

Príloha č. 1 – Bližšia špecifikácia predmetu zákazky

Časť II. Zákazky – inštalácia pitných fontán

Inštalácia a montáž 90 kusov pitných fontán vo vlastníctve Objednávateľa vrátane súvisiacich stavebných prác.

Požiadavky na inštaláciu a montáž

Stavebné a prípravné práce spolu s napojením pitných fontán na prípojku:

Pre nespevnené plochy (parky, zelené plochy):

- Výkop základu betónáž dĺžka 1,00 m/ šírka 1,00 m/ hĺbka 0,20 m
- Výkop drážky drenážneho systému pre perforovanej PVC rúry dĺžka 4,00 m/hĺbka 0,45 m/šírka 0,45 m
- Výkop vsakovacej jamy na konci drenážneho systému dĺžka 1,00 m/hĺbka 1,00 m/šírka 1,00 m
- Výkop drážky pre prírodné potrubie dĺžka max. 5,00 m/hĺbka 0,35 m/šírka 0,45 m
- Inštalácia drenážneho systému: výkop sa vystelie geotextíliou a vysype makadamom/štrkom
- Inštalácia vsakovacej jamy: výkop sa vystelie geotextíliou a vysype makadamom/štrkom
- Osadenie pitnej fontánky (kotvenie)
- Inštalácia prívodu vody
- Betónáž základovej dosky fontánky
- Brúsenie betónovej dosky
- Vysypanie makadamu/štrku pod mriežku

Pre spevnené plochy:

- Vybúranie dlažby
- Výkop základu betónáž 1,00 m/ šírka 1,00 m/ hĺbka 0,20 m
- Výkop drážky drenážneho systému pre perforovanej PVC rúry dĺžka 4,00 m/hĺbka 0,45m/šírka 0,45m
- Výkop vsakovacej jamy na konci drenážneho systému dĺžka1,00 m/ hĺbka1,00 m/ šírka1,00 m
- Výkop drážky pre prírodné potrubie dĺžka max. 5,00 m/hĺbka 0,35 m/šírka 0,45 m
- Inštalácia drenážneho systému: výkop sa vystelie geotextíliou a vysype makadamom/štrkom
- Inštalácia vsakovacej jamy: výkop sa vystelie geotextíliou a vysype makadamom/štrkom
- Osadenie pitnej fontánky (kotvenie)
- Inštalácia prívodu vody
- Betónáž základovej dosky fontánky
- Brúsenie betónovej dosky
- Vysypanie makadamu/štrku pod mriežku
- Osadenie spevnenej plochy v pôvodnom ráze - zjednotenie s okolím

Fontány musia mať vhodne a v zmysle platnej legislatívy vyriešený systém odvádzania vody, aby sa predišlo vytváraniu mlák, resp. mokrých miest v ich okolí. Ak sa voda odvádzajú do podlažia, musí byť zabezpečené osadenie fontánky na vodo-priepustnom podlaží. V opačnom

pripade je potrebné zabezpečiť odvádzanie vody cez kanalizáciu alebo retenčnú infraštruktúru. Odvodnenie musí byť riešené v rámci terénu.

Vybudovanie vodovodnej prípojky zásobujúcej pitnú fontánou vodou z verejného vodovodu (prípadne aj kanalizačnej prípojky, ak sa vyžaduje) je v kompetencii vlastníka pozemku, mesta, resp. iného povereného subjektu t.j. nie je predmetom inštalácie pitnej fontány.

Odvoz a likvidácia suti je v kompetencii vlastníka pozemku, mesta, resp. iného povereného subjektu t.j. nie je predmetom inštalácie pitnej fontány.

Technické parametre inštalovaných fontán:

- Výška pitnej fontány: 0,8 m - 1,2 m,
 - Hmotnosť pitnej fontány: 14 - 23 kg,
 - Materiál tela pitnej fontány: nerezová oceľ AISI 304 s farbou povrchu antracitová RAL 7016/nerezová
-