

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 kubiku vteřinových,“ vysvětuje 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 války zmítané Ukrajinou 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 pátonu 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.

<http://www.egap.cz/cs/cesi-pomahaji-zurodnit-egyptskou-poust-sigma-group-dodava-tehnologie-k-za-vlahovym-cerpacim-stanicim>