

PRESUPUESTO PARTICIPATIVO ADA

JULIO 2023

PROPUESTAS PARTICIPANTES



**Comisión
de Gas**
ACEQUIASDELAIRE

IMPORTANTE

LAS PROPUESTAS SE ORDENAN POR ORDEN DE RECEPCIÓN.

PROPUESTA 01

PROYECTO TU PICNIC

EJES TEMATICOS:

EQUIPAMIENTO URBANO, RECREACION Y DEPORTE.

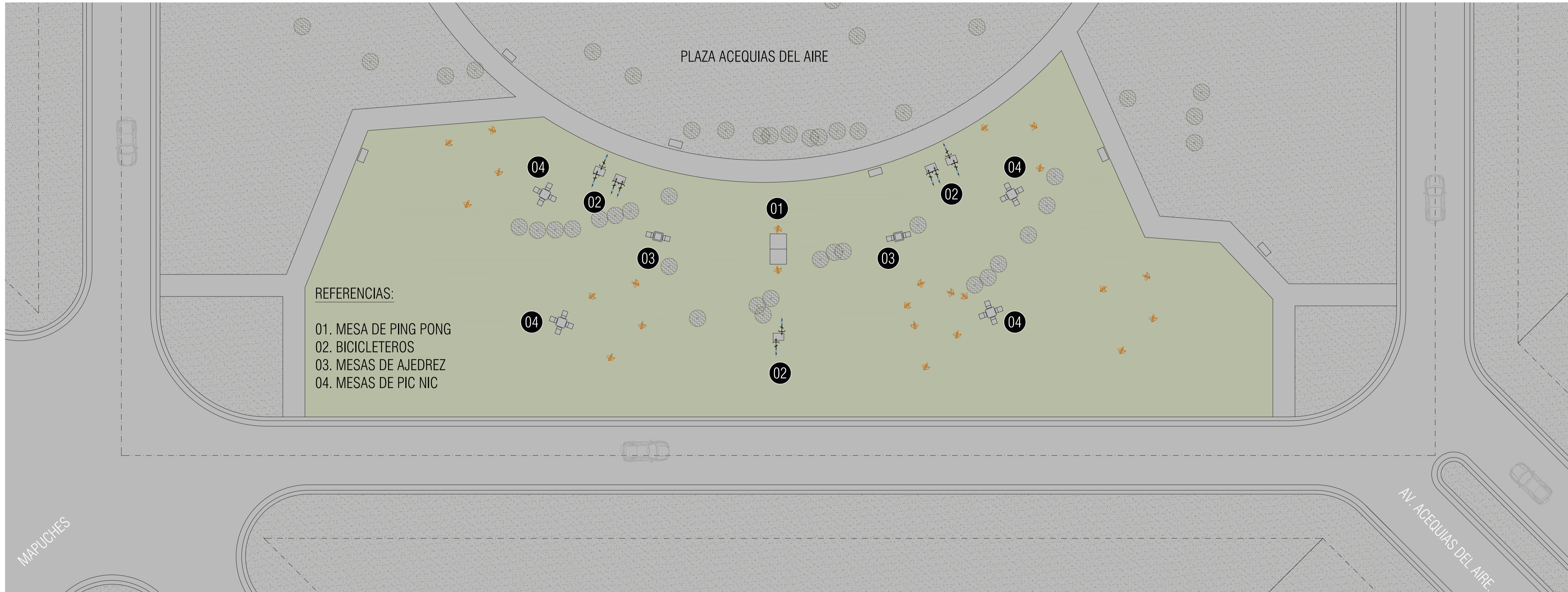
PROYECTO "TU PICNIC"- Presupuesto participativo ADA

EJES TEMATICOS:

1- EQUIPAMIENTO URBANO

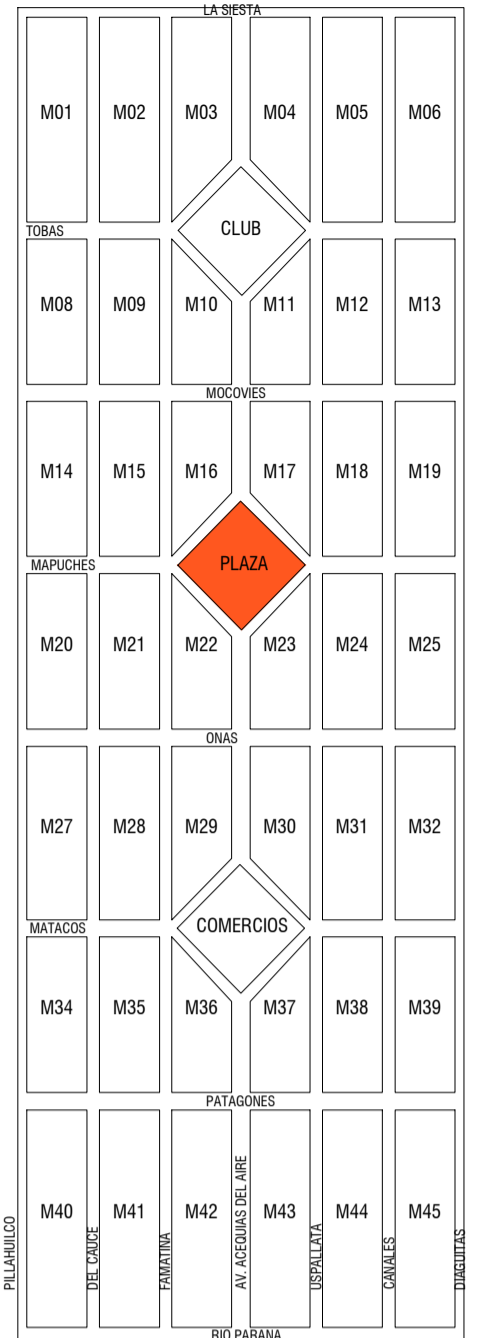
4- RECREACIÓN

6- DEPORTE



REFERENCIAS:

- 01. MESA DE PING PONG
- 02. BICICLETEROS
- 03. MESAS DE AJEDREZ
- 04. MESAS DE PIC NIC

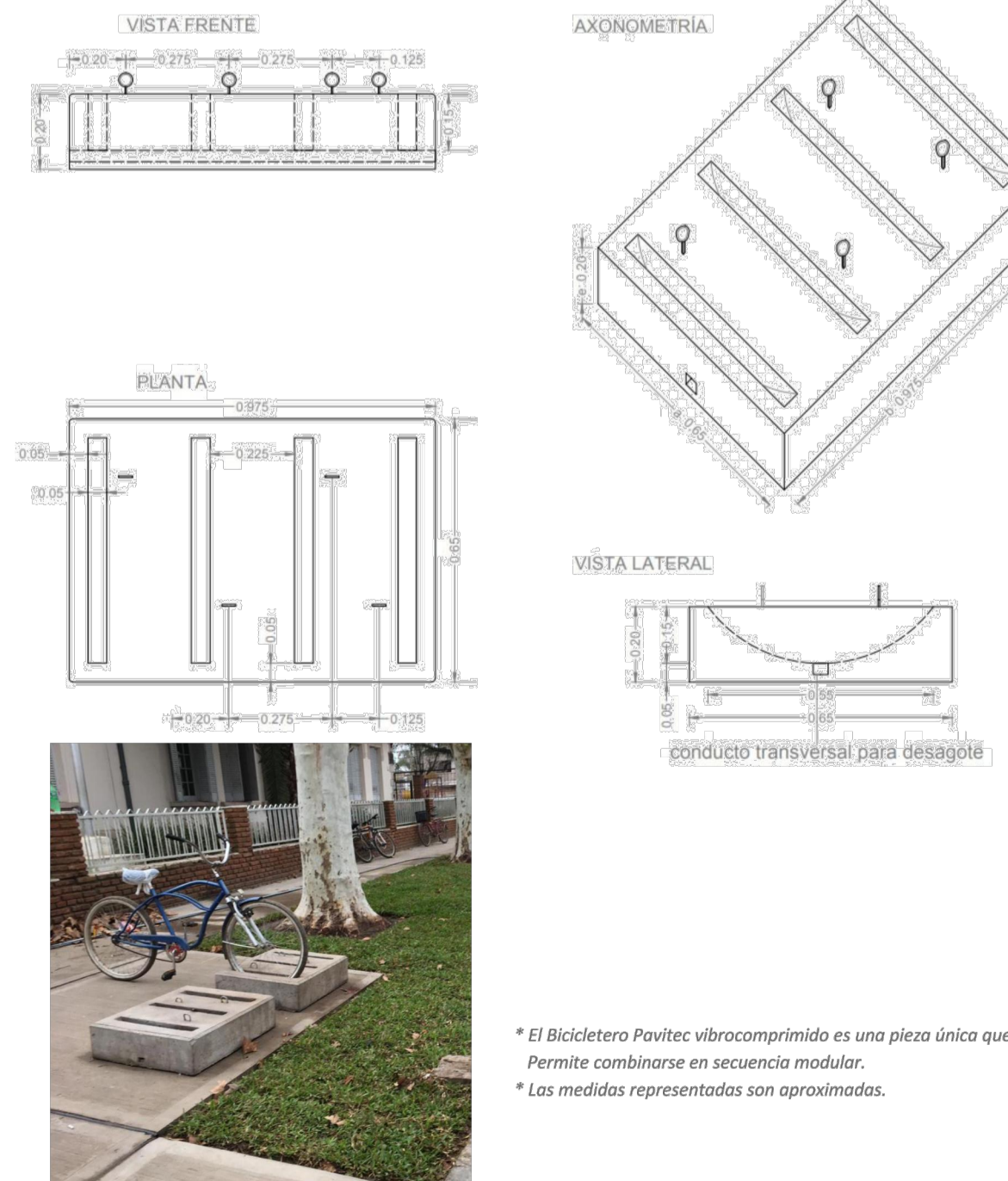


UBICACION:
PLAZA ACEQUIAS DEL AIRE.

MEMORIA:

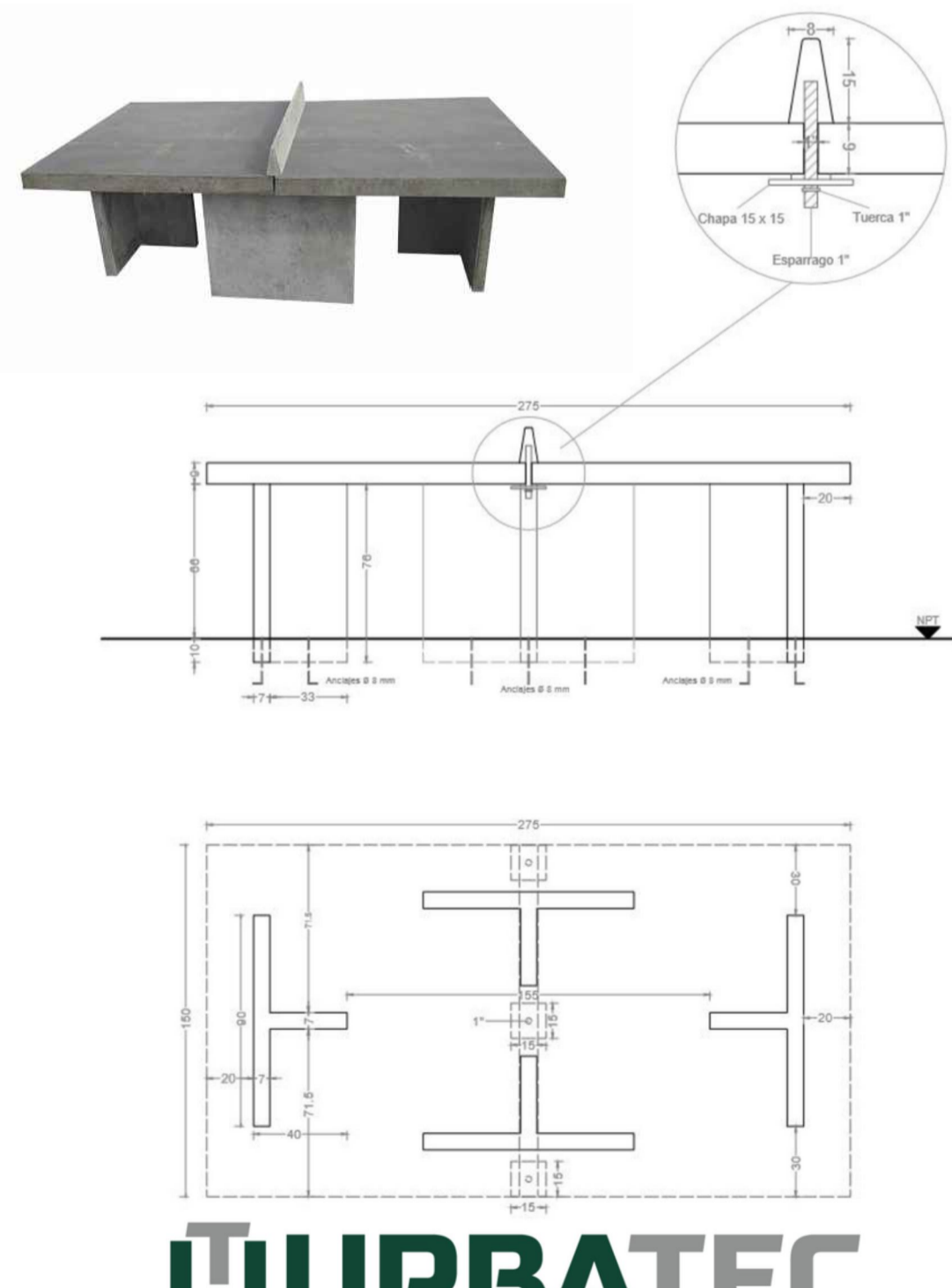
Se propone una cómoda área de recreación y descanso para toda la familia, con mesas y sillas fijas de hormigón armado, un material noble y duradero que no requiere mayor mantenimiento. Este planteo permite el uso de las instalaciones por personas de todas las edades. Involucrando el juego al aire libre, para lo cual se instalan mesas de ajedrez y una mesa de ping pong, el descanso y fomentando el uso de movilidad sustentable por medio de la ubicación de los cicletteros. El proyecto está pensado para que el transeunte ocasional pueda disfrutar de una parada al aire libre con comodidades y equipamiento público..

URBATEC BICICLETERO



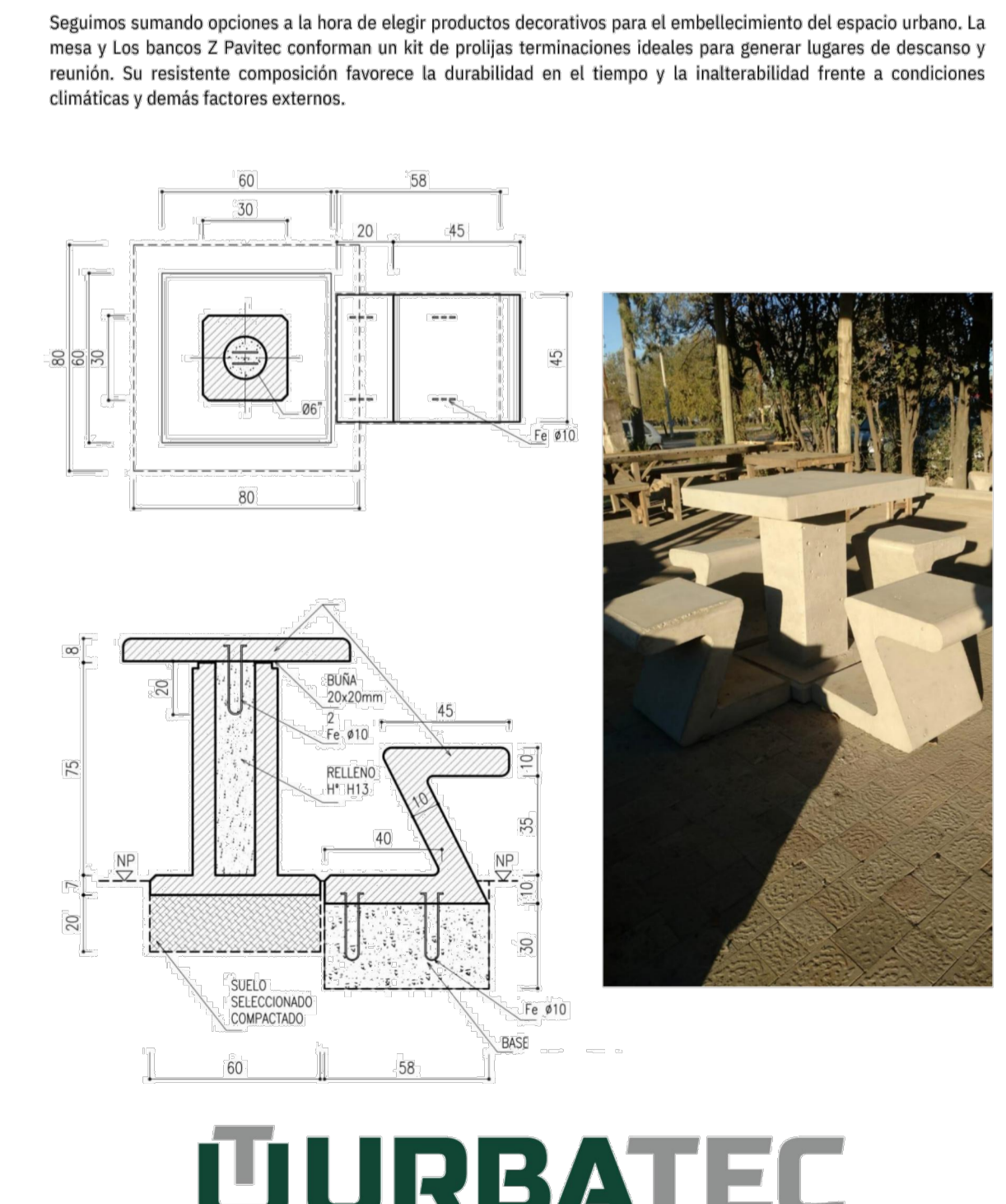
* El Biciclettero Pavitec vibrocompactado es una pieza única que permite combinarse en secuencia modular.
* Las medidas representadas son aproximadas.

URBATEC MESA PING PONG



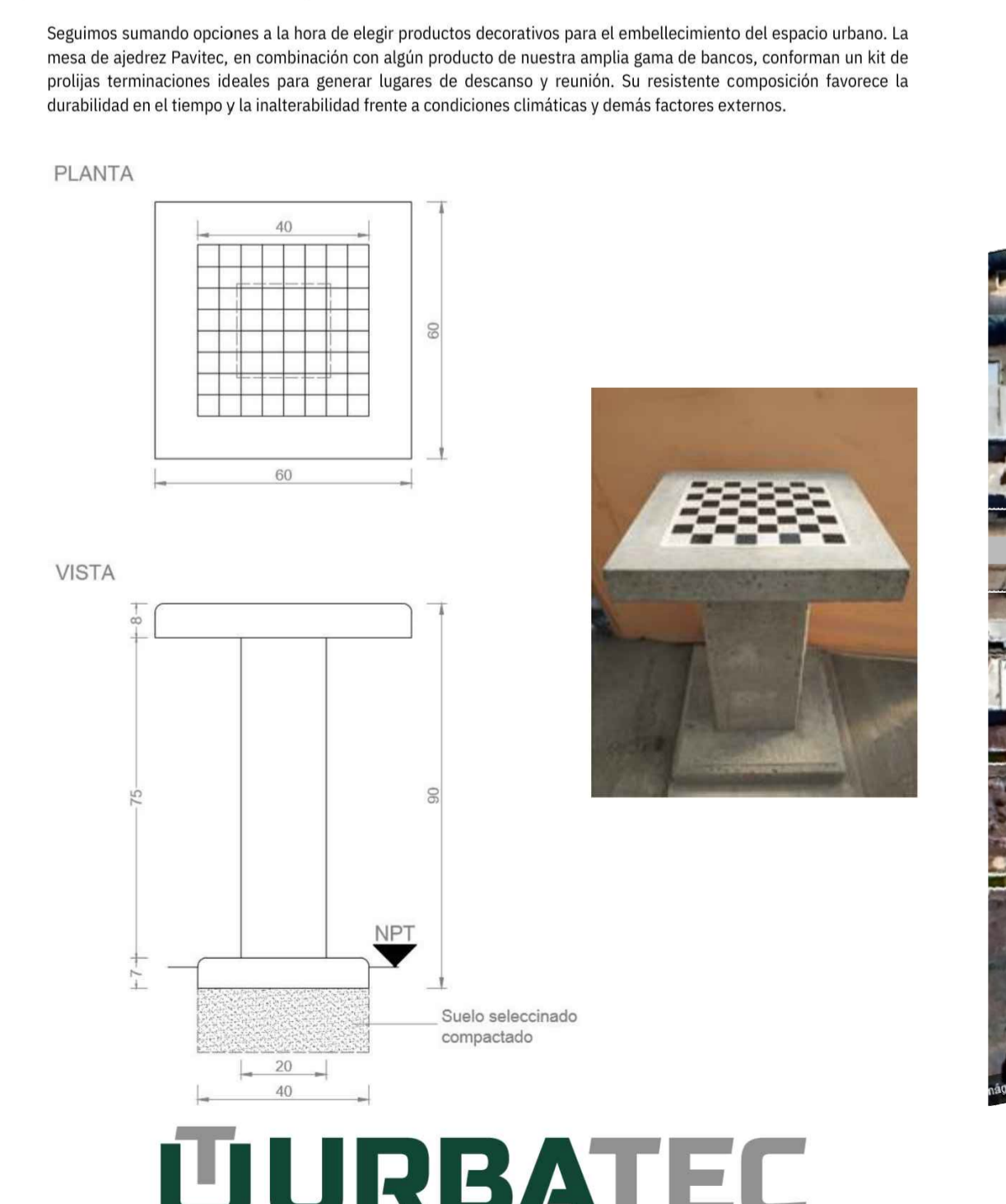
URBATEC
www.urbatecsa.com TEL3412131914 TEL01177204424

URBATEC MESA Y BANCO TIPOZ



URBATEC
www.urbatecsa.com TEL3412131914 TEL01177204424

URBATEC MESA AJEDREZ



URBATEC
www.urbatecsa.com TEL3412131914 TEL01177204424



AREA DE INTERVENCION:
CUADRANTE SUR-ESTE DE LA PLAZA.

PRESUPUESTO PROYECTO "TU PIC NIC"

PROVEEDOR: URBATEC. (SE SELECCIONÓ POR CERCANIA, AUNQUE EXISTEN EN EL MERCADO OTRAS OPCIONES PERO SE VE MUY ENCARECIDO EL FLETE.

		PRECIO UNIT.	CANTIDAD	SUBTOTAL
1	MESA CUADRADA	35.061,00 \$	4	140.244,00 \$
2	MESA AJEDREZ	42.062,00 \$	2	84.124,00 \$
3	BANCOS TIPO Z	16.187,00 \$	20	323.740,00 \$
4	BICICLETEROS	27.334,00 \$	3	82.002,00 \$
5	MESA PING PONG	175.507,00 \$	1	175.507,00 \$
6	FLETE	39.000,00 \$	1	39.000,00 \$

TOTAL		844.617,00 \$
IVA 21%		177.369,57 \$
TOTAL FINAL		1.021.986,57 \$

OBSERVACIONES: PRESUPUESTO AL 03 DE MAYO DE 2023. DESCARGA Y COLOCACIÓN A CARGO DE LA MUNICIPALIDAD (M.O. Y MAT.)

PRESUPUESTO DISPONIBLE		1.037.045,28 \$
------------------------	--	------------------------

DIFERENCIA		-15.058,71 \$
-------------------	--	----------------------

CRONOGRAMA

SE ESTIMA UN PLAZO DE COLOCACION ENTRE 15 Y 20 DÍAS A PARTIR DE LA DESCARGA EN SITIO. CON LA DISPONIBILIDAD DE LAS CUADRILLAS MUNICIPALES Y MATERIAL PARA COLOCACIÓN DISPONIBLE.

VERSATILIDAD DE PROYECTO

EN CASO DE NO CONTAR CON LA COLABORACION DE LA MUNICIPALIDAD SE PREVEE RECORTAR LA CANTIDAD DE EQUIPAMIENTO Y EN SU REEMPLAZO SUMAR DESCARGA, MANO DE OBRA Y MATERIALES DE COLOCACIÓN.

PROPUESTA 02

PROYECTO VIAL, FORESTAL Y DEPORTIVO

EJES TEMATICOS:

SEGURIDAD VIAL, EQUIPAMIENTO URBANO Y DEPORTE.

PROYECTO VIAL, FORESTAL Y DEPORTE

PROYECTO VIAL, FORESTAL Y DEPORTE

VIAL

CARTELES REGLAMENTARIOS	\$ 25.282,48	\$ 75.847,45
CARTELES PREVENTIVOS	\$ 9.590,05	\$ 44.171,60
IVA		\$ 25.204,00
SUB-TOTAL		\$ 145.223,05

Seña 50% \$72.611,52

FORESTAL

Aguaribay	\$ 2.800,00	\$ 98.000,00
Sauce eléctrico	\$ 6.500,00	\$ 97.500,00
Sauce lloron	\$ 5.500,00	\$ 82.500,00
SUB-TOTAL		\$ 278.000,00

DEPORTIVO

CANCHA DE FUTBOL/TENIS (9x5 metros)		\$ 375.000,00
IVA		\$ 78.750,00
Material Desplegable (Red)		\$33.550
SUB-TOTAL		\$ 487.300,00

Plazo de Obra: 7 días

TOTAL **\$ 910.523,05**

PROYECTO VIAL

1 – Carteles Reglamentarios

En este caso sería 3 carteles que obliguen a una velocidad máxima por le Bv. Acequias del Aire de **40 Km/hora**. Los carteles estarían ubicados por el boulevard en los cruces de calle PATAGONES, ONAS y MOCOVIES. Estos carteles deberían respetar las reglamentaciones de "Vialidad Nacional Manual de Señalamiento Vertical".

- **Caño portante** CAÑO Ø 2 ½" x 1,6mm.
- **Chapa:** Acero (espesor 2,10 mm.)
- **Texto:** Planograf o Lámina reflectiva "3M" GRADO INGENIERÍA.
- **Medidas:** 800 mm. x 600 mm.

2 – Carteles Preventivos

Se solicitan 2 carteles preventivos triangulares que indiquen la posibilidad de riesgos eventuales; estos carteles indicarían “Niños Jugando” y “Atención Club Los Teros”. Se ubicarían antes de la plaza del 2do rombo y antes del club Los Teros en el 3er rombo. Estos carteles deberían respetar las reglamentaciones de “Vialidad Nacional Manual de Señalamiento Vertical”.

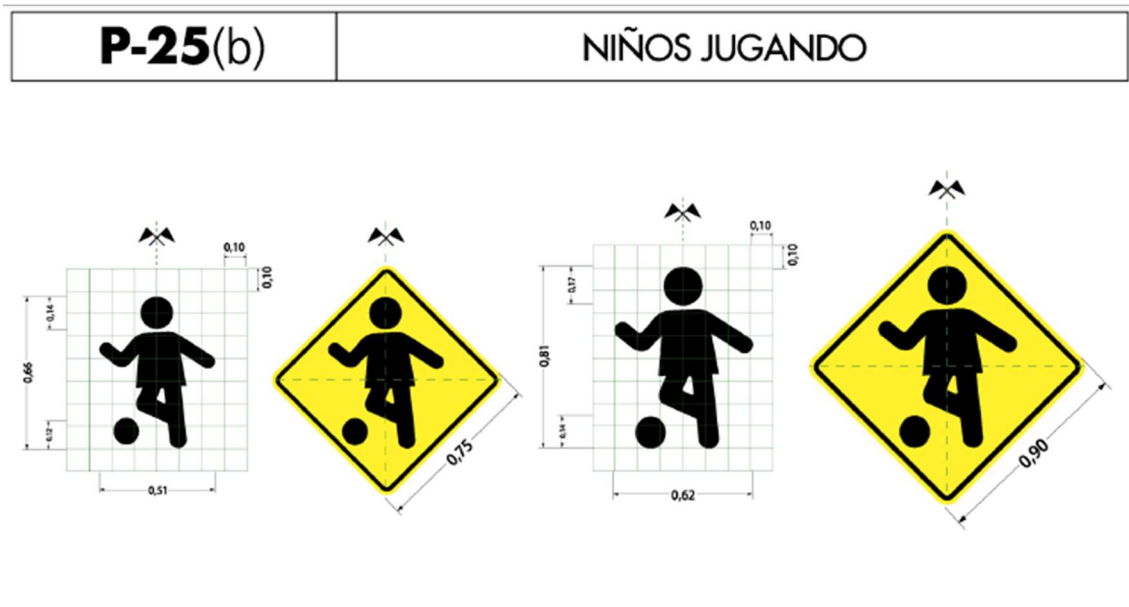
- **Caño portante** CAÑO Ø 2 ½" x 1,6mm.
- **Chapa:** Acero (espesor 2,10 mm.)
- **Texto:** Planograf o Lámina reflectiva "3M" GRADO INGENIERÍA.
- **Medidas:** 600 mm. x 600 mm

Ejemplos:

Carteles Reglamentarios



Carteles Preventivos



PROYECTO FORESTAL

El proyecto también prevé la instalación de árboles autóctonos en la plaza del barrio, así como también en los triángulos en están en cada lateral de los rombos.

Estos arboles son las siguientes especies:

35 Aguaribay: El aguaribay crece con gran velocidad y se adapta con facilidad a suelos muy distintos. Es resistente a la sequía y a las heladas.

15 Sauces eléctricos: Se trata de un árbol caducifolio, de crecimiento muy rápido y porte extendido, abierto, con ramas retorcidas y espiraladas, de color rojo, que se destacan durante el invierno cuando pierde sus hojas

15 Sauces Lloron: En general, este árbol necesita ser plantado en lugares cálidos, aunque también puede soportar temperaturas de hasta 7 o 8 grados. El sauce llorón es perfecto en terrenos más bien amplios, pues puede llegar a medir de 10 a 15 metros de alto y de 10 a 20 metros de diámetro

Ejemplos:

Aguaribay



Sauce Lloron



Sauce Electrico



PROYECTO DEPORTE

Cancha de Tenis/Fútbol para chicos, ubicada en la zona de deportes de la plaza del barrio en el 2do rombo.

Tareas para realizar:

- 1 - Retiro de suelo vegetal de 9mx5m
- 2 - Compactación del suelo con agregado de cal.
- 3 - Colocación de nylon 200 micrón.
- 4 - Colado de hormigón elaborado h21 con malla de hormigón.
- 5 - Llano y tomado de juntas.

Materiales y mano de obra.

\$375.000 + IVA

Tiempo de obra 7 días.

Ejemplo:



NOTA: El excedente del dinero se puede utilizar para adquirir tutores para los árboles, protectores contra las hormigas, etc.

PROPUESTA 03

PROYECTO TU REFUGIO

EJES TEMATICOS:

EQUIPAMIENTO URBANO.

PRESUPUESTO PROYECTO "TU REFUGIO"

PROVEEDOR: A precio aprox. de kilo de hierro en el mercado.

		PRECIO UNIT.	CANTIDAD	SUBTOTAL
1	Materiales para refugio, 1 módulo (20ml. de tubo 80x80x3,2 + chapa nº18 6m2) Peso cada garita aprox. 215kg.	141.900,00 \$	6	851.400,00 \$
2	FLETE	0,00 \$	1	0,00 \$
TOTAL				851.400,00 \$
IVA 21%				178.794,00 \$
TOTAL FINAL				1.030.194,00 \$

OBSERVACIONES: PRESUPUESTO AL 19 DE MAYO DE 2023. DESCARGA Y COLOCACIÓN A CARGO DE LA MUNICIPALIDAD (M.O. Y MAT.)

PRESUPUESTO DISPONIBLE	1.037.045,28 \$
------------------------	------------------------

DIFERENCIA	6.851,28 \$
------------	--------------------

CRONOGRAMA

Se considera Mano de obra y materiales de armado, colocación y pintura a cargo de la Municipalidad de Roldán. SE ESTIMA UN PLAZO DE COLOCACION ENTRE 15 Y 20 DÍAS A PARTIR DE LA DESCARGA EN SITIO.

VERSATILIDAD DE PROYECTO

EN CASO DE NO CONTAR CON LA COLABORACION DE LA MUNICIPALIDAD PUEDE ETABILIZAR LA COMPRA Y GESTIONAR UN ROMBO POR VEZ.

PROPUESTA 04

PROYECTO GYM SALUDABLE

EJES TEMATICOS:

EQUIPAMIENTO URBANO Y DEPORTE.

PROYECTO: GYM SALUDABLE

Memoria descriptiva

Es un gym saludable que se puede instalar tanto en la plaza como en cualquiera de los triángulos del barrio.

Cuenta con 7 aparatos para desarrollar distintos ejercicios aeróbicos.

La instalación estará a cargo de la municipalidad con especificaciones técnicas del fabricante.

Adjunto pdf con el presupuesto y especificaciones técnicas de los productos.

Rosario, 19 Mayo 2023

Presupuesto Nro 10619

Cliente: PROYECTO PARTICIPATIVO BARRIO ACEQUIAS DEL AIRE
Dirección:
Localidad: Roldan
Provincia: Santa Fe

Sr. Cliente, una vez más queremos agradecerle por la confianza que ha tenido en nuestra empresa. A continuación hacemos envío del Presupuesto solicitado, recuerde que somos fabricantes y podemos adaptarnos a sus necesidades de inversión y proyectos.

Ante cualquier consulta estamos a su disposición.

Compromiso de Calidad

GESTION
DE LA CALIDAD

RI-9000-9697



IRAM-ISO 9001:2015

Dpto. Comercial
GreenJuegos.com

Ruedas cervicales dobles grandes - (Art. G-101)

MEDIDAS: 0.85m X 0.5m X 1.8m Alto

Área de seguridad: 3.5m X 3m

Función principal:

Fortalece y favorece la movilidad de miembros superiores ayudando a mejorar la flexibilidad.

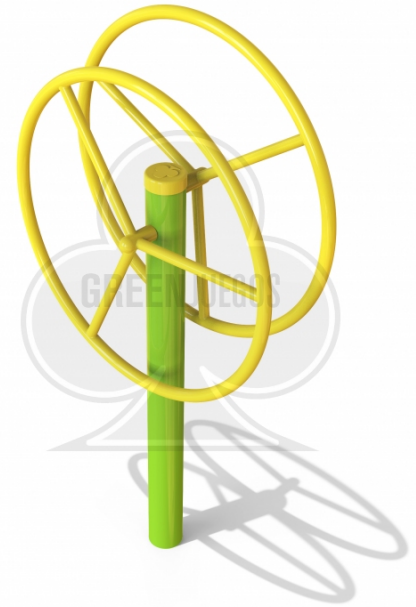
CARACTERISTICAS DE FABRICACIÓN Y CALIDAD

Producto Fabricado Según requisitos de ISO 9001:2015, en diseño, desarrollo, fabricación de juegos infantiles para uso en espacios públicos, privados, mobiliario urbano y toboganes acuáticos. Proceso de Granallado previo a pintura

Pintura Horneable alta resistencia a golpes y ralladuras.

Producto se entrega embalado en su totalidad con Film y cartón. Rotulado según Numero de pedido.

PRODUCTO FABRICADO SEGÚN PROCESOS DE CALIDAD Y NORMAS IRAM - CERTIFICADOS EN ISO9001.-

**Ejercitador de piernas dobles - (Art. G-104)**

MEDIDAS: 2.26m X 0.40m X 1.84m Alto

Área de seguridad: 3.5m X 2m

Función principal:

Pensado para que dos personas en simultaneo puedan ejercitar el tren inferior mejorando la movilidad y flexibilidad

CARACTERISTICAS DE FABRICACIÓN Y CALIDAD

Producto Fabricado Según requisitos de ISO 9001:2015, en diseño, desarrollo, fabricación de juegos infantiles para uso en espacios públicos, privados, mobiliario urbano y toboganes acuáticos. Proceso de Granallado previo a pintura

Pintura Horneable alta resistencia a golpes y ralladuras.

Producto se entrega embalado en su totalidad con Film y cartón. Rotulado según Numero de pedido.

PRODUCTO FABRICADO SEGÚN PROCESOS DE CALIDAD Y NORMAS IRAM - CERTIFICADOS EN ISO9001.-



Estación Abdominales Simples - (Art. G-118)

MEDIDAS: 1m X 0.60m X 0.70m Alto

Área de seguridad: 2m X 1.5m

Función principal:

Fortalece la zona abdominal y lumbar.

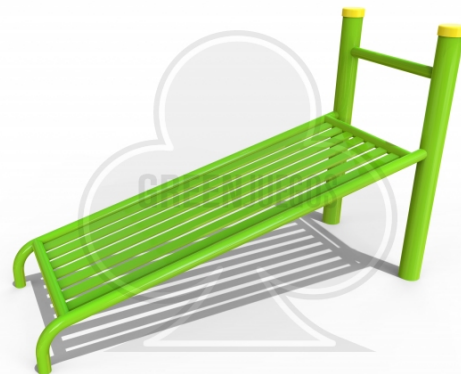
CARACTERÍSTICAS DE FABRICACIÓN Y CALIDAD

Producto Fabricado Según requisitos de ISO 9001:2015, en diseño, desarrollo, fabricación de juegos infantiles para uso en espacios públicos, privados, mobiliario urbano y toboganes acuáticos. Proceso de Granallado previo a pintura

Pintura Horneable alta resistencia a golpes y ralladuras.

Producto se entrega embalado en su totalidad con Film y cartón. Rotulado según Numero de pedido.

PRODUCTO FABRICADO SEGÚN PROCESOS DE CALIDAD Y NORMAS IRAM - CERTIFICADOS EN ISO9001.-

**Vaiven de Cintura con Rotador - (Art. G-123)**

MEDIDAS: 1.50m X 1.20m X 1.20m Alto

Área de seguridad: 2.5m X 2m

Función principal:

Colabora principalmente a la movilidad articular de miembros inferiores involucrando cintura, cadera y piernas

CARACTERÍSTICAS DE FABRICACIÓN Y CALIDAD

Producto Fabricado Según requisitos de ISO 9001:2015, en diseño, desarrollo, fabricación de juegos infantiles para uso en espacios públicos, privados, mobiliario urbano y toboganes acuáticos. Proceso de Granallado previo a pintura

Pintura Horneable alta resistencia a golpes y ralladuras.

Producto se entrega embalado en su totalidad con Film y cartón. Rotulado según Numero de pedido.

PRODUCTO FABRICADO SEGÚN PROCESOS DE CALIDAD Y NORMAS IRAM - CERTIFICADOS EN ISO9001.-



Caminata aérea simple - (Art. G-124)

MEDIDAS: 1.2m X 0.6m X 1.1m Alto

Área de seguridad: 3.5m X 3.5m

Función principal:

Equipo de bajo impacto para favorecer a la movilidad articular de miembros inferiores

CARACTERISTICAS DE FABRICACIÓN Y CALIDAD

Producto Fabricado Según requisitos de ISO 9001:2015, en diseño, desarrollo, fabricación de juegos infantiles para uso en espacios públicos, privados, mobiliario urbano y toboganes acuáticos. Proceso de Granallado previo a pintura

Pintura Horneable alta resistencia a golpes y ralladuras.

Producto se entrega embalado en su totalidad con Film y cartón. Rotulado según Numero de pedido.

PRODUCTO FABRICADO SEGÚN PROCESOS DE CALIDAD Y NORMAS IRAM - CERTIFICADOS EN ISO9001.-

**Barras paralelas dobles - (Art. G-129)**

MEDIDAS: 1.6m X 0.75m X 1.40m Alto

Área de seguridad: 4.5m X 3m

Función principal:

Ideal para ejercitar la fuerza en triceps, hombros y grupos musculares del tren superior en general trabajando con el propio peso

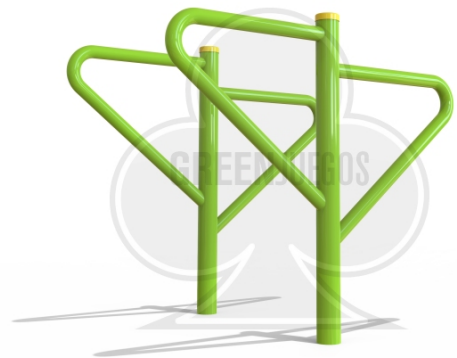
CARACTERISTICAS DE FABRICACIÓN Y CALIDAD

Producto Fabricado Según requisitos de ISO 9001:2015, en diseño, desarrollo, fabricación de juegos infantiles para uso en espacios públicos, privados, mobiliario urbano y toboganes acuáticos. Proceso de Granallado previo a pintura

Pintura Horneable alta resistencia a golpes y ralladuras.

Producto se entrega embalado en su totalidad con Film y cartón. Rotulado según Numero de pedido.

PRODUCTO FABRICADO SEGÚN PROCESOS DE CALIDAD Y NORMAS IRAM - CERTIFICADOS EN ISO9001.-



Estación De Flexiones - (Art. G-138)

MEDIDAS: 1.70m X 0.10m X 0.60m Alto

Área de seguridad: 3m X 2m

Función principal:

Ideal para ejercitar tren superior realizando flexiones de brazos, puede utilizarse también como una estación de salto dentro de un circuito aeróbico

CARACTERÍSTICAS DE FABRICACIÓN Y CALIDAD

Producto Fabricado Según requisitos de ISO 9001:2015, en diseño, desarrollo, fabricación de juegos infantiles para uso en espacios públicos, privados, mobiliario urbano y toboganes acuáticos. Proceso de Granallado previo a pintura

Pintura Horneable alta resistencia a golpes y ralladuras.

Producto se entrega embalado en su totalidad con Film y cartón. Rotulado según Numero de pedido.

PRODUCTO FABRICADO SEGÚN PROCESOS DE CALIDAD Y NORMAS IRAM - CERTIFICADOS EN ISO9001.-



Rosario, 19 Mayo 2023

Listado de Productos - Presupuesto Nro #10619

Artículo	Nombre	Cantidad - Precio U.	Precio Final
G-101	- RUEDAS CERVICALES DOBLES GRANDES	1	
G-104	- EJERCITADOR DE PIERNAS DOBLES	1	
G-118	- ESTACIÓN ABDOMINALES SIMPLES	1	
G-123	- VAIVEN DE CINTURA CON ROTADOR	1	
G-124	- CAMINATA AÉREA SIMPLE	1	
G-129	- BARRAS PARALELAS DOBLES	1	
G-138	- ESTACIÓN DE FLEXIONES	1	

Total Presupuestado Combo: \$980.000,00

Valores Finales (incluyen IVA). Este presupuesto no incluye traslado ni armado.

Validez del presente: 48 hs.-

Forma de Pago: A convenir.-

* En el caso de que la cotización incluya el traslado, el mismo no incluye la carga y descarga, quedaria a cargo del cliente con su propio personal.

En caso de abonar con valores (físicos o e-cheq) los mismos NO deben ser "no a la orden". Unicamente se aceptarán aquellos que sean a la orden de Green Juegos Atracciones SRL

Fabricado según Procesos de calidad y NORMAS IRAM - CERTIFICADOS EN ISO9001.

Compromiso de Calidad

GESTION
DE LA CALIDAD

RI-9000-9697



IRAM-ISO 9001:2015

PROPUESTA 05

PROYECTO PUESTA EN VALOR PLAZA ADA

EJES TEMATICOS:

EQUIPAMIENTO URBANO.



Tipuana tipu



Sophora japonica



Liquidambar styraciflua



Fraxinus angustifolia var reynoldii



Vachelia caven

Mapuches

PRESUPUESTO PARTICIPATIVO ADA

Propuesta: Completamiento de la infraestructura verde y puesta en valor de la plaza ADA

Eje: Equipamiento urbano

Palabras clave: SOMBRA, REPARO, REUNION, RECONOCIMIENTO, ENCUENTRO

Nuestra propuesta consiste en el completamiento de la infraestructura verde y la puesta en valor de la Plaza ADA, con este objetivo planteamos el completamiento del arbolado existente incluyendo diversidad de especies. La diversidad beneficia los servicios ambientales, -insectos polinizadores y aves entre otras especies-, enriqueciendo la calidad ambiental, visual y espacial de un importante sector del espacio público del barrio.

Se propone el completamiento con árboles de sombra y árboles ornamentales. Los árboles de sombra a los fines de generar espacios de reparo y reunión para los usuarios. Los árboles ornamentales fortalecerán el reconocimiento y la identidad de ADA

Las especies de sombra se ubican en relación a la orientación oeste, generando espacios de reparo en los sectores de actividad física, playón y sector de juegos infantiles. Las especies ornamentales rodean el rombo, proponiendo una escala territorial que sea rápidamente reconocible. En ambos casos se opta por especies que son capaces de adaptarse, sobrevivir y desarrollarse correctamente en las condiciones bioclimáticas de Roldan

En nuestra propuesta es tan importante la ejecución del completamiento como garantizar el cuidado que los árboles fundamentalmente los dos primeros años de su plantación a los efectos de que pueden prosperar y desarrollarse de manera adecuada. Con este propósito, finalizada la etapa de implantación de los árboles se propone una Jornada de Apadrinamiento y Capacitación, se convocara a los vecinos a la Plaza ADA a los fines de que las familias interesadas apadrinen uno o más árboles durante el lapso de dos años, responsabilizándose por el control y cuidado de los mismos.

La Jornada de Capacitación brinda a los padrinos y a los vecinos en general la información necesaria para el cuidado de los árboles no solo de la plaza sino de ADA en su conjunto.

Tareas a realizar

- Relevamiento del estado sanitario del arbolado existente en el rombo de la Plaza ADA
- Plantación de 68 árboles nuevos
- Retiro de 15 árboles existentes sin vida y con riesgo de derrumbe
- Convocatoria a las familias vecinas a apadrinar uno o varios árboles
- Jornada de capacitación en la Plaza ADA acerca del cuidado necesario de los árboles

ARBOLES PROPUESTOS

- **Tipuana tipu**
Es un árbol de rápido crecimiento, corpulento. De altura media llegando a alcanzar 18 mts, con el tronco cilíndrico con la corteza agrietada de color gris oscuro, con la copa muy aparasolada y muy ramificada con ramas que se extienden en quebrados segmentos rectilíneos.
Las flores son amarillentas, agrupadas en inflorescencia. El fruto legumbre alada (tipo sámara), de 4-7 cm de longitud, indehisciente, con 1 sola semilla en su interior.
- **Liquidambar styraciflua**
Es un árbol medio a grande, hasta 20 a 35 m., con un tronco de hasta 1 m (incluso más de 2) de diámetro, ramificado desde la base con ramas más o menos patentes. La copa alcanza hasta 8-10 m de diámetro
- **Fraxinus angustifolia var raywood "Fresno rojo"**
Es un árbol de gran belleza ornamental, por su coloración otoñal, que se vuelve rojo púrpura.
- **Vachelia caven**
Arbusto de hasta seis metros de altura, de copa redondeada, corteza castaño oscura con profundas grietas oblicuas.
Flores amarillas, muy pequeñas y perfumadas dispuestas en inflorescencias esféricas compactas con un pedúnculo corto de entre 4 y 18 mm. El fruto es una legumbre, leñosa, castaño oscura, gruesa, de entre 4/7 cm de largo y 2/3 cm de diámetro con el extremo punzante.
- **Sophora Japonesa**
Árbol caducifolio de hasta 25 m de altura.
Flores de color crema amarillentas, dispuestas en panículas terminales y racimos axilares.
Fruto con legumbre péndula, verdosa, de aspecto carnoso, que recuerda un collar ya que está compuesta por un conjunto de segmentos más o menos redondeados que rodean las semillas de color negro o verde oliva

CARACTERISTICAS DE LOS ARBOLES PRESUPUESTADOS

- Tipuana tipu; E.10 lts., 2.20/2.50mts., con copa 04-06 cm. de perímetro a 1m. de altura
- Liquidambar styraciflua; h 1.80
- Fraxinus angustifolia var Raywood; Terrón, 06-08 cm. de perímetro a 1m. de altura, c/copa 2 mts., altura: 2.40/2.60 mts
- Vachelia caven E.4 lts., 0.80/1.00 mts. desde nivel tierra hasta el ápice
- Sophora japónica

COMPUTO Y PRESUPUESTO DE LOS ARBOLES DEL PROYECTO

CANT.	TIPO DE ARBOL	PRECIO UNITARIO	TOTAL
24	Tipuana tipu	4480	107520
10	Liquidambar styraciflua	8950	89500
7	Fraxinus angustifolia var Raywood	4480	31360
8	Vachelia caven	1840	14740
19	Sophora japónica	4000	76000
68	TOTAL PRESUPUESTO		319120

DETALLE PRESUPUESTO

Arboles (68)	\$	319.120
Flete	\$	035.000
Tutores (120) (\$425)	\$	051.000
Compost	\$	012.000
Protector de tallo (\$5160x25x3)	\$	015.000
Barrera física hormigas (\$6160x48x2)	\$	012.320
Mano de obra completa	\$	120.000
Jornada de capacitación (3hs.x2px\$5000)	\$	030.000
TOTAL PROPUESTA	\$	594440
Actualización al 09/07 0.10	\$	059444
PRESUPUESTO PROPUESTA	\$	653.884

TIEMPOS DE EJECUCION

- Implantación de los arboles: 5 jornadas de trabajo de 3 personas
- Jornada de capacitación: 1 jornada de 3 horas

Los trabajos propuestos se pueden realizar a partir de los 15 días de confirmados los mismos
El retiro de los 15 árboles se considera realizado por parte de la Municipalidad de Roldan, no está incluido en el presupuesto