



Úprava vlastností zeminy vhodnými pojivy. Upravenou zeminu lze následně použít do zemních konstrukcí například násypová tělesa hal a pláně komunikací.

Na základě požadavku únosnosti a ve spolupráci s akreditovanou laboratoří stanovíme recepturu: druh pojiva, množství, hloubka zapracování, počet vrstev.

Používaná pojiva: vápno – cement – směsná pojiva

Realizace vlastní stabilizace:

- stabilizace zemní frézou
- rovnání grejdry s laserovou nivelací
- hutnění vibračními válci
- dávkování pojiva pojízdnými dávkovači
- vlastní doprava pojiva

Provedení kontrolních zkoušek akreditovanou laboratoří.

PŮDNÍ FRÉZY

TRAKTOR FENDT 936 VARIO

FRÉZA STEHR SBF 24

hloubka frézování: 600 mm
šířka frézování: 2400 mm

FRÉZA WIRTGEN

hloubka frézování: 500 mm
šířka frézování: 2400 mm



GREJDRY

GREJDR KOMATSU GD 675

hmotnost: 19 t
výkon: 165 kW
délka radlice: 4300 mm
příslušenství: **3D nivelace, 2D laserová nivelace, ultrazvuk**



GREJDR CAT 140 M3

hmotnost: 21 t
výkon: 203 kW
délka radlice: 4300 mm
příslušenství: **2D laserová nivelace, 3D GPS nivelace, ultrazvukové snímače, přední náhon**



CAT 279C PÁSOVÝ S GREJDREM

šířka radlice: 2750 mm
celková šířka: 2500 mm
příslušenství: **laserová nivelace, ultrazvuk**



VÁLCE

VÁLEC CAT 64

hmotnost: 15 t
výkon: 116 kW
šířka běhounu: 2134 mm



VÁLEC CAT CS 64 B

hmotnost: 12 t
výkon: 98 kW
šířka běhounu: 2134 mm
ježkový běhoun



CAT 279C PÁSOVÝ S VIBRAČNÍM VÁLCEM

šířka válce: 1700 mm
šířka celkem: 2200 mm
Hutnicí účinnost srovnatelná s válcem
CAT CS 64, ověřeno v laboratoři SQZ.



APLIKÁTORY

MAN TGA 6x6

Dávkoč Streumaster SW 16 MC

užitečné zatížení: 12 t
objem: 16 m³



VOLVO FMX

Dávkoč Streumaster SW 16 MC

užitečné zatížení: 12 t
objem: 16 m³



CISTERNY

CISTERNA NCG 40

cisterna na přepravu vápna, cementu
a dalších foukaných materiálů
objem: 40 m³



KROPIČKY

VOLVO FH S KROPÍCÍ NÁSTAVBOU

objem: 10000 l
přední tlakové trysky
přední mycí lišta
zadní trysky



DISPEČINK STROJŮ

Ing. Jan Šindler

vedoucí střediska speciální dopravy



Spro stavby, obchod, dopravu a služby, s.r.o.

Slatinická 191, 783 49 Lutín
mobil: +420 724 299 539
e-mail: sindler@sproso.cz
www.sproso.cz



STAVEBNÍ REALIZACE

Pavel Smetana

stavbyvedoucí



Spro stavby, obchod, dopravu a služby, s.r.o.

Slatinická 191, 783 49 Lutín
mobil: +420 606 704 845
e-mail: smetana@sproso.cz
www.sproso.cz

