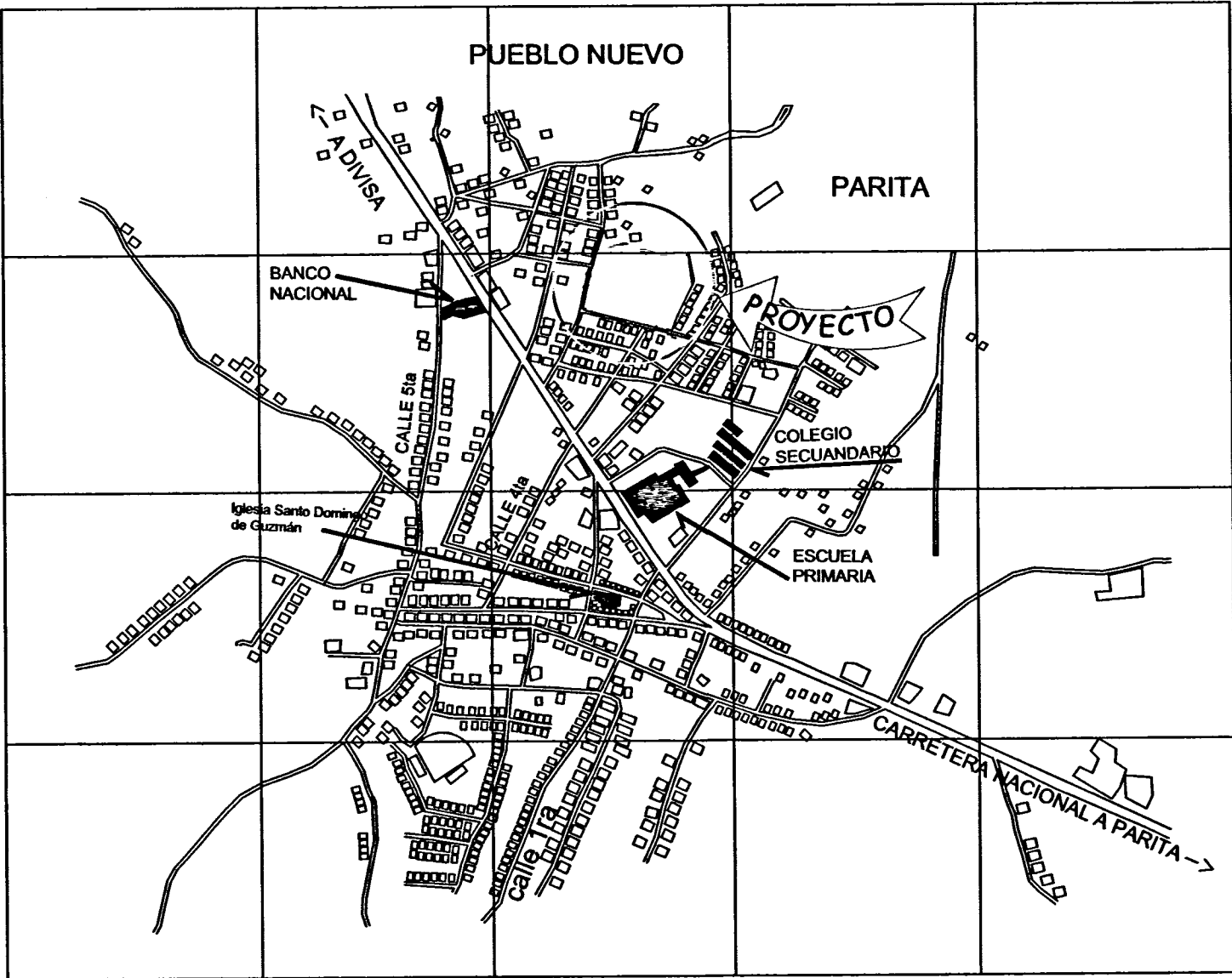
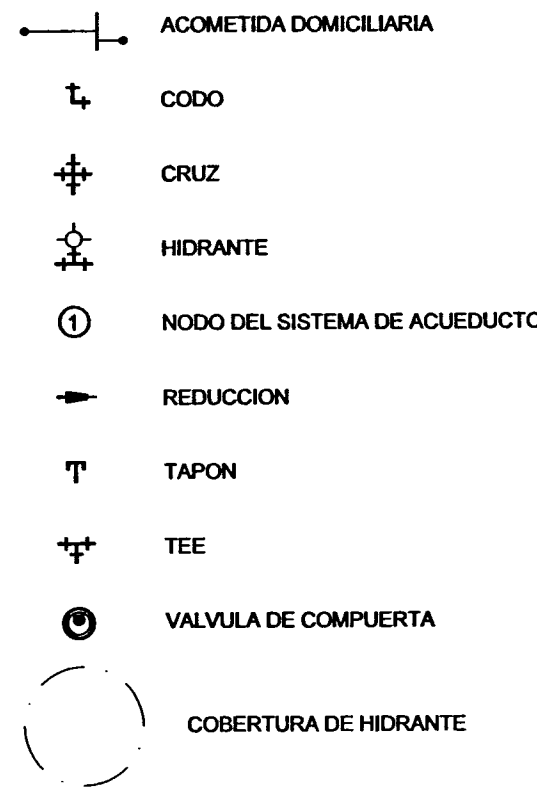


PLANTA DE UBICACION
1 : 20,000

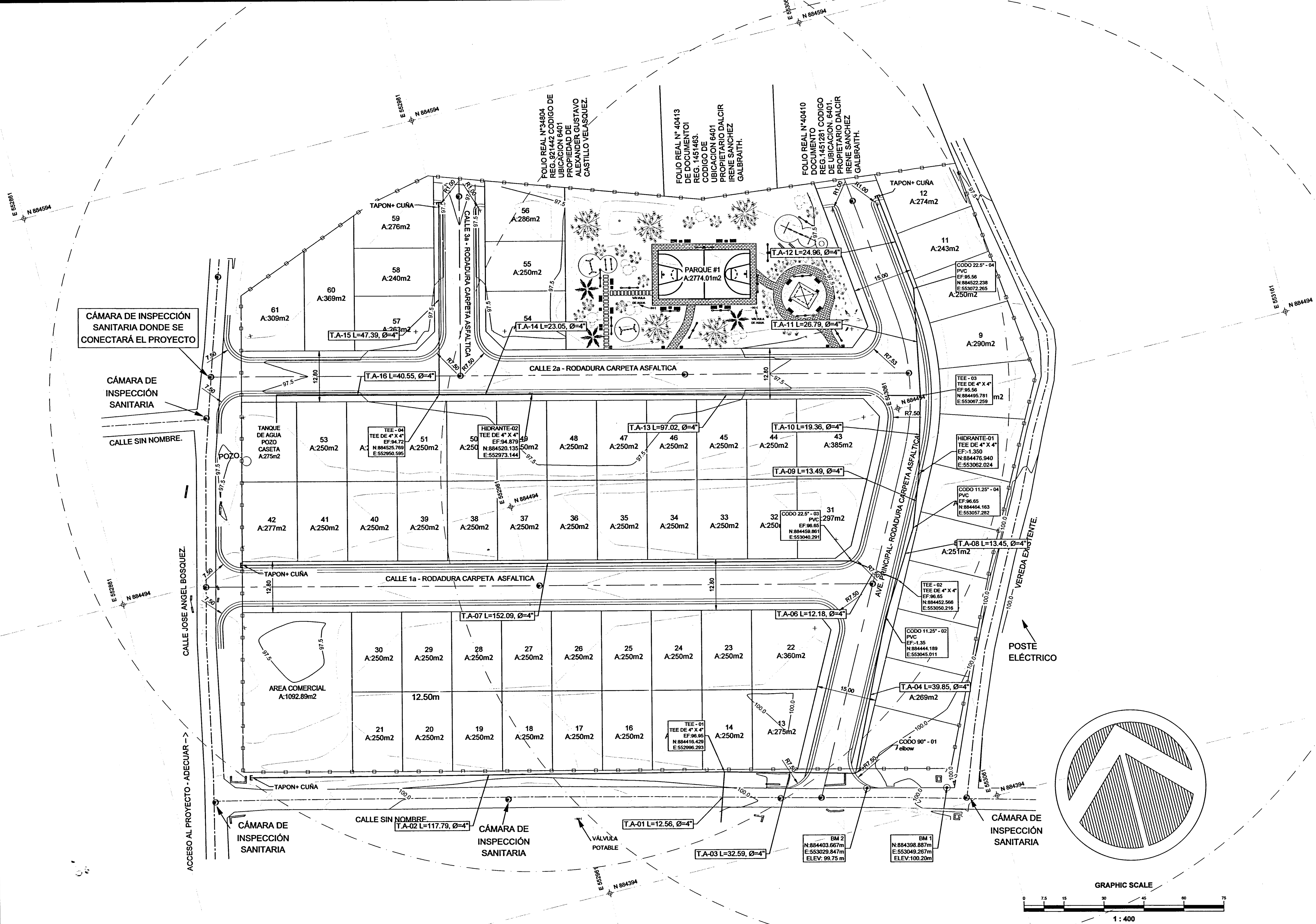


LEYENDA



NOTAS

- TODAS LAS DIMENSIONES ESTAN DADAS EN METROS A MENOS QUE SE INDIQUE DE OTRA MANERA.
- TODA LA TUBERIA SERA DE PVC-SDR26 CON GLANDULA Y SUS ACCESORIOS DE PVC-CED. 40, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRO TIPO.
- TODOS LOS HIDRANTES SERAN TIPO TRAFICO DE 3", O SEGUN SE INDICA EN EL PLANO.
- LAS VALVULAS DE COMPUERTA Y RETENCION SERAN DE HIERRO FUNDIDO Y CUMPLIRAN CON LA NORMA AWWA-C509 Y LLEVARAN CONO, ARO Y TAPA DE HIERRO FUNDIDO DE TRANSITO LIVIANO EN LAS ACERAS Y TRANSITO PESADO EN LAS CALLES.
- EL ACUEDUCTO SERA PROBADO A UNA PRESION DE 150 lbs/plg² DURANTE 4 HORAS. AL FINAL DE LA PRUEBA, LA FUGA NO DEBERA SER MAYOR QUE:
- 0.85 GALS/100 MTS. PARA TUBERIA DE Ø=3"
- 1.30 GALS/100 MTS. PARA TUBERIA DE Ø=6"
- 1.70 GALS/100 MTS. PARA TUBERIA DE Ø=8"
- UNA VEZ PASADA LA PRUEBA DE PRESION, LA TUBERIA SERA LIMPIADA Y DESINFECTADA CON HIPOCLORITO DE CALCIO AL 70% Y EN UNA CONCENTRACION NO MENOR DE 50 mg/l. DESPUES DE 24 HORAS SE TOMARA UNA MUESTRA PARA ANALISIS BACTERIOLOGICO Y DE NO REGISTRARSE LA PRESENCIA DE BACTERIAS COLI, SE PROCEDERA A LA LIMPIEZA DE LA TUBERIA PARA SER SOMETIDA A LA APROBACION Y ACEPTACION DEL I.D.A.A.N.



JEAN CARLOS QUINTERO OSORIO
INGENIERO CIVIL
IDONEIDAD N° 2019-008-030
FIRMA
Ley 15 del 27 de enero de 1959
Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura

PROYECTO: VILLA PARITA	
PROPIEDAD DE: VILLA PARITA S.A.	DISEÑO: ING. JEAN C QUINTERO
CONTENIDO: PLANTA GENERAL SISTEMA DE ACUEDUCTO	CALCULO: ING. JEAN C QUINTERO
REPUBLICA DE PANAMA. PROVINCIA: HERRERA. DISTRITO: PARITA. CORREGIMIENTO: PARITA.	DIBUJO: D. AVILA
ESCALA: INDICADAS	TITULO: PLANTA DE AGUA POTABLE
FECHA: 26/03/2018	HOJA: 14 DE 24