

## Rekonstrukce elektročásti pilinového hospodářství - Novosedly

Investor

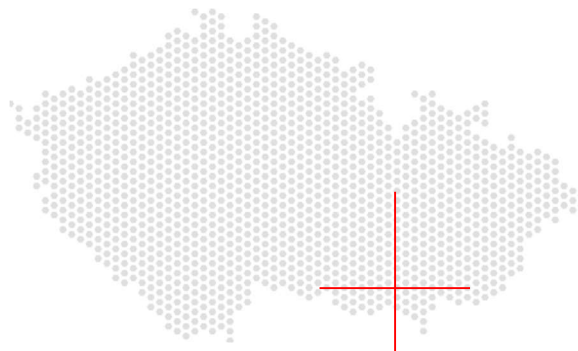
**Wienerberger s.r.o.**

www.wienerberger.cz

Novosedly, Česká republika

Datum realizace: 2015-2016, 2018

**Objem realizace: 1 750 000 Kč**



Společnost Wienerberger s.r.o. je lídrem na trhu výroby stavebních tvarovek v ČR i v Evropě a vyrábí různý sortiment stavebních tvarovek ve dvanácti závodech v České republice. Se společností Wienerberger jsme dlouhodobě v úzké spolupráci, pro většinu závodů řešíme automatizaci, repase elektro částí technologických celků a také likvidaci plyných emisí z výroby.

Příprava suroviny je pro cihlářský průmysl stěžejní. Správná receptura zajišťuje kvalitu výrobku a bezvadnost produkce. Součástí přípravy suroviny je také pilinové hospodářství. Piliny jsou jednou z příměsí do cihlářské suroviny, avšak pro jejich použití je nutné je zpracovat, nadrtit, prosít tak, aby bylo jejich použití možné. Část zpracování pilin je tedy soustavou podavačů, dopravních pásů, rotačních a vrávoravých sít pro zpracování pilin a petrolkoxu před přidáním do suroviny.

### Rozsah dodávky:

Sohledem na dispozici technologie bylo pro umístění rozváděčů zvoleno využití klimatizovaného elektrokontejneru, kam byly umístěny i frekvenční měniče.

**Naší dodávkou byl kompletní projekt silnoproudé i slaboproudé instalace, projekt měření a regulace, p výroba řídicího SW, zpracování vizualizace a archivace provozních dat. V části realizace jsme následně dodali dle specifikace kompletní dodávku elektro části, vč. instrumentace, montáží, oživení a uvedení do provozu.**

### Galerie:

