



PLANTA
1:2000

CONTINUA EN PLANO 181152-100-51-004-30

LEYENDA LOCAL		
UNIDADES LITOESTRATIGRAFICAS		
DEPÓSITOS ALUVIONALES	Q-al	
DEPÓSITOS RESIDUALES	Q-re	
DEPÓSITOS COLUMNALES	Q-e	
	Q-d	
DEPÓSITOS FLUVIOGLACIARES	Q-co	
DEPÓSITOS GLACIÁRICOS	Q-12	
	Tercera glaciación	Q-g3
	Segunda glaciación	Q-g2
FORMACIÓN CHÓLEC-PARIATAMBO	Ki-chp	
GPO. GOYLLARISQUIZGA	Ki-g	
GPO. PUCARÁ	Fm. Condorsinga	Ji-c
	Fm. Aramachay	Ji-a
	Fm. Chamberá	Trs-c
GPO. MITÚ	Ps-m	
GPO. COPACABANA	Pi-c	
GPO. EXCELCIOR	Pali-e	

LEYENDA GEODINAMICA EXTERNA	
	DESPLIZAMIENTOS
	ESCARPA DE DESPLIZAMIENTO
	DERRUMBES
	DESPRENDIMIENTO DE BLOQUES
	FORMACION DE CARCAVAS
	AFLOJAMIENTO DE AGUA
	REPTACIONES
	EROSION TALUD HOMBRO INFERIOR
	EROSION DE RIBERAS
	FILTRACION
	FLUJO DE DETRITUS (HUAYCO)
	ASENTAMIENTO
	FLUJO DE ESCOMBROS
	BOFEDAL

[Signature]
G.M.I. S.A.
Especialistas en Geología y Geotecnia
CIP 47264

[Stamp]
VPM
VISE
C. PALACIOS

[Signature]
G.M.I. S.A.
Ing. Agustín E. Paredes Héredia
Especialista en Geología y Geotecnia
CIP 67068

[Stamp]
VPM
VISE
C. PALACIOS

LEYENDA TOPOGRAFICA	
	EJE
	CURVAS DE NIVEL MAYORES
	CURVAS DE NIVEL MENORES
	LIMITE DISTRITAL



SIMBOLOS	
	CONTACTO CONOCIDO
	CONTACTO CUBIERTO
	FOLIACION VERTICAL
	CABALGAMIENTO Y FALLA INVERSA LA DENTADURA
	SOBREESCURRIMIENTO
	FALLA INFERIDA
	FALLA CONOCIDA
	FALLA PROBABLE
	RUMBO Y BUZAMIENTO DE CAPAS VOLCADAS
	RUMBO Y BUZAMIENTO DE ESTRATOS
	ESTRATO VERTICAL
	EJE DE ANTICLINAL
	EJE DE SINCLINAL
	EJE DE ANTICLINAL VOLCADADO
	EJE DE SINCLINAL VOLCADADO
	RUMBO Y BUZAMIENTO DE FOLIACION

NOTAS	REV.	FECHA	DESCRIPCION	DIB.	DS.	JD	JP	GE	CLT	PLANO N°	REFERENCIA
REVISIONES	A	15.ENE.13	EMITIDO PARA CORDINACION INTERNA	LSP	WRC	APH	MHM	APM	-	-	-
	B	18.FEB.13	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	LSP	WRC	APH	MHM	APM	-	-	-
	0	08.ABR.13	EMITIDO PARA CONSTRUCCION	LSP	WRC	APH	MHM	APM	-	-	-
	1	10.JUN.13	EMITIDO PARA CONSTRUCCION	LSP	WRC	APH	MHM	APM	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REFERENCIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ASTALDI GyM
Consorcio Rio Mantaro

Kallpa
GENERACION SA

DIBUJO: LUIS SIFUENTES
JEFE DISCIPLINA: AGUSTIN PAREDES
JEFE DE PROYECTO: MARTHA HERRERA
GERENTE DE ESTUDIO: ALBERTO PONCE
CLIENTE:

FECHA APROB.: 08.ABR.2013
FECHA APROB.: 08.ABR.2013
FECHA APROB.: 08.ABR.2013
FECHA APROB.: 08.ABR.2013
FECHA APROB.:

PROPIETARIO: **MTC - PROVIAS NACIONAL**
PROYECTO: **ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: DV IMPERIAL - PAMPAS**
PLANO: **SECTOR: Km 0+000 - Km 36+850
GEOLÓGICO LOCAL KM 28+000 - KM 29+000**

CONFIDENCIAL
ESTE PLANO Y LA INFORMACION CONTENIDA EN EL, SON PROPIEDAD DE MTC - PROVIAS NACIONAL. SU USO Y REPRODUCCION SIN AUTORIZACION PREVIA, ESTAN PROHIBIDOS.

NUMERO PLANO CLIENTE: 181152

ESCALA: INDICADA

NUMERO PLANO: 181152-100-51-004-29

REV.: 1

Paseo de La República 4667 7mo Piso
Lima 34, PERU Tel: 213-5600
www.gmiso.com.pe