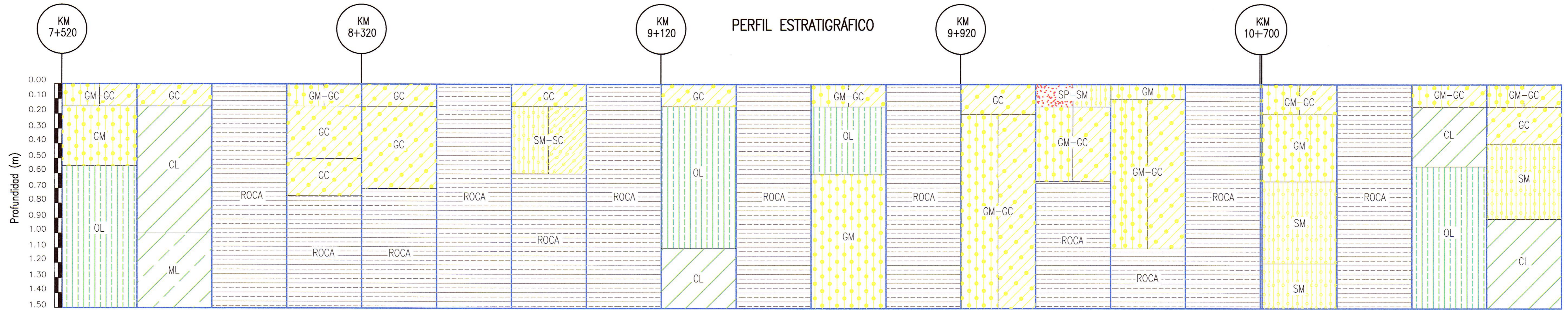


PERFIL ESTRATIGRAFICO



Progresiva	7+520	7+720	7+920	8+120	8+320	8+520	8+720	8+920	9+120	9+320	9+520	9+720	9+920	10+100	10+300	10+500	10+700	10+900	11+100	11+300
Calicata	C-41	C-42	C-43	C-44	C-45	C-46	C-47	C-48	C-49	C-50	C-51	C-52	C-53	C-54	C-55	C-56	C-57	C-58	C-59	C-60
Lado	IZQUIERDO	DERECHO	IZQUIERDO	DERECHO	DERECHO	IZQUIERDO	DERECHO	DERECHO	DERECHO	IZQUIERDO	DERECHO	IZQUIERDO	DERECHO	IZQUIERDO	DERECHO	IZQUIERDO	DERECHO	IZQUIERDO	DERECHO	IZQUIERDO
Cota de Terreno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cota de Subrasante	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

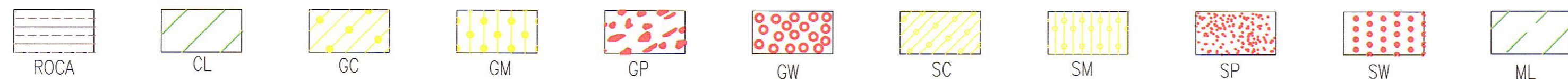
Prof.	0 - 0.15 m.			0 - 0.15 m.		0 - 1.5 m		0 - 0.15 m.		0 - 0.15 m.		0 - 1.5 m		0 - 0.15 m.		0 - 1.5 m		0 - 0.15 m.		0 - 0.15 m.		
	N° 200	21.1	27.4	-	31.0	13.5	-	-	-	19.1	-	-	18.7	-	-	17.6	10.2	12.6	-	25.5	-	15.1
LL	15.3	24.0	-	23.6	23.3	-	-	-	23.2	-	-	22.4	-	-	23.4	13.4	15.2	-	14.9	-	14.8	15.3
L.P.	8.8	16.8	-	16.8	14.5	-	-	-	14.5	-	-	14.3	-	-	14.4	10.9	NP	-	9.6	-	10.0	10.0
I.P.	6.5	7.3	-	6.8	8.8	-	-	-	8.1	-	-	5.2	-	-	9.0	2.5	NP	-	5.2	-	4.9	5.3
Hnat.	4.4	9.4	-	5.8	8.4	-	-	-	4.4	-	-	5.9	-	-	11.3	4.3	6.3	-	5.9	-	5.7	5.9
SUCS	GM-GC	GC	ROCA	GM-GC	GC	ROCA	-	ROCA	GC	ROCA	-	GC	ROCA	GC	SP-SM	GM	ROCA	-	GM-GC	ROCA	GM-GC	GM-GC
AASHTO	A-2-4(0)	A-2-4(0)	-	A-2-4(0)	A-2-4(0)	-	-	-	A-2-4(0)	-	-	A-2-4(0)	-	-	A-2-4(0)	A-1-a(0)	A-1-a(0)	-	GM-GC	ROCA	GM-GC	GM-GC
MDS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCH(%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CBR 95% a 0.1"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CBR 100% a 0.1"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Prof.	0.15 - 0.55 m.		0.15 - 1 m.		0.15 - 0.5 m.		0.15 - 0.7 m.		0.15 - 0.6 m.		0.15 - 1.1 m.		0.15 - 0.6 m.		0.2 - 1.5 m.		0.15 - 0.65 m.		0.1 - 1.1 m.		0.2 - 0.65 m.		0.15 - 0.55 m.		0.15 - 0.4 m.		
	N° 200	39.0	75.1	-	12.6	34.4	-	-	-	41.1	34.4	-	70.4	-	-	24.6	16.5	26.3	-	24.7	-	71.2	-	16.4	-	16.4	-
LL	33.3	27.4	-	21.4	23.5	-	-	-	22.4	23.5	-	39.3	-	-	21.6	21.2	19.5	-	20.3	-	39.0	-	28.3	-	28.3	-	28.3
L.P.	24.0	18.4	-	12.8	15.1	-	-	-	16.5	15.1	-	26.5	-	-	15.2	14.3	13.5	-	18.0	-	22.8	-	16.2	-	16.2	-	16.2
I.P.	9.2	9.0	-	8.5	8.4	-	-	-	5.9	8.4	-	12.8	-	-	6.3	7.0	6.0	-	2.3	-	10.0	-	10.0	-	10.0	-	10.0
Hnat.	25.7	18.4	-	14.3	17.8	-	-	-	18.5	17.8	-	25.8	-	-	12.6	12.6	12.7	-	10.6	-	28.0	-	23.5	-	23.5	-	23.5
SUCS	GM	CL	-	GC	GC	ROCA	-	ROCA	SM-SC	GC	ROCA	OL	ROCA	GM-GC	GM-GC	GM-GC	ROCA	-	GM	ROCA	CL	ROCA	GC	ROCA	GC	GC	GC
AASHTO	A-4(0)	A-4(5)	-	A-2-4(0)	A-2-4(0)	-	-	-	A-4(0)	A-2-4(0)	-	A-6(9)	-	-	A-2-4(0)	A-2-4(0)	A-2-4(0)	-	A-1-b(0)	-	A-6(11)	-	A-2-4(0)	-	A-2-4(0)	-	A-2-4(0)
MDS	-	-	-	-	2.014	-	-	-	-	1.428	-	-	-	-	-	-	2.205	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCH(%)	-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	22.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CBR 95% a 0.1"	-	-	-	-	26.3	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CBR 100% a 0.1"	-	-	-	-	61.9	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	49.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Prof.	0.55 - 1.5 m.		1 - 1.5 m.		0.5 - 0.75 m.		0.7 - 1.5 m		0.6 - 1.5 m		1.1 - 1.5 m.		0.6 - 1.5 m.		0.65 - 1.5 m		1.1 - 1.5 m		0.65 - 1.2 m		0.55 - 1.5 m.		0.4 - 0.9 m.	
	N° 200	96.4	81.6	-	35.7	-	-	-	-	-	-	65.6	-	-	-	-	-	-	-	-	42.1	-	78.0	-
LL	45.5	36.1	-	25.6	-	-	-	-	-	-	27.4	-	-	-	-	-	-	-	-	17.2	-	44.7	-	32.8
L.P.	27.0	28.2	-	16.7	-	-	-	-	-	-	19.8	-	-	-	-	-	-	-	-	NP	-	27.7	-	30.8
I.P.	18.5	7.9	-	8.9	-	-	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	NP	-	17.0	-	2.0
Hnat.	25.7	39.9	-	19.7	-	-	-	-	-	-	15.1	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2	-	40.3	-	25.5
SUCS	OL	ML	-	GC	ROCA	-	ROCA	-	-	-	CL	ROCA	-	-	ROCA	ROCA	-	-	-	SM	-	OL	ROCA	SM
AASHTO	A-7-6(21)	A-4(7)	-	A-4(0)	-	-	-	-	-	-	A-4(3)	-	-	-	-	-	-	-	-	A-4(0)	-	A-7-6(14)	-	A-4(0)
MDS	1.535	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCH(%)	24.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CBR 95% a 0.1"	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CBR 100% a 0.1"	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Prof.	0.75 - 1.5 m		0.75 - 1.5 m		0.75 - 1.5 m		0.75 - 1.5 m		0.75 - 1.5 m		0.75 - 1.5 m		0.75 - 1.5 m		0.75 - 1.5 m		0.75 - 1.5 m		1.2 - 1.5 m		0.9 - 1.5 m.	
	N° 200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.8	-
LL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.4	-	40.7
L.P.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NP	-	23.7
I.P.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	NP	-	16.9
Hnat.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.5	-	31.8
SUCS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SM	-	CL
AASHTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A-4(0)	-	A-7-6(14)
MDS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OCH(%)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.690
CBR 95% a 0.1"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.5
CBR 100% a 0.1"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5

LEYENDA



NOTAS	REV.	FECHA	DESCRIPCION	DIB.	DS.	JD	JP	GE	CLT	PLANO N°	REFERENCIA
	A	25.MAR.13	EMITIDO PARA CORDINACION INTERNA	LSP	NPF	JMA	MHM	APM	-		
	B	27.MAR.13	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	LSP	NPF	JMA	MHM	APM	-		
	C	08.ABR.13	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	LSP	NPF	JMA	MHM	APM	-		
	D	29.ABR.13	EMITIDO PARA APROBACION DEL CLIENTE	LSP	NPF	JMA	MHM	APM	-		
	O	05.JUN.13	EMITIDO PARA CONSTRUCCION	EDC	NPF	JMA	MHM	APM	-		

ASTALDI GyM
Consortio Rio Mantaro

Kallpa
GENERACION SA

DIBUJO: E. DOMINGUEZ
FECHA APROB.: 05.JUN.13

JEFE DISCIPLINA: JOSE MELCHOR
FECHA APROB.: 05.JUN.13

JEFE DE PROYECTO: MARTHA HERRERA
FECHA APROB.: 05.JUN.13

GERENTE DE ESTUDIO: ALBERTO PONCE
FECHA APROB.: 05.JUN.13

CLIENTE: .
FECHA APROB.: .

PROPIETARIO: MTC - PROVIAS NACIONAL

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

PLANO: PERFIL ESTRATIGRAFICO

COD. PROY. GMI No. 181152

COD. PROY. CLIENTE No. .

ESCALA: S/E

NUMERO PLANO: 181152-100-66-01-003

REV. 0

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