

## IDOPS - PONUKA RIEŠENÍ PRE ČERPACIE STANICE PHM

**Revitalizácia podzemných nádrží pre skladovanie PHM, vložkovanie systémom DOPA® - inštalácia druhého pevného kompozitného plášťa ••• Inštalácia a servis trvalej vákuovej indikácie tesnosti podzemných nádrží PHM ••• Realizácia dvojplášťových potrubí s indikáciou tesnosti ••• Sanácia dómových šacht nádrží ••• Sanácia a oprava manipulačných plôch čerpacích staníc ••• Kontinuálne a limitné meranie hladín nádrží**

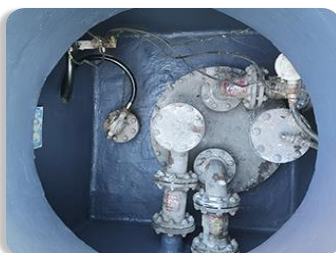


**Vložkovanie nádrží systémom DOPA®**, vybudovanie vnútorného pevného kompozitného plášťa nádrže s **trvalou indikáciou tesnosti (EN 13160-2 triedy\_1)**. Vložka nádrže realizovaná systémom **DOPA®6, DOPA®Lite** je trvale odolná moderným palivám s biozložkou, etanolu, rope, kerozínu, olejom. Systém **DOPA®** realizujeme viac ako 25 rokov. Na základe našich skúseností, revitalizáciu nádrže vieme realizovať aj za podmienky čiastočnej prevádzky čerpacej stanice.



**Vnútrotné povrstvenie nádrží**, zvýšenie koróznej ochrany a zvýšenie chemickej odolnosti ocelových nádrží s cieľom predĺženia životnosti nádrže pre skladovanie PHM, biopalív, etanolu, metanolu a chemických látok.

Realizáciu povrstvenia vieme sanovať **lokálne netesnosti plášťa** pôvodnej ocelevej či betónovej **nádrže bez zvarovania**, čím nepoškodíme pôvodnú koróznou ochranu podzemnej nádrže. Sanácie vieme realizovať aj za podmienky čiastočnej prevádzky čerpacej stanice.



**Revitalizácia dómových šacht nádrží – sanačný systém EPOFLEX® DOM** je vhodný pre kompletnú sanáciu, utesnenie priesakov betónových, ocelových a murovaných dómových šacht nádrží. Rýchla metóda sanácie, ktorú vieme realizovať za čiastočnej prevádzky čerpacej stanice. Je to rýchla a ekonomická metóda na predĺženie životnosti zariadenia. Pri sanácii dómovej šachty nádrže, ktorá sa nachádza pod manipulačnou plochou, vieme realizovať aj výmenu prejazdneho krytu dómovej šachty za nový tesný, čím sa eliminuje zatekanie do šachty.

**Revitalizácia manipulačných plôch** čerpacích staníc aplikáciou povrstvenia, ktoré zabráni vsakovaniu ropných látok (úkapov) do betónových vrstiev manipulačných plôch.

Realizujeme dodatočné izolácie havarijných jímok systémom **ADAPLAST®**.

Inštalácia a servis **vákuovej indikácie tesnosti nádrží** a potrubí. V rámci servisu vieme realizovať preverenie funkčnosti vákuových indikačných systémov.



**Montáž dvojplášťových potrubí** čerpacích staníc, včítane inštalácie monitoringu tesnosti potrubí.

Dodávka, montáž, servis **kontinuálneho a limitného merania hladín nádrží** PHM. Sondy pre detekciu RL v medziplášti nádrží, v dómových šachtách alebo havarijných jímkach.

