura y 100 mil m3 relleno.
- 1.6 km de canal rectangular de 2 ojos en ducto de descarga.
- 0.9 km de canal trapezoidal revestido en canal de descarga.
- 200 m de canal vertedero de concreto armado.



6. | ESTRATEGIA DE PROCURA

CADENA DE VALOR PARA EL PROCESO DE PROCURA

1

EL NIÑO

EL PROBLEMA

Población de las ciudades de Sullana y Bellavista en riesgo frente a las inundaciones pluviales por deficiente infraestructura de drenaje pluvial.



2

ARCC

EL CLIENTE

Entidad responsable por la reconstrucción de la infraestructura física dañada por el fenómeno de El Niño.



3

**BENITO ROGGIO E HIJOS
S.A. Sucursal del Perú**

EL CONTRATISTA

Empresa transnacional GESTORA del proyecto "Entrega del Drenaje Pluvial Integral para la ciudad de Sullana (Paquete D-05)".



4

EMPRESA ADJUDICADA

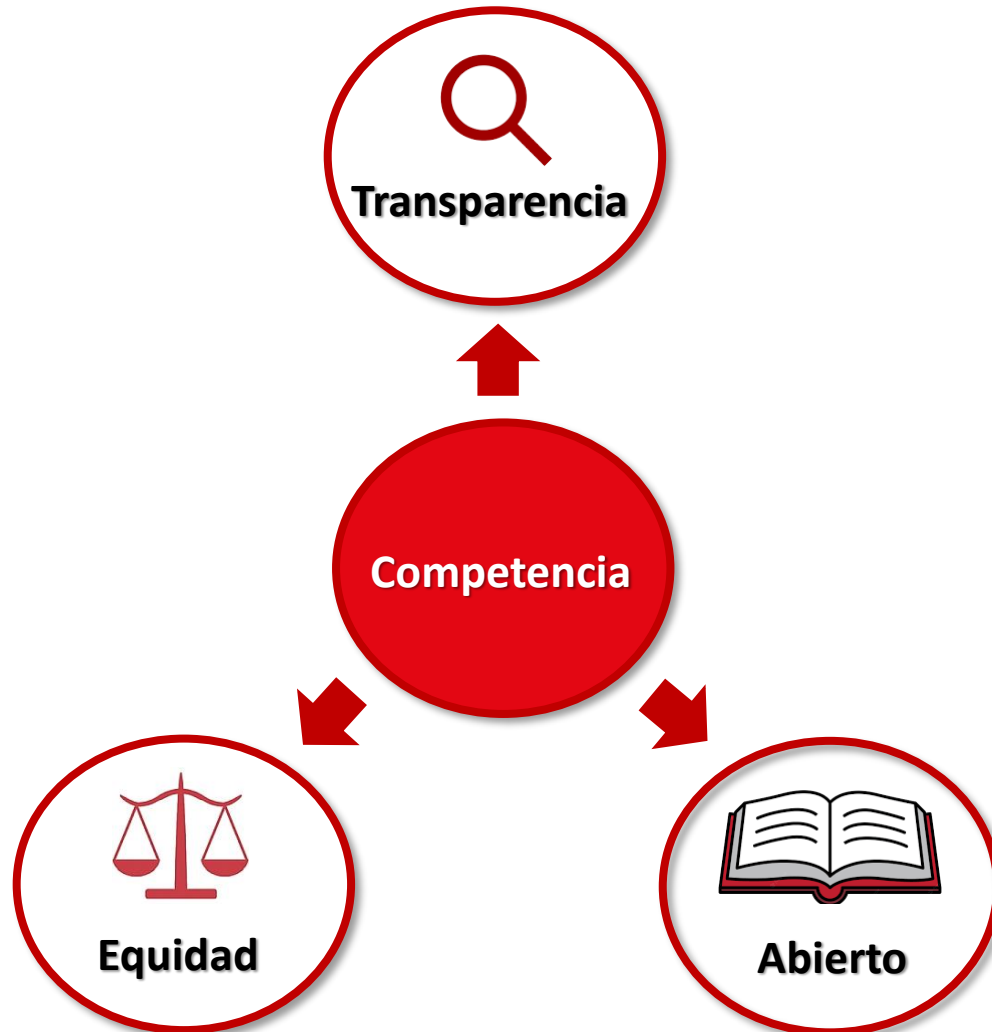
EL SUBCONTRATISTA

Empresa adjudicada con el "Subcontrato" de un Paquete de Construcción del Proyecto.



PRINCIPIOS DEL PROCESO DE PROCURA

Las Políticas de Procura se rigen por tres principios fundamentales:



- ✓ Garantizar la máxima competencia
- ✓ Comunicación constante, mediante sesiones informativas
- ✓ Procedimientos de selección que promuevan competencia y libre concurrencia.
- ✓ Todas las empresas interesadas en participar tengan las mismas posibilidades de éxito
- ✓ El Objetivo es obtener la oferta más ventajosa y adecuada para realizar los trabajos

PAQUETES DE CONSTRUCCIÓN A LICITAR:

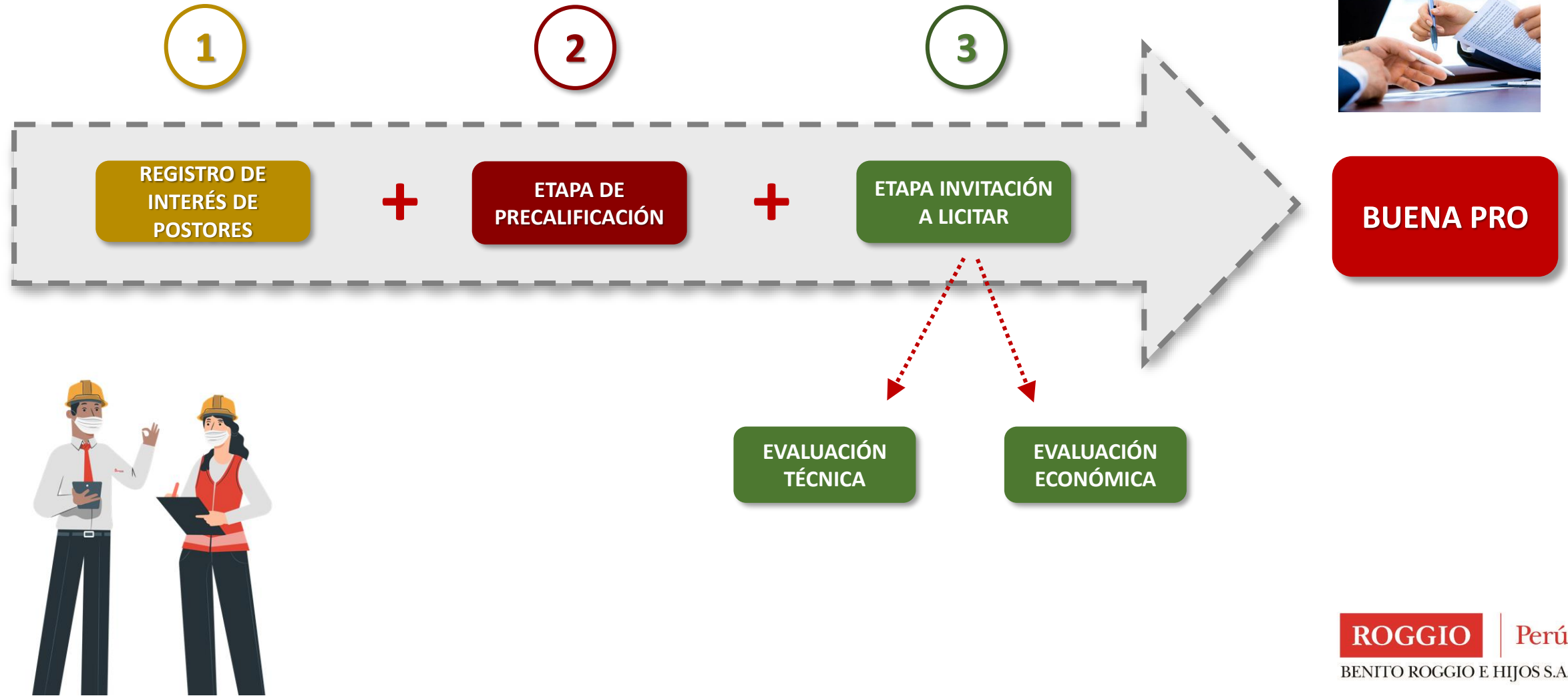
- 1** | **PAQUETE 01**
DREN BOQUERON DE NUÑEZ
- 2** | **PAQUETE 02**
SISTEMA COLA DE ALACRÁN 1
- 3** | **PAQUETE 03**
SISTEMA COLA DE ALACRÁN 2 Y 3
- 4** | **PAQUETE 04**
CANAL VÍA EXISTENTE
- 5** | **PAQUETE 05**
DIQUE LAMINADOR CIENEGUILLO



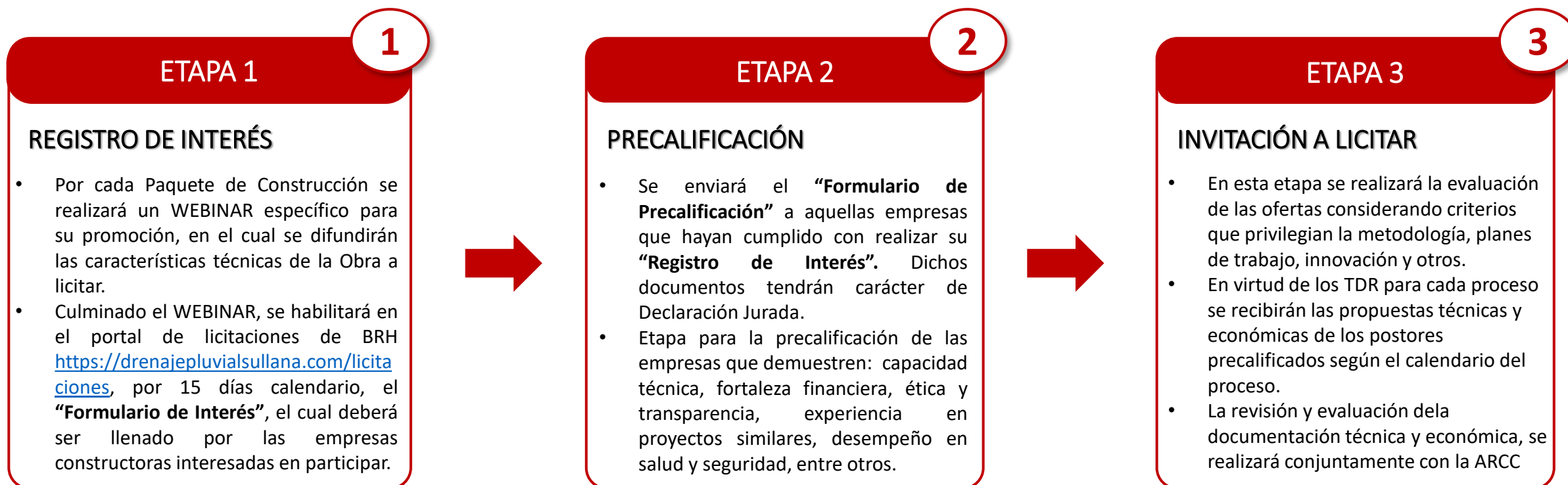
NOTA: Esta información será ampliada en los próximos WEBINAR

ETAPAS DEL PROCESO DE PROCURA

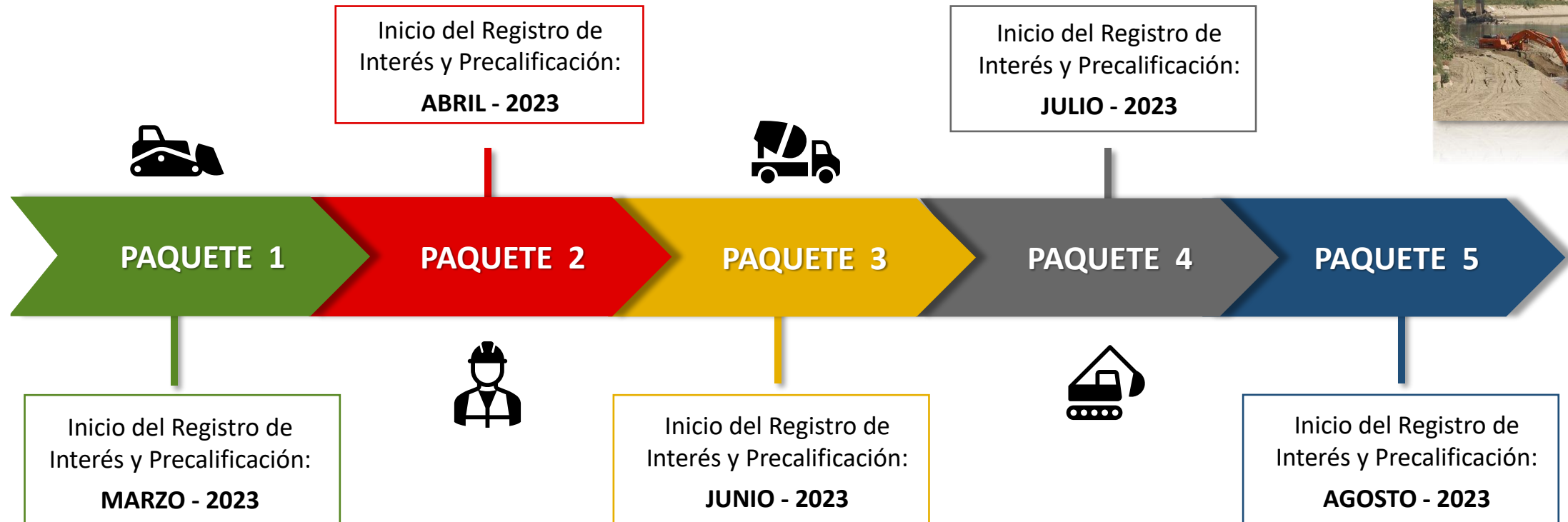
Para el proceso de procura se tienen 03 grandes etapas:



ETAPAS DEL PROCESO DE PROCURA



CALENDARIO DE PROCURA



NOTA: Esta información es referencial y será actualizada en los próximos WEBINAR

REQUISITOS PARA PARTICIPACIÓN DE LOS POSTORES



- ✓ Empresa legalmente constituida.*
- ✓ Capacidad financiera para la contratación de garantías y fianzas.
- ✓ Capacidad técnica y experiencia en construcción.
- ✓ Capacidad para contratar y mantener vigentes pólizas de seguros.
- ✓ Contar con políticas y procedimientos acordes a ley.
- ✓ Contar con equipos propios o capacidad de arrendamiento.
- ✓ Cumplimiento de políticas y planes de gestión de BENITO ROGGIO E HIJOS S.A Sucursal del Perú, vigentes y aceptados por la ARCC.

** En caso de presentarse como CONSORCIO se requerirán las presentaciones para la sección Aprobación/Desaprobación de cada Empresa Consorciada. El CONSORCIO puede estar conformado como máximo por 3 empresas.*

MEDIOS DE INFORMACIÓN Y DIFUSIÓN

Medios de contacto y difusión de licitaciones:



1

PORTAL DE LICITACIONES

- a. PLATAFORMA VIRTUAL DONDE SE PUBLICAN TODOS LOS PROCESOS DE ADQUISICIONES.
- b. TODAS LAS EMPRESAS CONSTRUCTORAS PUEDEN INSCRIBIRSE.



2

WEBINAR / ROADSHOW

- a. INFORMACIÓN DEL PROYECTO.
- b. ALCANCE DE LOS PAQUETES DEL CONSTRUCCIÓN.
- c. ETAPAS Y PROCEDIMIENTOS PARA LA LICITACIÓN DE LOS PAQUETES DE CONSTRUCCIÓN.



3

CORREO OFICIAL BRH

- a. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS DE MANERA AGIL Y EFICIENTE
- b. ASESORAMIENTO CONTINUO PARA LA PARTICIPACIÓN DE EMPRESAS CONSTRUCTORAS.

1.- PORTAL DE LICITACIONES

Para la participación de subcontratistas y proveedores en general.



Ponemos a disposición el enlace de acceso y te invitamos a conocer todas las convocatorias



<https://drenajepluvialsullana.com/licitaciones>

2. WEBINAR / ROADSHOW

Los procesos de licitación relacionados a los paquetes de construcción, se fomentan mediante los denominados “WEBINAR / ROADSHOW” (exposiciones en vivo), que se realizan de manera virtual. Mediante estos, se expone de manera general los detalles técnicos del Proyecto y los procesos de licitación a realizarse.

Invitamos a todos los empresarios del rubro de la construcción a estar atentos de la confirmación de la fecha de realización del WEBINAR del **primer Paquete de Construcción**.

Para participar de los WEBINAR a realizarse, deberás registrarte en la siguiente dirección:

<https://drenajepluvialsullana.com/formulario>



3. CORREO ELECTRÓNICO OFICIAL DE BRH

Ponemos a disposición el correo electrónico oficial, con la finalidad que todas las empresas interesadas, ya sean personas jurídicas o individuales, puedan realizar sus consultas sobre los procesos de licitación en curso.

De la misma manera solicitar el asesoramiento para poder participar de dichas convocatorias.



licitaciones.sullana@roggio.com.pe



7. AGRADECIMIENTO

Gracias por su atención

RE
CONSTRUCCIÓN
CON CAMBIOS

ROGGIO | Perú
BENITO ROGGIO E HIJOS S.A.

www.drenajepluvialsullana.com