

C.F.I.	DENOMINACION:	COMPUTO CISTERNA 200 m ³
	ESCALA 1 :	FECHA :

Consejo Federal de Inversiones
Proyecto de Abastecimiento de Agua Potable de la loca
Villa Traful, Provincia del Neuquen
ESTRUCTURA CISTERNA DE 200 m³
CÓMPUTO MÉTRICO

A) HORMIGÓN H17

Vigas anulares

Area[m ²]	Long.[m]	Cant.	Vol. [m ³]
0.08	72.26	1	5.8

Vigas radiales

Area[m ²]	Long.[m]	Cant.	Vol. [m ³]
0.08	24.02	1	1.9

Losa de fondo cisterna

Area[m ²]	Esp. [m]	Cant.	Vol. [m ³]
72.38	0.20	1	14.5

Columna

Area[m ²]	Alto [m]	Cant.	Vol. [m ³]
0.06	3.45	1	0.2

Capiteles

Area[m ²]	radio [m]	Cant.	Vol. [m ³]
0.03	0.21	2	0.1

se descuenta sección de columnas

Muro perimetral cisterna

Area[m ²]	Alto [m]	Cant.	Vol. [m ³]
5.91	3.45	1	20.4

Losa de techo cisterna

Area[m ²]	Esp. [m]	Cant.	Vol. [m ³]
72.38	0.17	1	12.3

Losas de cámaras

Area[m ²]	Esp. [m]	Cant.	Vol. [m ³]
4.30	0.15	1	0.6

C.F.I.	DENOMINACION:	CÓMPUTO CISTERNA 200 m ³
	ESCALA 1 :	FECHA :

Tabiques de cámaras

Area[m ²]	Alto [m]	Cant.	Vol. [m ³]
1.22	0.87	1	1.1

Volumen Total 56.9 m³

B) ACERO EN BARRAS ADN-420

Según planilla de doblado de hierro

Kilos Acero	5136.1 Kg
-------------	-----------

C) ACERO EN MALLAS M-500

Según planilla de doblado de hierro

Kilos Acero

D) CUANTÍA

90.3 Kg A° / m ³ H°

	COMPUTO
12-Dic-06	CM-02

alidad de

mnas

	COMPUTO
12-Dic-06	CM-02