

MEMORIA DESCRIPTIVA RIEGO

PLAZA BELGRANO O QUINO

SISTEMA DE RIEGO

El sistema cuenta de dos circuitos independientes de riego:

- POR GOTEO:

Consta de una cañería principal con ramales de PVC y polietileno tipo K4, cañería de PVC tipo estándar con presión de trabajo de 6kg/cm². Se llegará a cada árbol rodeándolo con caño de polietileno con goteo extrusado cada 60 cm, con caudal de 1,5lts/h.

- POR VÁLVULAS AUTOMÁTICAS:

Con cañería principal con ramales de PVC de acercamiento a lugares con césped donde irán ubicadas las válvulas automáticas tipo Irritec hembras, fijos en el terreno y se accionará al insertar la manija de acople que irá solidaria con la manguera de 3/4" de diámetro.

El sistema de bombeo será con una bomba Czerweny tipo Z 2- Q: 6m³/h- Hm = 28mtrs- 1.5hp.

Deberá proveer una cisterna de 6 m³ (2x2x1,5mtrs) y una sala de máquinas de 1 x 1m con tapas metálicas en chapa tipo semilla de melón.

Los árboles del perímetro de la plaza se regarán a través de las acequias con agua de turno.

CARRILGODOY CRUZ

El arbolado público del Carril Godoy Cruz se regará por las acequias con agua de turno. La frecuencia de riego será de acuerdo a los turnos de agua otorgados semanalmente por el Departamento General de Irrigación, con un periodo sin riego durante Mayo a Agosto, periodo en el cual Irrigación no entrega agua por mantenimiento de la red de distribución.

Los boulevares proyectados no poseen riego suplementario, ya que la vegetación es adaptada a zonas áridas.



Daniel Magallanes
Jefe Técnico
Dir. de Obras Municipales
MUNICIPALIDAD DE GUAYMALLÉN



Ing. Helvio Grill
Director de Obras Municipales
MUNICIPALIDAD DE GUAYMALLÉN