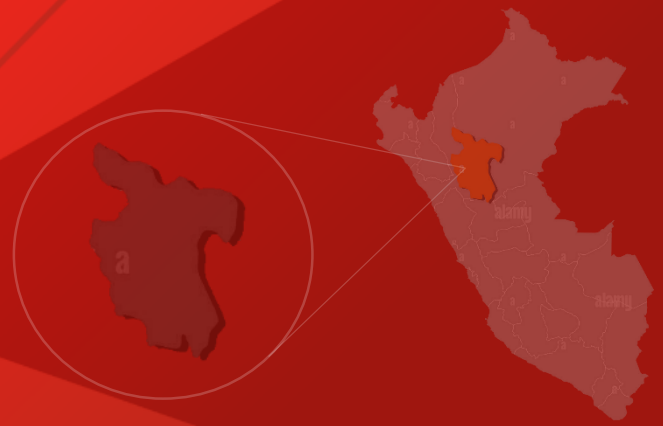
PERÚ | Ministerio de Transportes y Comunicaciones | Viceministerio de Transportes | Provías Nacional

CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE HUALLAGA Y ACCESOS

EJECUCIÓN DE PRESTACIONES PENDIENTES DERIVADAS DE LA RESOLUCIÓN DEL CONTRATO N° 06-2020-MTC/20.2 DE LA LICITACIÓN PÚBLICA N° 003-2019-MTC/20 PRIMERA CONVOCATORIA «CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE HUALLAGA Y ACCESOS»



Contrato de Ejecución de Obra N° 034-2021-MTC/20.2

Contrato de Consultoría de Obra N° 126-2019-MTC/20.2

12+7+16+1=36

UBICACIÓN

Departamento / Región	San Martin
Provincia	Tocache
Distrito	Uchiza
Poblado	Santa Lucia
Beneficiarios directos	600 000
Ruta	PE-5N carretera Fernando Belaunde Terri
Referencia	Ubicado sobre el río Huallaga en la Progresiva Km 462 + 700 en el Tramo Carretero Puente El Chorro - Tres Cruces - Sihuas - Huacrachuco - Uchiza

ANTECEDENTES

CONTRATISTA

CONTRATISTA	CONSORCIO PUENTE HUALLAGA I
P. de Selección	Concurso Público N° 0003-2019-MTC/20
Marco Legal LRCE	Ley N° 30225 y Reglamento D.S. N° 344-2018-EF, modificado mediante el Decreto Supremo N° 377- 201G-EF y N" 168-2020-EF
Contrato	Ejecución de Obra N° 034-2021-MTC/20.2, del 19.03.2021
Obra	«Construcción de Puentes Huallaga y accesos»
Monto Contrato	S/ 159,574,914.23 , incluido IGV
Sistema Contratac	Precios Unitarios
Plazo	660 días calendario

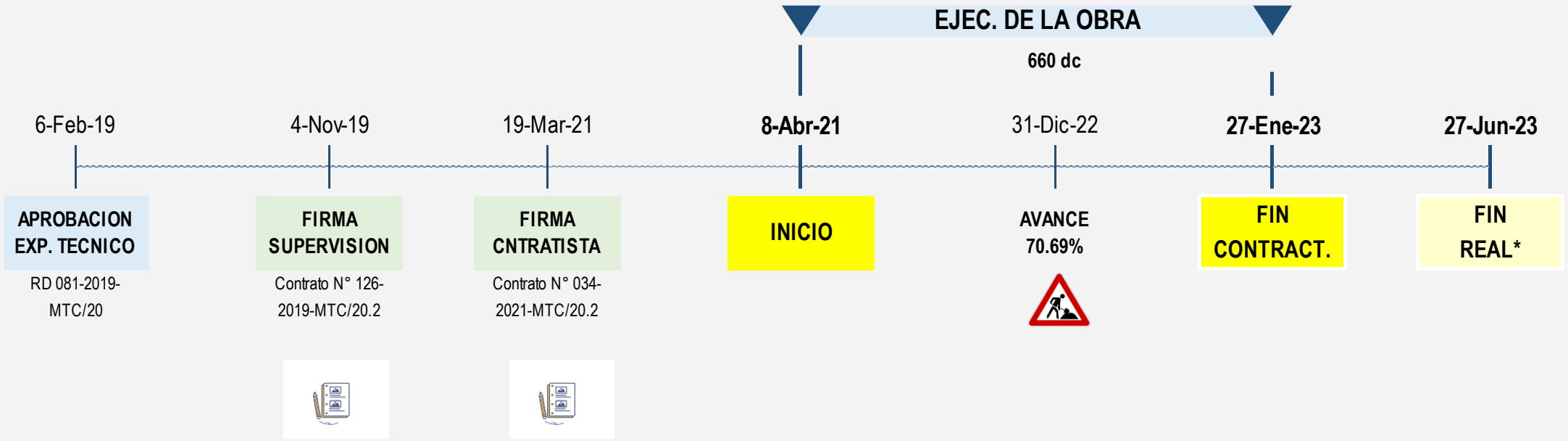
Inicio	08.04.2021
Fin Contractual	27.01.2023

SUPERVISIÓN

Supervisión	Ayesa Ingeniería y Arquitectura S.A.U.
P. de Selección	Concurso Público N° 001-2019-MTC/20
Contrato	de Consultoría de Obra N° 126-2019-MTC/20.2, del 04.11.2019
Costo	S/ 12,746,789.50, incluido IGV.
Sistema de Contratación	Tarifas
Plazo	690 días calendario

Avance	31 DIC 2022
Programado	**92.69%**
Ejecutado	**70.69%**

LÍNEA DE TIEMPO - «CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE HUALLAGA Y ACCESOS»



(*) Termino real estimado.

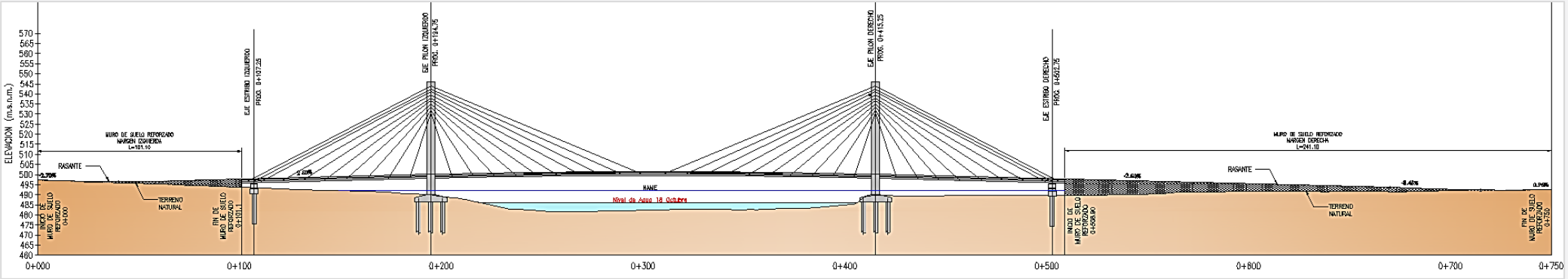
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

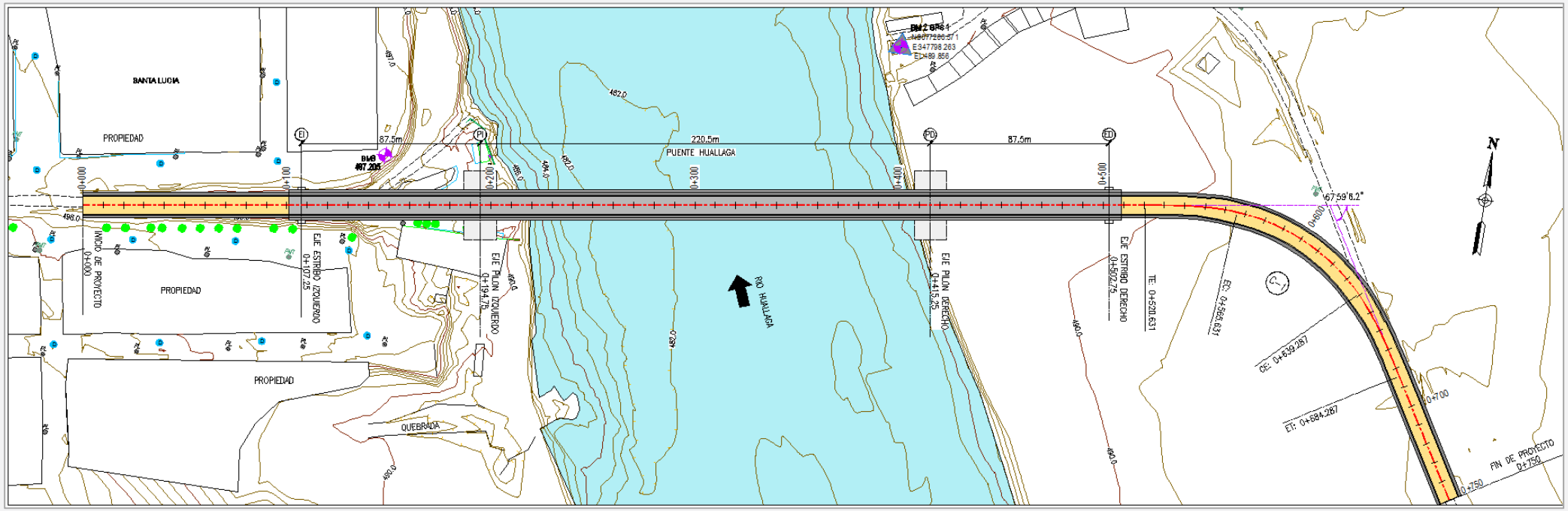
Tipo	Puente atirantado
Longitud total	750 m entre ejes de apoyo
N° de Carriles	2
Ancho de Carril	3.30 m
Ancho de calzada	6.60 m
Ancho de Berma	1.20 m ambos lados
Ancho de Vereda	1.20 m ambos lados
Carga de Diseño	HL-93

COMPONENTE		DE	A	TIPO	LONGITUD (m)
1	Acceso Margen Izquierda	Km 0+00	Km 0+101.10	Muro de Suelo Reforzado	106.1 m
2	Puente Atirantado	Km 0+101.10	Km 0+508.90	Puente Atirantado	407.8 m
3	Acceso Margen Derecha	Km 0+508.90	Km 0+750	Muro de Suelo Reforzado	236.1 m
TOTAL					**750.0 m**

PARAMETROS DE DISEÑO	
Clasificación según su función	Red Vial Departamental
Categoría de la vía	Segunda Clase
Características	Vía de 2 carriles
Orografía	Tipo 2 (Ondulado)
Longitud Total del Proyecto	750 m
Longitud Acceso Margen Izquierda	101.1 m
Longitud Puente	407.8 m
Longitud Acceso Margen Derecha	241.1 m
Velocidad Directriz	50 km/h
Ancho de Calzada	6.60 m
Ancho de Berma a cada lado en accesos	1.20 m
Ancho de Berma a cada lado en puente	1.20 m
Ancho de Plataforma	12.60 m
Pendiente Longitudinal Máxima	8.0%
Bombeo de la calzada y bermas	2.5%
N° de Curvas	1
Radio de Curva	100 m
Peralte Máximo	4.0%
Longitud de curva de Transición	45 m
Sobreancho	1.10 m
Longitud de Transición de sobreancho	20 m

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS





PANEL FOTOGRÁFICO

GRACIAS