

Češi pomáhají zúrodnit egyptskou poušť. SIGMA GROUP dodává technologie k závlahovým čerpacím stanicím za 830 milionů s pojištěním EGAP

27.10.2023 - | Exportní garanční a pojišťovací společnost

„Cílem projektu je zúrodnění části země, kde je nyní poušť. Voda bude čerpána částečně přímo z Nilu a pak také z čistíren odpadních vod. Co do celkového instalovaného výkonu čerpadel je to asi největší projekt v historii Sigmy. Dodáváme dvě čerpací stanice, na každé je 14 shodných čerpadel, takže to je 28 kusů. Čerpadlo má přitom kapacitu zhruba 10,3 kubíku vteřinových,“ vysvětluje **Luboš Michlík, generální ředitel a člen představenstva SIGMA GROUP.**

Pro představu, čerpací stanice při maximálním výkonu by napustila olympijský plavecký bazén za pouhých 17 vteřin. *„Pojištění EGAP nám pomohlo navýšit limit u úvěrující banky a zajistit tak potřebné financování projektu,“* dodal Michlík.

SIGMA GROUP má v Egyptě skvělé renomé. První zakázky zde realizovala už v padesátých letech minulého století. Tentokrát firma z hanáckého Lutína uspěla ve světové konkurenci 14 hlavních dodavatelů, které Egypt pro projekt kaskády čerpadel oslovil.

„SIGMA GROUP patří ke světové špičce v oboru, což ostatně prokazují i projekty, které s EGAPem již realizovala v minulosti. V tomto případě se přímo podílí na zvyšování potravinové soběstačnosti země, která je z podstatné části závislá na zahraničním dovozu, což se zejména v době omezeného vývozu obilí z válkou zmítané Ukrajiny ukazuje jako humanitárně potřebné,“ řekl k projektu **předseda představenstva EGAP David Havlíček.**

Na kaskádě Mostakbal, která je součástí velkého egyptského projektu New Delta, se vedle Sigmy podílejí ještě tři další velcí světoví dodavatelé technologií. Celkem bude kaskádu tvořit 7 čerpacích stanic. Češi dodávají čtvrtou a pátou z nich. Voda, zavlažující budoucí zemědělskou půdu, by jimi mohla proudit už příští rok.

SIGMA GROUP: zemědělství a závlahy

Více než 155 let zkušeností stojí za tím, že čerpadla značky SIGMA dopravují vodu i do těch nejsušších koutů světa. Pro oblast zemědělství a závlah SIGMA nabízí nejen výkonná velkokapacitní čerpadla, ale i kompletní dodávky investičních celků dle individuálních požadavků zákazníka. Hlavní specializací v tomto oboru jsou výstavby čerpacích stanic a úpraven vod různých velikostí. V oblasti pouští jsou budovány nejen velkoplošné závlahové projekty, ale i drenážní stanice, které zajišťují odvodňování zasolené vody. Všechny tyto aplikace zahrnují vypracování studie, poradenství, nalezení optimálního řešení, vypracování nabídky, dodávku zařízení, zkoušky a následné uvedení do provozu. Úspěšné instalace čerpacích stanic můžeme nalézt nejen v České republice nebo na Slovensku, ale i v Iráku, Indii nebo Egyptě.

<https://www.egap.cz/cs/cesi-pomahaji-zurodnit-egyptskou-poust-sigma-group-dodava-technologie-k-zavlahovym-cerpacim-stanicim>