



Servei: **VIA PÚBLICA – JARDINERIA.**

COMUNICAT INTERN.

DESTINATARI:
FERNANDO CATALAN BENAGES
VIA PÚBLICA – ENGINYERIA

Assumpte: Informe de jardineria del «Projecte de urbanització de l'Àrea 4.90 del Parc de la Maquinària de Reus».

El Servei de Jardineria fa revisió del «Projecte d'urbanització de l'Àrea 4.90 del Parc de la Maquinària de Reus. En la revisió s'observa el següent:

- En el Subcapítol «Abastament d'aigua i reg» s'indica partida de «Connexió 2'5 m³/h (20mm) Xarxa». Aquesta ha de ser una escomesa de Ø40 (caudal 4 m³/h), per comptador DN25. Aquesta es d'ús exclusiu del reg de jardineria.
 - En el Subcapítol «Abastament d'aigua i reg» s'hauria d'especificar en la partida del subministrament i instal·lació dels comptadors per un de DN25 i del pericó del compactador de carrer que el resguarda per ús exclusiu del reg de jardineria.
 - Si s'ha de instal·lar una font d'aigua de boca, aquesta a d'estar connectada al seu comptador d'ús per la font, generalment amb un de DN13, de 2,5m³/h., caldria confirmar-ho amb el departament corresponent.
 - En el Subcapítol «Reg emissió», en la partida «Boca reg entrada DN 40 (PN16) sortida racor Barcelona D45» s'indica el racor Barcelona. A Reus aquest racor no es l'homologat, s'ha d'instal·lar un racor tipus Reus, consultar-ho a Aigües de Reus (NO és el racor tipus Madrid C, te diferent mètrica).
 - En el Subcapítol «Reg emissió», en la partida «Canonada deg.16mm SOTERRADA, degoters c/30cm, +marcatge identificatiu d'aigua no potable, soterrat». S'indica tub de 16 mm, aquest a de ser de 17mm de diàmetre, goter integrat, autocompensant a un cabal de 2'3 L/h a una pressió de 2'5 bar. Pel correcte funcionament del goteig es necessari incorporar el kit de vàlvula de ventosa d'aireació amb el seu registre al final del circuit.
 - En el Subcapítol «Reg, mesura, control i regulació», s'indiquen uns elements de reg insuficients pel capsal de reg tipus By-Pass Reus de 1", model de capsal de reg que es normatiu dins el 'Plec de Condicions Tècniques de l'Ajuntament de Reus'.
 - En el Subcapítol «Reg, mesura, control i regulació» s'indica «Pro.reg 24V no codificable, ampliable+centralitzable, 6 estacions, munt.superf. Conn./progr./compr.».
- Aquest programador ha de ser telegestionat de manera remota pel sistema Hydrowse de Hunter, un dels tipus de telegestió del reg que utilitza el Servei de Jardineria de Reus.



- Tots els tubs que van per sota vorera, paviment asfàltic o altres superfícies dures, han d'anar protegits i enfundats.
- En el plànol 11A són posades les boques de reg dins parterres de jardineria. Les boques de reg són instal·lades en xarxa d'aigua potable en manteniment d'Aigües de Reus. Aquestes s'han de ubicar a vorera i no dins zona de manteniment de jardineria.
- En el Subcapítol «Protecció vegetació existent» s'indica partida per la protecció de 5 elements arboris». S'han de protegir tots els elements vegetals arboris i arbustius de tot l'àmbit de l'obra. (Seguint les NTJ, en relació la protecció individual del tronc de l'arbrat i el Plec de Condicions Tècniques de l'Ajuntament de Reus, en relació a l'apartat de protecció dels vegetals.
- En el subcapítol «Subministrament» s'indica la partida «Subministrament de *Pennisetum SP* en cont 10L». Caldria descartar el *Pennisetum setaceum* per estar catalogat com a espècie invasora.

Atentament,

Reus, 08 d'abril de 2024

Servei de Jardineria
Ajuntament de Reus