

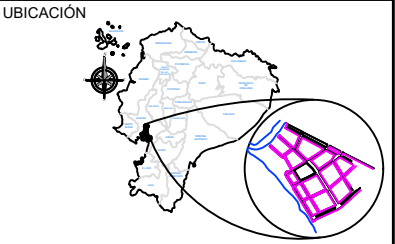
PLANTA DE MODULO 9
ESCALA: 1-150

FASE 1	
RESUMEN DEL ACERO DE REFUERZO MODULO M9	
PLANILLA DE HIERRO DE VIGAS (fy=4200 Kg)	
VIGA RECTANGULAR	5550.64
VIGA T INVERTIDA	4312.82
VIGA L	13239.19
VIGA DOBLE T	5734.96
PESO TOTAL (Kg)=	28837.60

FASE 1	
RESUMEN DEL ACERO DE TORONES MODULO M9	
PLANILLA DE HIERRO DE VIGAS (fy=4200 Kg)	
VIGA RECTANGULAR	9911.79
VIGA T INVERTIDA	4383.37
VIGA L	23133.24
VIGA DOBLE T	3633.12
PESO TOTAL (Kg)=	41061.52

FASE 1	
MODULO 9	
PLANILLA DE HORMIGON DE VIGAS	
VIGA RECTANGULAR	32.248
VIGA T INVERTIDA	17.784
VIGA L	45.048
VIGA DOBLE T	95.508
TOTAL	190.59 m³

FASE 1-M9	
RESUMEN DEL ACERO DE REFUERZO EN SITIO MODULO M1	
PLANILLA DE HIERRO DE VIGAS (fy=4200 Kg)	
VIGA RECTANGULAR	812.76
VIGA T INVERTIDA	1628.84
VIGA L	2416.75
TOTAL	4858.36



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

ELABORADO POR:

ARQ. 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 TAPE VELIZ
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
PÚBLICAS

CONTIENE:

PLANTA ESTRUCTURAL DE MÓDULO 9

FECHA :

ESCALA:
CODIGO: indicada

CÓDIGO:
CODIGO: **E-F1-M9**

FECHA:
MAYO 2025

LAMINA :
13 1-13