

PERÚ  
Ministerio de Transportes y Comunicaciones

NÚMERO:  
**073-2016-MTC/20**

TIPO DE ESTUDIO:  
**ESTUDIO DEFINITIVO DE INGENIERÍA**      **RED VIAL NACIONAL**

# Informe N° 3 - Informe Final

RUTA: **PE-3SJ**      TÍTULO COMPLEMENTARIO: **Estudio Definitivo del Proyecto Mejoramiento de la Carretera Santa María - Santa Teresa - Puente Hidroeléctrica Machu Picchu**

DEPARTAMENTO: **CUSCO**      PROVINCIA: **LA CONVENCION Y URUBAMBA**      DISTRITO: **MARANURA, SANTA TERESA Y MACHU PICCHU**

ADMINISTRADOR DEL CONTRATO: **Ing. MIGUEL SALINAS SALINAS**      FECHA: **SEPTIEMBRE - 2019**

JEFE DE ESTUDIO: **Ing. ARMANDO GONZÁLEZ GONZÁLEZ**

EMPRESA CONSULTORA:



EJEMPLAR:	ORIGINAL
VOLUMEN:	01 de 01
TOMO:	I de I

 **VOLUMEN 1 PLANOS DE PROYECTO**

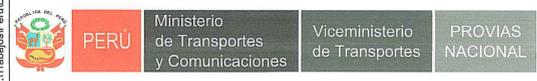
**TOPOGRAFÍA Y TRAZO**



**ESTUDIO DEFINITIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA SANTA MARÍA - SANTA TERESA - PUEBLO HIDROELÉCTRICA MACHU PICCHU. MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE CARPETA ASFÁLTICA**

CÓDIGO PLANO	DESCRIPCIÓN	ESCALA GRÁFICA	HOJAS
7.1	ÍNDICE DE PLANOS	S/E	01
7.2	UBICACIÓN	VARIAS	01
7.3	PUNTOS DE REFERENCIA DE LA CARRETERA	1/2000	32
7.4	CLAVE	1/25.000	01
7.5	SECCIONES TÍPICAS	VARIAS	05
7.6	PLANTA Y PERFIL		
7.6.1	ELEMENTO DE CURVA CIRCULAR Y CLOTOIDE	S/E	03
7.6.2	PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL	H 1/2000 V 1/200	64
7.6.3	PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL ACONDICIONAMIENTO TROCHA ACTUAL	VARIAS	37
7.6.4	PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL TERMINAL INTERMODAL (MÓDULO DE ORIENTACIÓN MULTIFUNCIONAL)	VARIAS	04
7.7	SECCIONES TRANSVERSALES		
7.7.1	SECCIONES TRANSVERSALES DE LA CARRETERA	1/200	262
7.7.2	SECCIONES TRANSVERSALES TERMINAL INTERMODAL (MÓDULO DE ORIENTACIÓN MULTIFUNCIONAL)	1/200	25
7.8	PLANTA, PERFIL Y SECCIONES TRANSVERSALES DE LAS INTERSECCIONES	VARIAS	87

M:\Trabajo\Peru\EDI Carretera\07 Planos\01 Índice\07.01 Índice A1\_Trazo y topografía.dwg



JEFE DE ESTUDIO: Armando González González  
 ESPECIALISTA:  
 ASISTENTE:

APROBADO:

REVISIONES	
Nº	FECHA
0	28/08/2017
	Descripción: Versión inicial Informe N°03

PROYECTO: ESTUDIO DEFINITIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA SANTA MARÍA - SANTA TERESA - PUEBLO HIDROELÉCTRICA MACHU PICCHU. MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA A NIVEL DE CARPETA ASFÁLTICA

PLANO: ÍNDICE DE PLANOS

ESCALA: Original A1 S/E  
 FECHA: AGOSTO 2017  
 CÓDIGO: 7.1 NÚMERO: 01 DE 01



URCI CONSULTORES SUCURSAL DEL PERU  
 ARMANDO GONZÁLEZ GONZÁLEZ  
 INGENIERO CIVIL  
 ESPECIALISTA DE TOPOGRAFÍA Y TRAZO