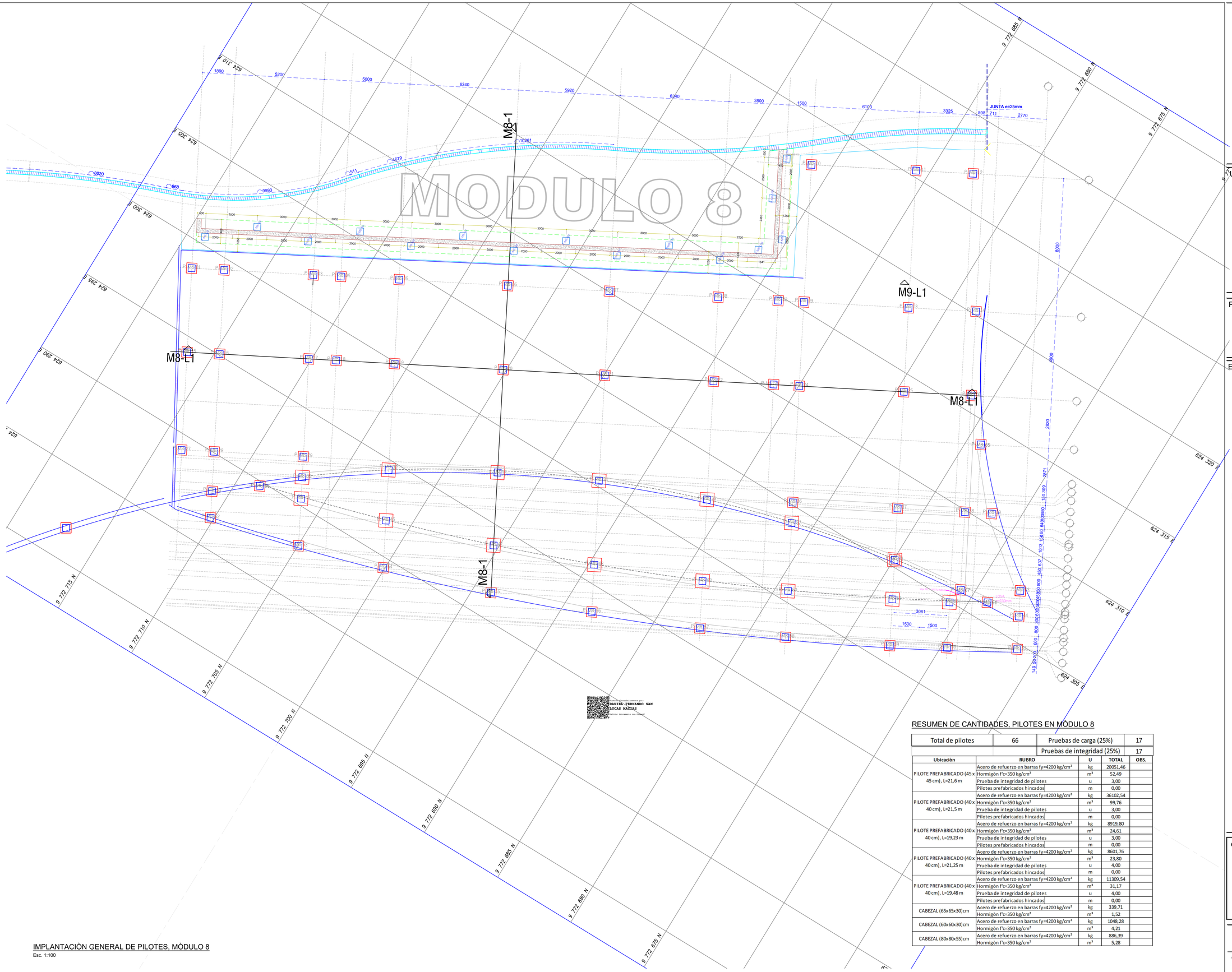


IMPLANTACIÒN GENERAL DE PILOTES, MÒDULO 8

Esc. 1:100

RESUMEN DE CANTIDADES, PILOTES EN MÒDULO 8

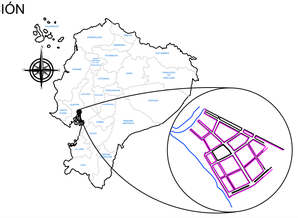
Total de pilotes	66	Pruebas de carga (25%)	17
		Pruebas de integridad (25%)	17

Ubicaciòn	RUBRO	U	TOTAL	OBS.
PILOTE PREFABRICADO (45 x 45 cm), L=21,6 m	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	20051,46	
	Hormigòn f'c=350 kg/cm²	m³	52,49	
	Prueba de integridad de pilotes	u	3,00	
	Pilotes prefabricados hincados	m	0,00	
PILOTE PREFABRICADO (40 x 40 cm), L=21,5 m	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	36102,54	
	Hormigòn f'c=350 kg/cm²	m³	99,76	
	Prueba de integridad de pilotes	u	3,00	
	Pilotes prefabricados hincados	m	0,00	
PILOTE PREFABRICADO (40 x 40 cm), L=19,23 m	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	8919,80	
	Hormigòn f'c=350 kg/cm²	m³	24,61	
	Prueba de integridad de pilotes	u	3,00	
	Pilotes prefabricados hincados	m	0,00	
PILOTE PREFABRICADO (40 x 40 cm), L=21,25 m	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	8601,76	
	Hormigòn f'c=350 kg/cm²	m³	23,80	
	Prueba de integridad de pilotes	u	4,00	
	Pilotes prefabricados hincados	m	0,00	
PILOTE PREFABRICADO (40 x 40 cm), L=19,48 m	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	11309,54	
	Hormigòn f'c=350 kg/cm²	m³	31,17	
	Prueba de integridad de pilotes	u	4,00	
	Pilotes prefabricados hincados	m	0,00	
CABEZAL (65x65x30)cm	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	339,71	
	Hormigòn f'c=350 kg/cm²	m³	1,52	
CABEZAL (60x60x30)cm	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	1048,28	
	Hormigòn f'c=350 kg/cm²	m³	4,21	
CABEZAL (80x80x55)cm	Acero de refuerzo en barras fy=4200 kg/cm²	kg	886,39	
	Hormigòn f'c=350 kg/cm²	m³	5,28	

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
ILUSTRE MUNICIPALIDAD DEL
CANTÓN DAULE

DR. WILSON CAÑIZARES VILLAMAR
ALCALDE
ADMINISTRACIÓN 2023 -2027

UBICACIÓN



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

ELABORADO POR:

Firmado electrónicamente por:
DANIEL FERNANDO SAN LUCAS MACIAS
Validar documento con FirmaEC

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

REVISADO POR:

Firmado electrónicamente por:
JAVIER ELIAS PRIETO LAINA
Validar documento con FirmaEC

ING. JAVIER PRIETO LAINA
SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO

APROBADO POR:

Firmado electrónicamente por:
ANGEL WASHINGTON TAIPE VELIZ
Validar documento con FirmaEC

ING. ÁNGEL TAIPE VELIZ
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

CONTIENE:

CONTIENE :
IMPLANTACIÓN GENERAL DE PILOTES EN MÒDULO 8

ESCALA: indicada

CÓDIGO: E-F1-M8

FECHA: MAYO 2025

6 1-3