

## Opis predmetu zákazky

1. Predmetom zákazky je poskytnutie prác týkajúcich sa úprav potrebných pre revitalizáciu, rekonštrukciu a obnovenie priestorov bazéna Národnej kultúrnej pamiatky – „Ekoiventu“, majetku štátu v správe Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR.
2. Požadovaný obsah a rozsah predmetu zákazky:

### 2.1 Sanačné práce

- narezávanie betónu prekrývajúceho existujúce dnové vpuste a výpuste
- výkop, vybúranie betónu
- demontáž existujúcich poškodených rozvodov, vpustí a výpustí
- demontáž existujúcich nefunkčných bazénových rebríkov a sprchy

### 2.2 Kanalizačné práce

- vyhotovenie rozvodu nového vpustného a výpustného systému v súlade s STN normami
- dodávka a inštalácia dnových trysiek
- dodávka a inštalácia dnových vpustí
- dodávka, pokládka a montáž potrubných rozvodov a armatúr

### 2.3 Kompletáž

- zásyp nového rozvodu vpustí a výpustí a následná betonáž
- osadenie nových vpustí a výpustí a ich kompletáž
- zhotovenie systému technologickej úpravy vody v súlade s STN a platnými vyhláškami pre prevádzkovanie v zostave
- dodávka a montáž technológie vrátane dodávky čerpadla s filtrami
- dodávka filtračného piesku
- zhotovenie systému automatického dávkovania bazénovej technológie v súlade s platnými predpismi a normami pre prevádzkovanie vrátane dodávky rozvádzača pre bazény s teplotným ohrevom, vrátane dodávky technologického zariadenia
- dodávka a montáž technológie hladinovej automatiky pre bazény, vrátane dodávky hladinových snímačov
- impregnácia existujúceho dna bazéna,
- laminácia dna bazéna, brúsenie a náter dna bazéna
- revitalizácia laminátového povrchu bočných stien bazéna a následný náter
- ekologická likvidácia odpadu
- dodávka a montáž nerezových rebríkov určených pre verejné kúpaliská
- dodávka, montáž bazénovej nerezovej sprchy s dvoma výpusťami a jej následné dopojenie na existujúce rozvody
- tlaková skúška a zaškolenie personálu obsluhy