



UBICACION :	SAHUASAHUA	
Sector	CAMILACA	
Distrito	CANDARAVE	
Provincia	TACNA	
Region		
ESCALA :	INDICADA	FECHA :
		MARZO, 2024
DATUM :	WGS-84	

PROYECTO

CÓDIGO
CA-SA.ID-CA-01

Technical drawing of a detail of a reinforced concrete structure, showing a cross-section of a wall and a floor slab. The drawing includes dimensions and labels for various components:

- Anclajes de $F^{10}C \times 3/8" @ 0.20$** : Reinforcement bars with diameter $F^{10}C$ and spacing $3/8"$ at 0.20 units.
- Soldado al ángulo**: Welded to the angle.
- Resina Epóxica**: Epoxy resin.
- Neopreno Shore $60 \pm 5, 3/8" \times 1"$** : Neoprene pad with Shore hardness 60 ± 5 and dimensions $3/8" \times 1"$.
- Hoja $e = 1/4"$** : Sheet with thickness $e = 1/4"$.
- Ángulo $2" \times 2" \times 1/4"$** : Angle with dimensions $2" \times 2" \times 1/4"$.
- Fondo de marco**: Frame base.
- Concreto de 2da. Fase ($f'c = 210 \text{ kg./cm}^2$)**: Second phase concrete with compressive strength $f'c = 210 \text{ kg./cm}^2$.
- Platina Espaciadora $e = 3/8" \times 1"$** : Spacing plate with dimensions $e = 3/8" \times 1"$.

Dimensions shown in the drawing include 0.12 , 0.20 , 0.25 , 0.15 , and 0.25 .

DETALLE - B
ESC. 1/5

<p>1. CONCRETO</p> <p>CONCRETO ARMADO $f'c=210$ kg/cm², EN MURO</p> <p>CONCRETO SIMPLE $f'c=175$ kg/cm² EN PROTECCION DE TUBERIA Y ESTRUCTURA DE CAPTACION</p> <p>CONCRETO SIMPLE $f'c=140$ kg/cm², EN SOLADO ENROCADO DE PIEDRA CON CONCRETO 1:4</p>									
<p>2. ACERO DE REFUERZO</p> <p>ACERO DE GRADO 60 $F_y=4200$ Kg/cm²</p>									
<p>3. CEMENTO</p> <p>CEMENTO PORTLAND TIPO I x 42.5 kg.</p>									
<p>4. AGREGADO GRUESO</p> <p>TAMAÑO MAXIMO 3/4"</p>									
<p>5. RECUBRIMIENTO MINIMO</p> <p>EN LOSAS 2.5 cm</p> <p>EN MUROS 2.5 cm</p> <p>EN CIMENTACIONES Y/O ZAPATA 6 cm</p>									
<p>6. TRASLAPES Y ANCLAJES MINIMOS</p> <table border="1"> <tr> <td>\varnothing</td> <td>3/8"</td> <td>1/2"</td> </tr> <tr> <td>TRASLAPE</td> <td>40 cm</td> <td>55 cm</td> </tr> <tr> <td>ANCLAJE</td> <td>30 cm</td> <td>40 cm</td> </tr> </table>	\varnothing	3/8"	1/2"	TRASLAPE	40 cm	55 cm	ANCLAJE	30 cm	40 cm
\varnothing	3/8"	1/2"							
TRASLAPE	40 cm	55 cm							
ANCLAJE	30 cm	40 cm							
<p>7. RELLENOS</p> <p>RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO AL 95% DE PROCTOR ESTÁNDAR</p>									