

## Čistírna odpadních vod Písek Sewage treatment plant Písek Abwasserreinigungsanlage Písek



### Charakteristika:

Původní čistírna byla uvedena do provozu v roce 1970. Od té doby prošla několika rekonstrukcemi a intenzifikacemi. Ta z roku 2009 byla včetně výměny kotlů. Jeden kotel je vybaven hořákem na spalování bioplynu z čistírny a druhý kotel je vybaven hořákem na zemní plyn. Na čistírnu jsou napojeny kanalizace města Písek, průmyslových zón, obcí Smrkovice, Semice a Nový Dvůr.

Datum realizace: 12/2009

### Characteristic:

The original treatment plant was put into operation in 1970. Since the time, it has passed through some reconstructions and intensifications. The reconstruction out of 2009 included the boilers changing. One boiler is equipped with burner for biogas burning out of the sewage treatment plant and the second boiler is equipped with natural gas burner. To the sewage treatment plant the

sewerages of the Písek town, the industrial zones, communities Smrkovice, Semice and Nový Dvůr are connected.

Implementation date: 12/2009

### Charakteristik:

Die ursprüngliche Abwasserreinigungsanlage wurde im Jahre 1970 in Betrieb gesetzt. Seit der Zeit ist Abwasserreinigungsanlage durch einige Rekonstruktionen und Intensifikationen gegangen. Die Rekonstruktion aus dem Jahre 2009 hat den Kesselaustausch einbezogen. Ein Kessel ist mit dem Brenner für die Biogasverbrennung aus der Abwasserreinigungsanlage ausgestattet und der zweite Kessel ist mit dem Erdgasbrenner ausgestattet. An die Abwasserreinigungsanlage sind die Kanalisationen der Stadt Písek, der Gemeinden Smrkovice, Semice und Nový Dvůr angeschlossen.

Datum der Realisation: 12/2009

### Technické vybavení:

- | 2 x kotel Logano GE515-400
- | 2x hořák Weishaupt G3/1-E ZMD
- | 2x regulace Logamatic 4212

### Technical equipment:

- | 2 x boiler Logano GE515-400
- | 2 x burner Weishaupt G3/1-E ZMD
- | 2x regulation Logamatic 4212

### Technische Ausstattung:

- | 2 x Kessel Logano GE515-400
- | 2 x Brenner Weishaupt G3/1-E ZMD
- | 2x Regelgerät Logamatic 4212