CENTRO POBLADO
AGUAS CALIENTE

IGLESIA

ACCESO

LOSA

LOSA

ALC. A ALARGAR TMC ø 36"

A LA GRAMA

BETHEL

LOS ANGELES

SAN JOSE

CUNETA TRIANGULAR TIPO II

LETRERO A DEMOLER
H=2.00 mts.

MURO DE PIEDRA
A DEMOLER
L=19.67

<--A MERCADO

VEREDA A DEMOLER
A=196.30 mts.

VIVIENDA AFECTADA

ALCANTARILLA A REEMPLAZAR
H=2.00 mts.

S.S.H.H A DEMOLER

VIVIENDAS A DEMOLER

MURO DE PIEDRA
A DEMOLER

A AGUAS CALIENTES-->

COLUMNA DE CONCRETO
A DEMOLER
H=2.60mts

KIOSKO ADEMOLER

RIO CRIS

HOB CONSULTORES S.A.
ING. CESAR EDISON CUEVARA MELPARTIDA
JEFE DE ESTUDIO
CIP N°54336

ING. JUAN EDMUNDO GONZALES DEL AGUILA
ESP. TOPOGRAFÍA, TRAZO Y DISEÑO VIAL
CIP N° 40903

LEYENDA

EJE DE CARRETERA DE PROYECTO	
CARRETERA EXISTENTE	
DIRECCION DE FLUJO	
VEREDA EXISTENTE	
VEREDA A PROYECTADA	
CUNETA PROYECTADA	

LEYENDA

EJE DE PROYECTO	
BORDE DE CARRETERA EXISTENTE	
CAMINO DE HERRADURA	
POSTE DE CONCRETO	
POSTE DE MADERA	
POSTE DE ALTA TENSION	
POSTE DE ALTA TENSION	
LUMINARIA	
SUBESTACION AEREA MONOPOSTE (SAM)	
SUBESTACION AEREA BIPOSTE (SAM)	
POSTE DE TELEFONO	
VIVIENDA MATERIAL NOBLE	
VIVIENDA ADOBE	
VEREDA EXISTENTE	
TERRENO DE CULTIVO	

PERÚ Ministerio de Transportes y Comunicaciones — Provias Nacional

HOB CONSULTORES S.A.
CALLE AGUADA BLANCA N° 102 – LIMA 33 – PERU
TELEFONO 715-8111 FAX: 715-8324
Email: hob@hobperu.com

Jefe Estudio: ING. CESAR CUEVARA M.
Especialista: ING. JUAN GONZALEZ DEL AGUILA
Revisión:
Proceso y Ploteo: M.CHAFLOQUE
Aprobación:

REVISIONES

Nº	FECHA	DESCRIPCIÓN

ESTUDIO DEFINITIVO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: SAN MARCOS–CAJABAMBA–SAUSACOCHA
TRAMO: SAN MARCOS–CAJABAMBA
CONTRATO N° 008-2011-MTC/20

OBRAS CIVILES
ZONA URBANA AGUAS CALIENTE

FECHA: MAYO 2012
ESCALA FORMATO A1: 1/500
ESCALA FORMATO A3: 1/1000

008-11-ZU-05