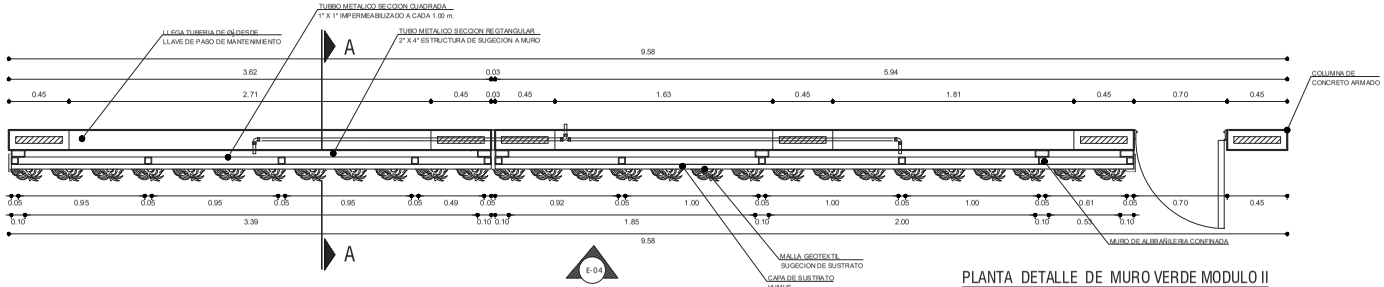
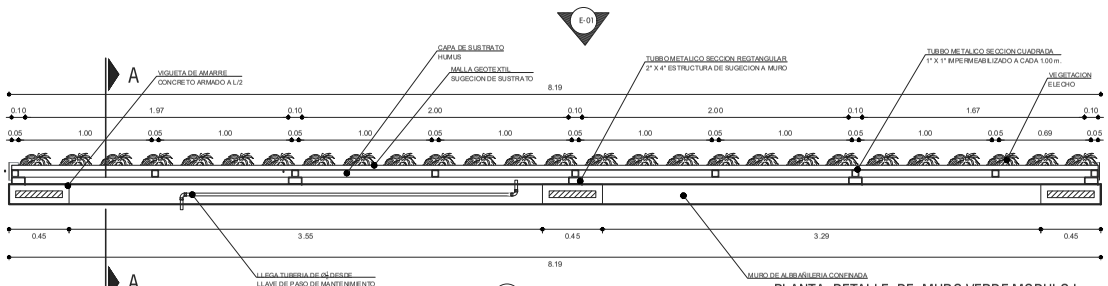


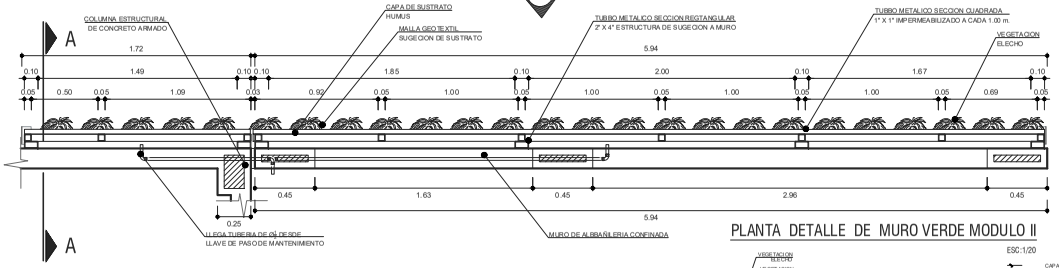
PLANTA DETALLE DE MURO VERDE MODULO II

ESC:1/20



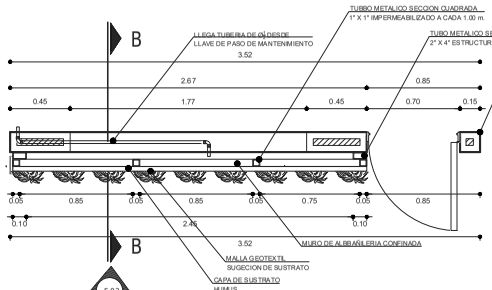
PLANTA DETALLE DE MURO VERDE MODULO I

ESC:1/20



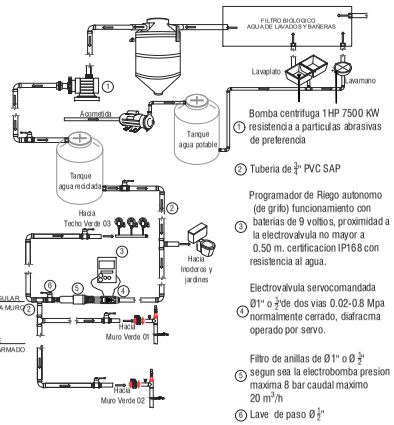
PLANTA DETALLE DE MURO VERDE MODULO II

ESC:1/20



PLANTA DETALLE DE MURO VERDE MODULO I

ESC:1/20



1 Bomba centrifuga 1 HP 7500 KW resistencia a particulas abrasivas de preferencia

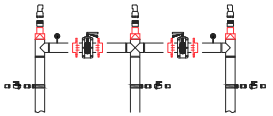
2 Tuberia de ¾" PVC SAP

3 Programador de Riego autonomo (de grifo) funcionamiento con baterias de 9 voltios, proximidad a la electrovalvula no mayor a 0.50 m. certificacion IP168 con resistencia al agua.

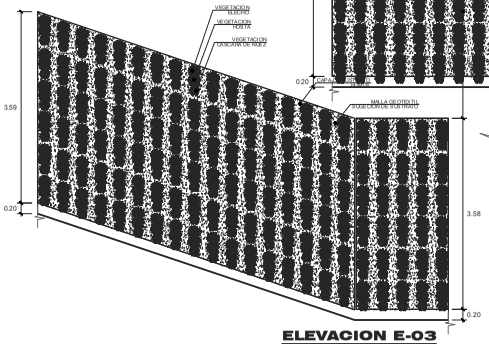
4 Electrovalvula servocomandada Ø1" o ¾"de dos vias 0.02-0.8 Mpa normalmente cerrado, diafracma operado por servo.

5 Filtro de anillas de Ø1" o Ø ¾" segun sea la electrobomba presion maxima 8 bar caudal maximo 20 m³/h

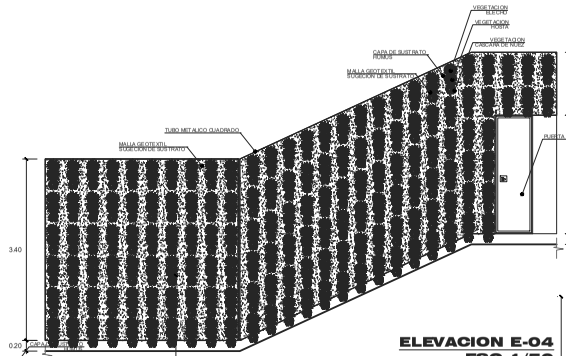
6 Lave de paso Ø ¾"



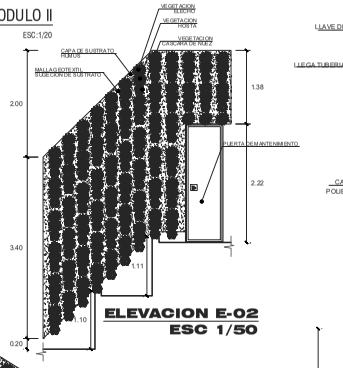
Detalle de union y distribucion de red de riego por goteo en muro verde en tres tramos, con inclusion de valvulas de mantenimiento y division por secciones.



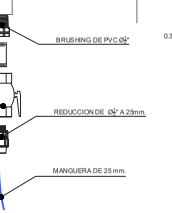
ELEVACION E-03
ESC 1/50

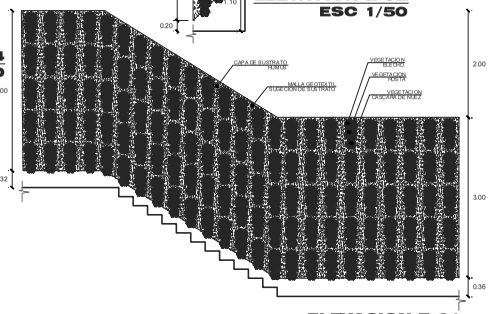


ELEVACION E-04
ESC 1/50

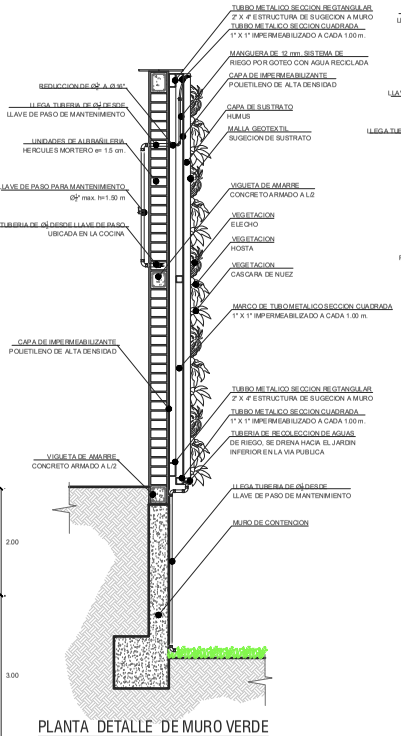


ELEVACION E-02
ESC 1/50



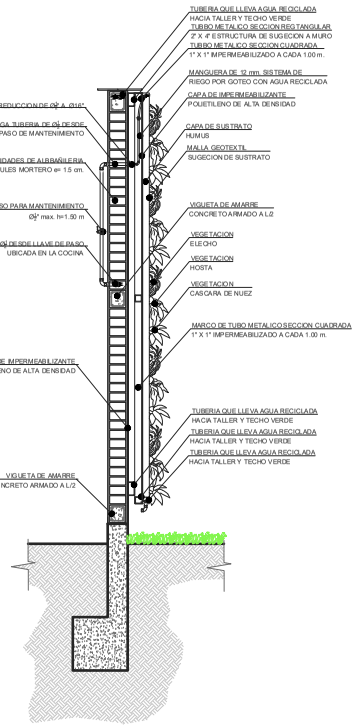


ELEVACION E-01
ESC 1/50



PLANTA DETALLE DE MURO VERDE
CORTE B-B

ESC:1/20

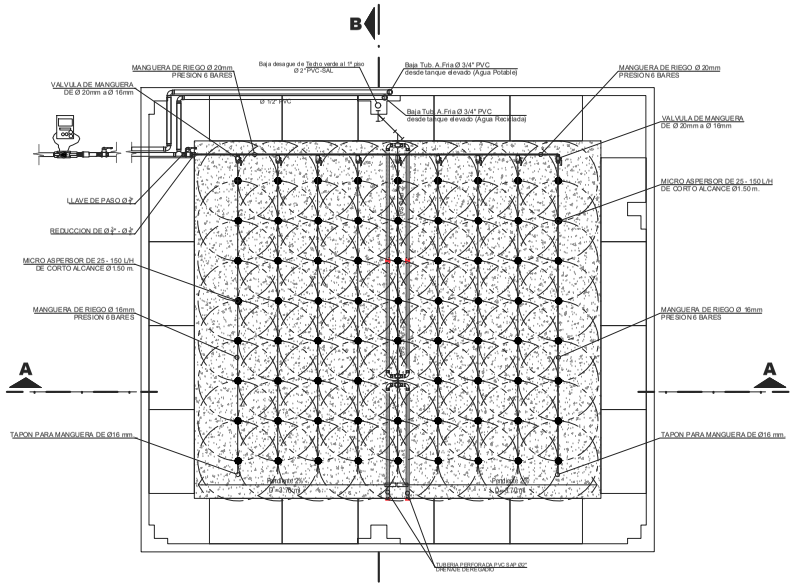


PLANTA DETALLE DE MURO VERDE
CORTE A-A

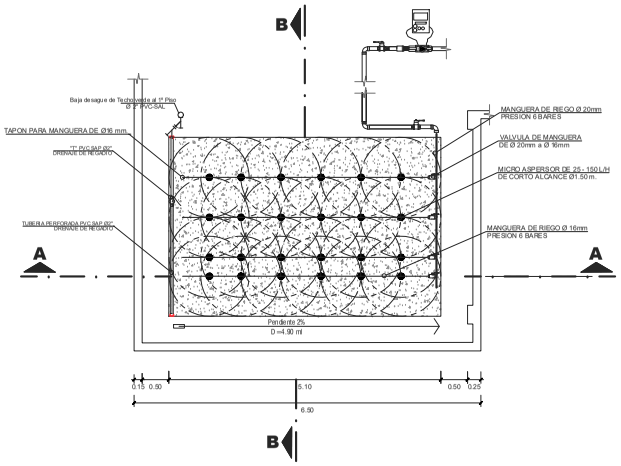
ESC:1/20

UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO	
PROYECTO: PROPUESTA DE VIVIENDA TALLER DE INTERES SOCIAL SUSTENTABLE PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE HABITABILIDAD DEL SECTOR AAPITAC 2019	
VII TALLER TUTORIAL DE TESIS	
PLANO: DETALLE DE TECHO VERDE TIPO 01 Y 02 PARA MODULOS I & II	
DIRIGE: ARQ. JORGE ESPINOZA HOLIVA	TESISTA: BACH. ARQ. MARCA ARTETA, FRANCY YAMILE
ESCALA: 1/50	FECHA: OCTUBRE 2019

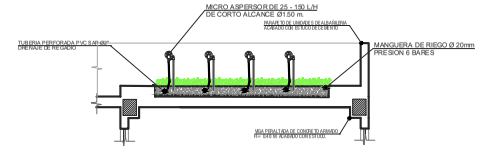
D-04



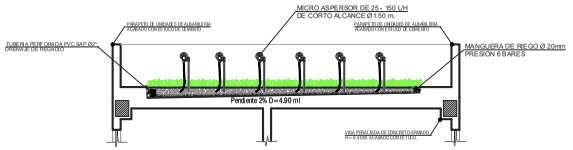
DETALLE PLANTA DE TECHO VERDE 01
EXTENCIVO
ESC 1/50



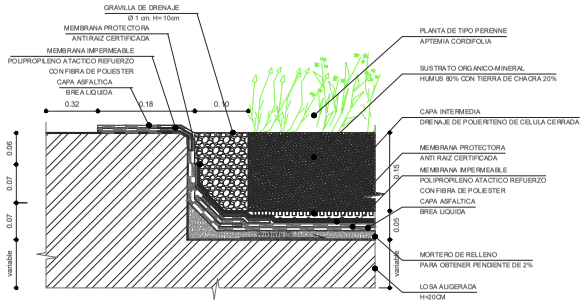
DETALLE PLANTA DE TECHO VERDE 02
EXTENCIVO
ESC 1/50



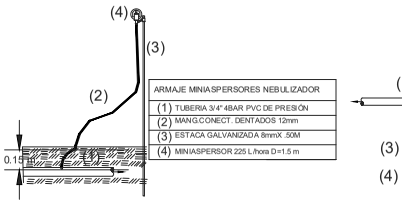
DETALLE DE TECHO VERDE 02
CORTE B-B
ESC 1/50



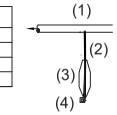
DETALLE DE TECHO VERDE 02
CORTE A-A
ESC 1/50



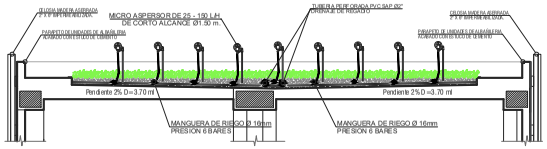
DETALLE DE ENCUENTRO
TECHO VERDE CON LOSA ALIGERADA
ESC: 1/5



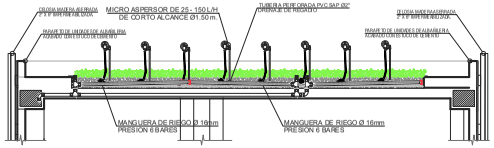
ARMAJE MINIASPERSORES NEBULIZADOR	
(1)	TUBERIA 3/4" 4BAR PVC DE PRESIÓN
(2)	MANG.CONECT. DENTADOS 12mm
(3)	ESTACA GALVANIZADA 8mmX .50M
(4)	MINIASPERSOR 225 L/hora D=1.5 m



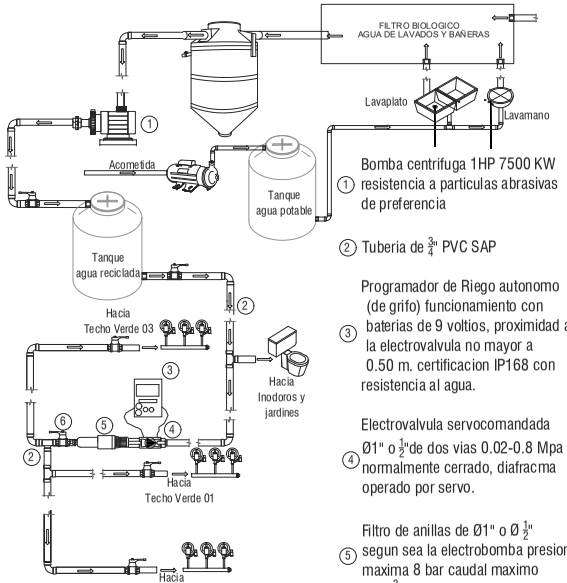
ARMAJE MICROASPERSOR NEBULIZADOR	
(1)	TUBERIA 3/4" 4BAR PVC DE PRESIÓN
(2)	MANGUERA CONECT. DENTADOS 7mm PE
(3)	PESA PARA MICROASPERSOR
(4)	MICROASPERSOR35L/HORA D= 1.20 m CON ANTIGOTEO



DETALLE DE TECHO VERDE 01
CORTE A-A
ESC 1/50



DETALLE DE TECHO VERDE 01
CORTE A-A
ESC 1/50



① Bomba centrifuga 1HP 7500 KW resistencia a particulas abrasivas de preferencia

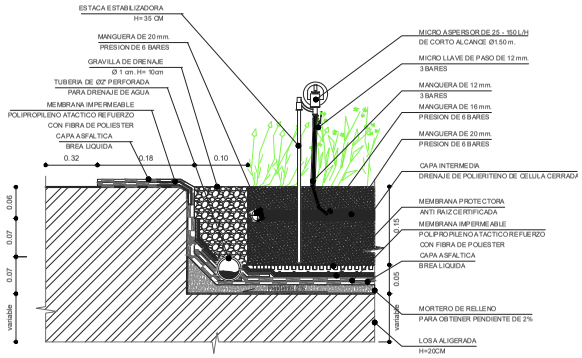
② Tuberia de $\frac{3}{4}$" PVC SAP

③ Programador de Riego autonomo (de grifo) funcionamiento con baterias de 9 voltios, proximidad a la electrovalvula no mayor a 0.50 m. certificacion IP168 con resistencia al agua.

④ Electrovalvula servocomandada Ø1" o $\frac{1}{2}$"de dos vias 0.02-0.8 Mpa normalmente cerrado, diafracma operado por servo.

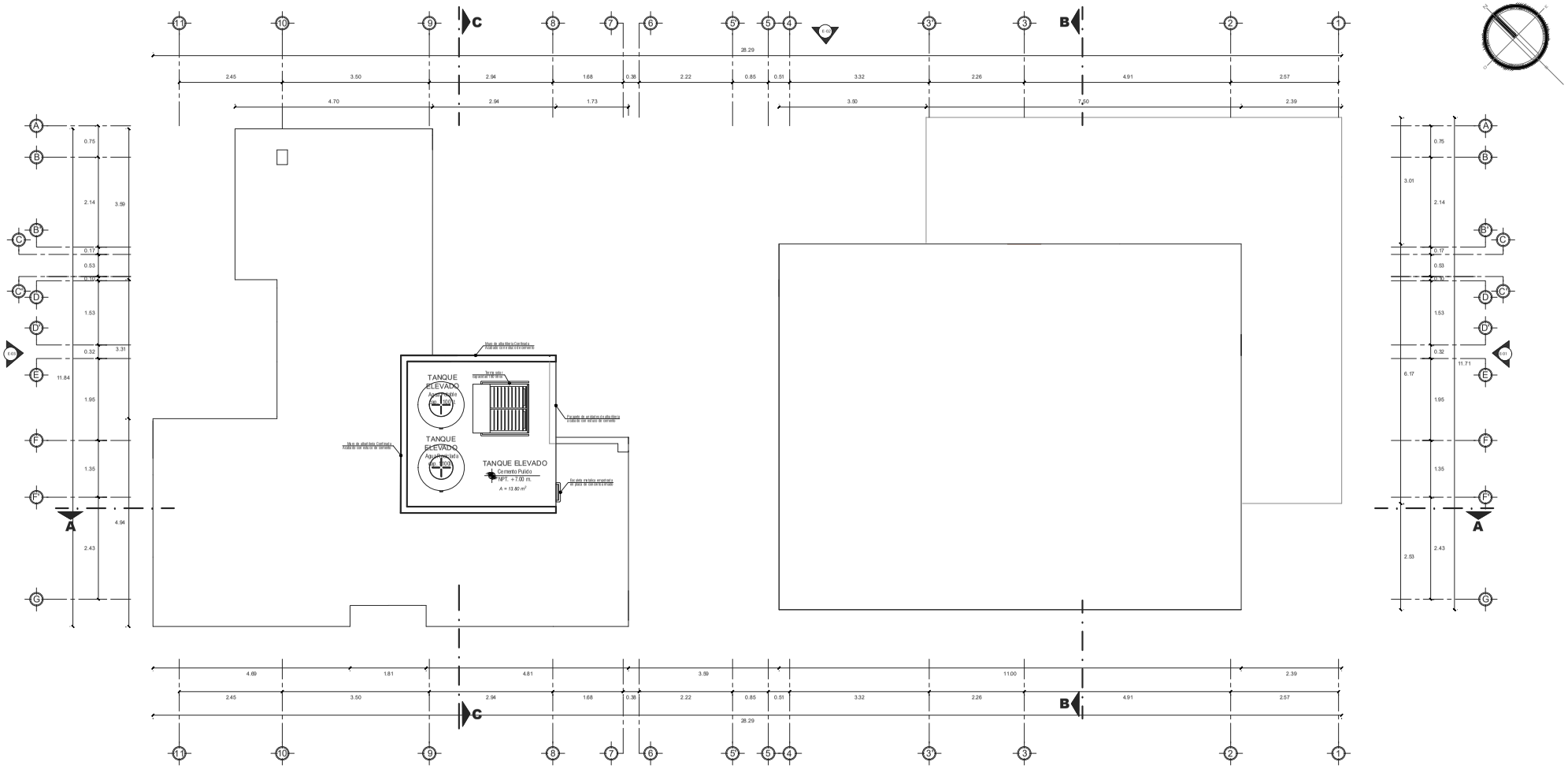
⑤ Filtro de anillas de Ø1" o Ø $\frac{1}{2}$" segun sea la electrobomba presion maxima 8 bar caudal maximo 20 m^3/h

⑥ Lave de paso Ø $\frac{1}{2}$"



DETALLE RIEGO Y DRENAJE
TECHO VERDE EN LOSA ALIGERADA
ESC: 1/5

Img_D86/D4B21.bmp	**UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA** FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO		
	PROYECTO: PROPUESTA DE VIVIENDA TALLER DE INTERES SOCIAL SUSTENTABLE PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE HABITABILIDAD DEL SECTOR AAPITAC 2015		
	VII TALLER TUTORIAL DE TESIS		
	PLANO: DETALLE DE TECHO VERDE TIPO 01 Y 02 PARA MODULOS I & II		
	ASESOR: ARQ. JORGE ESPINOZA HOLGUIN	ALUMNA: BACH. ARQ. MARCA ARTETA, FRANCY YAMILE	D-03
	ESCALA: 1/50	FECHA: OCTUBRE 2013	



CUADRO DE ACABADOS

N° DE AMBIENTE	PARTIDAS / ACABADOS	PISOS: ACABADO DE PISO MADERA LAMINADA DE 1.20X0.20	PISOS: PISO DE ALFOMBRA TEXTIL HIPOALERGENICA	PISOS: PISO CERAMICO GRIS CLARO 0.60 X 0.60 e = 9mm	PISOS: PISO DE PORCELANATO BLANCO OSTRA 0.60 X 0.60	PISOS: PISO CERAMICO GRIS OSCURO DE 0.60X0.60 e=9mm	PISOS: PISO DE CONCRETO PULIDO PINTADO	MUROS Y COLUMNAS: TARRAJEO FROTACHADO , PARA PINTADO O ESTUCADO	MUROS Y COLUMNAS: TARRAJEO PARA ENCHAPE	MUROS Y COLUMNAS: TARRAJEO PARA IMPERMEABILIZADO	ZOCALO: PISO CERAMICO GRIS CLARO 0.60 X 0.60 e = 9mm	ZOCALO: PISO DE PORCELANATO BLANCO OSTRA 0.60 X 0.60	ZOCALO: CEMENTO IMPERMEABILIZADO	CONTRA ZOCALO: ACABADO DE MADERA MACHIEMBRADA	CONTRA ZOCALO: PISO CERAMICO GRIS CLARO 0.60 X 0.60 e = 9mm	CONTRA ZOCALO: ACABADO DE PISO MADERA LAMINADA DE 1.20X0.20	CARPINTERIA MADERA: PASAMANOS DE ACERO INOXIDABLE SATINADO	CARPINTERIA MADERA: PUERTAS DE MADERA CONTRAPLACADA CON BARNIZ	CARPINTERIA VIDRIO: VIDRIO CRUDO DE 10 mm con acabados de sil.	CARPINTERIA VIDRIO: PUERTAS DE VIDRIO CRUDO 10mm	PINTURA: PINTURA LATEX ACRILICA GRIS CLARO	PINTURA: PINTURA LATEX LAVABLE BLANCO HUMO	ACCESORIOS LAVATORIOS: LAVATORIO BLANCO DE PORCELANA	ACCESORIOS LAVATORIOS: LAVATORIO INDUSTRIAL DE ACERO INOXIDABLE	ACCESORIOS INODOROS: INODORO BLANCO DE PORCELANA
BLOQUE DE VIVIENDA TIPO I																										
1	TALLER							●	●			●				●			●					●			
2	DEPOSITO							●	●			●				●			●					●			
3	BAÑO				●						●	●				●			●					●	●		●
4	ESTUDIO	●							●						●		●		●			●					
5	HALL	●							●						●		●		●			●					
6	COCINA				●				●			●				●			●					●		●	
7	PATIO						●		●			●				●			●			●				●	
8	LAVANDERIA						●		●			●				●			●			●				●	
9	SALA	●							●						●		●		●			●					
10	COMEDOR	●							●						●		●		●			●					
11	TERRAZA	●									●				●		●			●			●				
12	DORMITORIO	●	●												●		●	●			●	●					
13	BALCON	●							●						●		●	●			●	●					
14	ASOTEA							●	●					●		●							●				

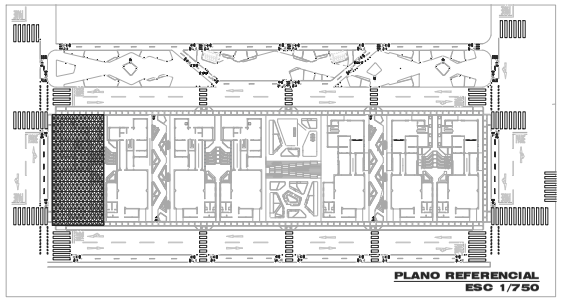
Cuadro de Puertas

Tipo	Ancho	Altura	Cant.	Material
P-1	0.70 m	2.80 m	7	Puerta de Madera Machimbrada contraplacada barnizada
P-2	0.90 m	2.80 m	10	Puerta de Madera Machimbrada contraplacada barnizada
P-3	1.80 m	2.80 m	2	Puerta de Madera Machimbrada contraplacada barnizada
M-1	4.20 m	2.80 m	1	Puerta de Vidrio crudo de 8 mm. con marco de aluminio
M-2	2.20 m	2.80 m	1	Puerta de Vidrio crudo de 8 mm. con marco de aluminio

Cuadro de Ventanas

Tipo	Cant.	Ancho	Alfe.	Altura	Material
V-1	8	0.80m	2.00m	0.80m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-2	1	1.77m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-3	1	1.90m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-4	1	1.87m	3.50m	1.50m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-5	3	4.26m	3.50m	1.50m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-6	1	4.80m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-7	1	7.75m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-8	2	1.80m	0.15m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-9	1	1.95m	1.00m	1.80m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-10	2	1.45m	1.00m	1.80m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-11	1	2.70m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-12	1	4.05m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-13	1	3.20m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-14	1	2.60m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-15	1	1.95m	1.00m	1.80m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-16	1	4.05m	0.15m	3.35m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema

PLANTA DE DISTRIBUCION - NIVEL DE TANQUE
ESC 1/50



PLANO REFERENCIAL
ESC 1/750

UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

PROYECTO: PROPUESTA DE VIVIENDA TALLER DE INTERES SOCIAL SUSTENTABLE PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE HABITABILIDAD DEL SECTOR AAPITAC 2019

VII TALLER TUTORIAL DE TESIS

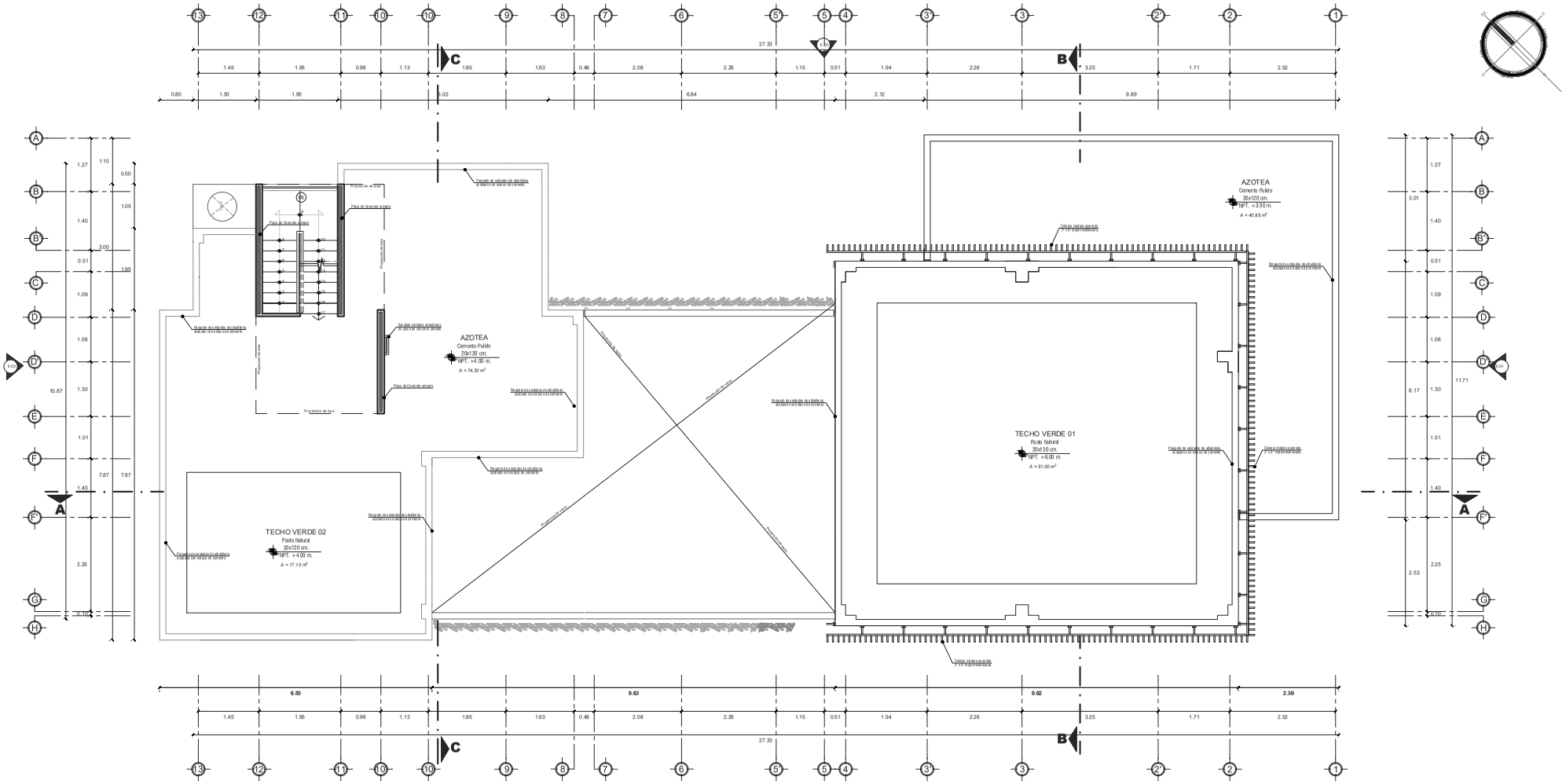
PLANO: PROYECTO MODULO DE VIVIENDA TALLER TIPO I

ASESOR: ARQ. JORGE ESPINOZA HOLINA

ELABOR.: BACH. ARQ. MARCA ARTETA, FRANCY YAMILE

ESCALA: 1/50 FECHA: OCTUBRE 2019

AR-04



CUADRO DE ACABADOS

N° DE AMBIENTE	PARTIDAS / ACABADOS	PISOS: ACABADO DE PISO MADERA LAMINADA DE 1.20X0.20	PISO DE ALFOMBRA TEXTIL HIPOALERGENICA	PISO CERAMICO GRIS CLARO 0.60 X 0.60 e = 9mm	PISO DE PORCELANATO BLANCO OSTRA 0.60 X 0.60	PISO CERAMICO GRIS OSCURO DE 0.60X0.60 e=9mm	PISO DE CONCRETO PULIDO PINTADO	MUROS Y COLUMNAS: TARRAJEO FROTACHADO , PARA PINTADO O ESTUCADO	TARRAJEO PARA ENCHAPE	TARRAJEO PARA IMPERMEABILIZADO	ZOCALO: PISO CERAMICO GRIS CLARO 0.60 X 0.60 e = 9mm	PISO DE PORCELANATO BLANCO OSTRA 0.60 X 0.60	CEMENTO IMPERMEABILIZADO	ACABADO DE MADERA MACHIEMBRADA	CONTRA ZOCALO: PISO CERAMICO GRIS CLARO 0.60 X 0.60 e = 9mm	ACABADO DE PISO MADERA LAMINADA DE 1.20X0.20	CARPINTERIA: MADERA: PASAMANOS DE ACERO INOXIDABLE SATINADO	PUERTAS DE MADERA CONTRAPLACADA CON BARNIZ	METAL: VIDRIO CRUDO DE 10 mm con acabados de cl.	PUERTAS DE VIDRIO CRUDO 10mm	PINTURA: PINTURA LATEX ACRILICA GRIS CLARO	PINTURA LATEX LAVABLE BLANCO HUMO	ACCESORIOS: LAVATORIO BLANCO DE PORCELANA	LAVATORIO INDUSTRIAL DE ACERO INOXIDABLE	INODORO BLANCO DE PORCELANA
BLOQUE DE VIVIENDA TIPO II																										
1	TALLER						●	●			●				●			●					●			
2	DEPOSITO						●	●			●				●			●					●			
3	BAÑO			●						●	●				●			●					●	●		●
4	ESTUDIO	●						●						●		●		●				●				
5	HALL	●						●						●		●		●				●				
6	COCINA			●				●			●				●			●					●		●	
7	PATIO					●		●			●				●			●				●			●	
8	LAVANDERIA					●		●			●				●			●				●			●	
9	SALA	●						●						●		●		●				●				
10	COMEDOR	●						●						●		●		●				●				
11	TERRAZA	●								●				●		●				●		●				
12	DORMITORIO	●	●					●						●		●	●				●	●				
13	BALCON	●						●						●		●	●				●	●				
14	AZOTEA						●	●				●			●								●			

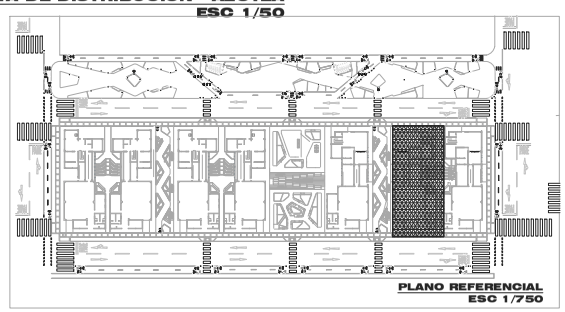
Cuadro de Puertas

Tipo	Ancho	Altura	Cant.	Material
P-1	0.70 m	2.80 m	10	Puerta de Madera Machimbrada contraplacada barnizada
P-2	0.90 m	2.80 m	10	Puerta de Madera Machimbrada contraplacada barnizada
P-3	1.80 m	2.80 m	2	Puerta de Madera Machimbrada contraplacada barnizada
M-1	1.80 m	2.80 m	1	Puerta de Vidrio crudo de 8 mm. con marco de aluminio
M-2	1.85 m	2.80 m	1	Puerta de Vidrio crudo de 8 mm. con marco de aluminio
M-3	1.90 m	2.80 m	1	Puerta de Vidrio crudo de 8 mm. con marco de aluminio
M-4	1.75 m	2.80 m	1	Puerta de Vidrio crudo de 8 mm. con marco de aluminio

Cuadro de Ventanas

Tipo	Cant.	Ancho	Alfe.	Altura	Material
V-1	8	0.80m	2.00m	0.80m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-2	1	1.77m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-3	1	1.90m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-4	1	1.87m	3.50m	1.50m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-5	3	4.26m	3.50m	1.50m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-6	1	4.80m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-7	2	7.75m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-8	2	1.80m	0.15m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-9	1	1.95m	1.00m	1.80m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-10	1	1.45m	1.00m	1.80m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema
V-11	1	2.70m	0.20m	2.60m	Ventana de Vidrio crudo 8mm de anclaje por sistema

PLANTA DE DISTRIBUCION - AZOTEA
ESC 1/50



PLANO REFERENCIAL
ESC 1/750

UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

PROYECTO: PROPUESTA DE VIVIENDA TALLER DE INTERES SOCIAL SUSTENTABLE PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE HABITABILIDAD DEL SECTOR AAPITAC 2019

VII TALLER TUTORIAL DE TESIS

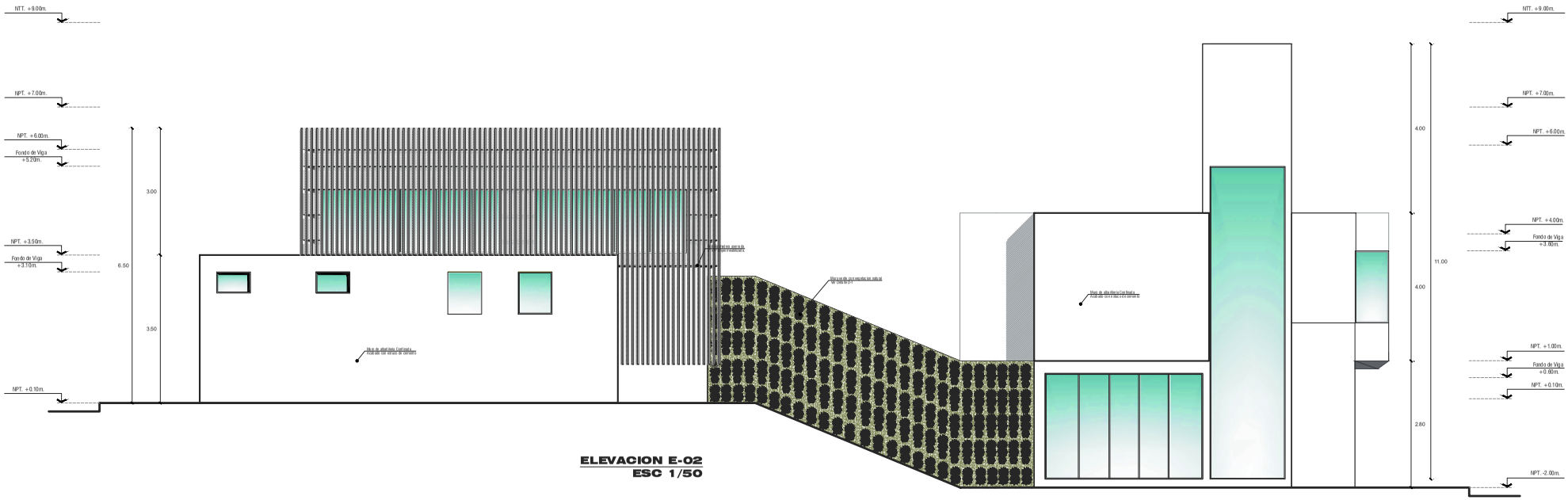
PLANO: PROYECTO MODULO DE VIVIENDA TALLER TIPO II

ASESOR: ARQ. JORGE ESPINOZA MOLINA

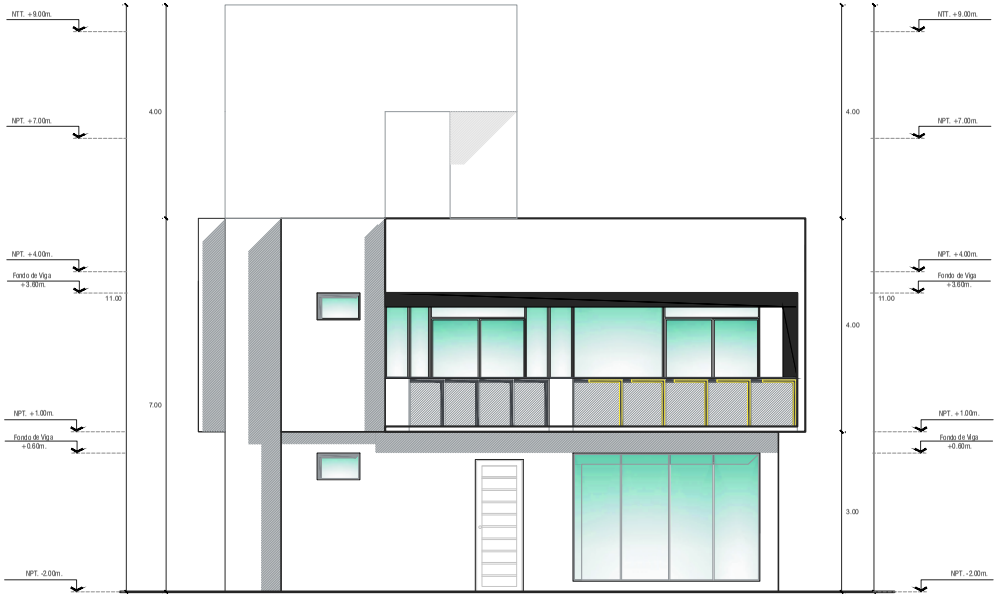
ESTUD.: BACH. ARQ. MARCA ARTETA, FRANCY YAMILE

ESCALA: 1/50 | FECHA: OCTUBRE 2019

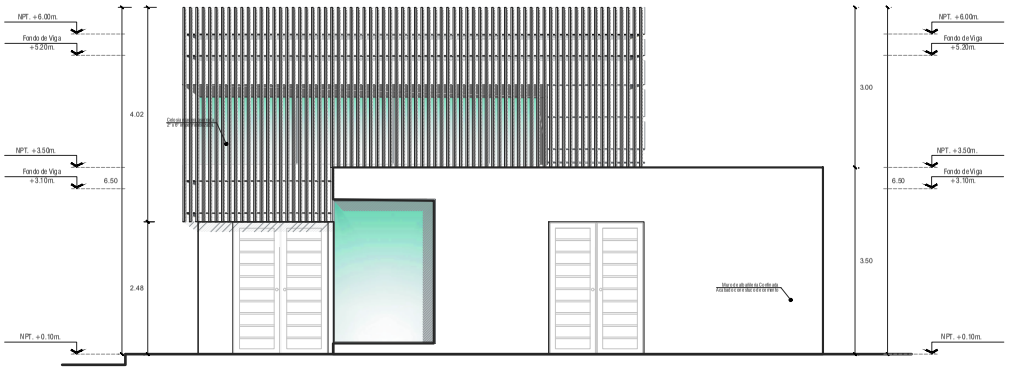
AR-09



ELEVACION E-02
ESC 1/50



ELEVACION E-03
ESC 1/50



ELEVACION E-01
ESC 1/50

UNIVERSIDAD PRIVADA DE TACNA
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

PROYECTO: PROPUESTA DE VIVIENDA TALLER DE INTERES SOCIAL SUSTENTABLE PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE HABITABILIDAD DEL SECTOR AAPITAC 2019

VII TALLER TUTORIAL DE TESIS

PLANO: PROYECTO MODULO DE VIVIENDA TALLER TIPO II

DOCENTE: ARQ. JORGE ESPINOZA MOLINA

TESISTA: BACH. ARQ. MARCA ARTETA, FRANCY YAMILE

ESCALA: 1/50

FECHA: OCTUBRE 2019

AR-12