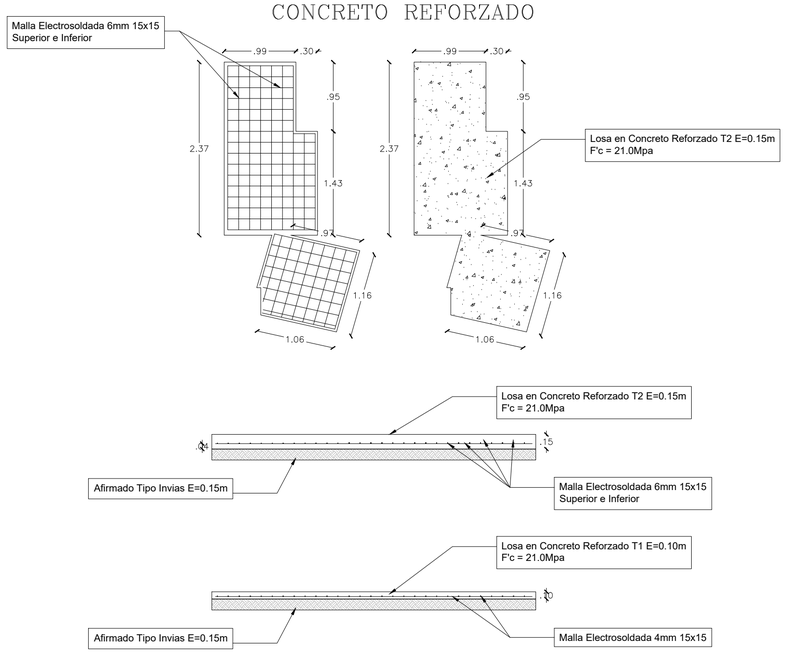
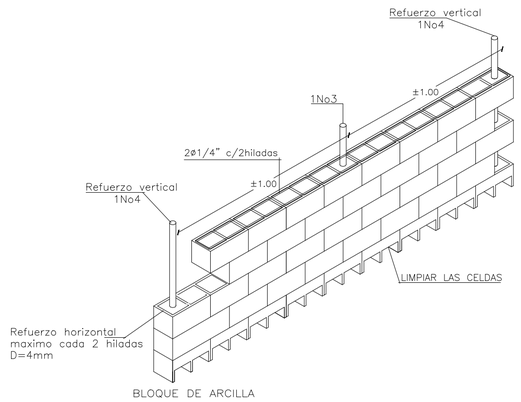
DETALLADO DE LOSAS DE CONCRETO REFORZADO

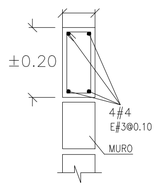


ISOMETRIA MURO BLOQUE PERFORACIÓN VERTICAL

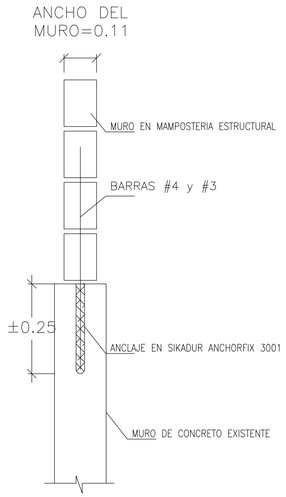


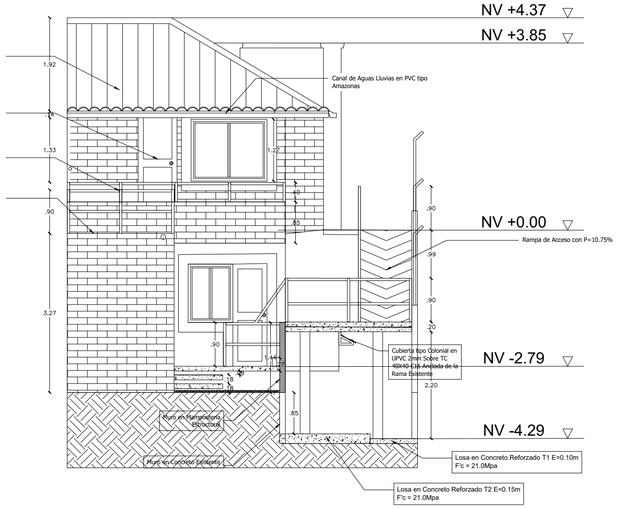
ESC: N/A
DETALLES
ELEMENTOS ESTRUCTURALES

DETALLE VIGA DE AMARRE (VG-M)



DETALLE ANCLAJE MURO EN MAMPOSTERIA A MURO EXISTENTE





ESC: 1/75
DETALLES Y FACHADA
FACHADA POSTERIOR

IDENTIFICACION: MAMPOSTERIA NO ESTRUCTURAL INTERIOR BLOQUE 10*19*39

DESCRIPCION Y USOS: Unidades de mampostería no estructural en concreto, perforadas verticalmente, las cuales se utilizan para la construcción de muros divisorios en viviendas.

Presentación: Unidad

Norma técnica que cumple:

ICONTEC NTC4026 NTC4076

NTC 4026 Unidades de mampostería de concreto estructurales.
NTC 4076 Unidades de mampostería de concreto NO estructurales.
NTC 174 Especificaciones para agregados de concreto.

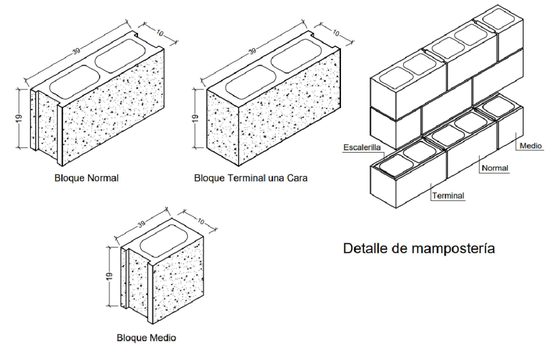
Dimensión Nominal: Dimensión real más el espesor de una junta de pega.

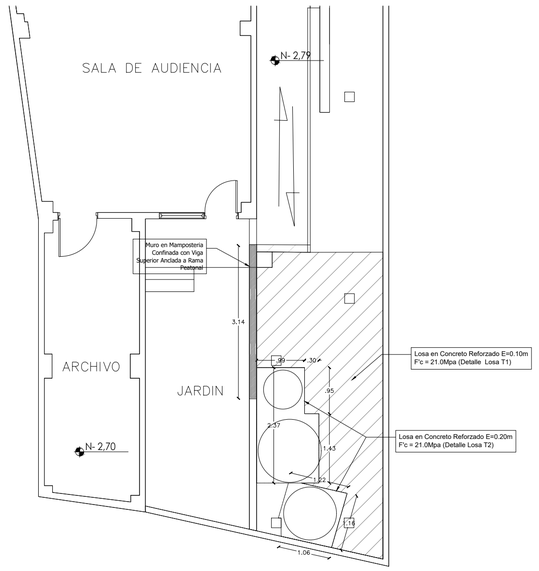
Dimensión Real: Es la medida directa sobre el productc

Convenciones: Espesor (e) , Alto (a), Largo (l)

ESPECIFICACIONES

DESCRIPCION	UNIDAD	NOMINAL			REAL		
		e	a	l	e	a	l
Dimensiones	cm.	11	20	40	10	19	39
Espesor de pared	cm.	2			2		
Espesor de tabique	cm.	2			2		
Cantidad x m2.	Und.	12.5					
Peso unitario	Kg.	9					
Peso x m2.	Kg.	112.5					
Resistencia a la compresión sobre área neta	MPa.	BAJA			NORMAL		
		6 MPa.			8 MPa.		
% de absorcion	%	12					
Consumo de mortero de pega	m3 / m2.	0.008					





ESC: 1/75
PLANTA DE PISO
PISO - N-2.70

Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

EJE TECNICO
Ingeniería + Arquitectura

CONTIENE:
PLANTA PISO Y FACHADA POSTERIOR
ELEMENTOS ESTRUCTURALES
ANOTACION Y DETALLES
PALACIO DE JUSTICIA DE GUATICA
GUATICA, RISARALDA

APROBACIÓN:
Iván Maturana Cordoba - Supervisor
CONTRATANTE: Nación - Consejo Superior de la Judicatura
CONTRATISTA: Eje Tecnico Ingenieria y Arquitectura SAS

OBJETO CONTRATO: *Contratar en nombre de la Nación – Consejo Superior de la Judicatura – Dirección Seccional de Administración Judicial de Pereira, la Consultoría para el diseño y factibilidad a todo costo de sistemas de captación y aprovechamiento de aguas lluvias en las sedes del Distrito Judicial de Pereira - Risaralda*

DISEÑO:
ING CARLOS H ARENAS GARCIA
MAT. 17202-34092 CLD
ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS

DIRECCIÓN:
Cra 6 # 10-35
GUATICA - RISARALDA

DIBUJO:
VALENTINA ZAPATA
INGENIERO CIVIL

ESCALA:
INDICADA

FECHA
ABRIL - 2025

PLANO:
1
1

ARCHIVO:
EST - PALACIO DE JUSTICIA GUATICA.dwg