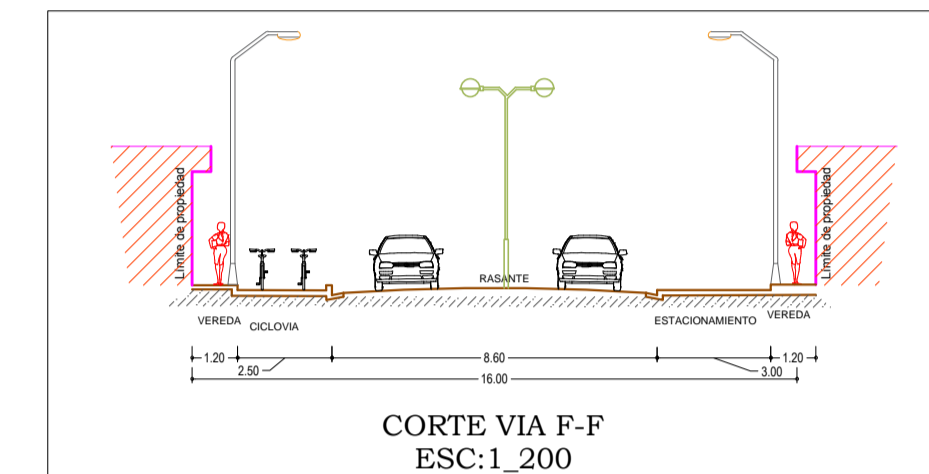
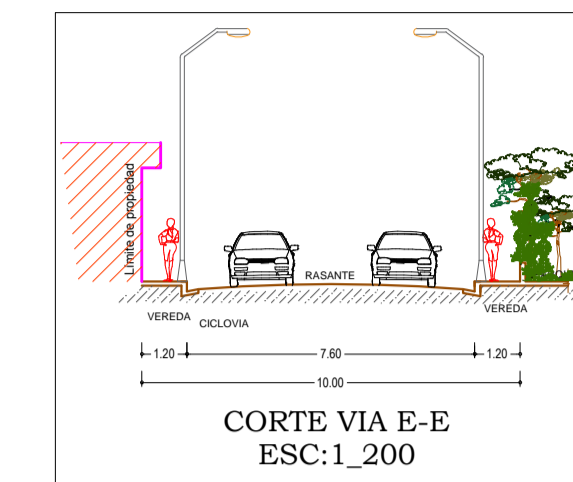
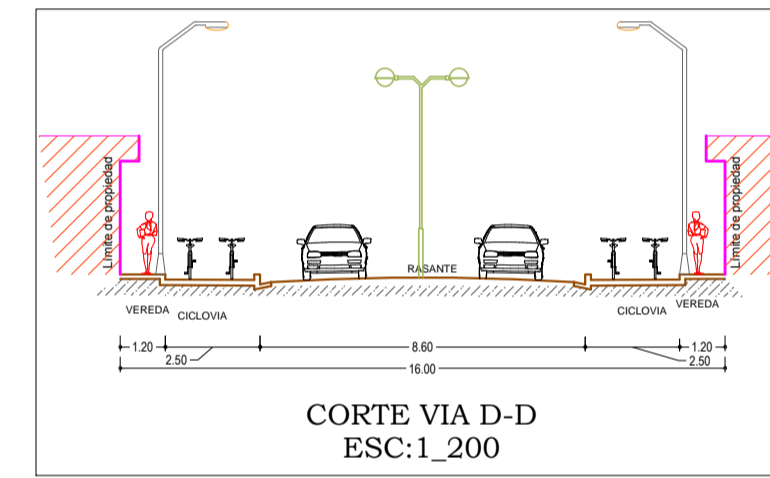
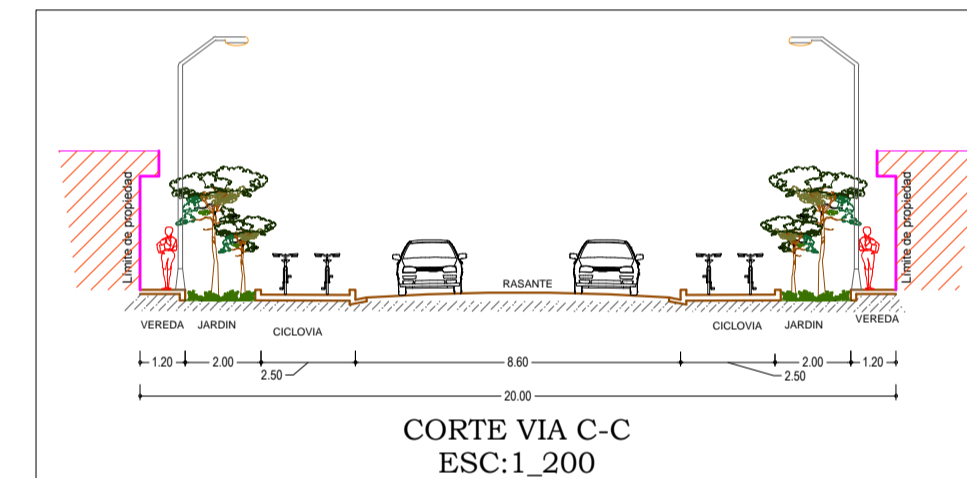
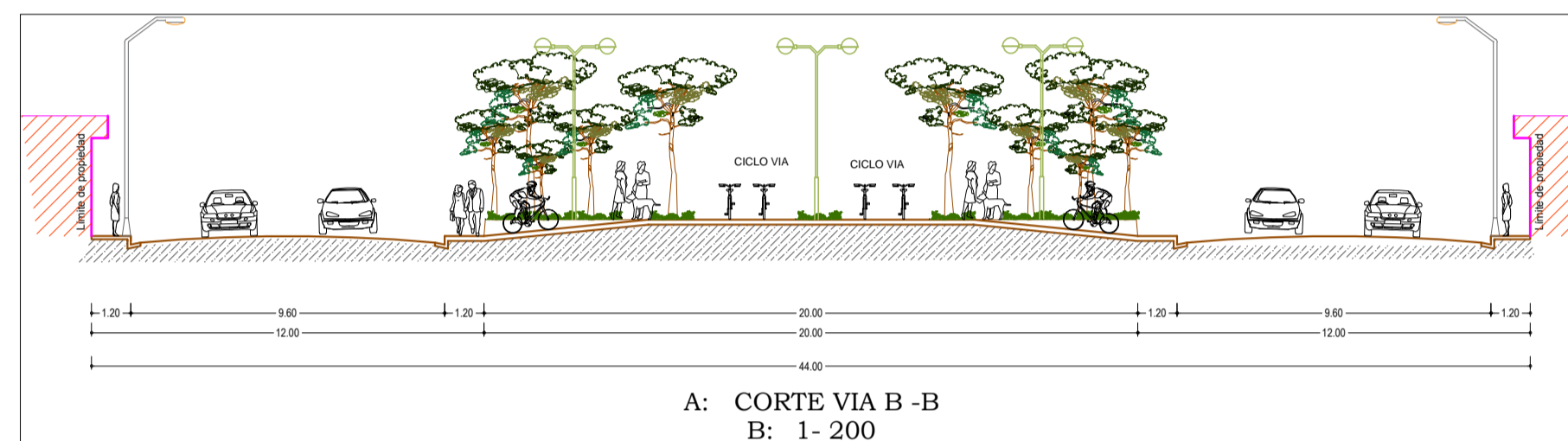
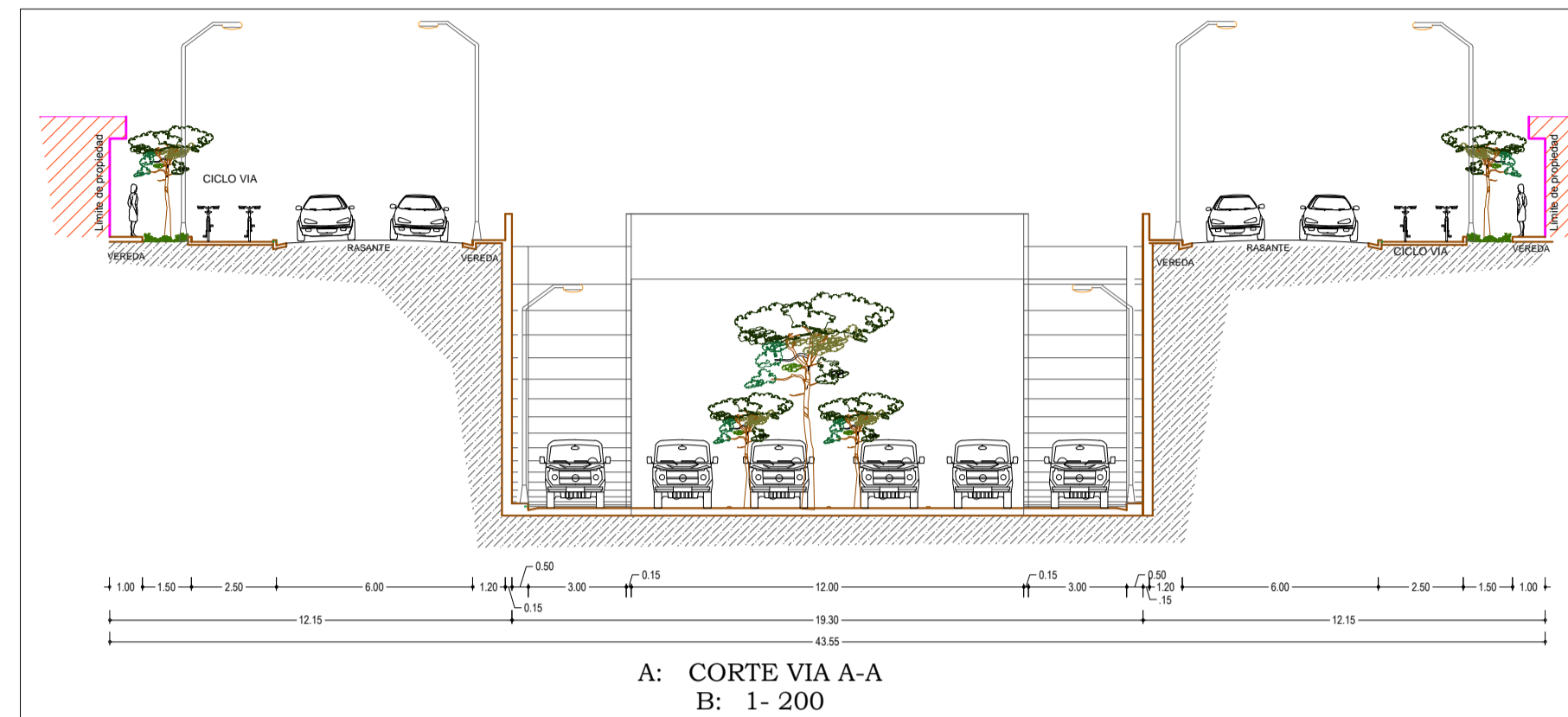


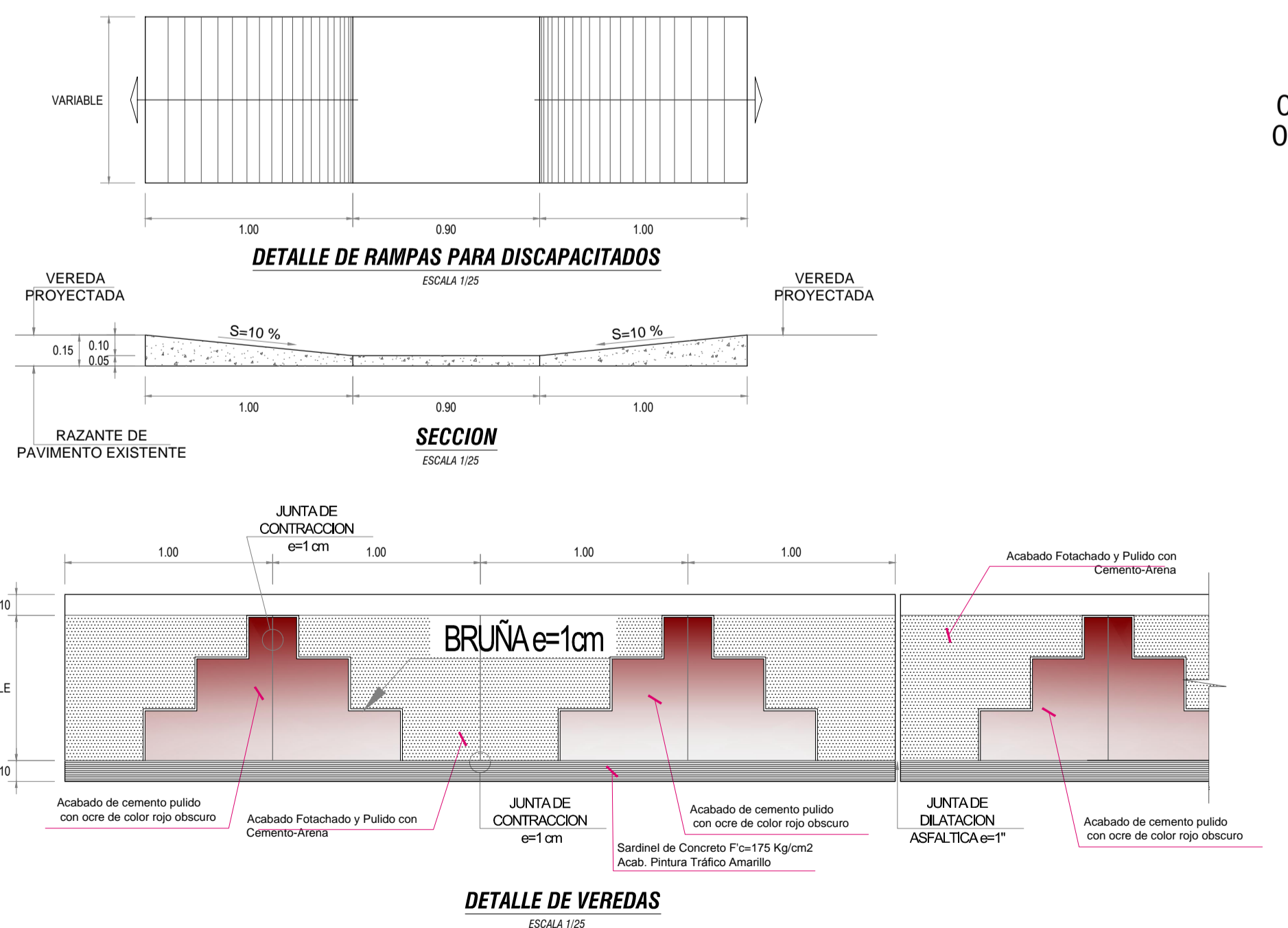
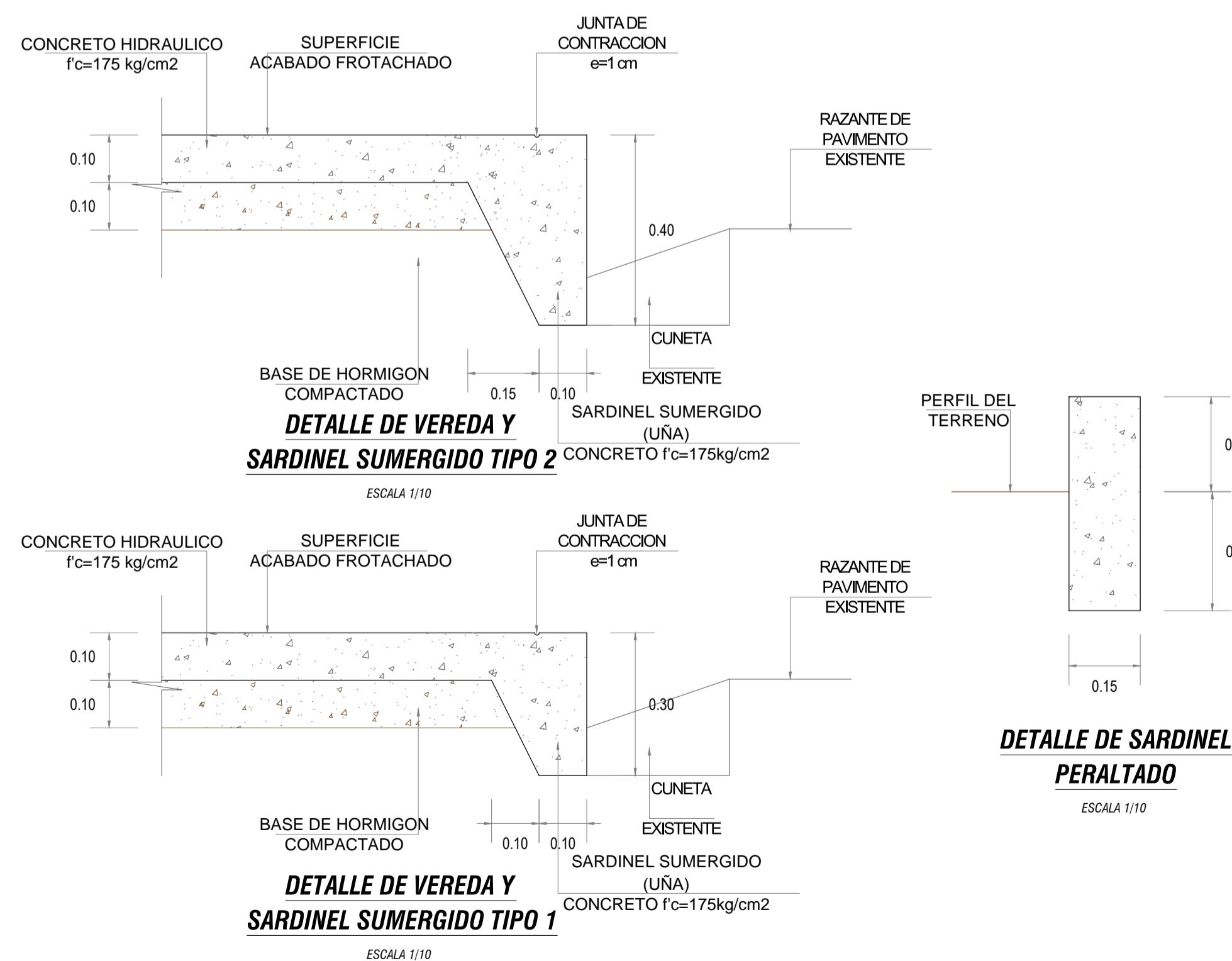
## DETALLE DE CORTES DE VIAS DETALLE DE CORTES VIALES



### RESUMEN DE LAS CONDICIONES DE CIMENTACIÓN

- TIPO DE CIMENTACIÓN:	ZAPATAS CONECTADAS CON VIGAS DE CIMENTACIÓN
- ESTRATO DE APOYO	GRAVA ARENARCILLOSA (GP-GN)
- PROFUNDIDAD DE CIMENTACIÓN	1.30 m. DEBAJO DEL TERRENO NATURAL (mín.)
- FACTOR DE SEGURIDAD CORTE	3
- PRESIÓN ADMISIBLE	1.50 kg/cm <sup>2</sup>
- ASENTAMIENTO MÁX. TOTAL	1"
- DISTORSIÓN ANGULAR MÁX.	1/150
- AGRESIVIDAD DEL SUELO	DESPRECIABLE

## DETALLE DE VEREDAS



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### CONCRETO

- CEMENTO PORTLAND TIPO I
- CIMENTOS CORRIDOS
- SOBRECIMENTOS
- SOBRECIMENTOS REFORZADOS
- ZAPATAS, VIGAS, COLUMNAS Y LOSAS
- CISTERNA Y TANQUE ELEVADO
- MUROS DE CONTENCIÓN O MUROS ARMADO
- CONFINAMIENTO DE ALBAÑILERÍA
- VEREDAS
- FALSO PISO
- SÓLADO (e=10cm)

### ACERO

- BARRAS CORRUGADAS GRADO 60 ASTM A615.

### ALBAÑILERÍA

- TABIQUERÍA DE CERRAMIENTO: LADRILLOS TUBULARES TIPO "PANDERETA"
- MORTERO DE ASENTADO 1:4 (Cemento:Arena)
- MÁXIMO ESPESOR DE JUNTA

### RECUBRIMIENTOS

- SUPERFICIE EN CONTACTO CON EL TERRENO
- COLUMNAS Y VIGAS PERALTADAS
- LOSAS, MUROS Y VIGAS CHATAS
- ELEMENTOS DE CONFINAMIENTO DE ALBAÑILERÍA

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO  
Escuela de Arquitectura y Urbanismo



proyecto:  
\* PLAN ESPECIFICO DEL SECTOR TOTORANI 2015-2020, CIUDAD DE PUNO \*

Plano:  
PLANO DE PAVIMENTOS - DETALLE DE PISTAS 2

REALIZADO POR:  
"BACH" ARQ. AGUISE TRACCA ROSMERY  
"BACH" ARQ. YUAKAWA MAMANI KATIA BEATRIZ

DIRECTOR:  
ARQ. ELECORO HUCHI ATAMARI

ASISOR:  
ARQ. MARIBEL ORDOÑEZ CASTILLO

DATUM HORIZONTAL: WGS 84  
FECHA: MARZO DEL 2017

PP

LAMINA:  
**P19**  
**-25**

UBICACION:	PUNO
DEPARTAMENTO:	PUNO
DISTRITO:	PUNO
SECTOR:	TOTORANI
ESCALA:	INDICADA