

Sítopásový lis KCZ 1 500 IN pro ČOV Choceň

Termín realizace: 2018

Rozpočtové náklady: 2.300.000 Kč

Skutečné náklady: 1.833.088 Kč

Investor: Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a.s .

Financování: 100 % z vlastních zdrojů VAK a.s.

Dodavatelé stavby :

- Stavební práce na opravách dlažby – Kasta Choceň
- Bourací práce – vlastní zaměstnanci VAK – provoz ČOV a kanalizace Choceň
- Technologie zahrnující vlastní sítopásový lis KCZ 1 500 IN, včetně nového vystrojení chemického hospodářství, tlakové stanice a trubních vedení– Kaplan spol. s r. o. Plaňany

Účelem stavby byla výměna původního, zcela dožitého strojního zařízení na odvodňování stabilizovaných čistírenských kalů na ČOV Choceň za novou moderní technologii od firmy Kaplan spol. s r. o. Plaňany. Stavba byla zahájena demontáží původního kalolisu a bouracími pracemi zachytne vany pod původním kalolisem, které provedli zaměstnanci provozu. Následně byla nově vydlážděna celá podlahová plocha místnosti firmou Kasta Choceň. Po instalaci nového kalolisu do prostor technologické části ČOV Choceň bylo firmou Kaplan Plaňany provedeno propojení veškeré technologie lisu, el. rozvaděče a rozpouštěcích a zásobních nádrží flokulantu včetně jeho dávkování. Vše bylo ukončeno úspěšnou provozní zkouškou celého zařízení.

V současné době je kalolis cca 2 měsíce v trvalém provozu. Efekt nových provozních možností tohoto důležitého provozního celku umožnil provedení záměru na optimalizaci pracovních sil, a to opuštěním směnového režimu práce.



