



PLANTA
1:2000

LEYENDA LOCAL	
UNIDADES LITOSTRATIGRAFICAS	
DEPÓSITOS ALUVIONALES	Q-al
DEPÓSITOS RESIDUALES	Q-re
DEPÓSITOS COLUVIALES	Q-e
	Q-d
DEPÓSITOS FLUVIOGLACIARES	Q-co
DEPÓSITOS GLACIÁRICOS	Q-12
	Q-g3
FORMACIÓN CHÚLEC-PARIATAMBO	Q-g2
	Ki-chp
GPO. GOYLARISQUIZGA	Ki-g
GPO. PUCARÁ	Ji-c
	Ji-a
	Trs-c
GPO. MITÚ	Ps-m
GPO. COPACABANA	Pi-c
GPO. EXCELCIOR	Pol-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

GMI S.A.
 Ing. Agustín E. Parodi Hareda
 Especialista en Geología y Geotecnia
 CIP 47525



LEYENDA TOPOGRAFICA	
	EJE
	CURVAS DE NIVEL MAYORES
	CURVAS DE NIVEL MENORES

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

NOTAS										
REV.	FECHA	DESCRIPCION	DIB.	DS.	JD	JP	GE	CLT	PLANO N°	REFERENCIA
A	04.ENE.13	EMITIDO PARA CORDINACION INTERNA	LSP	WRC	APH	MHM	APM	-	-	-
B	07.ENE.13	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	LSP	WRC	APH	MHM	APM	-	-	-
C	18.FEB.13	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	LSP	WRC	APH	MHM	APM	-	-	-
O	08.ABR.13	EMITIDO PARA CONSTRUCCION	LSP	WRC	APH	MHM	APM	-	-	-
1	10.JUN.13	EMITIDO PARA CONSTRUCCION	LSP	WRC	APH	MHM	APM	-	-	-

 ASTALDI GyM Consorcio Rio Mantaro	DIBUJO LUIS SIFUENTES FECHA APROB. 08.ABR.2013	PROPIETARIO MTG - PROVIAS NACIONAL	CONFIDENCIAL ESTE PLANO Y LA INFORMACION CONTENIDA EN EL, SON PROPIEDAD DE MTC - PROVIAS NACIONAL. SU USO Y REPRODUCCION SIN AUTORIZACION PREVIA, ESTAN PROHIBIDOS.
	JEFE DISCIPLINA AGUSTIN PAREDES FECHA APROB. 08.ABR.2013	PROYECTO ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: DV IMPERIAL - PAMPAS	
 GERENTE DE ESTUDIO ALBERTO PONCE FECHA APROB. 08.ABR.2013	JEFE DE PROYECTO MARTHA HERRERA FECHA APROB. 08.ABR.2013	PLANO SECTOR: Km 0+000 - Km 36+850 GEOLOGICO LOCAL KM 0+000 - KM 1+000	 Posse de La Republica 4667 7mo Piso Lima 34, PERU Tel: 213-5600 www.gmisa.com.pe
	CLIENTE	ESCALA INDICADA	
COD. PROY. GMI No. 181152	COD. PROY. CLIENTE No.	REV. 1	