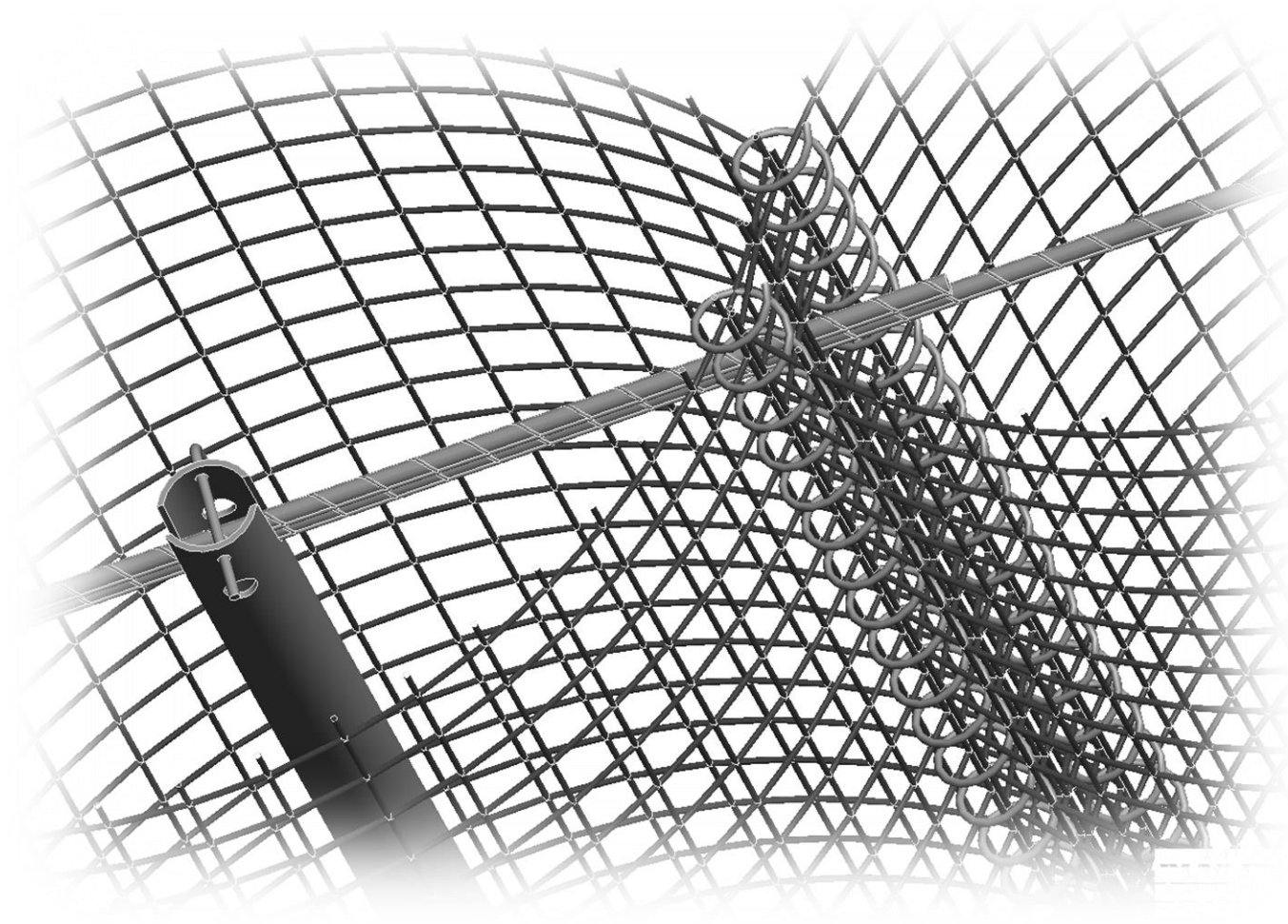


Návod na výstavbu kamenného plotu PalmTech





Bezzákladová technologie výstavby

- † Výstavba nevyžaduje vybudování betonového základu
- † Provedení se zapuštěním do terénu , nebo výstavba na zhutněnou pláň
- † Výztužné ocelové sloupky možné zakotvit do zemního vrutu, nebo zabetonovat
- † Po výstavbě „čoček“ se jednoduše zasypává těžným nebo drceným kamenivem s min. frakcí 40mm v jednom směru
- † Obecně považována za rychlejší a jednodušší výstavbu

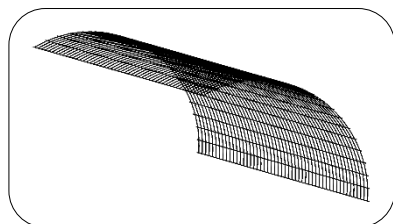


Základová technologie výstavby

- † Výstavba vyžaduje výstavbu betonového základu nebo použití původního základu
- † Staví se přímo na neupravený betonový základ
- † Výztužné ocelové sloupky se zabetonují přímo do základu, nebo se použijí původní po starém drátěném plotě
- † Po výstavbě „čoček“ se jednoduše zasypává těžným nebo drceným kamenivem s min. frakcí 40mm v jednom směru
- † Používá se spíše k náhradám za staré drátěné ploty

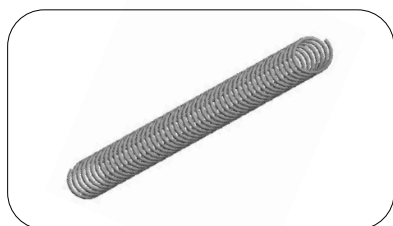
2. Základní komponenty

A + B



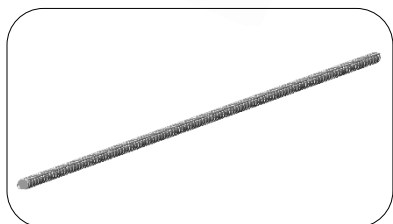
půlčochka

2000x750 mm



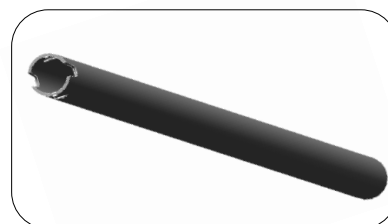
spojovací spirála

Ø5x40-2000 mm



výztužná tyč

10-3000 mm



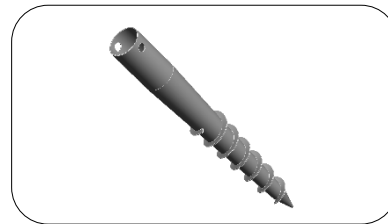
sloupek

Ø48x3-2000 mm



pojistka tyče

Ø5-87,5



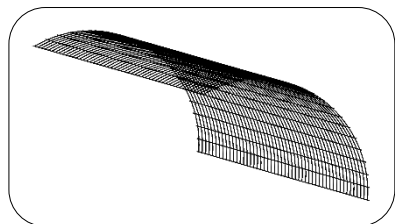
zemní vrut

KSF G 66-650

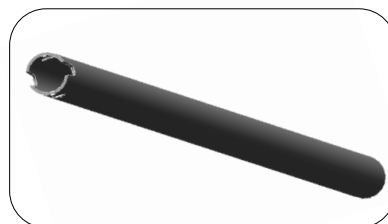
A

3. Orientační spotřeba komponent na 10 m plotu výšky 1,7 – 2,0m

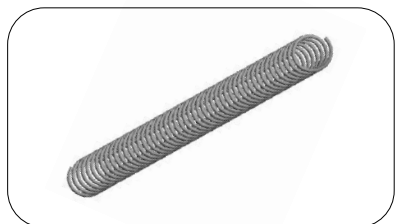
A + B



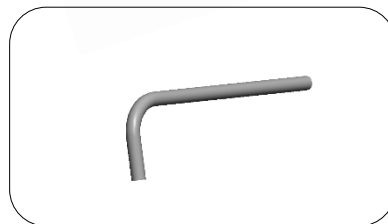
38



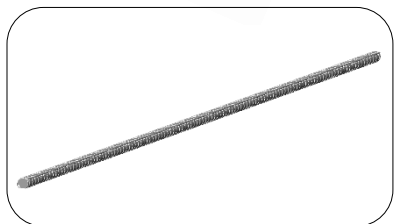
5



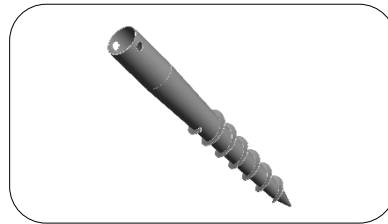
38



5



4



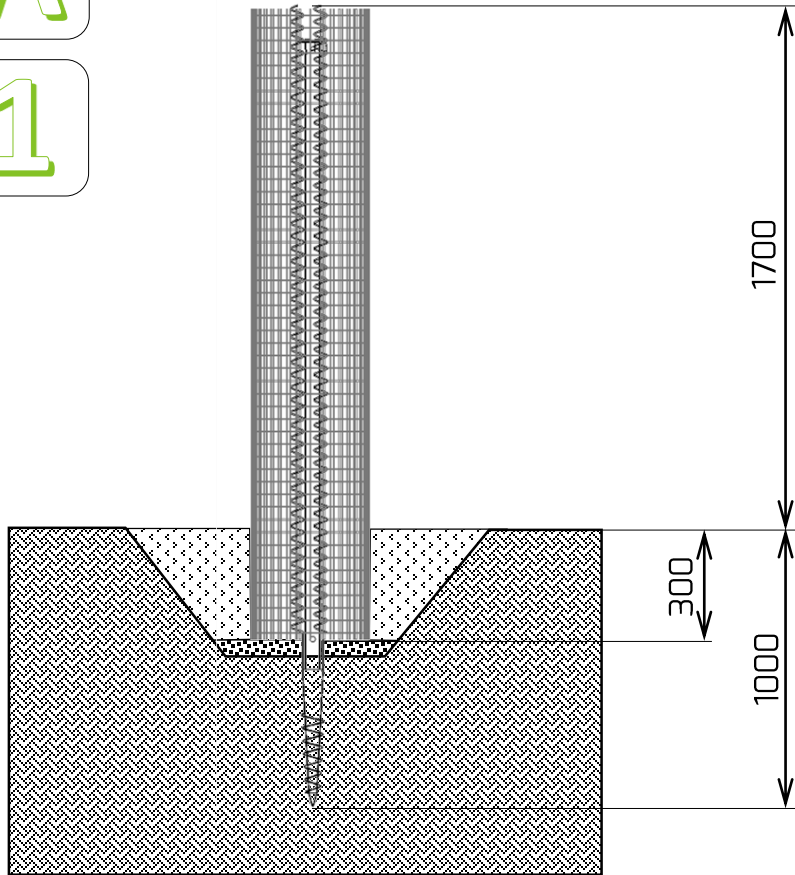
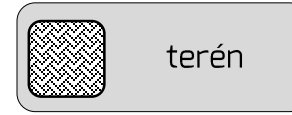
5

A

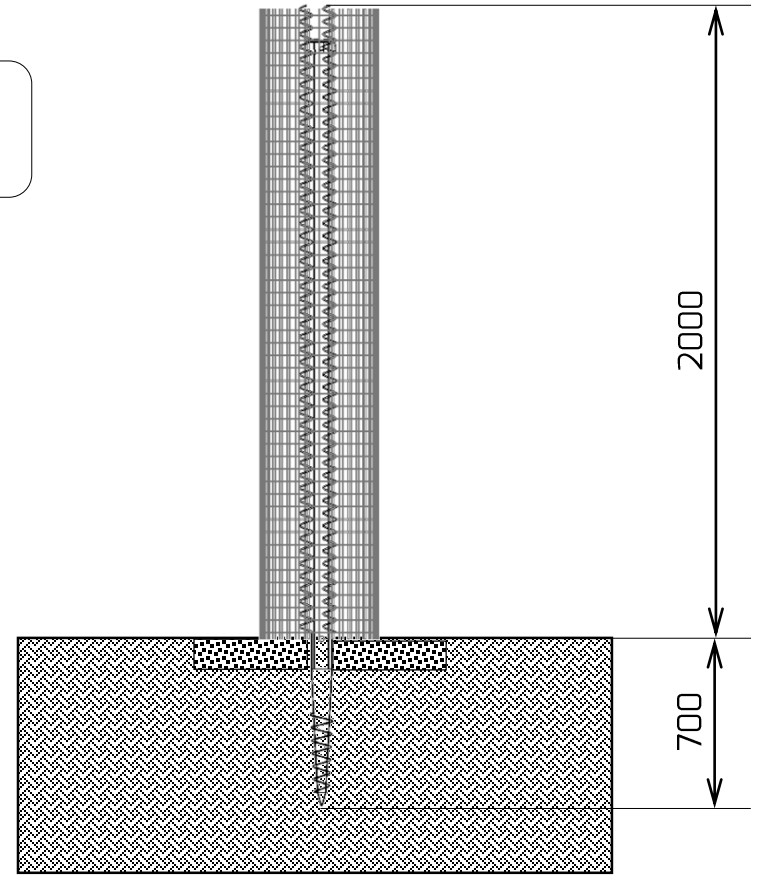
4. Založení plotu - A1 a A2

A

1



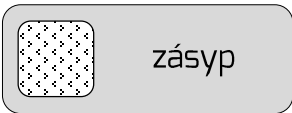
2



4. Založení plotu - A3 a B

A

3



zásyp

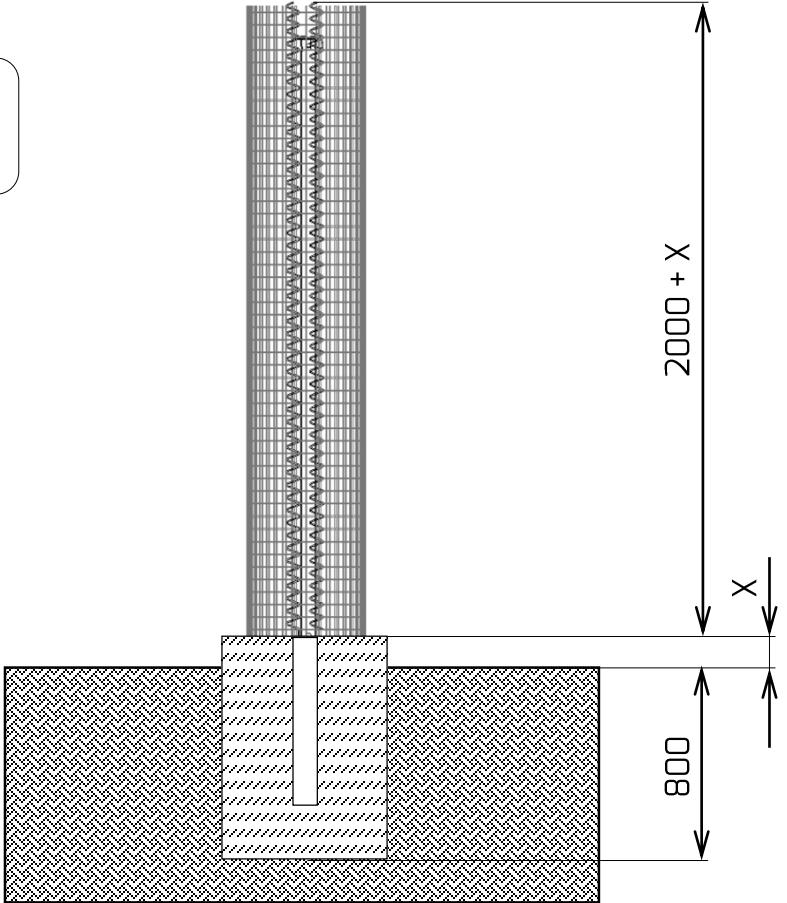
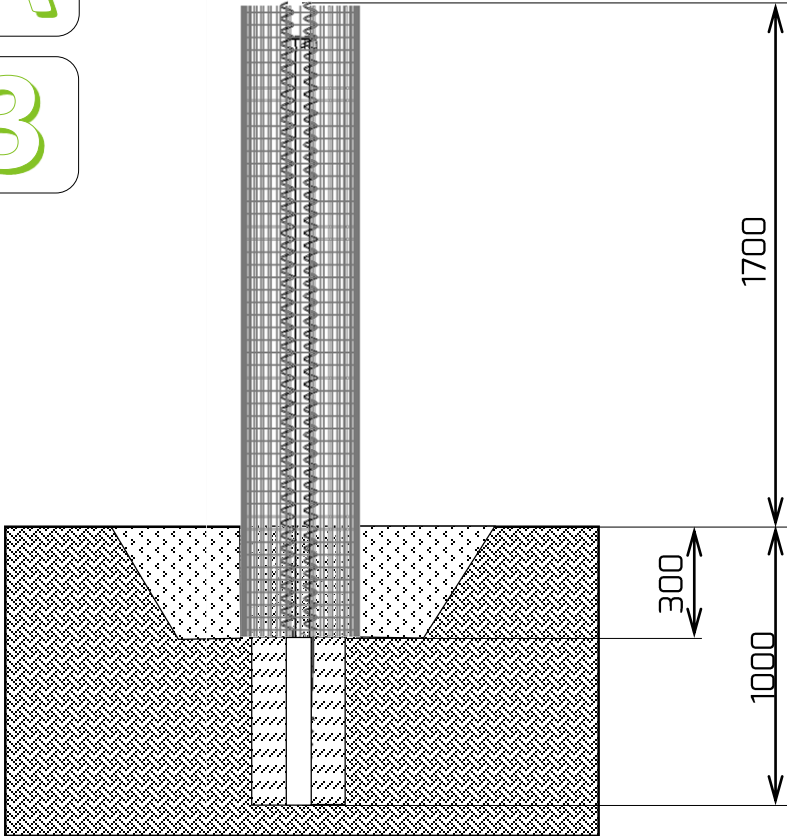


beton

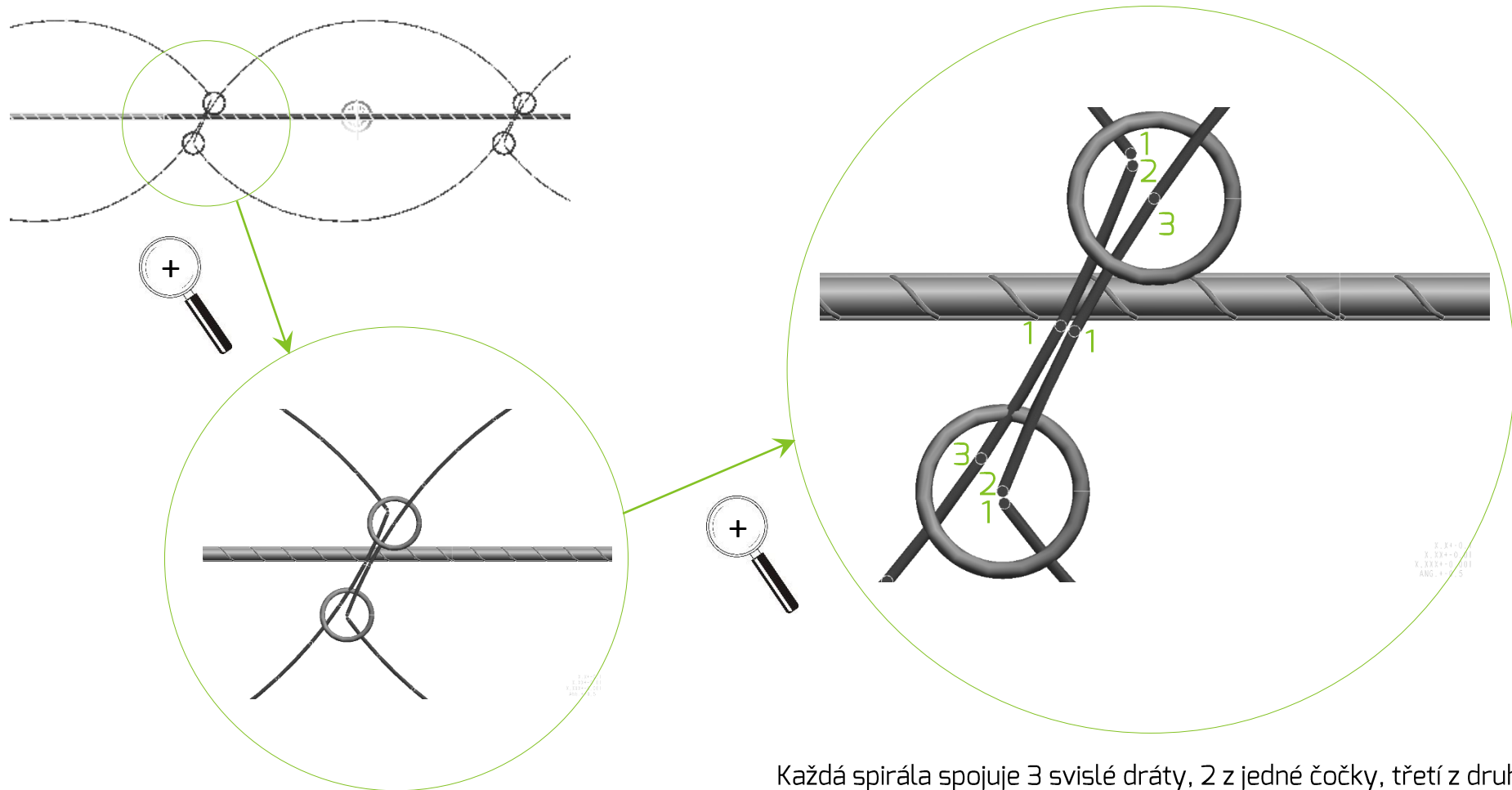


terén

B



5. Spojování jednotlivých půlčoček a čoček

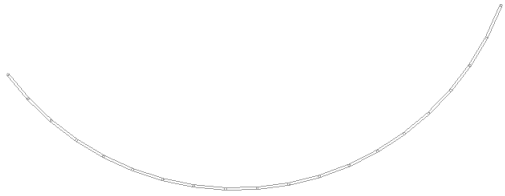


Každá spirála spojuje 3 svislé dráty, 2 z jedné čočky, třetí z druhé

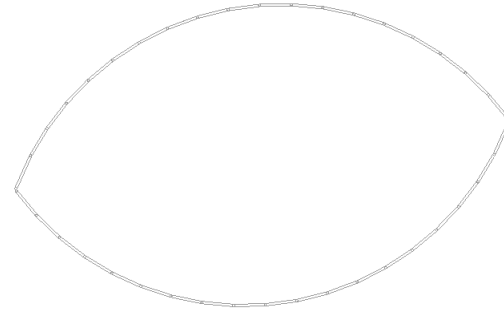
Mezi spirálami se na každé čočce po jednom svislém drátu vynechá

6. Postup

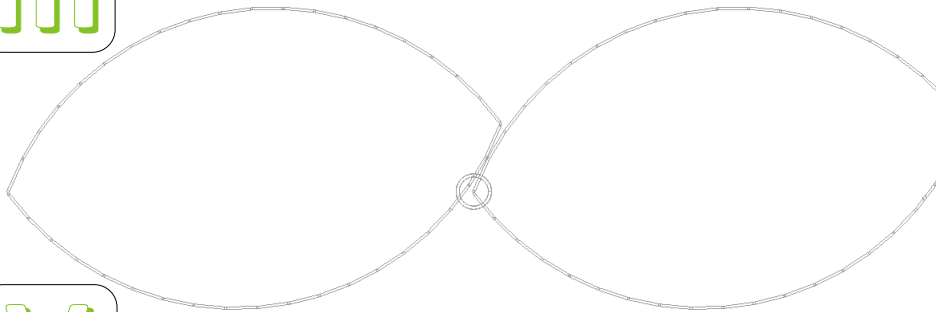
I



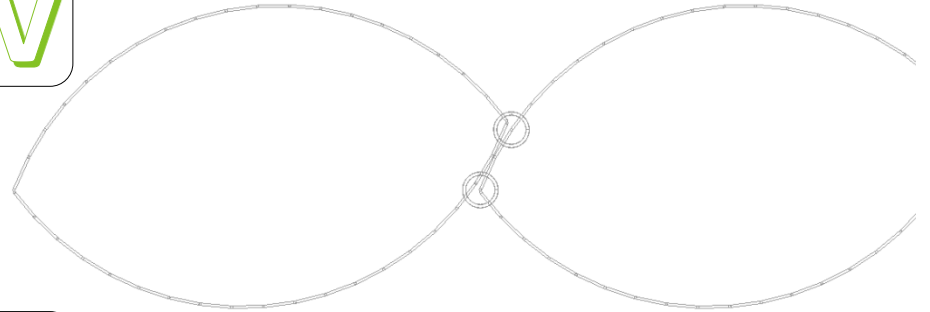
II



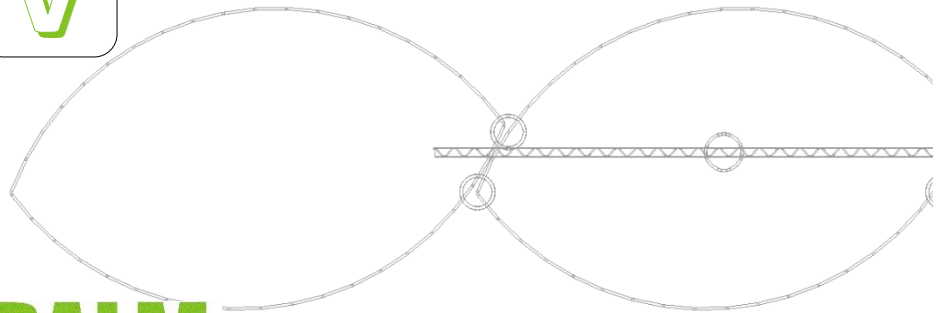
III



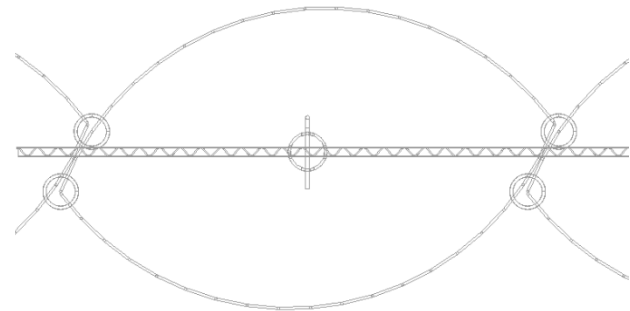
IV



V



VI



7. Rozložení čoček, sloupků a výztužných tyčí

