



PLANTA
1:2000

LEYENDA LOCAL

UNIDADES LITOSTRATIGRAFICAS

- DEPÓSITOS ALUVIONALES Q-al
- DEPÓSITOS RESIDUALES Q-re
- DEPÓSITOS COLUMVALES Q-co
- DEPÓSITOS FLUVIOGLACIARES Q-12
- DEPÓSITOS GLACIÁRICOS
 - Tercera glaciación Q-g3
 - Segunda glaciación Q-g2
- FORMACIÓN CHÚLEC-PARIATAMBO Ki-chp
- GPO. GOYLARISQUIZGA 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 Pa-e

LEYENDA GEODINAMICA EXTERNA

- DESPLAZAMIENTOS
- ESCARPA DE DESPLAZAMIENTO
- DERRUMBES
- DESPRENDIMIENTO DE BLOQUES
- FORMACION DE CARCAVAS
- AFLORAMIENTO DE AGUA
- REPTACIONES
- EROSION TALUD HOMBRO INFERIOR
- EROSION DE RIBERAS
- FILTRACION
- FLUJO DE DETRITOS (HUAYCO)
- ASENTAMIENTO
- FLUJO DE ESCOMBROS
- BOFEDAL

G.M.S.A.
Ingenieros

G.M.I.S.A.
Ingenieros

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
- SOBRESCURRIMIENTO
- 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



NOTAS	REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	DIB.	DS.	JD	JP	GE	CLT
REVISIONES	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	.

PLANO N°	REFERENCIA

ASTALDI GyM
Consorcio Rio Mantaro

Kallpa
OPERACION SA

DIBUJO: LUIS SIFUENTES / 08.ABR.2013

FECHA APROB.: 08.ABR.2013

JEFE DISCIPLINA: AGUSTIN PAREDES / 08.ABR.2013

FECHA APROB.: 08.ABR.2013

JEFE DE PROYECTO: MARTHA HERRERA / 08.ABR.2013

FECHA APROB.: 08.ABR.2013

GERENTE DE ESTUDIO: ALBERTO PONCE / 08.ABR.2013

FECHA APROB.: 08.ABR.2013

CLIENTE: MTC

FECHA APROB.: 08.ABR.2013

COD. PROY. GMI No.: 181152

COD. PROY. CLIENTE No.: 181152

PROPIETARIO: **MTC - PROVIAS NACIONAL**

PROYECTO: ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LA CARRETERA: DV IMPERIAL - PAMPAS

PLANO: SECTOR: Km 0+000 - Km 36+850
GEOLOGICO LOCAL KM 6+000 - KM 7+000

ESCALA: INDICADA

NUMERO PLANO: 181152-100-51-004-7

REV: 1

CONFIDENCIAL

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

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