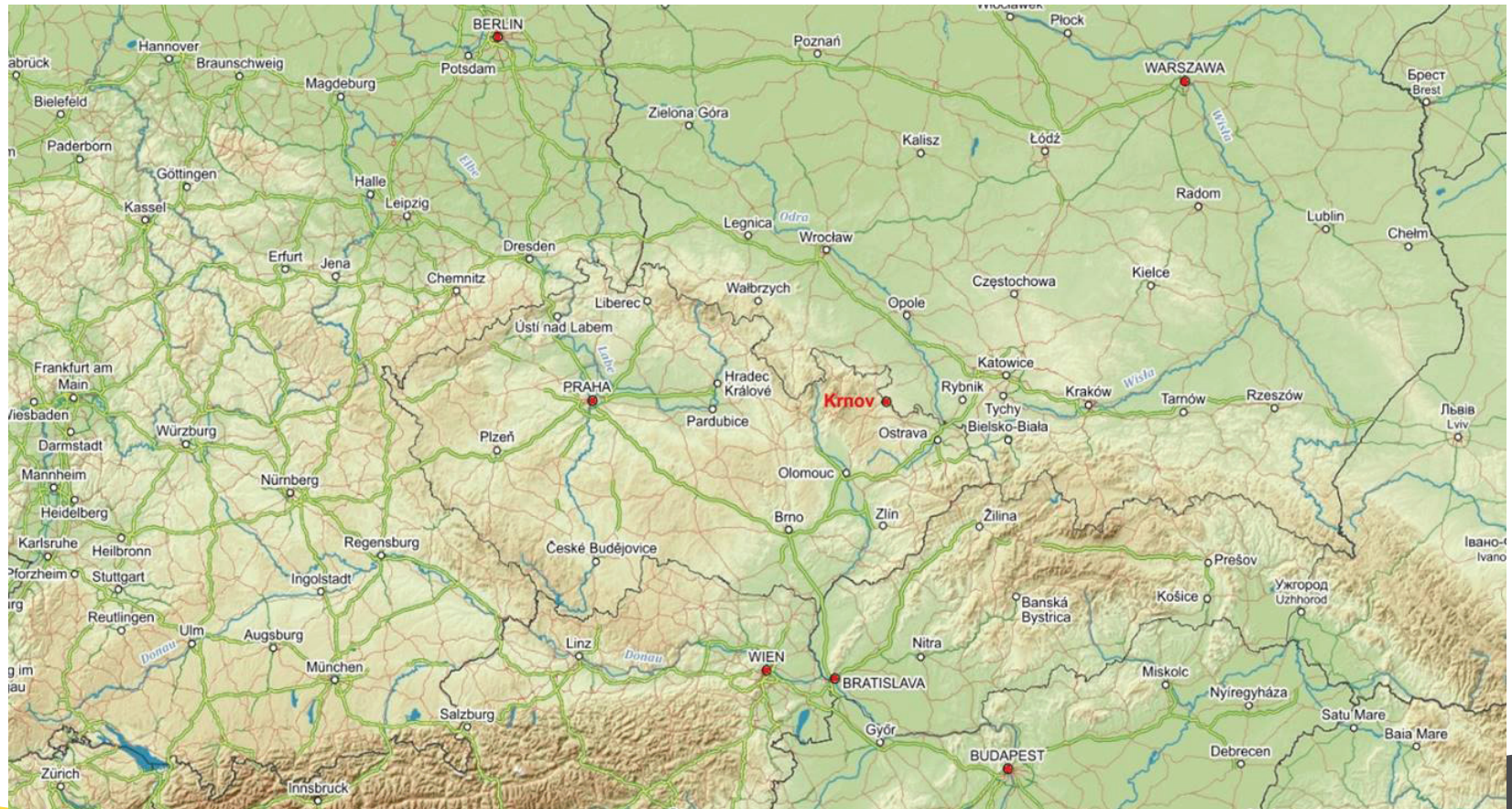


Závod pro skladování a distribuci Silničního asfaltu s předáním zákazníkovi v tekutém skupenství



Sídlo závodu, Česká republika,
Moravskoslezský kraj, Krnov

LaviThis



Příprava skladu na silniční asfalt

LaviThis

- Zakoupení silničního asfaltu od výrobce
- Dovoz silničního asfaltu v pevném skupenství do skladu EDC
- Dvoupatrové skladování silničního asfaltu



Balení silničního asfaltu

- Balení silničního asfaltu v pevném skupenství
- Váha 1 tona
- Papírový plášť
- Dno - dřevěná paleta, vrchní dřevěná deska, uprostřed zpevněno kovovým křížem



Balení silničního asfaltu

LaviThis

- Balení silničního asfaltu přivezeného v tekutém skupenství
- Váha 1 tona
- Kovový plášť a paleta
- Vrchní dřevěná nebo papírová deska



Sklad silničního asfaltu

- Celkový pohled na sklad
- Dvoupatrové skladování podle různých druhů silničního asfaltu



Pece pro roztápění silničního asfaltu

LaviThis

- Pece se skládají z dolní nádoby a třech komor pro naplnění silničním asfaltem
- Ohřev přehřátou parou



Pece a nádrže

- Umístění pecí a nádrží v hale
- Základní linka - čtyři peci a tři nádrže, možnost postupného zvyšování počtu pecí
vi nádrží



Sjednocení technologií

LaviThis

Všechny pece a nádrže jsou spojené systémem:

- Potrubí
- Armatur
- Čerpadel
- Ventilů

s centrálním ovládacím panelem



Plnicí linka pro silniční asfalt

LaviThis

- Speciální linka pro naplnění obalu tekutým silničním asfaltem
- Naplňují se kovové obaly a převážejí se na sklad
- Rychlost naplnění jednoho obalu - 4 minuty



Výdej silničního asfaltu - dolní varianta

LaviThis

- Systém ventilů a čerpadel pro výdej silničního asfaltu přes hadici



Výdej silničního asfaltu - horní varianta

LaviThis

- Autocisterna se naplňuje přes horní otvor
- Současně se odsává vzduch z autocisterny do nádrže



Ovládací panel

LaviThis

Ovládá technologii během tavení silničního asfaltu :

- Přečerpávání z jedné nádrže do druhé
- Přečerpávání silničního asfaltu z pece do nádrže
- Přečerpávání silničního asfaltu z nádrží k výdejní lince



- Odsávání páry pomocí zařízení STRADA
- Odsávání výparů z pecí při otevírání dvířek při plnění pecí
- Odsávání výparů z nádrží při naplňování silničním asfaltem z pecí



Odsávání zbylých výparů silničního asfaltu :

- z pecí
- z provozního prostoru



Celkový pohled na sklad a autocisterny zákazníků

LaviThis



Celkový pohled na závod

Lavi*This*

- Celé technologické zařízení se nachází ve výrobní hale
- Brána slouží k příjezdu autocisteren

