

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

ELABORADO POR:

ING. JAVIER PRIETO LAINA
SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION Y
MANTENIMIENTO

REVISADO POR:

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

APROBADO POR:

ING. ÁNGEL TAIPE VELIZ
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
PÚBLICAS

CONTIENE:

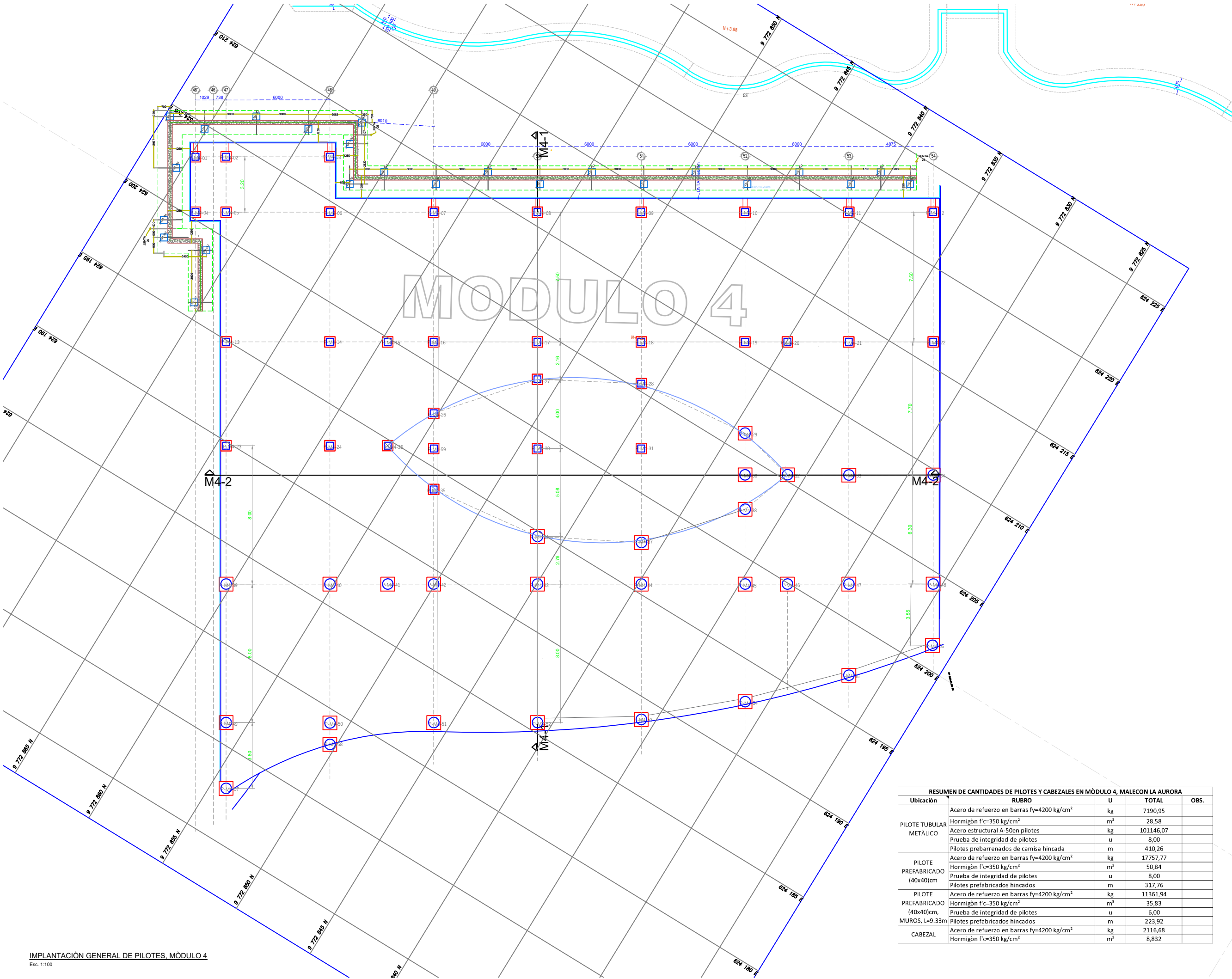
IMPLANTACIÓN GENERAL DE PILOTES
EN MÓDULO 4

ESCALA:
indicada

CÓDIGO:
E-F1-M4

FECHA:
MAYO 2025

LÁMINA:
6 1-3



RESUMEN DE CANTIDADES DE PILOTES Y CABEZALES EN MÓDULO 4, MALECON LA AURORA				
Ubicacion	RUBRO	U	TOTAL	OBS.
PILOTE TUBULAR METÁLICO	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	7190,95	
	Hormigón f'c=350 kg/cm²	m³	28,58	
	Acero estructural A-50en pilotes	kg	101146,07	
	Prueba de integridad de pilotes	u	8,00	
	Pilotes prebarrenados de camisa hincada	m	410,26	
PILOTE PREFABRICADO (40x40)cm	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	17757,77	
	Hormigón f'c=350 kg/cm²	m³	50,84	
	Prueba de integridad de pilotes	u	8,00	
	Pilotes prefabricados hincados	m	317,76	
	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	11361,94	
PILOTE PREFABRICADO (40x40)cm, MUROS, L=9.33m	Hormigón f'c=350 kg/cm²	m³	35,83	
	Prueba de integridad de pilotes	u	6,00	
	Pilotes prefabricados hincados	m	223,92	
	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	2116,68	
	Hormigón f'c=350 kg/cm²	m³	8,832	
CABEZAL				