

Dobrý deň,

s odvolaním sa na naše spoločné stretnutie si Vám dovoľujem zaslať stanovisko záhradníka ku stromovej výsadbe nachádzajúcej sa za objektom BC Cubicon smerom ku RTVS spolu s cenovou ponukou na doplnenie resp. osadenie závlahových rúr (drenážna rúra, ktorá zabezpečí transport vody ku koreňovému systému stromu).

Stanovisko záhradníka :

Po tohto týždňovej obhliadke výsadby stromov medzi parkoviskom a budovou bytového komplexu KUBIKON, píšem moje stanovisko.

Po obhliadke stromov, zistení ich stavu a obhliadke miesta výsadby konštatujem:

-že stromy nie sú uschnuté, zoschnuté sú buď čiastočne alebo úplne iba listy, a to následkom tohtoročného počasia, a to veľkého nedostatku vody v pôde, trvajúceho už od zimy a vysokých teplôt v tomto lete.

- stromy nie sú zničené od solenia chodníkov, ako aj pás trávniku pod nimi a na svahu pri schodoch.

-tento pás má rovné línie, je prevažne na svahu, je to následok nedostatku vody, spôsobený zrejme zasypaním výkopu pre nejaké inžinierske siete nevhodnou zemínou. Toto poškodenie nie je pozorované na obidvoch stranách chodníka, ani na rovných plochách, preto nemôže byť od zimnej údržby.

-najpravdepodobnejšou príčinou stavu stromov je ich doslova upečenie, preto že sú obklopené betónom a parkujúcimi autami. Parkovisko a autá sa v týchto vysokých teplotách menia na akumulčné zariadenia, ktoré sa cez deň nabijú a počas noci miesto ochladenia vzduchu, pôsobia ako žiarivce. Extrémne horúca mikroklima miesta môže mať až 50 stupňov.

Stromy sa vysokým teplotám, nedostatku vlhky a zachovaniu života bránia reguláciou listovej plochy. Rastlina sa chová ako na jeseň, zasušením a zhodením listov sa rastlina snaží prežiť do ďalšieho roka. Listy opadnú, a na jar normálne vypučia. Ak by sa tak na jar nestalo, až potom možno považovať rastliny za mŕtve. Pri pretrvávajúcom suchu je aj táto možnosť reálna.

-ďalší faktor, ktorý na toto usušenie veľmi vplýva je najmenej viditeľný, preto že je ukrytý pod povrchom zeme. Dá sa zistiť iba výkopom sondy, aké podložie zanechali stavbári pri výstavbe komplexu a koľko a aké je v záhone zeminy.

-pod stromami je vysušená upečená zemina, neschopná vsiaknuť ani minimálne množstvo vody do hĺbky aspoň 5cm, nieto ešte až ku koreňom do hĺbky cca50-70cm.

Takáto pôda ani pri rýchlom a veľkom množstve zrážok pri búrkach alebo polievaní nie je schopná túto vodu prijať a tá následne okamžite odteká do kanalizácie.

Navrhnuté riešenie:

Ak to zemina alebo iný materiál v záhone pod stromami umožní, vyvŕtať a osadiť závlahové vsakovacie trubky v počte 3ks na jeden strom o priemere 10cm a hĺbke aspoň 50cm. Týmto osadením trubiek sa zvýši množstvo prijatej závlahovej vody v pôdnom profile pri zálievke a ku koreňom sa dostane viac vody.

Ak toto riešenie nepomôže, ďalšou alternatívou je vybudovanie závlahy priamo ku koreňom.

Ak ani toto nepomôže a stromy uschnú, treba zrevydovať kompletne celý záhon s výsadbou stromov, čiže odstránenie stromov, odstránenie tzv. zeminy alebo iného materiálu až po rastlý terén a nasypenie novej ornice, samozrejme nová výsadba stromov. Ak sa po rastlý terén nedá dostať, tak potom treba zvážiť druh výsadby zo stromov na iné menšie rastliny.

Samozrejme posledné dve riešenia sú veľmi finančne náročné.

S pozdravom

Lubomír Smyčka
LS GARDEN

Prosím o stanovisko k navrhovanej cenovej ponuke.

S pozdravom

Ing. Ján Ružička
konateľ

IMMO
SERVICE GROUP, s.r.o.

IMMO Service Group, s.r.o.
Tomášikova 50/E
831 04 Bratislava

