



PLANTA
1:2000

LEYENDA LOCAL		
UNIDADES LITOESTRATIGRAFICAS		
DEPOSITOS ALUVIONALES	Q-al	
DEPOSITOS RESIDUALES	Q-re	
DEPOSITOS COLUMNALES	Q-e	
	Q-d	
	Q-co	
DEPOSITOS FLUVOGLACIARES	Q-12	
DEPOSITOS GLACIARICOS	Tercera glaciación	Q-g3
	Segunda glaciación	Q-g2
FORMACION CHÓLEC-PARIATAMBO	Ki-chp	
GPO. GOYLLARISQUIZGA	Ki-g	
GPO. PUCARÁ	Fm. Condorsinga	Ji-c
	Fm. Aramachay	Ji-a
	Fm. Chambará	Trs-c
GPO. MITÚ	Ps-m	
GPO. COPACABANA	Pi-c	
GPO. EXCELCIOR	Poli-e	

LEYENDA GEODINAMICA EXTERNA	
	DESPLAZAMIENTOS
	ESCARPA DE DESPLAZAMIENTO
	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

CONTINUA EN PLANO 181152-100-51-004-22

VIENE DE PLANO 181152-100-51-004-20

GMI S.A.
 Inge. Agustín E. Parascos Fierro
 Especialista en Geología y Geotecnia
 CIP 67589

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
	SOBRECURRIMIENTO
	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 VOLCADO
	EJE DE SINCLINAL VOLCADO
	RUMBO Y BUZAMIENTO DE FOLIACION

NOTAS								
REV.	FECHA	DESCRIPCION	DIB.	DS.	JD	JIP	GE	CLT
A	15.ENE.13	EMITIDO PARA COORDINACION 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	.

PLANO N°	REFERENCIA

ASTALDI GyM
 Consorcio Rio Mantaro

MTC | **PROVIAS NACIONAL**

Kallpa
 CONSTRUCCION S.A.

DIBUJO: LUIS SIFUENTES | FECHA APROB.: 08.ABR.2013
 JEFE DISCIPLINA: AGUSTIN PAREDES | FECHA APROB.: 08.ABR.2013
 JEFE DE PROYECTO: MARTHA HERRERA | FECHA APROB.: 08.ABR.2013
 GERENTE DE ESTUDIO: ALBERTO PONCE | FECHA APROB.: 08.ABR.2013
 CLIENTE: | FECHA APROB.: |

COD. PROY. GMI No. 181152 | COD. PROY. CLIENTE No. |

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 20+000 - KM 21+000

ESCALA: INDICADA | NUMERO PLANO: 181152-100-51-004-21 | REV.: 1

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