Střední průmyslová škola stavební Pardubice

Vzdělávací oblast: Profilové okruhy

Název: Výroba panelu

Autor: Ing. Jiří Rieger

Datum, třída: 16.10.2012, 2.A

Stručná anotace: výukový materiál pro 2. ročník oboru POS na předmět Pozemní stavby

Tento materiál byl vytvořen v rámci projektu
Inovace ve vzdělávání na naší škole
V rámci OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost

EVROPSKÁ UNIE
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Konstrukční soustava STROPSYSTEM

- Předpjaté dutinové panely se v současné době nejvíce prosazují mezi stavebními prvky stropních konstrukcí.

Svitky ocelových lan různých průměrů

Odvíjení ocelových lan na dráhu

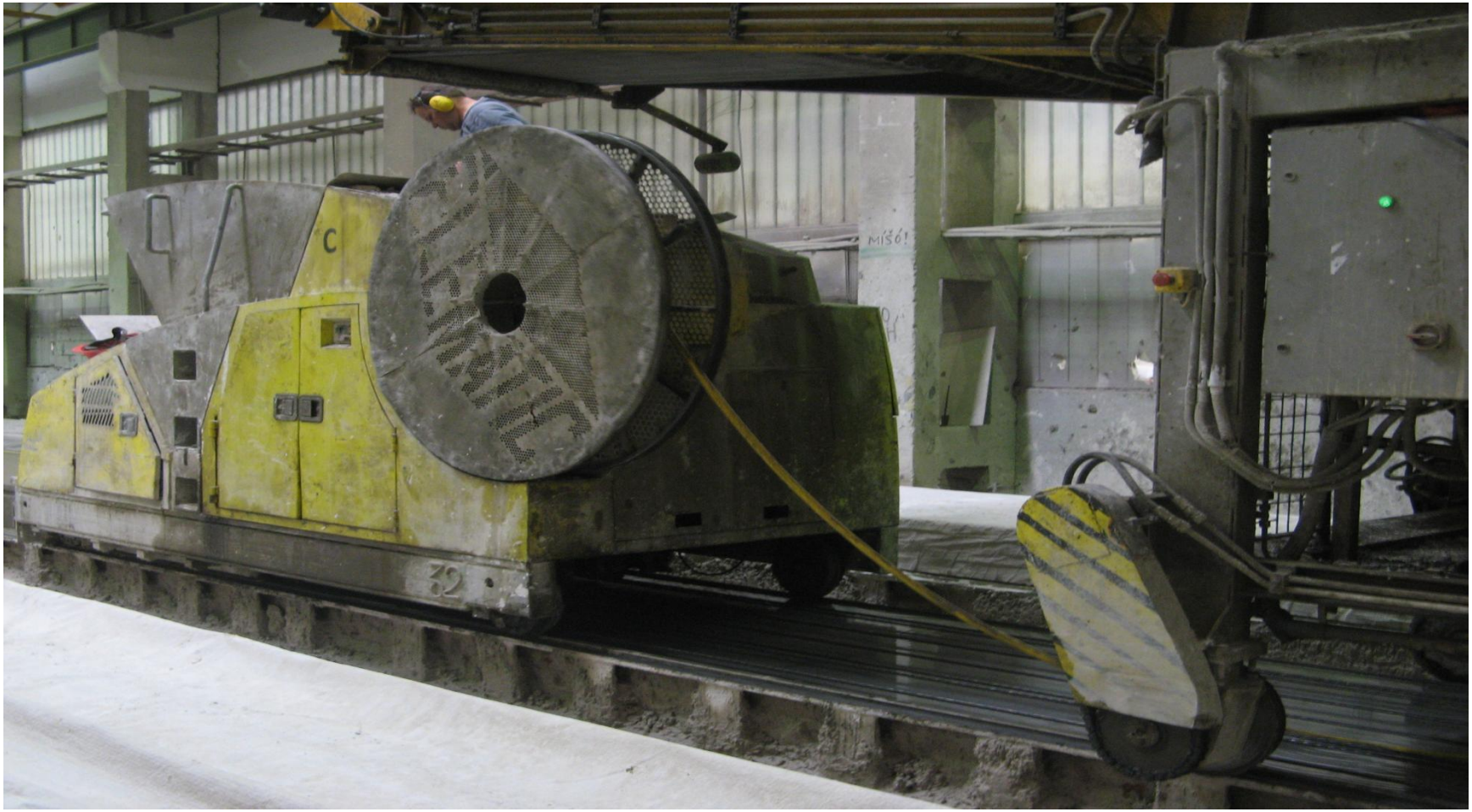
Natažení ocelových lan

Detail špalků zajištující bezpečné napnutí

Finální napnutí ocelových lan

Detail zajištění ocelových lan

Ukládání samotného betonu



Pásový dopravník betonové směsi

Slab Master vyznačení příčných a podélných řezů

detail vyznačení svislého a vodorovného řezu

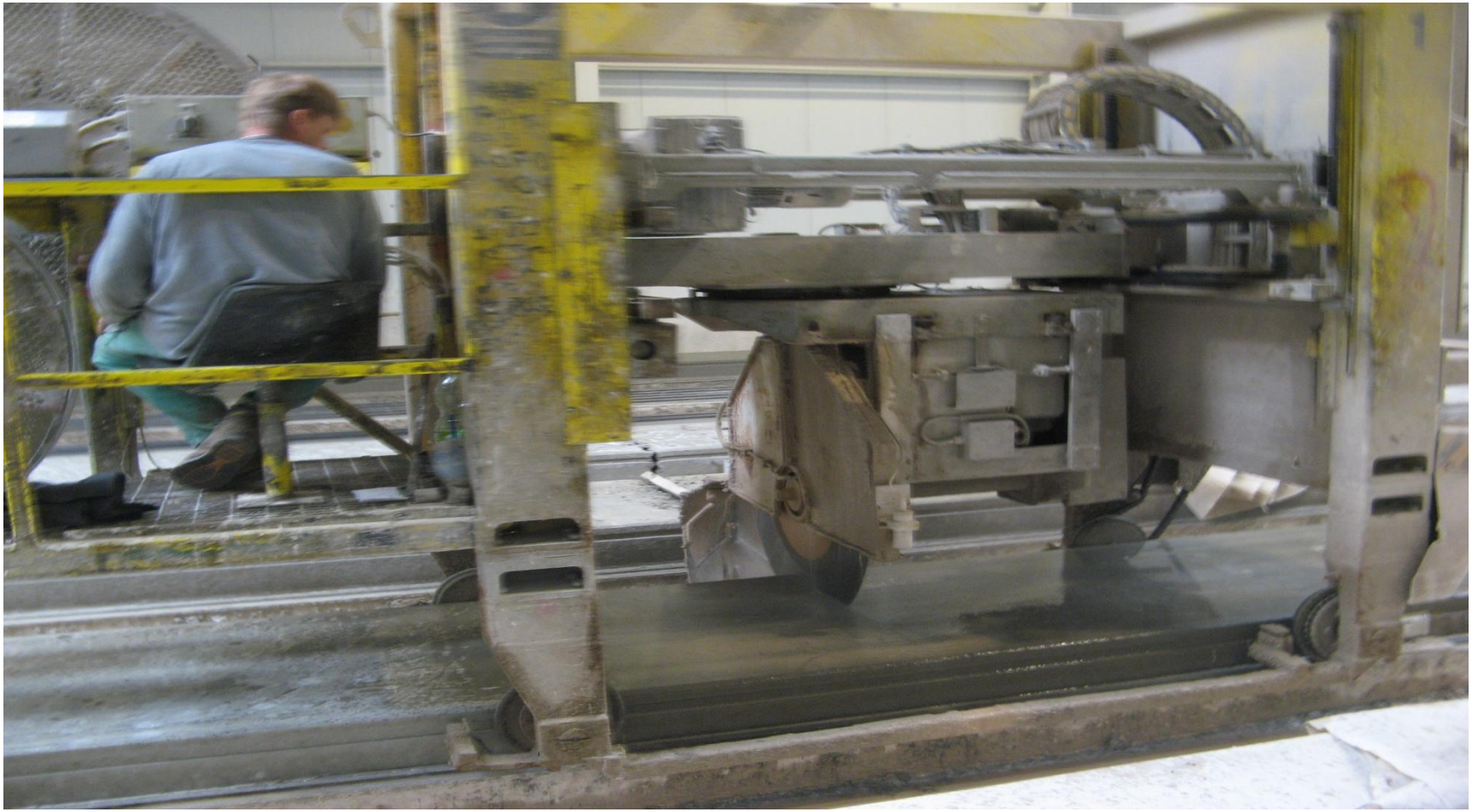
Atypické výhraby

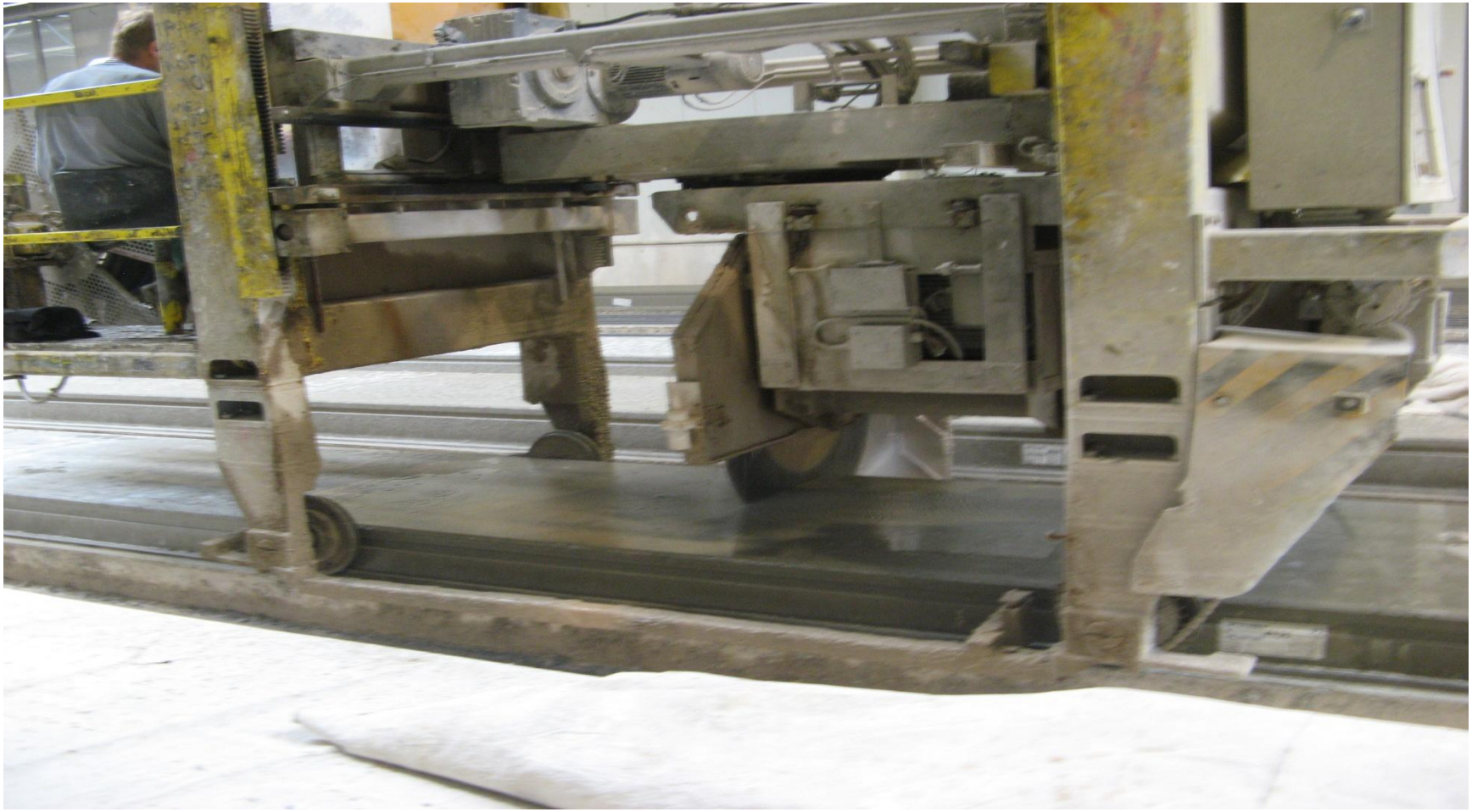
Celistvá dráha betonu

Přenesení pily

Podélný řez

Příčný řez





Odříznutí ocelových lan

Jeřáb v pohybu

Betonový panel

Umytí dráhy

NOPO

Zdroj: Archiv autora