

Výroba a regenerace ST směsi – repase a instalace použitých zařízení

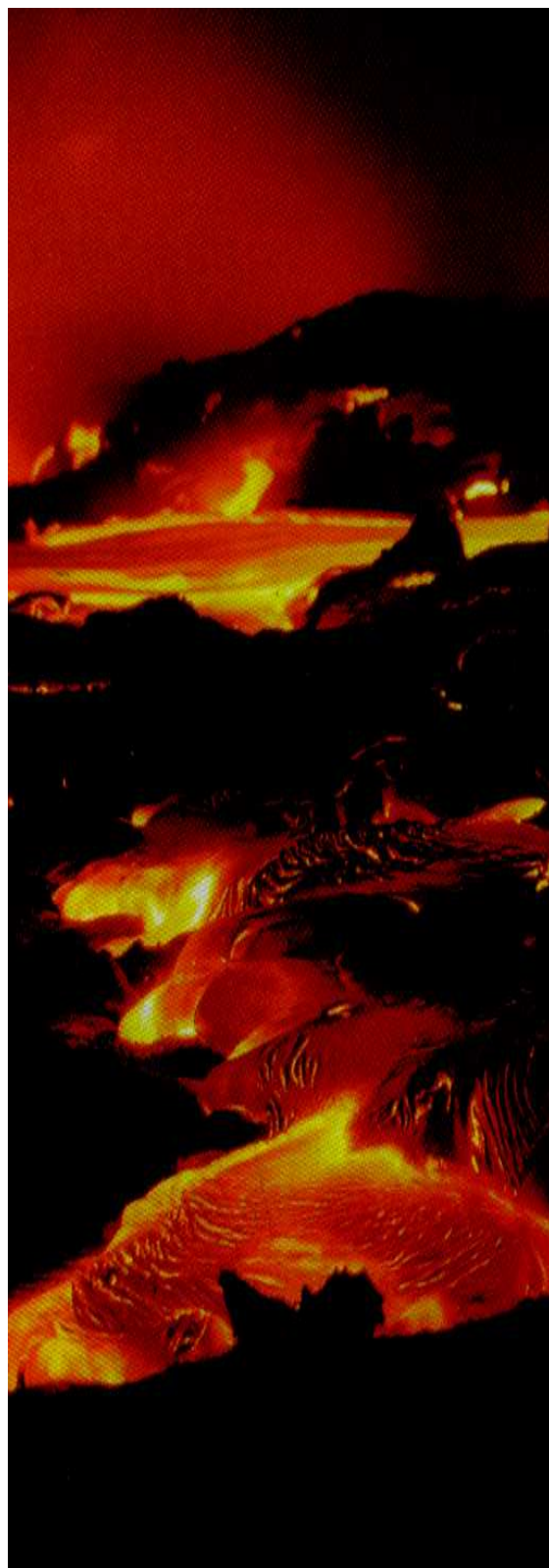
- ❑ **Projektová příprava**
- ❑ **Demontáž a převoz zařízení**
- ❑ **Konstrukce a výroba nových zařízení**
- ❑ **Instalace a zprovoznění**

- **Dodávky výrobních linek na ST směsi**
Dodávky linek pro regeneraci ST směsí
Dodávky mechanizací formovacích pracovišť
Dodávka pracovišť barvení
Repase a modernizace starších zařízení

- **Dodávky jednotkových strojů a zařízení**
Dodávky mísičů ST směsí
Dodávky vytlukačích roštů
Dodávky dílců regeneračních linek
Realizace dodávek dle specifických požadavků

- **Konstrukční práce**
Zpracování výrobní dokumentace dle zadání
Dodávky zařízení dle vlastní dokumentace
Realizace dodávek dle specifických požadavků

- **Inženýrské služby a poradenství**
Konstrukční služby
Technická pomoc slévárenským provozům
Poradenské služby při zavádění nových technologií



Výroba a regenerace ST směsi – přemístění, repase a instalace použitých zařízení

Reference :

Saint Gobain Slévárna s.r.o.
přemístění zařízení
z Gelsenkirchnu – Německo

Technické parametry :

Výroba forem:

Kombinované pracoviště jaderna a formovna

- Mísič Richards 10 t/hod
- Mísič GFA 8 t/hod
- Mísič GFA 30 t/hod

Formovna

- Mísič GFA 40 t/hod

Barvení jader a forem máčením na dvou pracovištích

Karusel a válečkové tratě na výrobu jader

Zařízení regenerace formovací směsi GFA 20 t/hod:

- vytloukací rošt JOST 3x3,5 m
- drtič JOST
- regenerační věž s vertikální chladničkou GFA
- filtrační stanice + lokální filtry u mísičů

Pneumatická doprava GFA :

- nový písek x jaderna + formovna, předregenerát x silo předregenerátu, doprava regenerátu do jaderny a formovny

METAKON - dodávky:

- akustická kabina roštu
- technologické ocelové konstrukce
- odhlučnění ventilátorů filtrů
- rozvody pseudopravy
- nové řízení furanové linky + pseudopravy

Generální dodavatel :

Metakon s.r.o.

Termín realizace :

2005



Výroba a regenerace ST směsi – přemístění, repase a instalace použitých zařízení

Reference :

Saint Gobain Slévárna s.r.o.
přemístění zařízení
z Gelsenkirchenu – Německo

Technické parametry :

Výroba forem:

Kombinované pracoviště jaderna a formovna

- Mísič Richards 10 t/hod
- Mísič GFA 8 t/hod
- Mísič GFA 30 t/hod

Formovna

- Mísič GFA 40 t/hod

Barvení jader a forem máčením na dvou pracovištích

Karusel a válečkové tratě na výrobu jader

Zařízení regenerace formovací směsi GFA 20 t/hod:

- vytloukáč rošt JOST 3x3,5 m
- drtič JOST
- regenerační věž s vertikální chladničkou GFA
- filtrační stanice + lokální filtry u mísičů

Pneumatická doprava GFA :

- nový písek x jaderna + formovna, předregenerát x silo předregenerátu, doprava regenerátu do jaderny a formovny

METAKON - dodávky:

- akustická kabina roštu
- technologické ocelové konstrukce
- odhlučnění ventilátorů filtrů
- rozvody pneudopravy
- nové řízení furanové linky + pneudopravy

Generální dodavatel :

Metakon s.r.o.

Termín realizace :

2005



Jaderna a formovna - mísiče 8 + 15 + 30 t/hod



Formovna – GFA 40 t/hod