

NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SEHAN VERIFICADAS EN OBRA, LOS ALISTES DE ALUMINADO SEHAN VERIFICADOS CON LA INTERCOMUNICACION DE OBRA.

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	COMENTARIO
01	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	13	UNIDAD	4.5	58.5	
02	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
03	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
04	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
05	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
06	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
07	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
08	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
09	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
10	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
11	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
12	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
13	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
14	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
15	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
16	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
17	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
18	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
19	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
20	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
21	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
22	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
23	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
24	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
25	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
26	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
27	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
28	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
29	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
30	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
31	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
32	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
33	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
34	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
35	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
36	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
37	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
38	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
39	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
40	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
41	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
42	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
43	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
44	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
45	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
46	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
47	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
48	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
49	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
50	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
51	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
52	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
53	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	
54	ALISTE DE ALUMINADO (100W)	2	UNIDAD	5.0	10.0	

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

PROYECTO: INTERCOMUNICACION DE OBRA DE ALUMINADO DE OBRA

CLIENTE: MERCADO DE INMUEBLES INMUEBLES DE LA CALLE SAN MARTIN

PROYECTISTA: INGENIERIA CIVIL Y ELECTRICIDAD

FECHA: 2023

ESCALA: 1:100

PROYECTO: 01

PROYECTO: 02

PROYECTO: 03

PROYECTO: 04

PROYECTO: 05

PROYECTO: 06

PROYECTO: 07

PROYECTO: 08

PROYECTO: 09

PROYECTO: 10

PROYECTO: 11

PROYECTO: 12

PROYECTO: 13

PROYECTO: 14

PROYECTO: 15

PROYECTO: 16

PROYECTO: 17

PROYECTO: 18

PROYECTO: 19

PROYECTO: 20

PROYECTO: 21

PROYECTO: 22

PROYECTO: 23

PROYECTO: 24

PROYECTO: 25

PROYECTO: 26

PROYECTO: 27

PROYECTO: 28

PROYECTO: 29

PROYECTO: 30

PROYECTO: 31

PROYECTO: 32

PROYECTO: 33

PROYECTO: 34

PROYECTO: 35

PROYECTO: 36

PROYECTO: 37

PROYECTO: 38

PROYECTO: 39

PROYECTO: 40

PROYECTO: 41

PROYECTO: 42

PROYECTO: 43

PROYECTO: 44

PROYECTO: 45

PROYECTO: 46

PROYECTO: 47

PROYECTO: 48

PROYECTO: 49

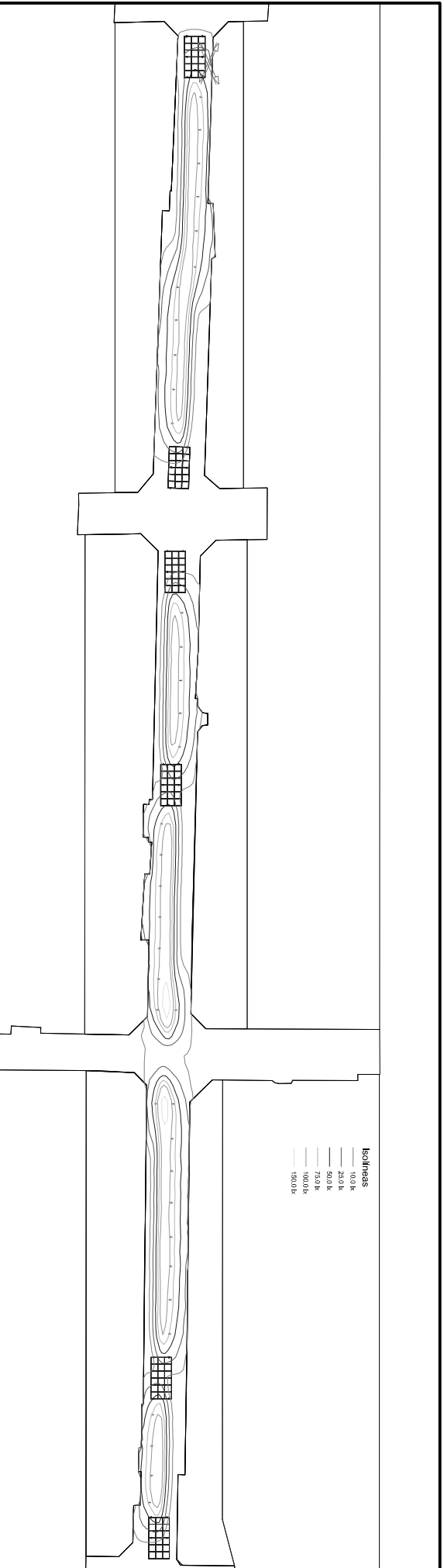
PROYECTO: 50

PROYECTO: 51

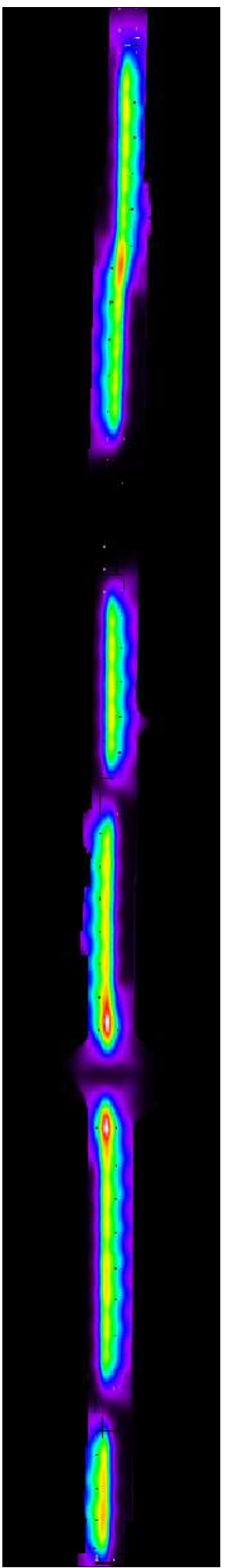
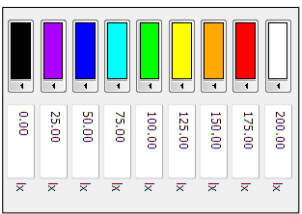
PROYECTO: 52

PROYECTO: 53

PROYECTO: 54



Isolines
 - 10.0 k
 - 25.0 k
 - 50.0 k
 - 75.0 k
 - 100.0 k
 - 150.0 k



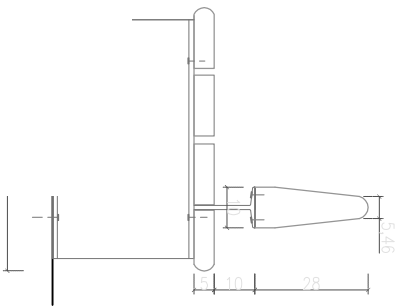
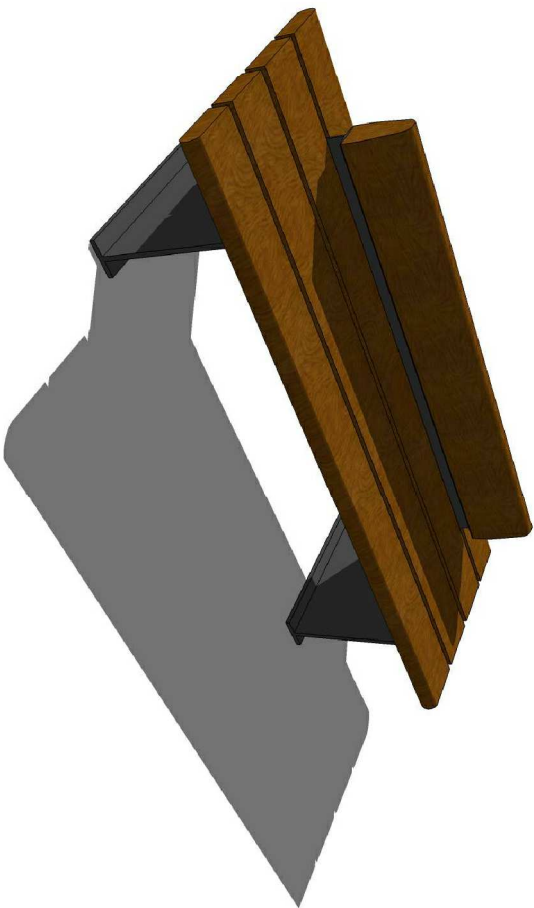
NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA. LOS AJUSTES DE MEDIDAS SERAN DEFINIDOS POR LA INSPECCION DE OBRA.



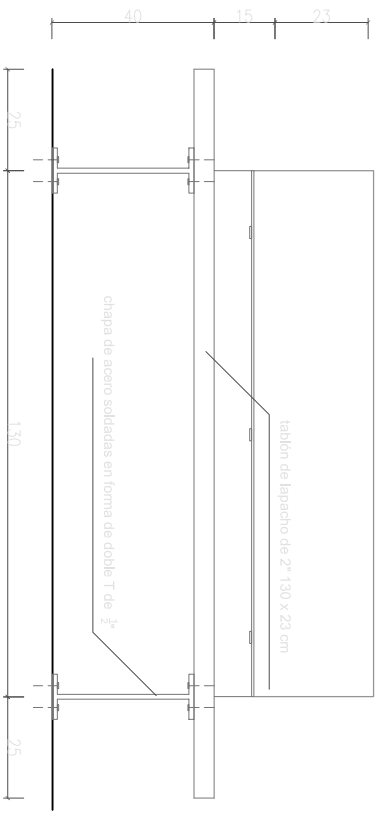
MUNICIPIO DE SAN MIGUEL DE TUCUMAN SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO		MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMAN SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO	
Fecha: 2016	Escala: S/E	Dibujo: DPTO. PLANIFICACION URBANA	Relevamiento:
PROYECTO: INTERVENCIÓN PEATONAL GELESTINO GELISI PLANO: PROYECTO DE LUZ - ISOLINEAS			
Secretario: ING. LUIS CHRESTIA		Sub Secretario: ARO. LUIS LOBO CHAKLIAN	
Director: ING. HERNANNO G. VEGLIA		Director: ARO. ISABEL SALAS	
Director: ING. HECTOR ZAVATE		Proyecto: Intervención de Alumbrado Urbano Ambiental	
Director: ARO. MARCELO BECCARI		Director de Obras Viales: ING. EDGARDO REVERSO	
Director de Alumbrado Píblico: T.E. SERGIO D. SMO		Director de Alumbrado Píblico: T.E. SERGIO D. SMO	
Plano N°:		16	

BANCO COMUNITARIO

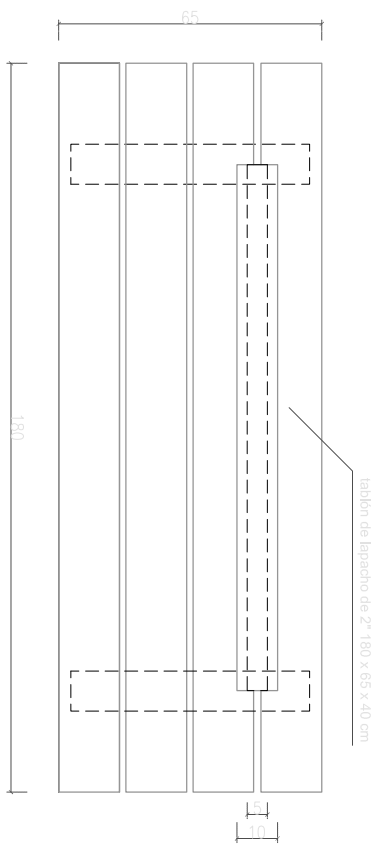
Banco Comunitario materializado con madera de 180 x 65 x 40 cm, compuesta su base por cuatro tablones de lapacho de 2", el respaldo es un tablón de lapacho de 4", en su base y 2" en la parte superior, 130 x 23 cm sujeto con chapa de acero doble T de 1/2" en alma y alas (toda la madera secada artificialmente al 12% de humedad promedio, a la salida de cámara), terminados superficialmente con lija fina y Lasur, con base de chapa de acero soldadas en forma de doble T de 1/2" en alma y alas, terminados con laca poliuretánica transparente fijado con brocas al piso y con tirafondos galvanizados a los tablones.



Frente



Vista



Planta

NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA. LOS AJUSTES DE MEDIDAS SERAN DEFINIDOS POR LA INSPECCION DE OBRA.

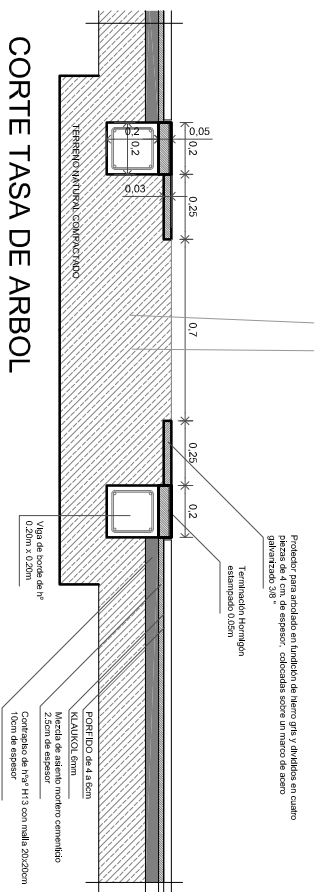
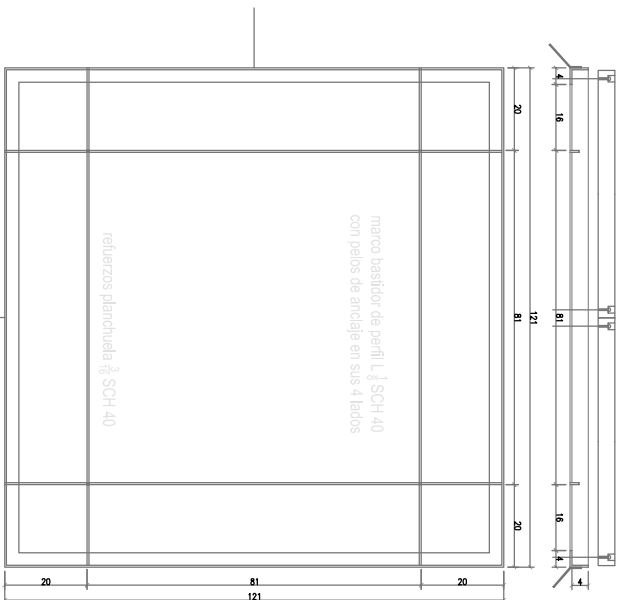
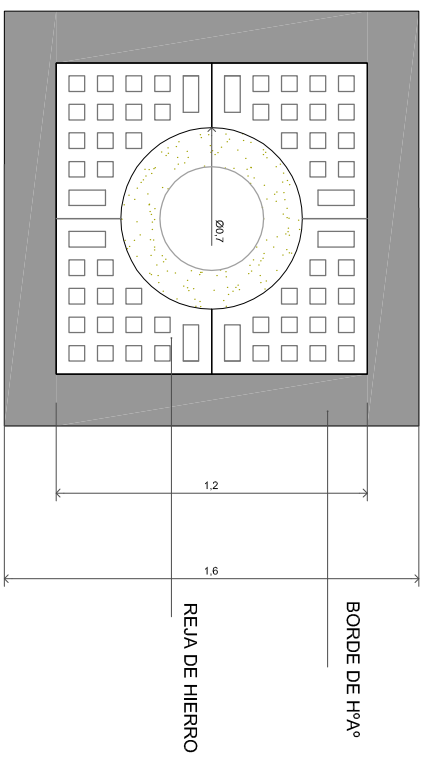
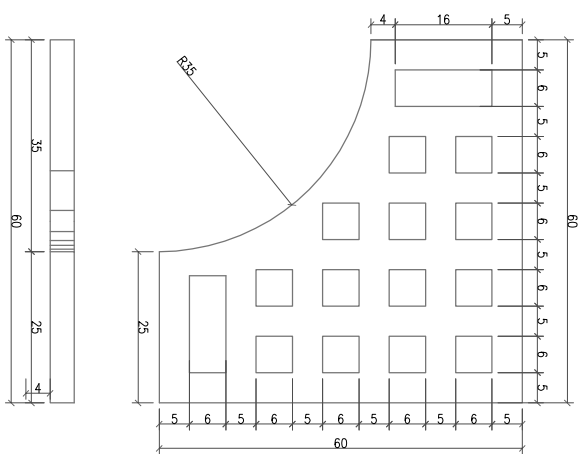
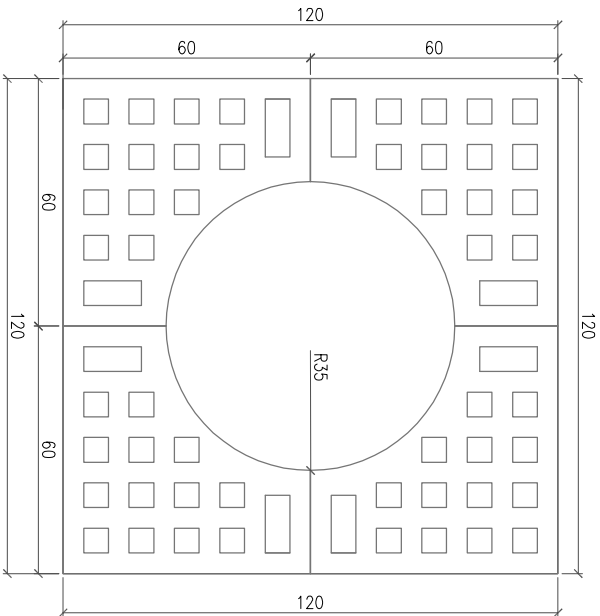


MUNICIPIO
S.M. DE TUCUMÁN


<p>MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMÁN SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS</p>		<p>Secretaría: ING. CHRISTINA Sub-Secretaría: ARQ. LUIS LOBO CHAKLIANI</p>
<p>DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA AMBIENTAL DIRECCIÓN DE OBRAS VIALES DIRECCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO</p>		<p>Director: ING. HERRINIO G. VEGHIA Director: ARQ. ISABEL SALS Director: ING. HECTOR ZARATE</p>
<p>PROYECTO: INTERVENCIÓN PEATONAL GELESTINO GELSI</p>		<p>Proyecto: PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA AMBIENTAL DIRECCIÓN DE OBRAS VIALES ING. EDGARDO REVERSO DIRECCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO T.E. SERGIO D. GAO</p>
<p>PLANO: BANCO COMUNITARIO</p>	<p>Fecha: 2016</p>	<p>Escala: S/E</p>
	<p>Dibujar: DPTO. PLANIFICACIÓN URBANA</p>	<p>Referenciación: 20</p>

DETALLE PROTECTOR DE ARBOL

Protectores construidos en fundición de hierro gris y divididos en cuatro piezas de 4 cm. de espesor, cada una con terminación granallada y pintura negra para fundición. las piezas iran colocadas sobre un marco bastidor de perfil L $\frac{1}{8}$ SCH 40 con pelos de anclaje en sus 4 lados.

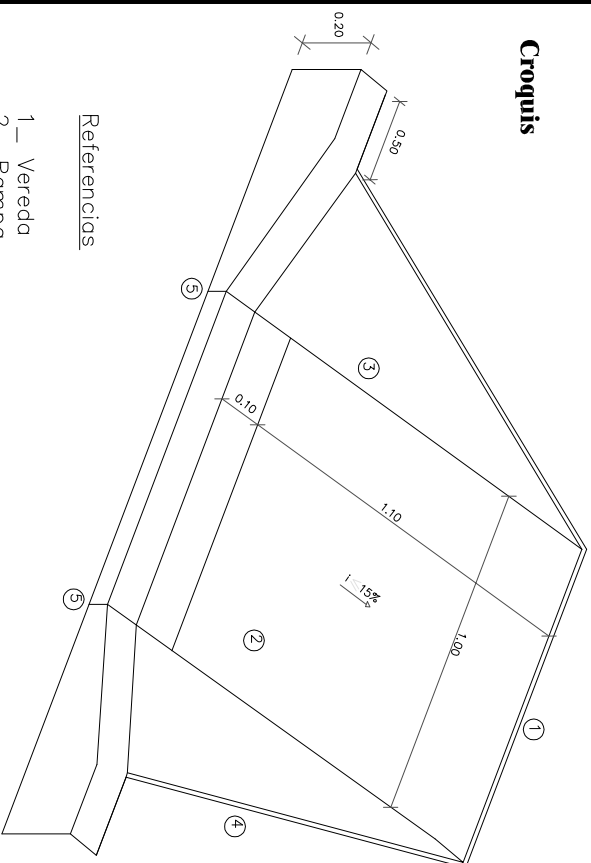


CORTE TASA DE ARBOL

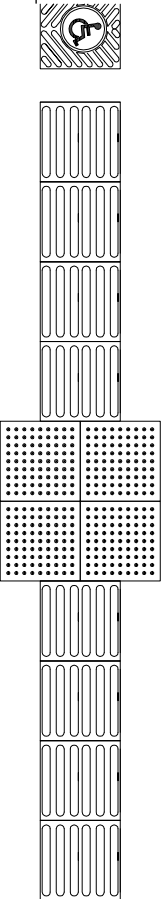
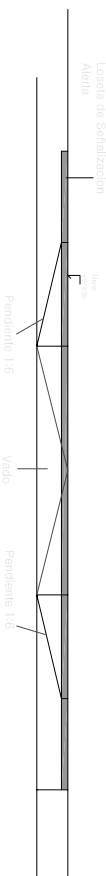
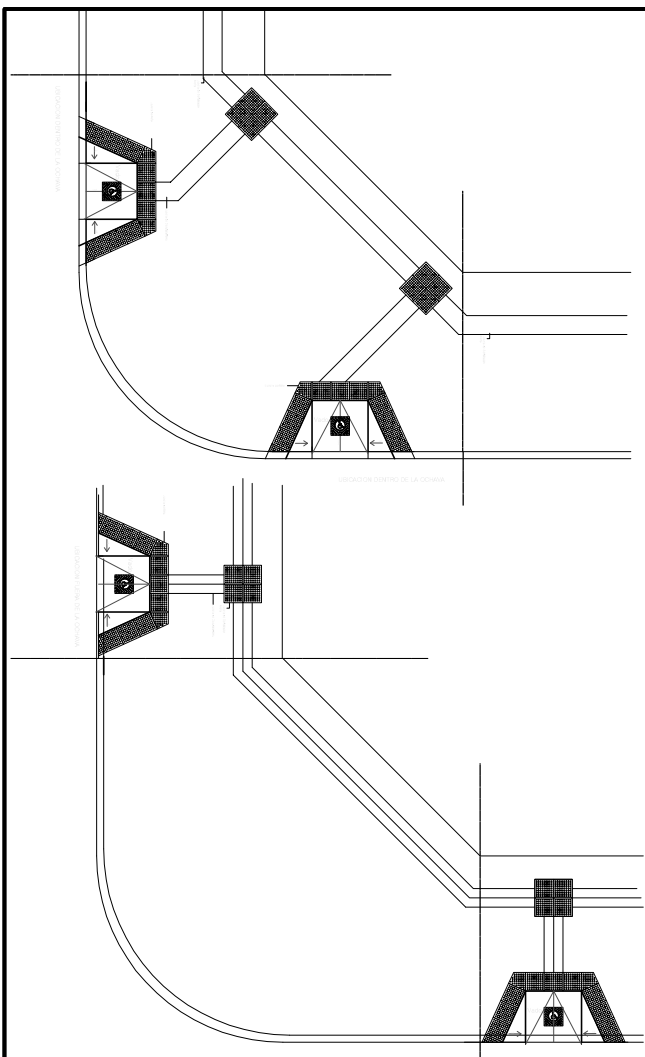
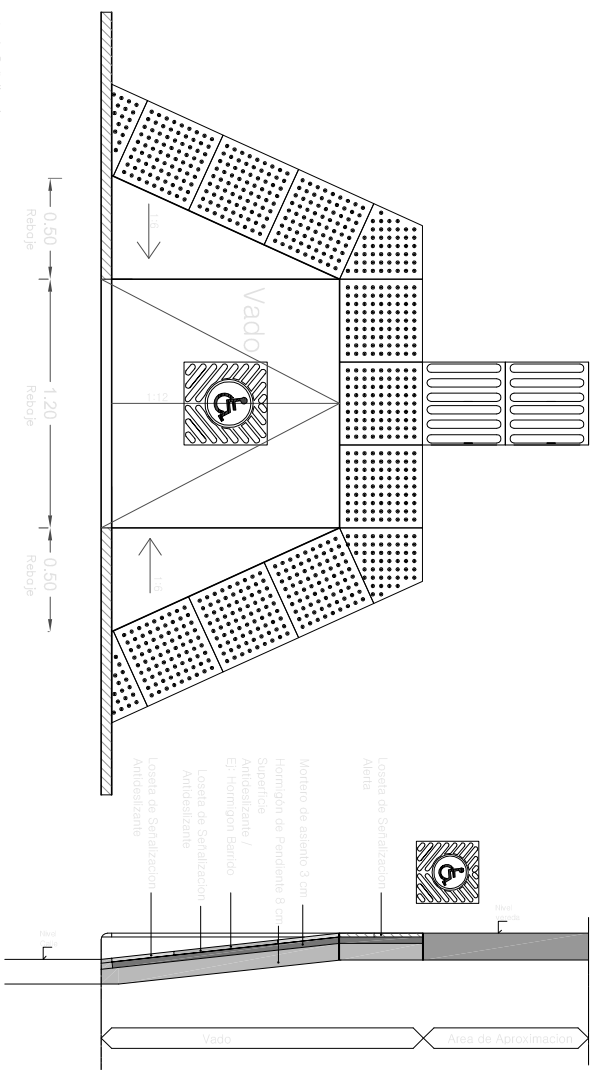
 <p>MUNICIPIO S.M. DE TUCUMÁN</p>	<p>MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMÁN SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS</p>			<p>Secretario: ING. LUIS CRIBESIA ARQ. LUIS LOBO CHARULIAN</p>
	<p>DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO</p>			
<p>PROYECTO: INTERVENCIÓN PEATONAL GELESTINO GELSI</p>		<p>PLANO: DETALLE PROTECTOR DE ARBOL</p>		<p>Proyecto de Planificación Urbanística Ambiental Dirección de Obras Viales ING. EDGARDO REVERSO Ingeniero de Alumbrado Público T.E. SERGIO D. GAO</p>
<p>Fecha: 2016</p>	<p>Escala: SIE</p>	<p>Dibujar: PLANIFICACION URBANA</p>	<p>Referenciante:</p>	

RAMPAS PEATONALES


Croquis



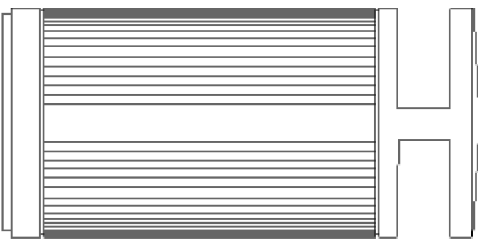
- Referencias
- 1_ Vereda
 - 2_ Rampa
 - 3_ Borde Rampa
 - 4_ Junta de Dilatacion
 - 5_ Cuneta



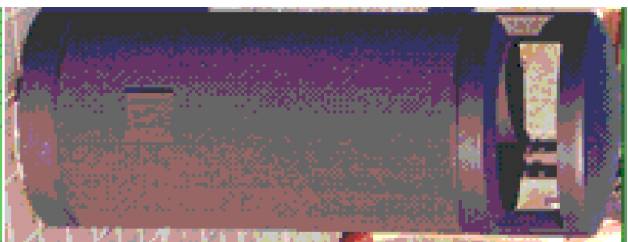
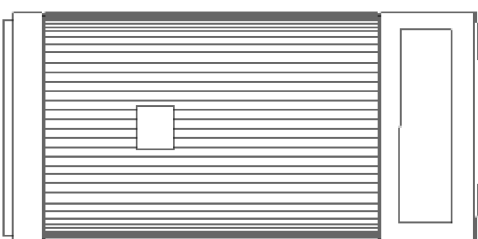
NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA. LOS AJUSTES DE MEDIDAS SERAN DEFINIDOS POR LA INSPECCION DE OBRA.

 <p>MUNICIPIO S.M. DE TUCUMÁN</p>			
<p>MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMÁN SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS</p>			
<p>DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO</p>			
<p>PROYECTO: INTERVENCIÓN PEATONAL GELESTINO GELSI</p>			
<p>PLANO: DETALLE RAMPAS PEATONALES</p>			
Fecha:	Escala:	Dibujó:	Referencias:
2016	S/E	PLANIFICACION URBANA	
Secretario:			Plano N°:
ING. LAIS CHIBESTIA			22
ARQ. JUAN LOBO CHAVILIANI			
Director: ING. HERNANIO G. VEGIA			
Director: ARQ. ISABEL SALAS			
Director: ING. HECTOR ZAVATE			
Proyecto:			
Planificación Urbanística Ambiental			
Director de obras viales			
ING. EDGARDO REVERSO			
Director de Alumbrado Público			
T.E. SERGIO D. GAO			

PAPELEROS



Altura total 1.160 mm
 Diámetro 530 mm
 Peso 20 kg (aprox.)
 Volumen útil 120litros



Papeleras Urbanas para la recogida de residuos sólidos de 120 litros de capacidad.

Es un modelo sobre pie. Se compone de un zócalo , que hace las funciones de base de la papelerera y un cuerpo de sección cilíndrica de 120 litros de capacidad.

El cuerpo presenta un rayado característico a lo largo de todo su perímetro con el escudo en relieve de la ciudad correspondiente en su centro. En sus laterales incorpora dos franjas laterales lisas.

Este modelo se fabrica por rotomoldeo monocasco, produciéndose más tarde el corte de la puerta lateral y el montaje de bisagras y cerradura

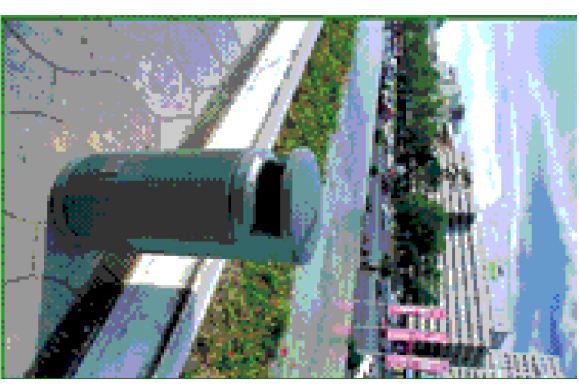
INSTALACION

La instalación de este modelo de papelerera es fijada al suelo mediante cuatro tornillos especiales que se componen de tres elementos:


- Espárrago de fijación
- Vaso
- Tornillo de sujeción

Para la instalación se procede de la siguiente manera:

- _Se realizan lo taladros en el suelo
- _Se insertan los espárragos de fijación y se fijan mediante tacoquímico
- _Se ajusta el vaso superior
- _Se instala la papelerera mediante los tornillos de sujeción



NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA. LOS AJUSTES DE MEDIDAS SERAN DEFINIDOS POR LA INSPECCION DE OBRA.

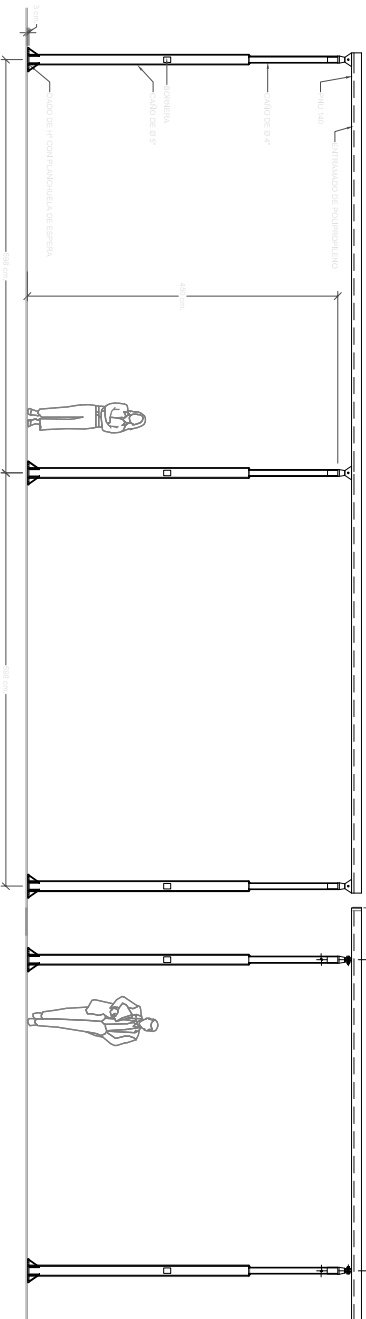
		MUNICIPIO S.M. DE TUCUMAN			
MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMAN SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS		DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO		Secretario: ING. LUIS CHRESTIA Sub Secretario: ARQ. LUIS LOBO CHAKLIAN Director: ING. HERNANIO G. VEGLIA Director: ARQ. ISABEL SALAS Director: ING. HECTOR ZARATE	
PROYECTO: INTERVENCION PEATONAL GELESTINO GELSI		PLANO: DETALLE PAPELERO 120 LTS		Proyectado por: oficinas de Planificación Urbanística Ambiental ARQ. MARCELO BECCARI oficina de obras viales ING. EDGARDO REVERSO oficina de Alumbrado Público I.E. SERGIO D. GAO	
Fecha:	2016	Escala:	S/E	Dibujo:	DPTO. PLANIFICACION URBANA
				Relevamiento:	Plano N°:
					23

PERGOLA

La pérgola es una estructura conformada por seis soportes verticales de caño negro mecánico de 5 pulgadas de diámetro en su tramo inferior y de 4 pulgadas de diámetro en su tramo superior. Consta de una estructura tipo basidor de perfiles laminados en frío (ver plano de detalle) los que soportan un tejido artesanal de 2 x 2 mts. aproximados realizados en cables de políester de 1,5 mm, 2 mm o 3 mm según corresponda. Todas las uniones serán soldadas y deberán garantizar el correcto funcionamiento estructural de dichas uniones, los soportes verticales contarán con un hueco, a una altura de 2 m desde el nivel de piso, de 8 x 12 cm para alojar la bormera tipo Keland 4T-25. Llevarán soldados en su parte inferior una placa de acero de 35 x 35 cm de $3/4"$ de espesor, con cuatro nervios triangulares de refuerzos del mismo espesor soldados a la columna y a la base según se muestra en los planos adjuntos. La placa deberá tener una perforación central de $2\ 1/2"$ para alimentación subterránea.

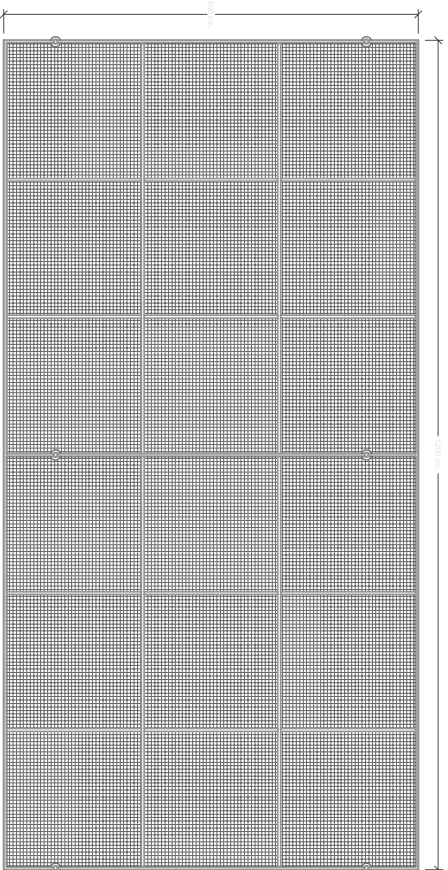
Todos los elementos metálicos estarán protegidos por dos capas de pintura antióxido y dos de esmalte sintético color gris antracita de iguales características a las de las farolas aplicadas por medio de pulverizado con aire.

VISTA LATERAL

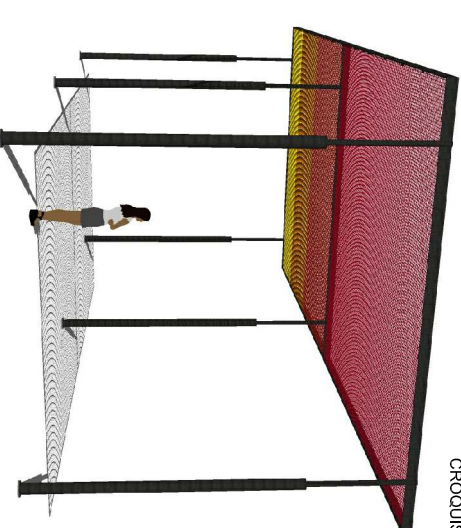


VISTA DE FRENTE

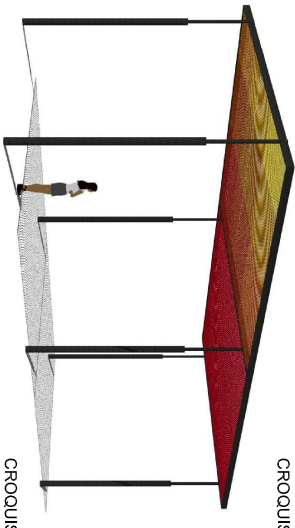
VISTA DE PLANTA



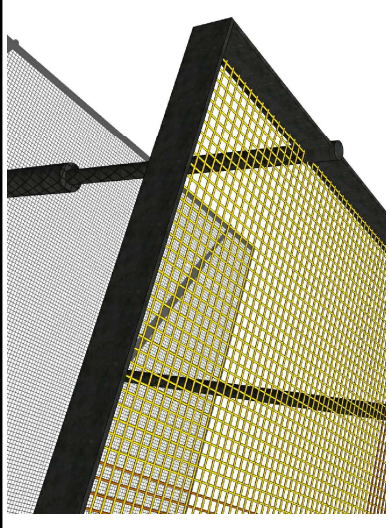
CROQUIS




CROQUIS



CROQUIS



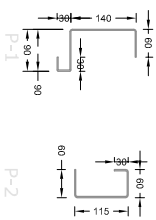
		MUNICIPIO DE SAN MIGUEL DE TUCUMAN SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS	
S.M. DE TUCUMAN		SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS	
DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO		DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO	
PROYECTO: INTERVENCIÓN PEATONAL GELESTINO GELISI PLANO: PLANO DIMENSIONES PERGOLA		Proyecto de "Ampliación del alumbrado ambiental" ARO. MARCELO BECCARI Director de obras viales ING. EDGARDO REVERSO Director de Alumbrado Publico T.E. SERGIO D. SANO	
Fecha:	2016	Escala:	S/E
Dibujó:	DPTO. PLANIFICACION URBANA	Referenciado:	
Plano N°:	24		

NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA. LOS AJUSTES DE MEDIDAS SERAN DEFINIDOS POR LA INSPECCION DE OBRA.

DETALLES CONSTRUCTIVOS PERGOLA

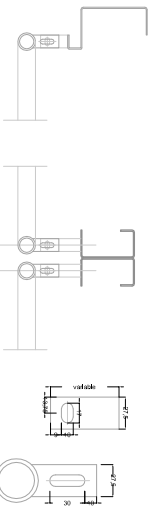
Estructura conformada por seis columnas realizadas en caño negro mecánico SCH 40 de 4" y 5" de diámetro y espesor de paredes de 6 mm. Las columnas sustentan una estructura realizada en perfiles laminados en frío de 1/8" acero SAE 1020 la misma cumple la función de soportar una subestructura compuesta por 18 bastidores cuadrados fabricados en caño estructural ϕ 1 1/2" de a SCH 40 y espesor 3,25 mm fijadas a la estructura principal a traves de planchuelas de fijación de 1/8" SAE 1020. Todas las soldaduras se realizan en forma continua con electrodos E. Todos los elementos metálicos estarán protegidos por dos capas de pintura antibóxido y dos de esmalte sintético color gris antirreflejo de iguales características a las de las farolas aplicadas por medio de pulverizado con aire.

DETALLE UNION BASTIDOR - PERFILES ESC 1:1.5



perfiles en chapa laminada en frío de 1/8" SAE 1020 - soldadura continua con electrodos 7/8

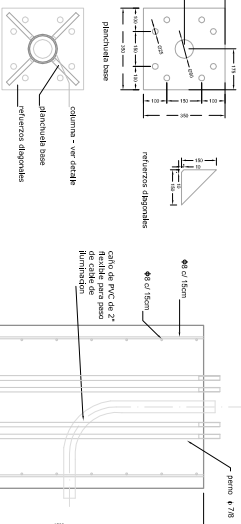
DETALLE UNION BASTIDOR - PERFILES ESC 1:1.5



Union a Perfil P-1 Bastidor caño F 1 1/2 SCH 40 espesor 3,25 mm - planchuela de fijación de 1/8" SAE 1020 - soldadura continua con electrodos 7/8

Union a Perfil P-2

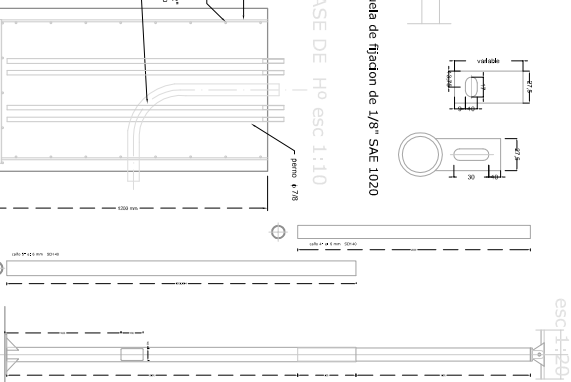
DETALLE PLACA DE ANCLAJE A BASE DE Hº ESC 1:1.10



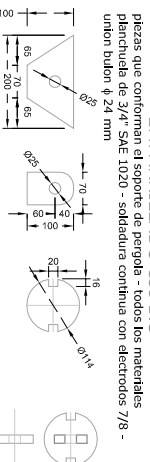
piezas que conforman el nudo de pergola - todos los materiales planchuela de 3/4" SAE 1020 - soldadura continua con electrodos 7/8

esc 1:1.10

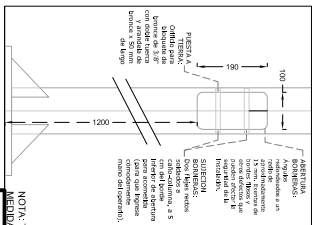
COLUMNA DE PERGOLA



DETALLE UNION SUPERIOR UNION COLUMNA - EMPARRILLADO ESC 1:1.5



piezas que conforman el soporte de pergola - todos los materiales planchuela de 3/4" SAE 1020 - soldadura continua con electrodos 7/8 - union buñol ϕ 24 mm



piezas que conforman la columna de pergola - caño 4" y 5" espesor 6 mm SCH 40 - soldadura continua con electrodos 7/8

esc 1:1.10

NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA, LOS AJUSTES DE MEDIDAS SERAN DE RESPONSABILIDAD DEL EJECUTOR DE OBRAS.

MANUAL DE INSTRUCCIONES PARA LA EJECUCION DE OBRAS

PROYECTO: PLANTACION DE TALLES CONSTRUCTIVO PERGOLA

FECHA: 2018

ESCALA: 1:10

PROYECTISTA: J. M. BARRERA

PROYECTO: PLANTACION DE TALLES CONSTRUCTIVO PERGOLA

FECHA: 2018

ESCALA: 1:10

PROYECTISTA: J. M. BARRERA

PROYECTO: PLANTACION DE TALLES CONSTRUCTIVO PERGOLA

FECHA: 2018

ESCALA: 1:10

PROYECTISTA: J. M. BARRERA

PROYECTO: PLANTACION DE TALLES CONSTRUCTIVO PERGOLA

FECHA: 2018

ESCALA: 1:10

PROYECTISTA: J. M. BARRERA

PROYECTO: PLANTACION DE TALLES CONSTRUCTIVO PERGOLA

FECHA: 2018

ESCALA: 1:10

PROYECTISTA: J. M. BARRERA

PROYECTO: PLANTACION DE TALLES CONSTRUCTIVO PERGOLA

FECHA: 2018

ESCALA: 1:10

PROYECTISTA: J. M. BARRERA

PROYECTO: PLANTACION DE TALLES CONSTRUCTIVO PERGOLA

FECHA: 2018

ESCALA: 1:10

PROYECTISTA: J. M. BARRERA

PROYECTO: PLANTACION DE TALLES CONSTRUCTIVO PERGOLA

FECHA: 2018

ESCALA: 1:10

PROYECTISTA: J. M. BARRERA

PROYECTO: PLANTACION DE TALLES CONSTRUCTIVO PERGOLA

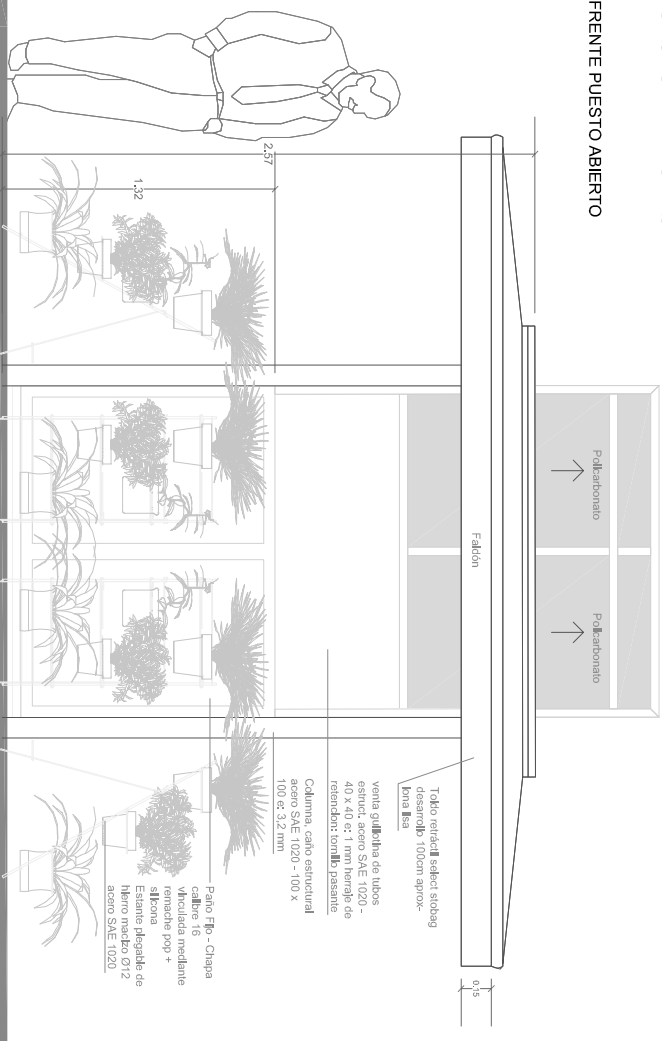
FECHA: 2018

ESCALA: 1:10

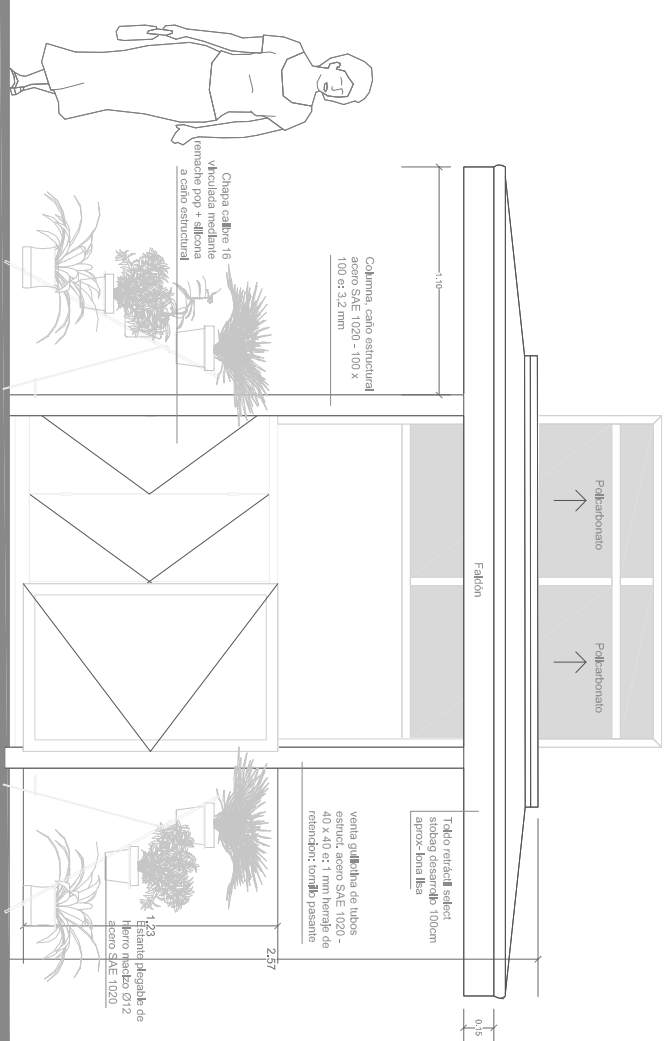
PROYECTISTA: J. M. BARRERA

PUESTO DE FLORES

FRENTE PUESTO ABIERTO



CONTRARENTE PUESTO ABIERTO



CROQUIS PUESTOABIERTO

NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA. LOS AJUSTES DE MEDIDAS SERAN DEFINIDOS POR LA INSPECCION DE OBRA.



MUNICIPIO
S.M. DE TUCUMÁN

MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMÁN

SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANÍSTICO AMBIENTAL

DIRECCIÓN DE OBRAS VÍAS

DIRECCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO

PROYECTO:

INTERVENCIÓN PEATONAL GELESTINO GELISI

PLANO:

FRENTES PUESTO PARA FLORES

Fecha:

2016

Escala:

S/E

Dibujó:

D.PTO. PLANIFICACION URBANA

Referencia:

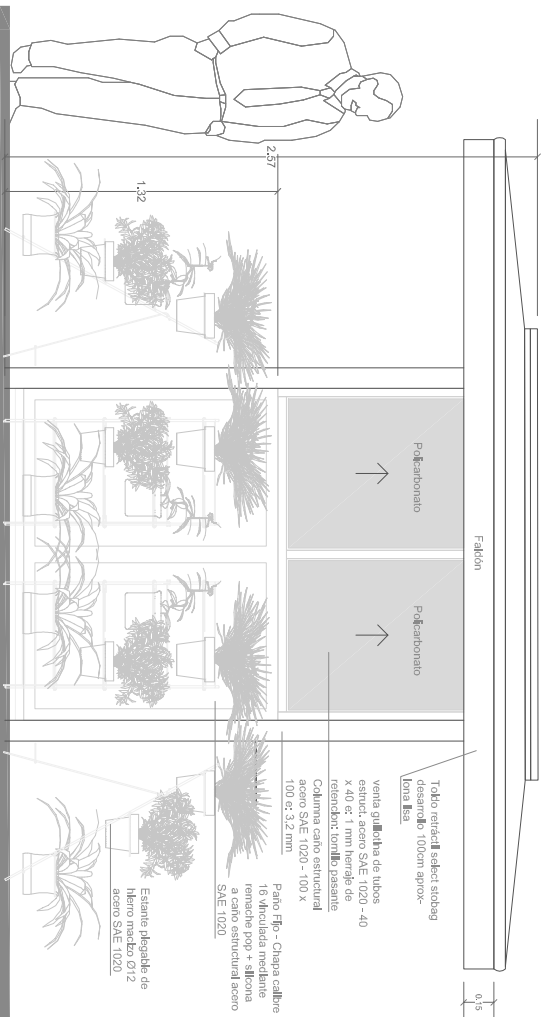
Plano N°:

26

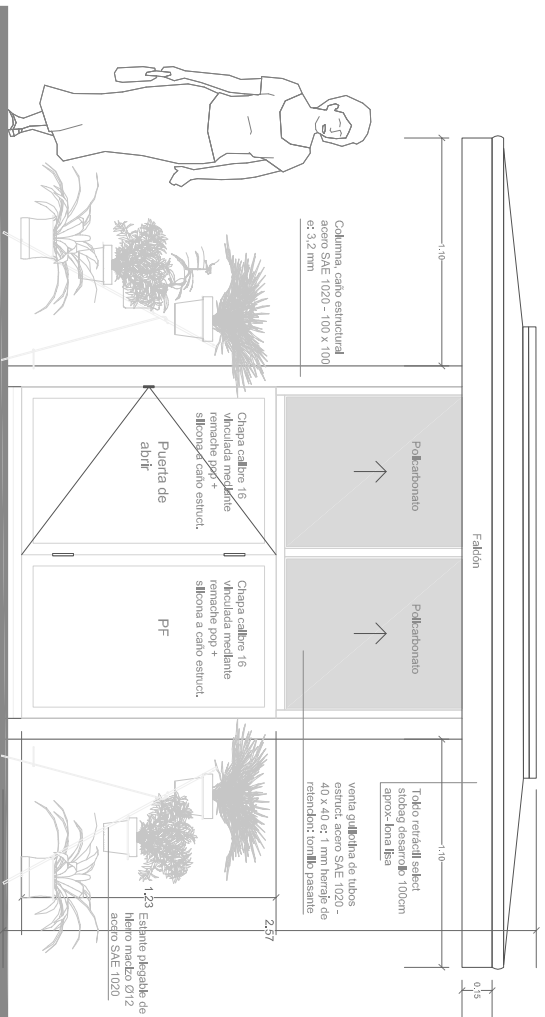
Secretario:
ING. LUIS CHRESTIA
Sub Secretario:
ARQ. LUIS LOBO CHAKLIAN
Director: ING. HERNANIO G. VEGLIA
Director: ING. ISABEL SAAZ
Director: ING. HECTOR ZAVATE
Proyector:
ARQ. MARCELO BECCARI
Director de obras Vías
ING. EDGARDO REVENSO
Director de Alumbrado Pùblico
T.E. SERGIO D. SANO

PUESTO DE FLORES

FRENTE PUESTO CERRADO



CONTRAFRENTE PUESTO CERRADO



CROQUIS PUESTO ABIERTO

NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA. LOS AJUSTES DE MEDIDAS SERAN DEFINIDOS POR LA INSPECCION DE OBRA.



MUNICIPIO
S.M. DE TUCUMAN

MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMAN

SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL

DIRECCION DE OBRAS VIALES

DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO

PROYECTO:
INTERVENCION PEATONAL GELESTINO GELISI

PLANO:
FRENTE PUESTO PARA FLORES

Fecha:	2016	Escala:	S/E	Dibujo:	DPTO. PLANIFICACION URBANA	Referencia:	Plano N°:
							27

Secretario:
ING. LUIS CHRESTIA
Sub Secretario:
ARO. LUIS LOBO CHAKLIAN
Director: ING. HERNANNO G. VEGLIA
Director: ARO. ISABEL SAAZ
Director: ING. HECTOR ZAVATE
Proyector:
DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL
ARO. MARCELO BECCARI
DIRECCION DE OBRAS VIALES
ING. EDGARDO REVENSO
DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO
T.E. SERGIO D. SANO