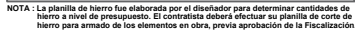
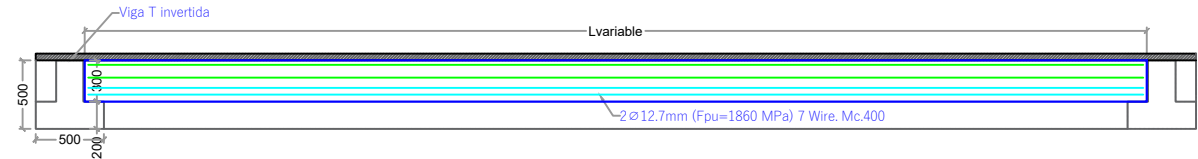


Viga Prefabricada Doble T - DT



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 deberán ser verificadas por el constructor


FASE 1												
MODULO 8												
VIGA DOBLE T				Codigo: Viga DT- M8-01-10		Longitud prom=		5100 mm		Cant vigas=		2 U
PLANILLA DE TORONES EN VIGAS (fy=4200 Kg)												
Mc	Tipo	Ø mm	Cant.	Dimensiones (m)		Longitud (m)		Peso (kg)		Obs		
				a	e	Unidad	Total	Unitario	Total			
400	I	12.7	4	5.700		5.70	22.80	5.67	22.67			
401	I	12.7	2	5.700		5.70	11.40	5.67	11.34			
Total de VIGA DOBLE T									34.01			
Total de vigas codigo Viga DT-M8-01-10									68.02			
VIGA DOBLE T				Codigo: Viga DT- M8-02-11		Longitud prom=		5100 mm		Cant vigas=		6 U
PLANILLA DE TORONES EN VIGAS (fy=4200 Kg)												
Mc	Tipo	Ø mm	Cant.	Dimensiones (m)		Longitud (m)		Peso (kg)		Obs		
				a	e	Unidad	Total	Unitario	Total			
400	I	12.7	4	5.700		5.70	22.80	5.67	22.67			
401	I	12.7	2	5.700		5.70	11.40	5.67	11.34			
Total de VIGA DOBLE T									34.01			
Total de vigas codigo Viga DT-M8-02-11									204.05			
VIGA DOBLE T				Codigo: Viga DT- M8-03-12-20		Longitud prom=		5450 mm		Cant vigas=		18 U
PLANILLA DE TORONES EN VIGAS (fy=4200 Kg)												
Mc	Tipo	Ø mm	Cant.	Dimensiones (m)		Longitud (m)		Peso (kg)		Obs		
				a	e	Unidad	Total	Unitario	Total			
400	I	12.7	4	6.050		6.05	24.20	6.02	24.06			
401	I	12.7	2	6.050		6.05	12.10	6.02	12.03			
Total de VIGA DOBLE T									36.10			
Total de vigas codigo Viga DT-M8-03-12-20									649.75			
VIGA DOBLE T				Codigo: Viga DT- M8-04-13-21		Longitud prom=		5450 mm		Cant vigas=		18 U
PLANILLA DE TORONES EN VIGAS (fy=4200 Kg)												
Mc	Tipo	Ø mm	Cant.	Dimensiones (m)		Longitud (m)		Peso (kg)		Obs		
				a	e	Unidad	Total	Unitario	Total			
400	I	12.7	4	6.050		6.05	24.20	6.02	24.06			
401	I	12.7	2	6.050		6.05	12.10	6.02	12.03			
Total de VIGA DOBLE T									36.10			
Total de vigas codigo Viga DT-M8-04-13-21									649.75			
VIGA DOBLE T				Codigo: Viga DT- M8-05-29		Longitud prom=		5450 mm		Cant vigas=		6 U
PLANILLA DE TORONES EN VIGAS (fy=4200 Kg)												
Mc	Tipo	Ø mm	Cant.	Dimensiones (m)		Longitud (m)		Peso (kg)		Obs		
				a	e	Unidad	Total	Unitario	Total			
400	I	12.7	4	6.050		6.05	24.20	6.02	24.06			
401	I	12.7	2	6.050		6.05	12.10	6.02	12.03			
Total de VIGA DOBLE T									36.10			
Total de vigas codigo Viga DT-M8-05-29									216.58			
VIGA DOBLE T				Codigo: Viga DT- M8-06-08-14		Longitud prom=		2000 mm		Cant vigas=		3 U
PLANILLA DE TORONES EN VIGAS (fy=4200 Kg)												
Mc	Tipo	Ø mm	Cant.	Dimensiones (m)		Longitud (m)		Peso (kg)		Obs		
				a	e	Unidad	Total	Unitario	Total			
400	I	12.7	4	2.600		2.60	10.40	2.59	10.34			
401	I	12.7	2	2.600		2.60	5.20	2.59	5.17			
Total de VIGA DOBLE T									15.51			
Total de vigas codigo Viga DT-M8-06-08-14									46.54			
VIGA DOBLE T				Codigo: Viga DT- M8-07-09-15		Longitud prom=		6400 mm		Cant vigas=		6 U
PLANILLA DE TORONES EN VIGAS (fy=4200 Kg)												
Mc	Tipo	Ø mm	Cant.	Dimensiones (m)		Longitud (m)		Peso (kg)		Obs		
				a	e	Unidad	Total	Unitario	Total			
400	I	12.7	4	7.000		7.00	28.00	6.96	27.84			
401	I	12.7	2	7.000		7.00	14.00	6.96	13.92			
Total de VIGA DOBLE T									41.77			
Total de vigas codigo Viga DT-M8-07-09-15									250.59			
VIGA DOBLE T				Codigo: Viga DT- M8-19		Longitud prom=		3600 mm		Cant vigas=		2 U
PLANILLA DE TORONES EN VIGAS (fy=4200 Kg)												
Mc	Tipo	Ø mm	Cant.	Dimensiones (m)		Longitud (m)		Peso (kg)		Obs		
				a	e	Unidad	Total	Unitario	Total			
400	I	12.7	4	4.200		4.20	16.80	4.18	16.71			
401	I	12.7	2	4.200		4.20	8.40	4.18	8.35			
Total de VIGA DOBLE T									25.06			
Total de vigas codigo Viga DT-M8-19									50.12			
VIGA DOBLE T				Codigo: Viga DT- M8-25-26-27-28-22		Longitud prom=		2360 mm		Cant vigas=		8 U
PLANILLA DE TORONES EN VIGAS (fy=4200 Kg)												
Mc	Tipo	Ø mm	Cant.	Dimensiones (m)		Longitud (m)		Peso (kg)		Obs		
				a	e	Unidad	Total	Unitario	Total			
400	I	12.7	4	2.960		2.96	11.84	2.94	11.77			
401	I	12.7	2	2.960		2.96	5.92	2.94	5.89			
Total de VIGA DOBLE T									17.66			
Total de vigas codigo Viga DT-M8-25-26-27-28-22									141.29			
VIGA DOBLE T				Codigo: Viga DT- M8-23		Longitud prom=		2500 mm		Cant vigas=		3 U
PLANILLA DE TORONES EN VIGAS (fy=4200 Kg)												
Mc	Tipo	Ø mm	Cant.	Dimensiones (m)		Longitud (m)		Peso (kg)		Obs		
				a	e	Unidad	Total	Unitario	Total			
400	I	12.7	4	3.100		3.10	12.40	3.08	12.33			
401	I	12.7	2	3.100		3.10	6.20	3.08	6.17			
Total de VIGA DOBLE T									18.50			
Total de vigas codigo Viga DT-M8-23									55.49			
VIGA DOBLE T				Codigo: Viga DT- M8-24		Longitud prom=		2500 mm		Cant vigas=		2 U
PLANILLA DE TORONES EN VIGAS (fy=4200 Kg)												
Mc	Tipo	Ø mm	Cant.	Dimensiones (m)		Longitud (m)		Peso (kg)		Obs		
				a	e	Unidad	Total	Unitario	Total			
400	I	12.7	4	3.100		3.10	12.40	3.08	12.33			
401	I	12.7	2	3.100		3.10	6.20	3.08	6.17			
Total de VIGA DOBLE T									18.50			
Total de vigas codigo Viga DT-M8-24									36.99			

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO
ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE

Daule

Capital Amazero del Ecuador

UBICACIÓN



The map shows the outline of Bolivia with its internal administrative divisions. A black dot in the southern region indicates the study area. A compass rose is located in the upper left corner. A detailed inset map in the lower right corner shows a grid of pink and blue squares, with a black rectangle highlighting the specific study area.

ELABORADO POR:

REVISADO POR:

APROBADO POR: _____

CONTIENE:

ESCALA: indicada

FECHA:	MAYO 2025	12 6-11
--------	-----------	---------