

PROYECTO:
CONSTRUCCIÓN DEL MALECÓN EN LA
PARROQUIA URBANA SATELITE LA
AURORA

ELABORADO POR:

ARO. FERNANDO SAN LUCAS MACIAS
DIRECTOR GENERAL DE DESARROLLO
Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL

REVISADO POR:

ING. JAVIER PRIETO LAINA
SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION Y
MANTENIMIENTO

APROBADO POR:

ING. ÁNGEL TAÍPE VELÍZ
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
PÚBLICAS

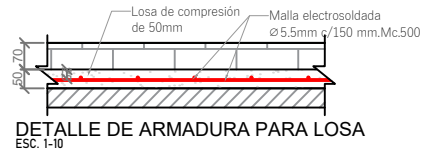
CONTIENE:

DETALLE DEL CORTE TRANSVERSAL Y
LONGITUDINAL DEL MÓDULO 8, DETALLE DE
ARMADURA DE LOSA Y CANTIDAD DE
HORMIGÓN Y ACERO DE REFUERZO EN LOSA

ESCALA: indicada

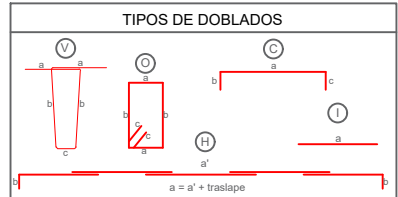
CÓDIGO N°
E-F1-M8

FECHA: MAYO 2025 12 2-10



MODULO 8							
MALLA ELECTROSOLDADA PARA LOSA DE COMPRESION, e=50mm fy=4200 kg/cm²							
Área de modulo= 744.16m²							
Mc	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	Dimensiones (m)		Peso (kg)	
				a	b	Unitario	Total
500	5.5	150	53	6.00	2.35	35.50	1873.59

MODULO 8			
HORMIGON ESTRUCTURAL PARA LOSA DE COMPRESION, e=50mm con f'c=350 kg/cm²			
Área de modulo=	744.16m²	Espesor=	0.05m
		Volumen=	37.21m³

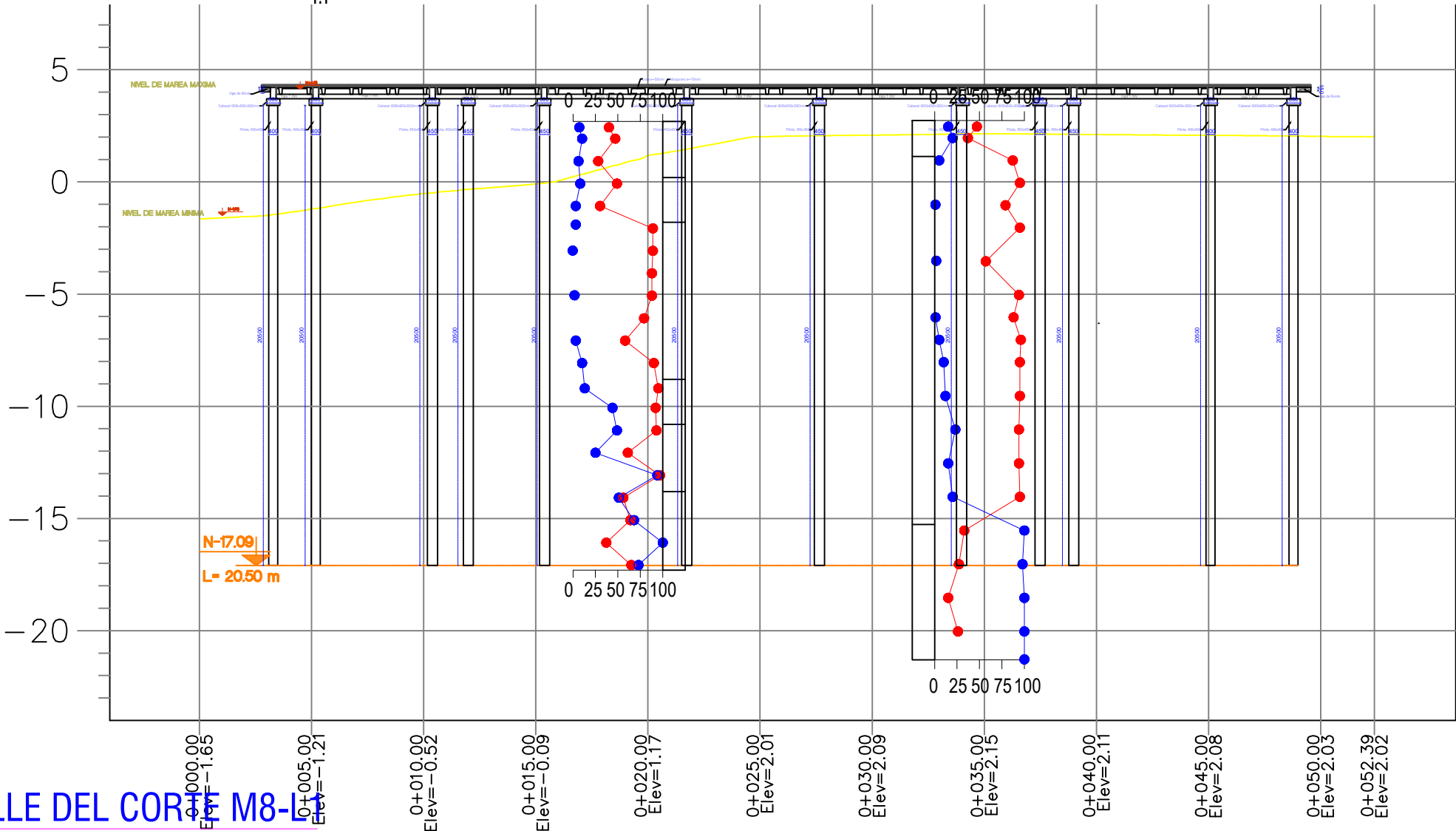


NOTA : La planilla de hierro fue elaborada por el diseñador para determinar cantidades de hierro a nivel de presupuesto. El contratista deberá efectuar su planilla de corte de hierro para armado de los elementos en obra, previa aprobación de la Fiscalización.

- MATERIALES
- Hormigón estructural para losa: f'c = 350 Kg/cm²
 - Hormigón estructural para vigas prefabricadas: f'c = 400 Kg/cm²
 - Acero de Refuerzo : fy = 4200 Kg/cm²
 - Acero de Refuerzo en Mallas electrosoldadas: fy = 5000 Kg/cm²

- NOTAS GENERALES
- Todas las medidas están en milímetros (mm).
 - Las cotas en metros (m).
 - Las medidas prevalecen sobre la escala del dibujo
 - Las longitudes, medidas y cotas deberan ser verificadas por el constructor

DETALLE DEL CORTE M8-1
ESCALA: 1--125



DETALLE DEL CORTE M8-L
ESCALA: 1--125