



ARMADURA LOSA  
ESC: 1/50

ARMADURA SECCION TRANSVERSAL A-A  
ESC: 1/25

ARMADURA SECCION TRANSVERSAL B-B  
ESC: 1/25

ARMADURA VEREDA  
ESC: 1/10

DESPIECE DE ARMADURA LOSA  
S/E

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

- ACERO DE REFUERZO  $f_y = 4200 \text{ kgf/cm}^2$   
LOSA  $f_c = 280 \text{ kg/cm}^2$ .
  - LONGITUD DE ANCLAJE, EMPALMES Y GANCHOS  
Salvo indicación específica en el plano.
- | Diametro | Anclaje (cm) | Empalme (cm) | Ganchos (cm) |
|----------|--------------|--------------|--------------|
| 1"       | 100.0        | 120.0        | 40.0         |
| 3/4"     | 75.0         | 90.0         | 35.0         |
| 5/8"     | 60.0         | 80.0         | 25.0         |
| 1/2"     | 45.0         | 60.0         | 20.0         |
| 3/8"     | 30.0         | 50.0         | 15.0         |

- NOTAS:**
- DIMENSIONES EN METROS.
  - RECUBRIMIENTO PARA ACERO DE REFUERZO DE LOSA:  
CARA SUPERIOR = 3.0 cm.  
CARA INFERIOR = 2.5 cm.
  - PARA DETALLE DE BARANDAS VER PLANO

CONCEDENTE: Ministerio de Transportes y Comunicaciones	Concesionario: Bustamante, Williams Consultores y Constructores S.A.C.	CONSULTOR: Bustamante, Williams Consultores y Constructores S.A.C. Ing. Jaime Sabador de Rivero	PROYECTISTA: DISEÑO: L. GAMBETTA DIBUJO: U.Q.O. REVISADO: APROBADO:	APROBADO: Nº: _____ FECHA: _____ DESCRIPCIÓN: _____	REVISIONES: DESCRIPCIÓN: _____	CONSULTOR: Bustamante, Williams Consultores y Constructores S.A.C. Ing. Jaime Sabador de Rivero	ESTUDIO DEFINITIVO DE LA CARRETERA CHAMAYA - JAEN - SAN IGNACIO - RIO CANCHIS TRAMO: PERICOS - SAN IGNACIO PONTON YUCARICA KM. 01+032.96 ARMADURA DE LOSA KM. 01+032.96	ESCALA: INDICADA
								FECHA: ENERO-2011