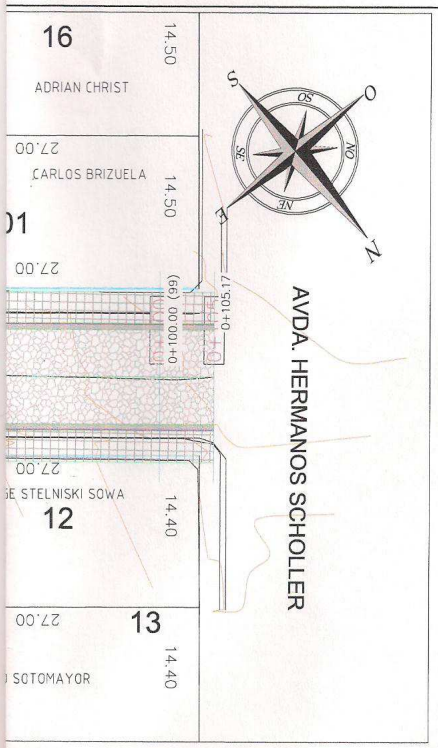
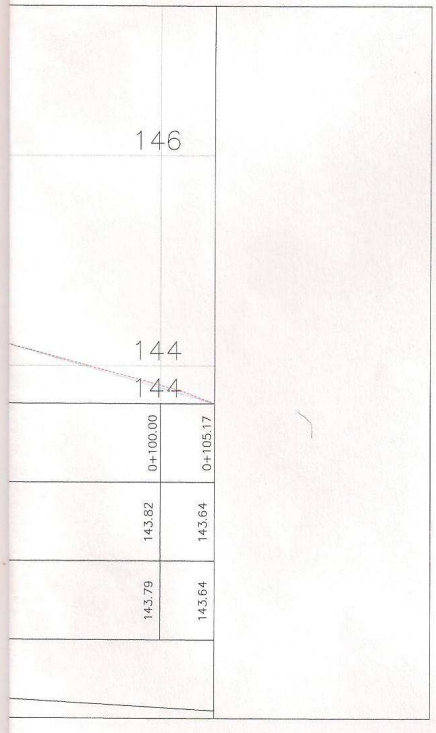
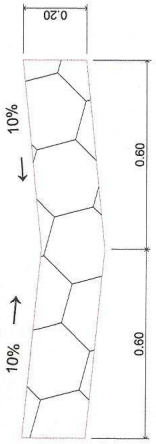
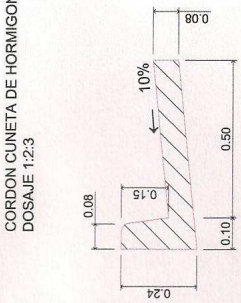
U232-08-011
U232-03-009
GRAL. B. CABALLERO
LAS ACACIAS
FERMIN ALBERTO GIMENEZ
DEMETRIA DELFINA IBARRA ROJAS
REINALDO SELENT DIETZE
JORGE RUCHEL
HUGO GIMENEZ CABRIZA
ANGELINA CARDOZO
ANGEL ALFREDO IRALA SEGOVIA
WILLIAN DARIO CHRIST LAVAL
JUAN ANTONIO CARÍSIMO OLAMPO
MIRTHA DALILA LUGO ROLÓN
VIDAL GONZÁLEZ
NANCY EISENKOLBL
MIGUEL ROMERO
ROBERTO
JORG
PROG
TERRENO NATURAL
COTA RASANTE
GEOMETRIA VERTICAL
105.17
Pend: −2.87%%



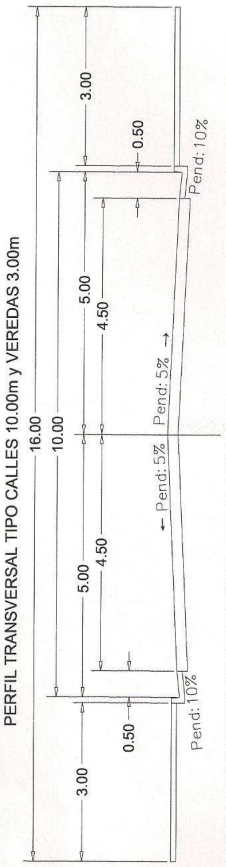




BADEN DE PIEDRA BRUTA
COLOCADA



CORDON CUNETA DE HORMIGON SIMPLE
DOSAJE 1:2:3



PERFIL TRANSVERSAL TIPO CALLES 10.00m y VEREDAS 3.00m

PROYECTO DE EMPEDRADO

DISTRITO: HOHENAU (CENTRO URBANO)

DEPARTAMENTO: ITAPUA

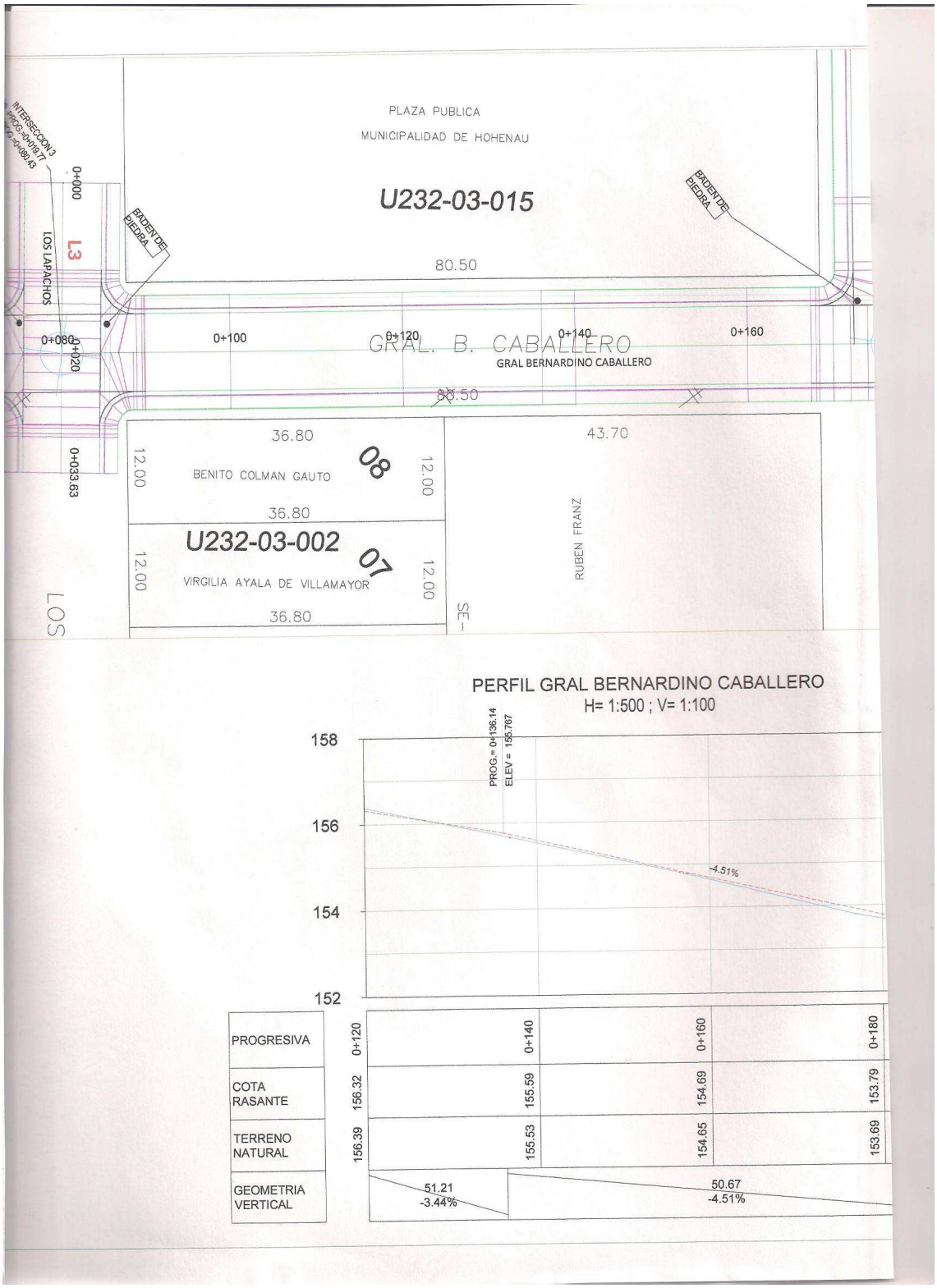
PLANIALTIMETRIA DE CALLES
PLANTA - PERFIL LONGITUDINAL

CALLE:
LAS ACASIAS_PROG_0+000.00-PROG_0+105.17

JORGE FRANKLIN VERA L.
Ingeniero Civil - Topógrafo
Mat. Nº 408737

Ing. Jorge F. Vera
Reg. Nº 408737

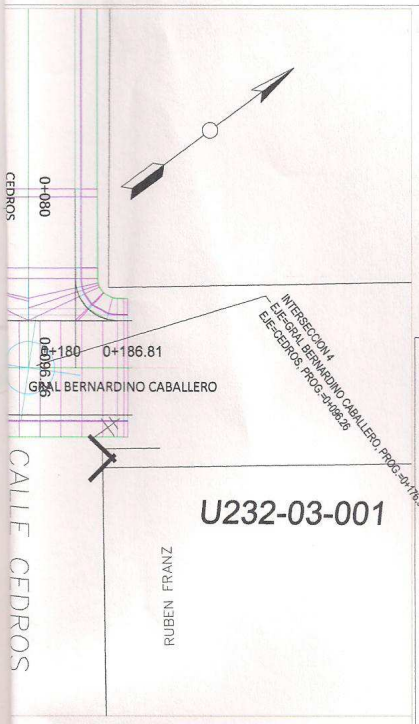
ESCALA:	H= 1:500 V= 1:100	FECHA: MAYO - 2012
		PLANO Nº:1



PERFIL GRAL BERNARDINO CABALLERO

H= 1:500 ; V= 1:100

PROGRESIVA	0+120	0+140	0+160	0+180
COTA RASANTE	156.32	155.59	154.69	153.79
TERRENO NATURAL	156.39	155.53	154.65	153.69
GEOMETRIA VERTICAL		51.21 -3.44%	50.67 -4.51%	



GRAL BERNARDINO CABALLERO

Numero	Radio	Long	Orientacion de linea/curva	Punto inicio	Punto fin	Prog inicio	Prog fin
L1		186.81	N36° 44' 40.48"E	N: 7002881.0570 E: 633614.7361	N: 7003030.7496 E: 633726.4948	0+000.00	0+186.81

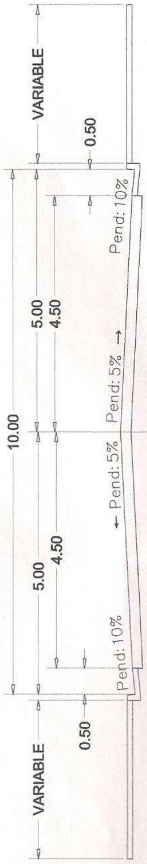
LOS LAPACHOS

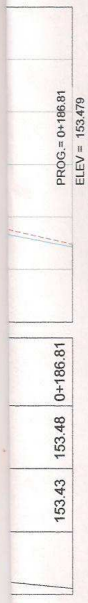
Numero	Radio	Long	Orientacion de linea/curva	Punto inicio	Punto fin	Prog inicio	Prog fin
L3		33.63	S51° 59' 21.01"E	N: 7002957.6796 E: 633647.2787	N: 7002936.9727 E: 633673.7720	0+000.00	0+033.63

CEDROS

Numero	Radio	Long	Orientacion de linea/curva	Punto inicio	Punto fin	Prog inicio	Prog fin
L2		96.26	S53° 18' 02.94"E	N: 7003080.3381 E: 633643.3850	N: 7003022.8100 E: 633720.5672	0+000.00	0+096.26

PERFIL TRANSVERSAL TIPO CALLES 10.00m y VEREDAS VARIABLE





PROYECTO DE EMPEDRADO

DISTRITO: HOHENAU (CENTRO URBANO)

DEPARTAMENTO: ITAPUA

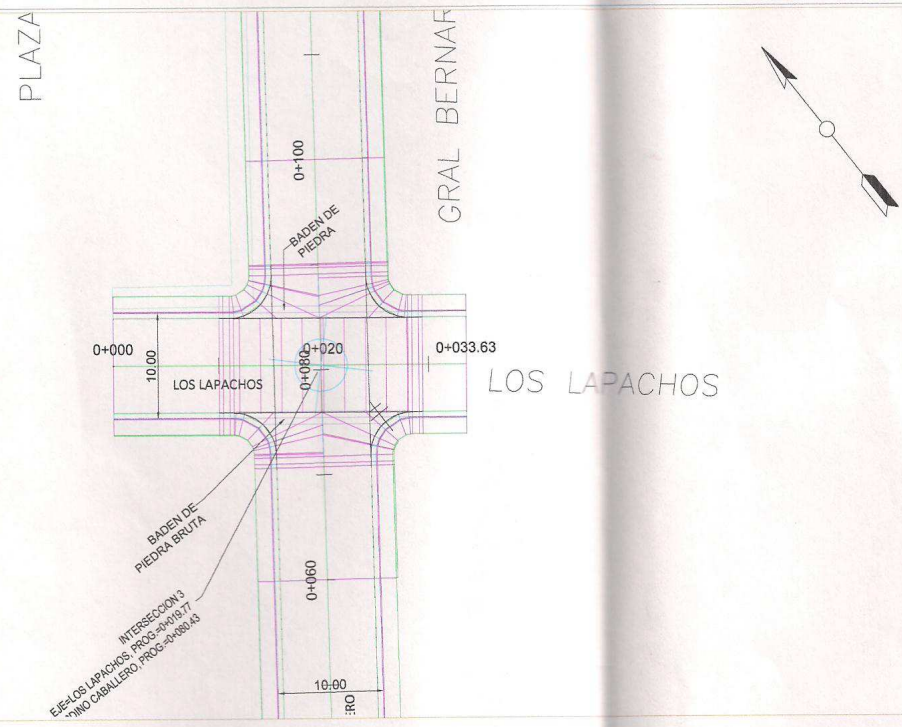
PLANIALTIMETRIA DE CALLES
PLANTA - PERFIL LONGITUDINAL

CALLE:

GRAL BERNARDINO CABALLERO
entre LOS LAPACHOS y CEDROS

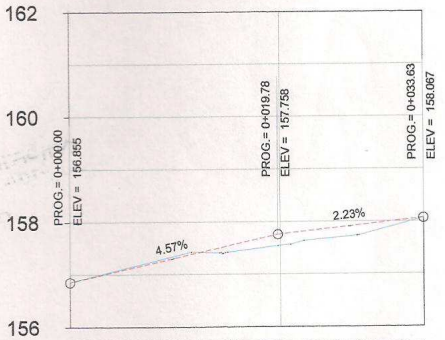
...GE FRANKLIN VERA L
Ingeniero Civil - Topógrafo
Mat. Nº 408737
Ing. Jorge F. Vera
Reg. Nº 408737

ESCALA:	H= 1:500 V= 1:100	FECHA: MAYO - 2012
		PLANO Nº: 2 de 2



PERFIL LOS LAPACHOS

H= 1:500 ; V= 1:100



PROGRESIVA	0+000	0+020	0+033.63
COTA RASANTE	156.86	157.76	158.07
TERRENO NATURAL	156.86	157.55	158.07
GEOMETRIA VERTICAL		19.78 4.57%	13.84 2.23%