



ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

predmet zákazky:

„Revitalizácia letného kúpaliska – architektonická štúdia – prieskum trhu pre určenie PHZ“

Predmetom zákazky je dodanie architektonickej štúdie pre celkovú revitalizáciu letného kúpaliska v Žiari nad Hronom.

MODELOVÝ ROZSAH ARCHITEKTONICKEJ ŠTÚDIE – LETNÉHO KÚPALISKA

A) Riešenie bazénov:

- úprava plaveckého bazéna: úprava v zmysle vyhlášky 308/2012 na recirkulačný bazén s napnutou hladinou,
- úprava detského bazéna: úprava v zmysle vyhlášky 308/2012 na recirkulačný bazén s napnutou hladinou,
- úprava lagúny: tvarové a materiálové vyriešenie a sfunkčnenie lagúny kúpaliska,
- doplnenie bazénov: alternatívne doplnenie relaxačných bazénov s horúcou vodou 38°C,
- úprava povrchov bazénov
- riešenie broditok, picích fontánok, spevnenej plochy okolo bazénov,
- zamedzenie úniku vody z bazénov.

B) Návrh bazénovej technológie – úprava bazénovej vody:

- filtrácia bazénovej vody: návrh filtrácie – gravitačné alebo tlakové filtre, ozón, UV lampa. Pozícia filtrov v areáli, logistika rozvodov bazénovej vody, návrh prania filtrov,
- chemická úprava vody: spôsob chemickej úpravy vody, sklady chemikálií, zásobovanie chémiou,
- ohrev bazénovej vody: spôsob ohrevu, návrh teplôt do jednotlivých bazénov,
- strojoňa bazénovej technológie: návrh umiestnenia strojojne a stavebno – technické riešenie priestoru.

C) Atrakcie v kúpalisku:

- v lagúne uvažovať s atrakciami ako vzduchové postele, masážne trysky, chrliče vody, vyvieračka vody, vyvieračka vzduchu, sedačka so vzduchom, osvetlenie,
- revitalizovať tobogán, šmýkačku,
- zvážiť možnosť umiestniť väčšiu šmýkačku (viď. kúpalisko Rosnička v Bratislave),
- hĺbka 0 – 1200 mm,
- detský bazén s bezpečnými atrakciami,
- v detskom bazéne umiestniť fontánky, šmýkačku,
- hĺbka 100 – 400 mm

D) Napojenie na médiá:

- vyriešenie napojenia na bazénovú resp. termálnu vodu, napúšťanie vody, meranie spotreby vody,
- doriešiť vypúšťanie vody z prania filtrov, resp. ročné vypúšťanie vody po ukončení sezóny,
- napojenie na NN rozvody, slaboprúdové rozvody,
- napojenie na plyn,



- osvetlenie kúpaliska.

SOCIÁLNE ZÁZEMIE

A) Štruktúra návštevníkov kúpaliska:

- plavci: rekreační plavci, študenti, kluboví plavci,
- matky s deťmi,
- dôchodcovia,
- rodinná rekreácia.

B) Zázemie kúpaliska

- upraviť pokladňu, priestor vstupu,
- revitalizovať a sfunkčniť šatne, šatne riešiť ako spoločné s prezliekarňami, hygienické zázemie v delení pre mužov a ženy,
- dobudovať bufet kúpaliska, vymedziť priestor na stravovanie,
- dobudovať prístrešky pre sedenie.

ÚPRAVA AREÁLU

- návrh trávnatých plôch na opaľovanie so závlahou,
- návrh drobnej architektúry (mobiľáru v areáli): ležadlá, odpadkové koše, lavičky, slnečníky, svietidlá, vrátane priestoru na zimné uskladnenie,
- dobudovať bufet kúpaliska, vyriešiť stavbu, vonkajšie sedenie, doriešiť zásobovanie bufetu,
- oploenie areálu,
- výsadba nízkej a plošnej zelene.

ROZSAH ŠTÚDIE

- architektonicko – stavebné riešenie: textová a grafická časť,
- technologické riešenie: textová a grafická časť,
- vizualizácie areálu,
- vonkajšie média – návrh,
- rozpočet,
- expedícia: 6x tlačaná podoba, 2x digitálna podoba (CD)

ROZPOČET

- rozpočet po jednotlivých celkoch

Termín dodania architektonickej štúdie: do 45 pracovných dní od záväznej objednávky

Expedícia architektonickej štúdie: 6x v tlačenej podobe, 2x v digitálnej podobe (CD)