



MTC MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
 Proyecto Especial de Infraestructura de Transporte Nacional
 PROVIAS NACIONAL

WINROD
 CONTRATISTAS S.A.C.

Jefe de Estudio: Ing. Fernando Massa S.
 Especialista : Ing. Leonardo Castillo N.
 Revisión :
 Dibujo : N. C. H.

Aprobado por:

REVISIONES	
Nº	FECHA

Proyecto: "ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA LIMA - CANTA - LA VIUDA - UNISH, TRAMO: CANTA - HUAYLLAY"
 INFORME FINAL

Plano: SISTEMA DE DRENAJE
SD - 53

Escala: A1 : 1/1,000
 A3 : 1/2,000
 Fecha: AGOSTO 2011

ING. LEONARDO CASTILLO NAVARRO
 ESPECIALISTA EN DRENAJE
 INGENIERIA CIVIL
 CIP-87892

WINROD CONTRATISTAS SAC
 Ing. FERNANDO MASSA SILVA
 Jefe de Estudio
 Reg. CIP. N° 8987