

NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SE VAN VERIFICADAS EN OBRA, LOS AJUSTES DE MEDIDAS SE VAN DEBERÁN HACER POR LA INSPECCION DE OBRA.

RESUMEN DE CUANTÍAS

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	COMENTARIOS
01	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	4.12	4.120	
02	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	5.00	5.000	
03	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	5.10	5.100	
04	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	5.20	5.200	
05	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	5.30	5.300	
06	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	5.40	5.400	
07	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	5.50	5.500	
08	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	5.60	5.600	
09	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	5.70	5.700	
10	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	5.80	5.800	
11	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	5.90	5.900	
12	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	6.00	6.000	
13	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	6.10	6.100	
14	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	6.20	6.200	
15	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	6.30	6.300	
16	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	6.40	6.400	
17	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	6.50	6.500	
18	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	6.60	6.600	
19	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	6.70	6.700	
20	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	6.80	6.800	
21	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	6.90	6.900	
22	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	7.00	7.000	
23	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	7.10	7.100	
24	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	7.20	7.200	
25	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	7.30	7.300	
26	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	7.40	7.400	
27	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	7.50	7.500	
28	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	7.60	7.600	
29	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	7.70	7.700	
30	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	7.80	7.800	
31	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	7.90	7.900	
32	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	8.00	8.000	
33	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	8.10	8.100	
34	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	8.20	8.200	
35	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	8.30	8.300	
36	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	8.40	8.400	
37	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	8.50	8.500	
38	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	8.60	8.600	
39	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	8.70	8.700	
40	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	8.80	8.800	
41	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	8.90	8.900	
42	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	9.00	9.000	
43	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	9.10	9.100	
44	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	9.20	9.200	
45	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	9.30	9.300	
46	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	9.40	9.400	
47	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	9.50	9.500	
48	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	9.60	9.600	
49	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	9.70	9.700	
50	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	9.80	9.800	
51	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	9.90	9.900	
52	TRABAJO DE MANO DE OBRAS	1.000	M2	10.00	10.000	

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

PROYECTO: INTERVENCIÓN EN LA ESCUELA NORMAL DE CALLE TIBURCIO

CLIENTE: MUNICIPIO DE CALLE TIBURCIO

FECHA: 2023

ESCALA: 1:500

PROYECTISTA: [Logo]

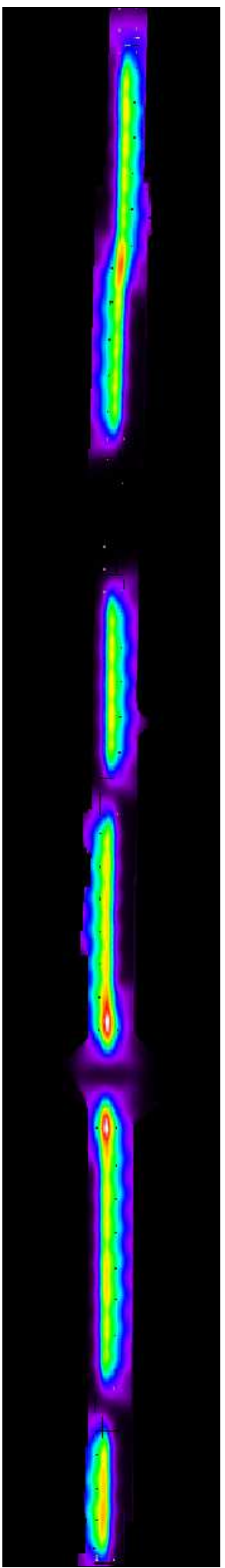
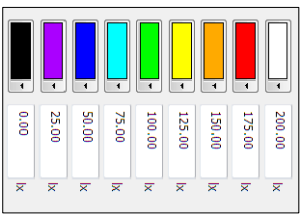
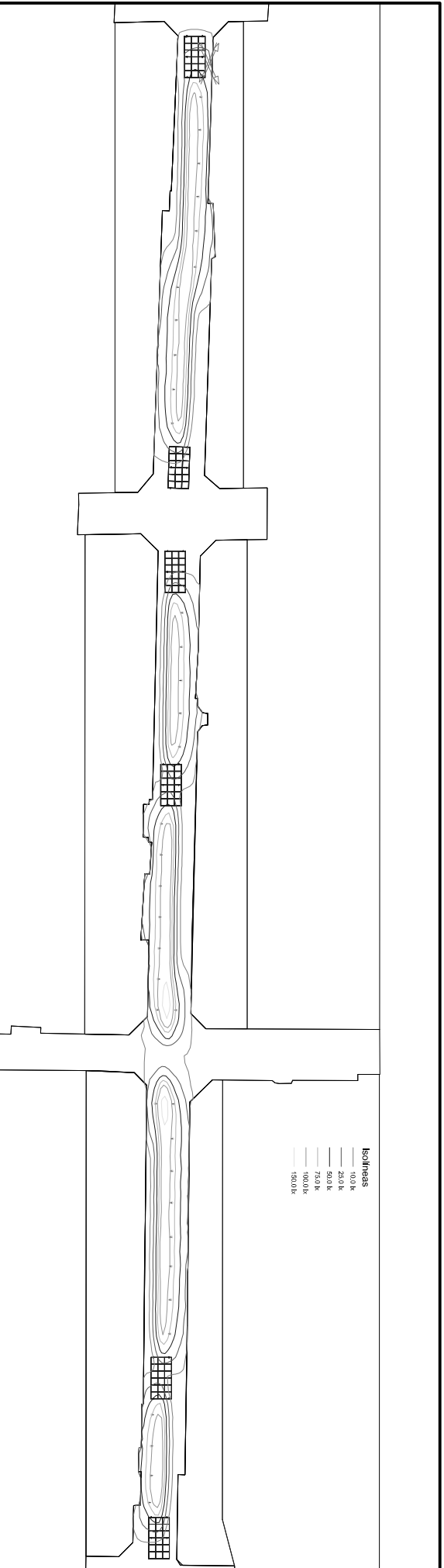
PROYECTO: INTERVENCIÓN EN LA ESCUELA NORMAL DE CALLE TIBURCIO

CLIENTE: MUNICIPIO DE CALLE TIBURCIO

FECHA: 2023

ESCALA: 1:500

PROYECTISTA: [Logo]



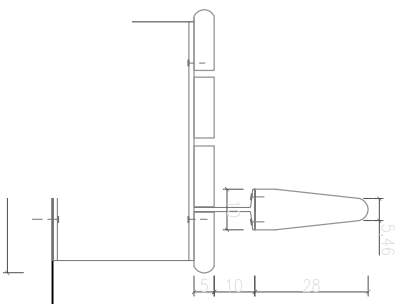
NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA. LOS AJUSTES DE MEDIDAS SERAN DEFINIDOS POR LA INSPECCION DE OBRA.



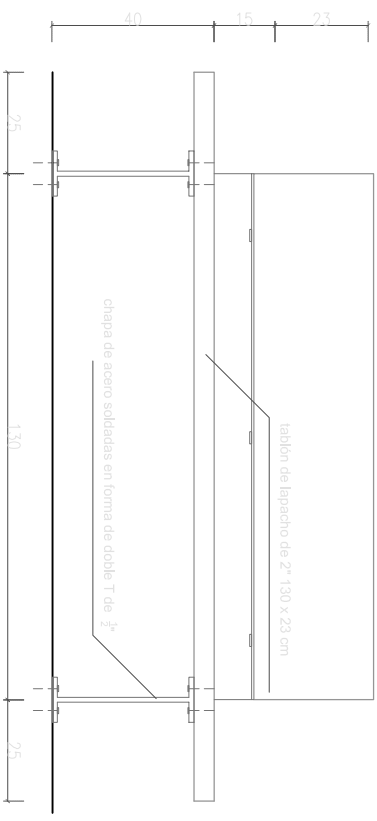
MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMAN SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO		Municipio S.M. DE TUCUMAN	
PROYECTO: INTERVENCIÓN PEATONAL GELESTINO GELISI PLANO: PROYECTO DE LUZ - ISOLINEAS	Fecha: 2016	Escala: S/E	Dibujo: DPTO. PLANIFICACION URBANA
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 la Administración Urbanístico Ambiental. Director de Obras Viales: ING. MARCELO BECCARI Director de Obras Viales: ING. EDGARDO REVERSO Director de Alumbrado Pùblico: T.E. SERGIO D. SMO	Relevamiento:	Plano N°: 16

BANCO COMUNITARIO

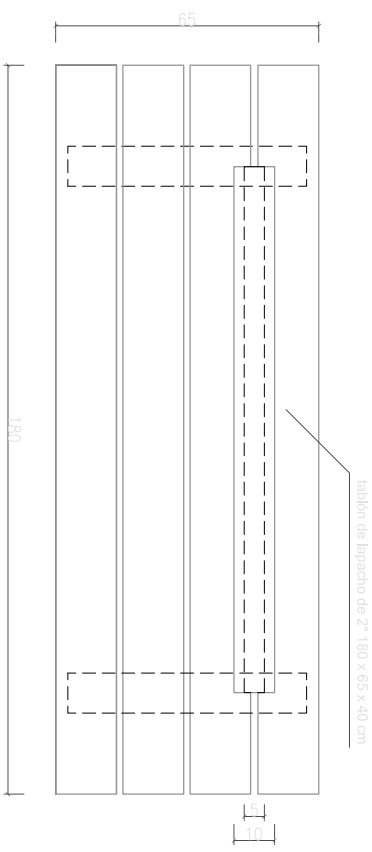
Banco Comunitario materializado con madera de 180 x 65 x 40 cm, compuesta su base por cuatro tablonces de lapacho de 2", el respaldo es un tablón de lapacho de 4", en su base y 2" en la parte superior, 130 x 23 cm sujeto con chapa de acero doble T de 1/2" en alma y alas (toda la madera secada artificialmente 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 tablonces.



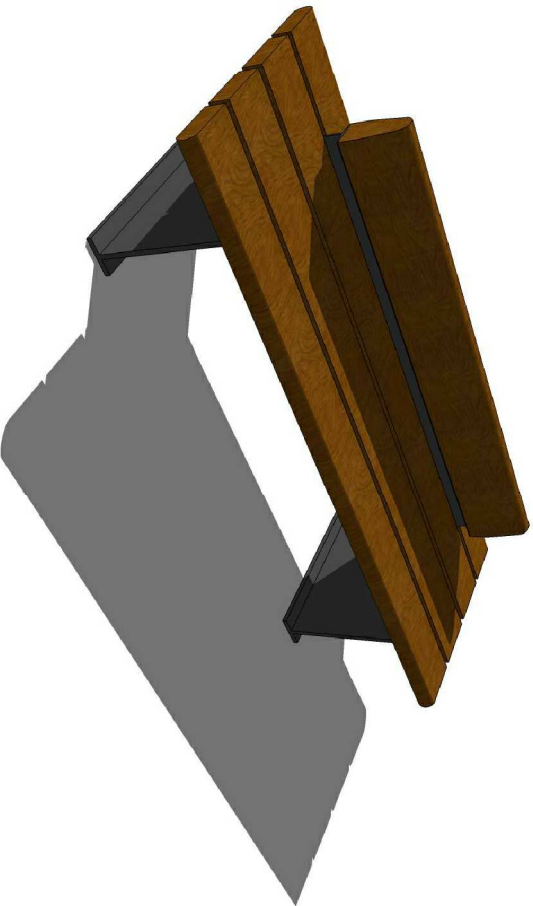
Frente



Vista



Planta



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

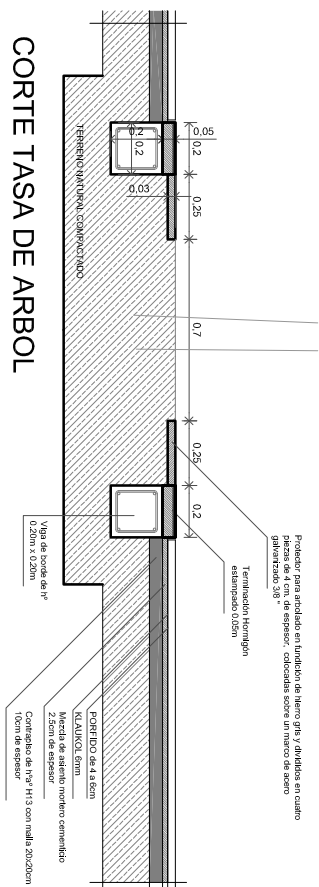
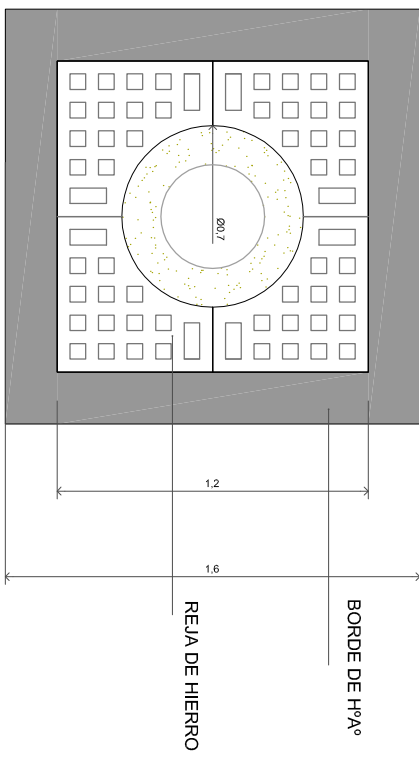
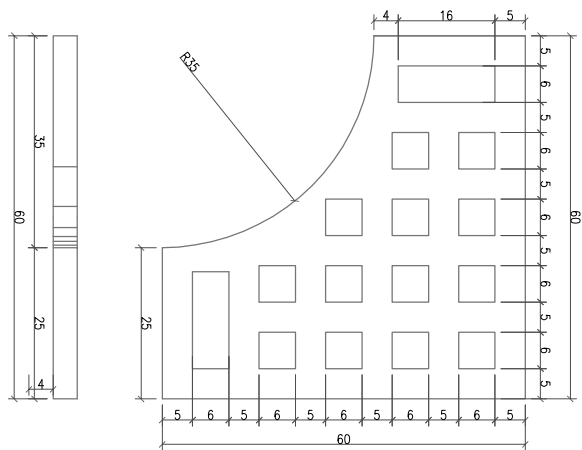
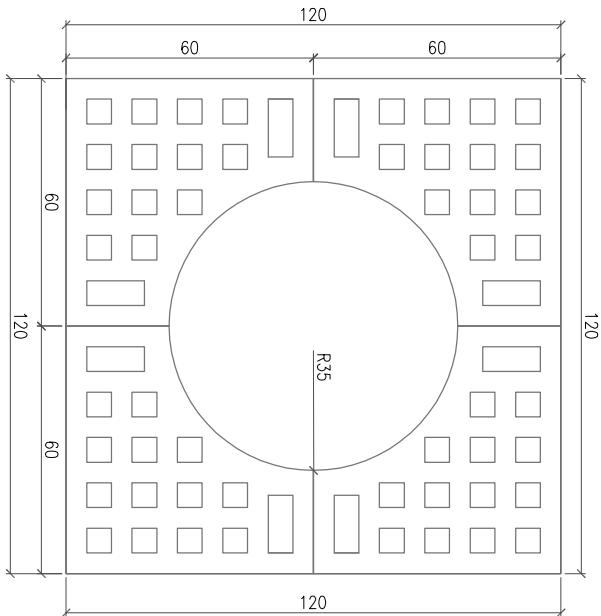


MUNICIPIO
S.M. DE TUCUMÁN

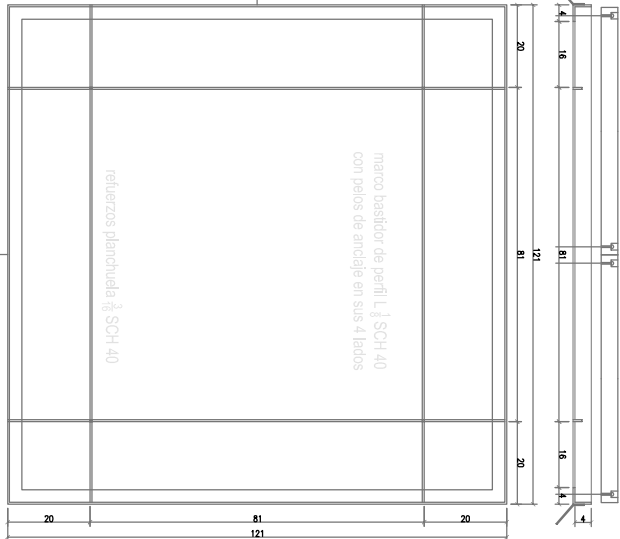
<p>MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMÁN SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS</p>		<p>Secretaría: ING. CHRISTINA Sub-Secretaría: ARQ. LUIS LOBO CHAKLIANI</p>
<p>DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN URBANÍSTICA AMBIENTAL DIRECCIÓN DE OBRAS VIALES DIRECCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO</p>		<p>Director: ING. HERRINIO G. VEGHIA Director: ARQ. ISABEL SALS Director: ING. HECTOR ZARATE</p>
<p>PROYECTO: INTERVENCIÓN PEATONAL GELESTINO GELSI</p>		<p>Proyector: 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>Relevamiento:</p>	<p>Plano N°: 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.



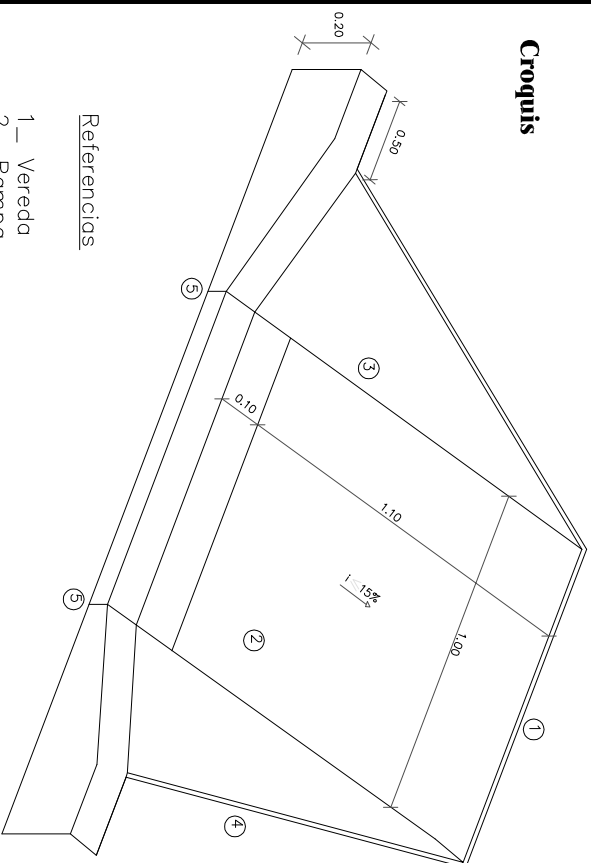
CORTE TASA DE ARBOL



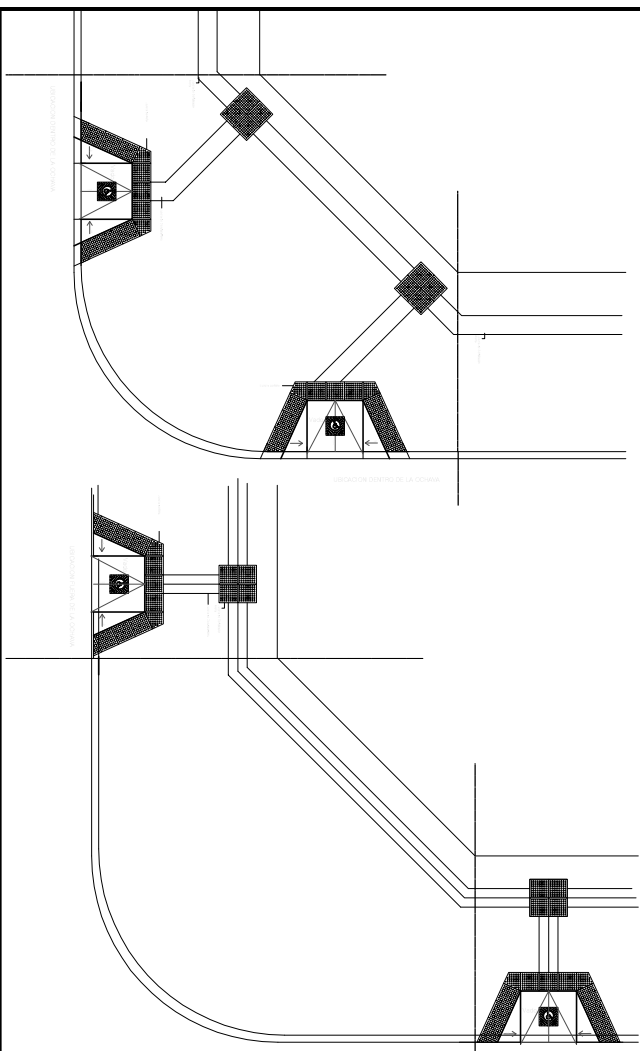
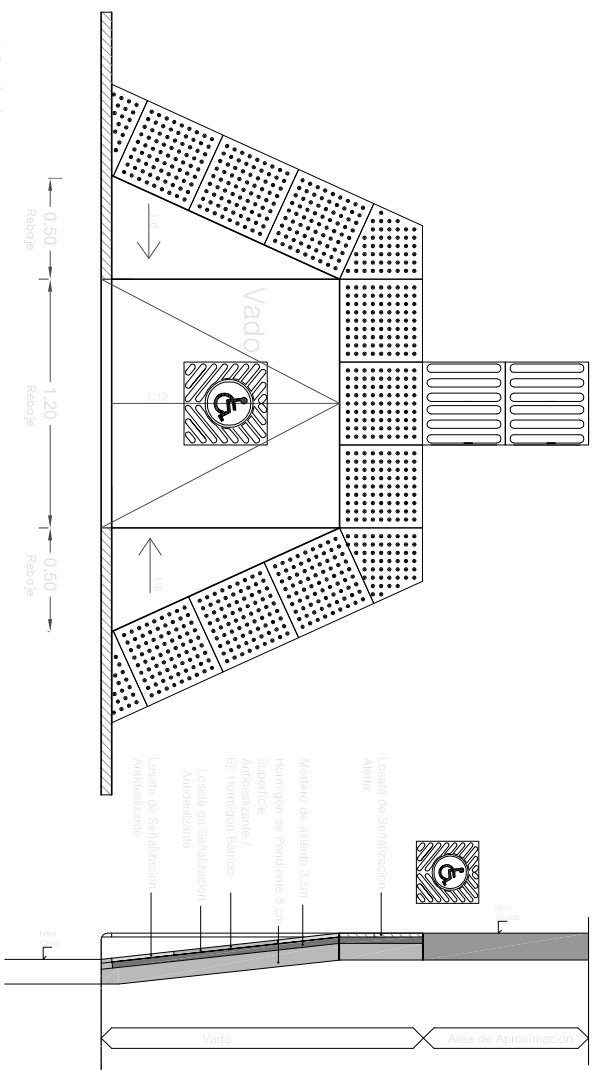
 <p>MUNICIPIO S.M. DE TUCUMÁN</p>	Fecha:	2016	Escala:	SIE	Dibujar:	Rediseñante:	Plano N°:
					PLANIFICACION URBANA		21
MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMÁN SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS							
DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO							
PROYECTO: INTERVENCIÓN PEATONAL GELESTINO GELSI							
PROYECTISTA: PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES ING. EDGARDO REVERSO INGENIERO EN ALUMBRADO PUBLICO T.E. SERGIO D. GAO							
SECRETARIO: ING. LUIS CRIBESIA ARO. LUIS LOBO CHARULAN DIRECCION: ING. HERNAN G. VEGUA ARO. ISABEL SVALS DIRECCION: ING. HECTOR ZAVATE							
PROYECTISTA: PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES ING. EDGARDO REVERSO INGENIERO EN ALUMBRADO PUBLICO T.E. SERGIO D. GAO							

RAMPAS PEATONALES


Croquis



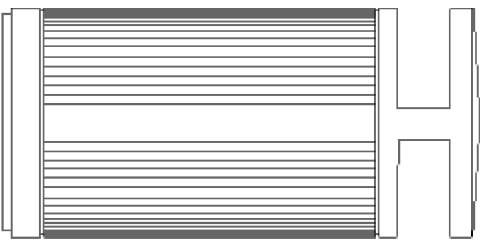
- Referencias
- 1_ Vereda
 - 2_ Rampa
 - 3_ Borde Rampa
 - 4_ Junta de Dilatacion
 - 5_ Cuneta



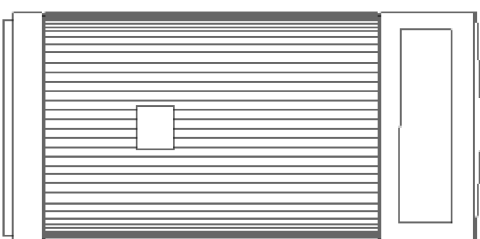
NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA. LOS AJUSTES DE MEDIDAS SERAN DEFINIDOS POR LA INSPECCION DE OBRA.

 <p>MUNICIPIO S.M. DE TUCUMAN</p>		<p>MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMAN SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS</p>	
<p>DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO</p>		<p>Secretario: ING. LAIS CHIBESTIA Arq. JULIO LOBO CHAVILIANI</p>	
<p>PROYECTO: INTERVENCIÓN PEATONAL GELESTINO GELSI</p>		<p>Director: ING. HERNANIO G. VEGIA Director: AYO ISABEL SALAS Director: ING. HECTOR ZAVATE</p>	
<p>PLANO: DETALLE RAMPAS PEATONALES</p>		<p>Proyector: ING. HERNANIO G. VEGIA Arq. MARCELO BECCARI ING. EDGARDO REVERSO DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO T.E. SERGIO D. GAO</p>	
Fecha:	2016	Escala:	S/E
Dibujó:	PLANIFICACION URBANA	Referencia:	
Plano N°:	22		

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

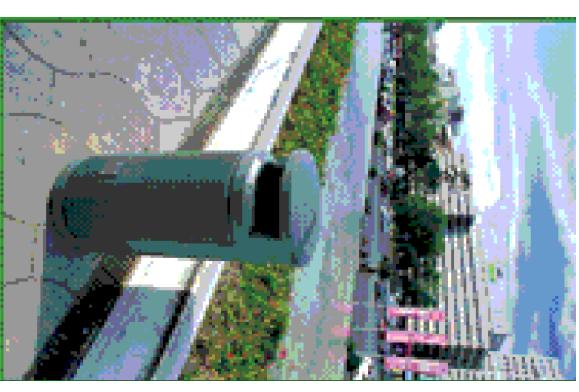
INSTALACION

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 los 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.

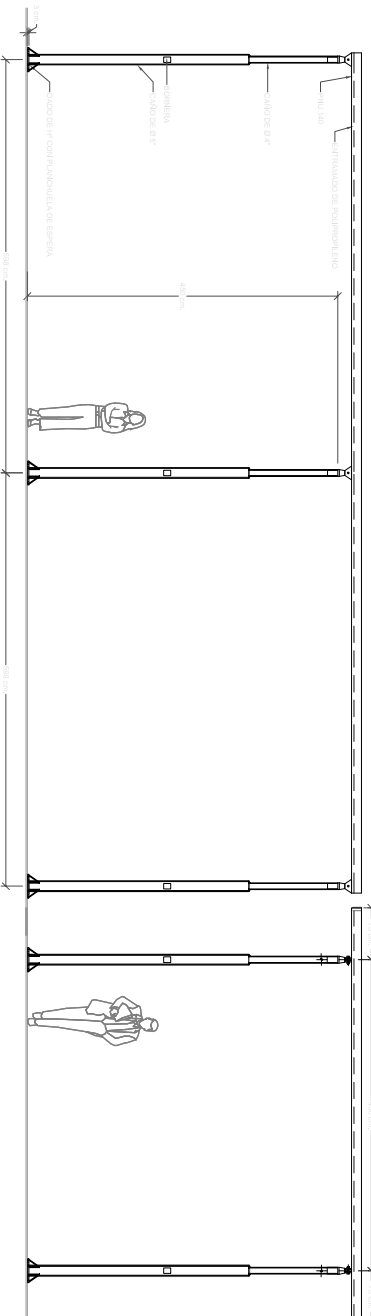
		MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMÁN SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS		Secretario: ING. LUIS CHRESTIA	
MUNICIPIO S.M. DE TUCUMÁN		DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO		Sub Secretario: ARO. LUIS LOBO CHAKLIAN Director: ING. HERNANIO G. VEGLIA Director: ARO. ISABEL SALAS Director: ING. HECTOR ZARATE	
PROYECTO: INTERVENCION PEATONAL GELESTINO GELSI		PLANO: DETALLE PAPELERO 120 LTS		Proyector: Oficina de Planificación Urbano Ambiental ARO. 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 bastidor 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 bomerera 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.

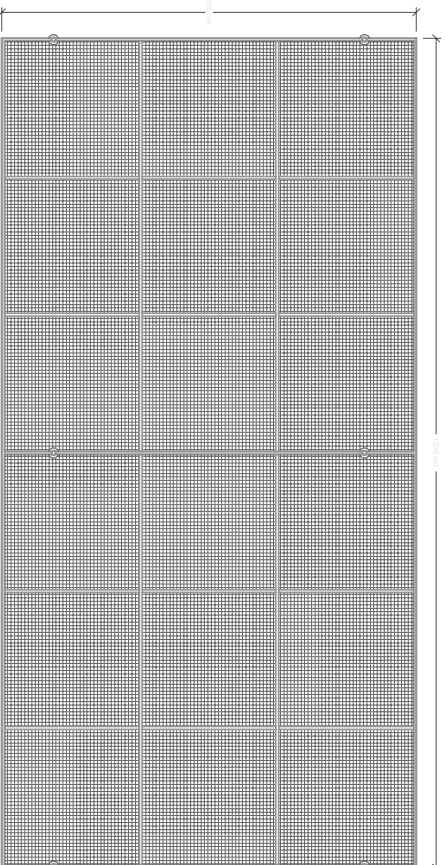
Todos los elementos metálicos estarán protegidos por dos capas de pintura antióxido y dos de esmalte sintético color gris antracita de iguales características a las de las farolas aplicadas por medio de pulverizado con aire.

VISTA LATERAL

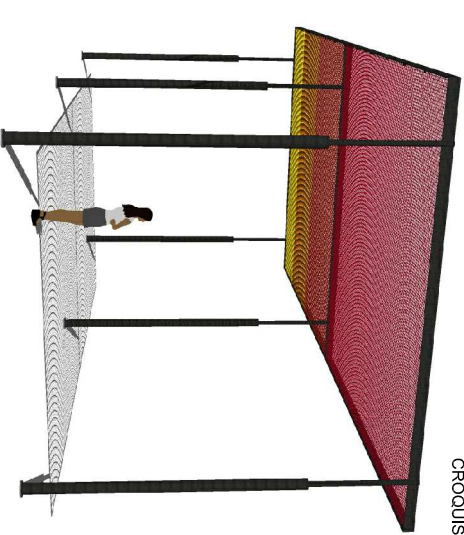


VISTA DE FRENTE

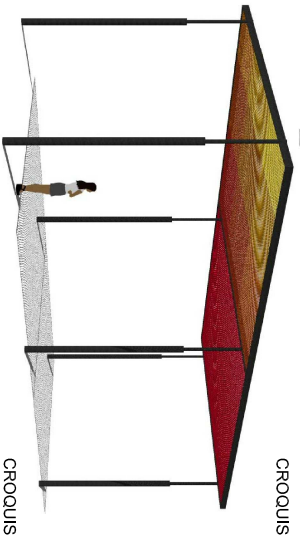
VISTA DE PLANTA



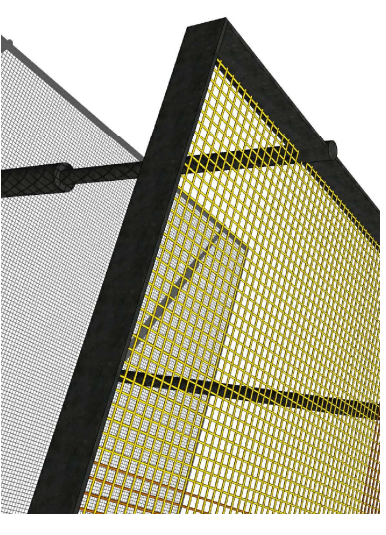
CROQUIS




CROQUIS



CROQUIS



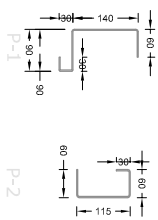
		MUNICIPIO DE SAN MIGUEL DE TUCUMAN SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS		Secretario: ING. LUIS CHESTIA	
DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL DIRECCION DE OBRAS VIALES DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO		Sub Secretario: ARO. LUIS LOBO CHAKLIAN		Director: ING. HERMINIO G. VEGLIA Director: ARO. ISABEL SAAZ Director: ING. HECTOR ZAVATE	
PROYECTO: INTERVENCIÓN PEATONAL GELESTINO GELISI PLANO: PLANO DIMENSIONES PERGOLA		Proyector: DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO 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	Dibujo: DPTO. PLANIFICACION URBANA	Relevamiento:	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

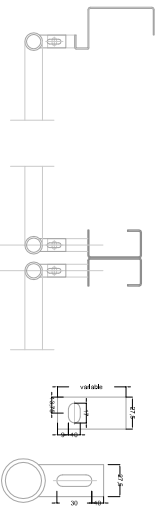
Estructura conformada por seis columnas realizadas en caño negro mecánico SCH 40 de 4" y 5" de diámetro y espesor de paredes de 6 mm. Las columnas sustentan una estructura realizada en perfiles laminados en frío de 1/8" acero SAE 1020 la misma cumple la función de soportar una subestructura compuesta 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 través 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

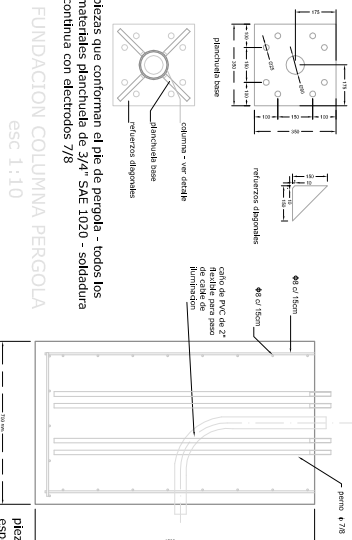
DETALLE UNION BASTIDOR - PERFILES ESC 1:1.5



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

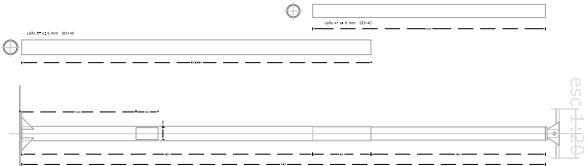
DETALLE PLACA DE ANCLAJE A BASE DE Hº ESC 1:1.10



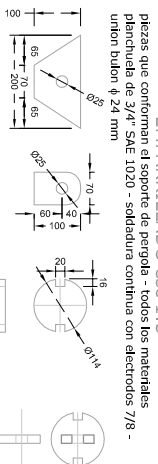
piezas que conforman el nudo de pergola - todos los materiales planchuela de 3/4" SAE 1020 - soldadura continua con electrodos 7/8

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

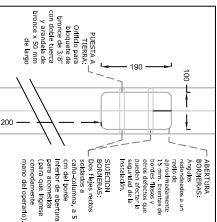
COLUMNA DE PERGOLA ESC 1:10



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

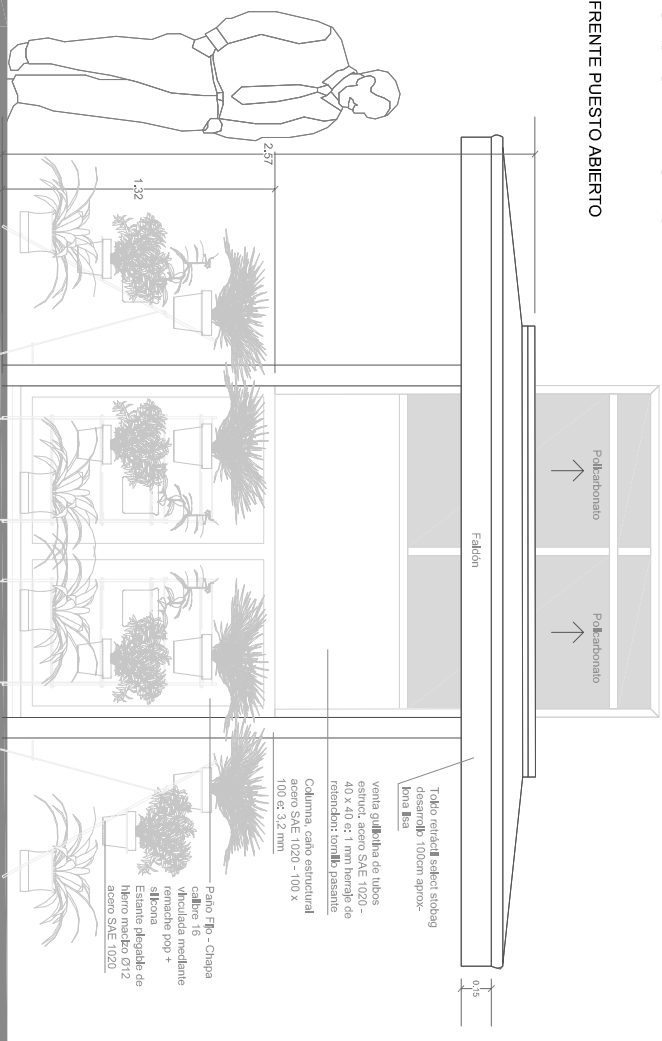


NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SERAN VERIFICADAS EN OBRA, LOS AJUSTES DE MEDIDAS SERAN DE RESPONSABILIDAD DEL EJECUTOR DE OBRAS.

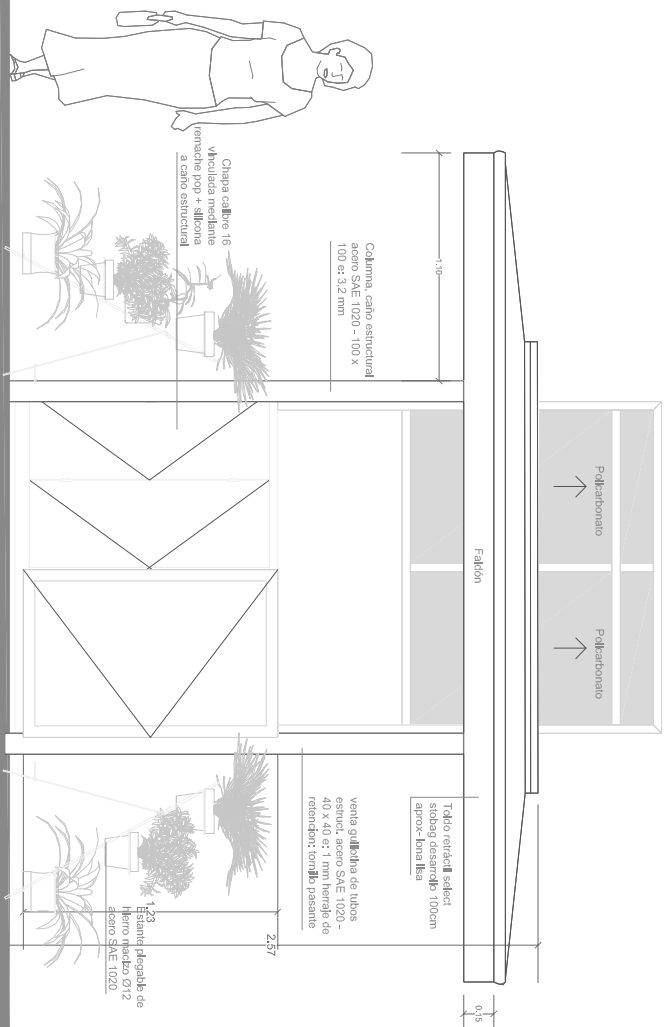
		MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMÁN GOBIERNO MUNICIPAL DIRECCIÓN GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS DEPARTAMENTO DE TALENTO HUMANO	
NOMBRE DEL PROYECTO: PLANTACION DE TALENTO CONSTRUCTIVO PERGOLA	NOMBRE DEL RESPONSABLE: [Blank]	NOMBRE DEL EJECUTOR: [Blank]	NOMBRE DEL VERIFICADOR: [Blank]
FECHA: 2018	FECHA DE ENTREGA: [Blank]	FECHA DE VERIFICACION: [Blank]	FECHA DE CIERRE: 25

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:

FRENTE PUESTO PARA FLORES

Fecha:

2016

Escala:

S/E

Dibujo:

DPTO. PLANIFICACION URBANA

Referencia:

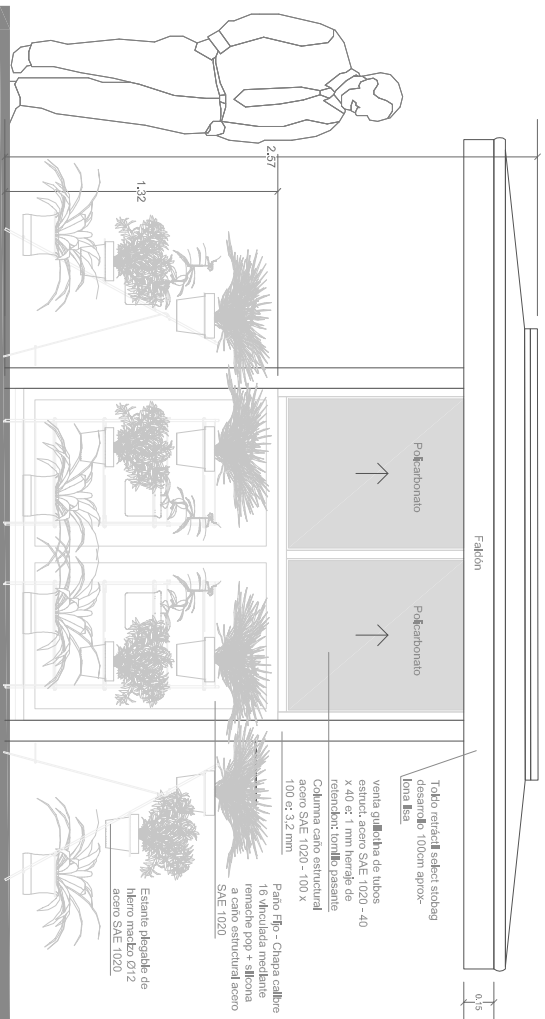
Plano N°:

26

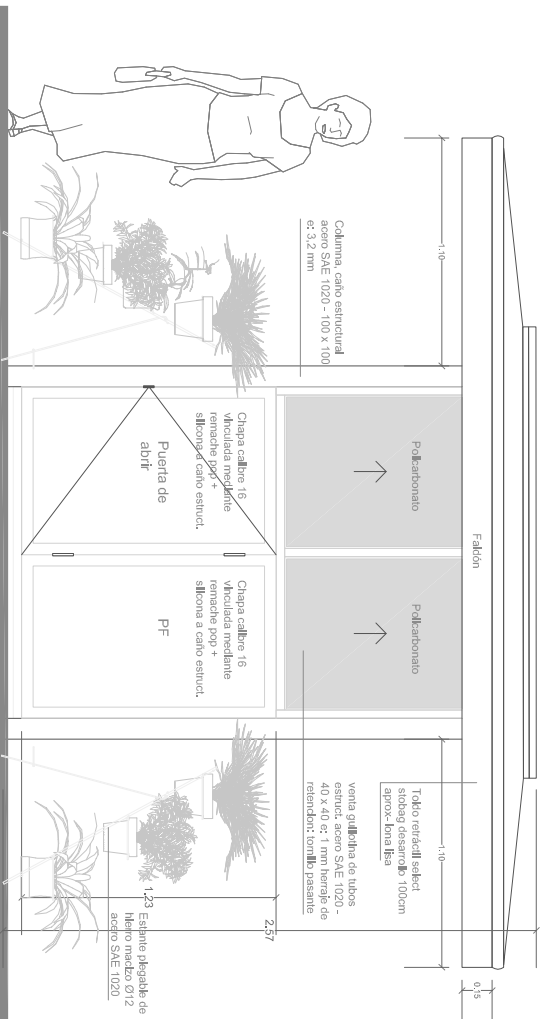
Secretario:
ING. LUIS CHRESTIA
Sub Secretario:
ARQ. LUIS LOBO CHAKLIAN
Director: ING. HERRNINO G. VEGLIA
Director: ING. ISABEL SAAZ
Director: ING. HECTOR ZAVATE
Proyector:
DIRECCIÓN DE PLANIFICACION URBANÍSTICO AMBIENTAL
ARQ. MARCELO BECCARI
DIRECCIÓN DE OBRAS VÍAS
ING. EDUARDO REVENSO
DIRECCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO
ING. EDUARDO REVENSO
DIRECCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO
ING. EDUARDO REVENSO
DIRECCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO
ING. EDUARDO REVENSO
DIRECCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO
ING. EDUARDO REVENSO

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	
Fecha:	2016	Escala:	S/E
Dibujo:	DPTO. PLANIFICACION URBANA	Referencia:	
PROYECTO:	MUNICIPALIDAD DE SAN MIGUEL DE TUCUMAN	Plano N°:	27
DIRECCION DE PLANIFICACION URBANISTICO AMBIENTAL	SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS	Sub Secretario:	ING. LUIS CHRESTIA
DIRECCION DE OBRAS VIALES	DIRECCION DE ALUMBRADO PUBLICO	ARO. LUIS LOBO CHAKLIAN	
		Director:	ING. HERNANNO G. VEGLIA
		Director:	ARO. ISABEL SAAZ
		Director:	ING. HECTOR ZAVATE
PROYECTO:	INTERVENCION PEATONAL GELESTINO GELISI	Proyector:	ING. MARCELO BECCARI
PLANO:	FRENTES PUESTO PARA FLORES	Dirección de Obras Viales	ING. EDGARDO REVENSO
		Dirección de Alumbrado Pùblico	ING. SERGIO D. SNO