

Zelená stěna

Interiérový multifunkční prvek



ÚVOD

téma: interiérový multifunkční prvek – Zelená stěna

Práce se zabývá designem interiérového prvku, který vyniká svou multifunkčností. Skládá se z výklopné modulární zelené stěny, která je určena k pěstování pokojových rostlin. A zároveň po vyklopení stěna slouží jako dělicí příčka v interiéru.

- + multifunkčnost
- + kvalitní materiály
- + skladnost

DŮVODY VÝBĚRU TÉMATU

Potenciál na trhu

Při důkladné analýze trhu interiérových prvků jsem dospěla k závěru, že jelikož existuje plno jednotlivých produktů, které plní své funkce samostatně, tak stále převažují nad těmi, které kombinují více funkcí v jednom designovém celku.

Výskyt rostlin v interiéru

Snaha propojit praktickou funkci s mou osobní zálibou v pěstování rostlin. Rostliny v interiéru mají mnoho výhod, včetně zlepšení nálady a snížení stresu. Přináší do místnosti živý prvek a pozitivně ovlivňují atmosféru a mikroklima.



DŮVODY VÝBĚRU TÉMATU

Rozšíření kolekce

Potenciál o rozšíření sady k již existujícímu němému sluhovi.

Práce se známým materiálem

Snaha předejít výběru nevhodného materiálu a vy-
zdvihnout produkt kvalitním materiálem a správně
zvolenou technologií.



INSPIRACE



Mogg

Modulární regál „Levante Bookshelf“ od designéra Sebastiana Tosiho, který lze upevnit na strop nebo na zeď.

Konstrukce se dá různě vyklápět, což dovoluje oddělovat prostor nebo pracovní místo a mimo to, lze mít regál v rovině se zdí.

INSPIRACE



Liebel

Flatpack Greenhouse je rozložitelný skleník z kovových polic, které jsou drženy tenkými ocelovými tyčemi různých výšek.

Přidáním střechy, ze které visí clona z větruodolného polyesteru, která je ke konstrukci přichycena pomocí magnetů, se z konstrukce stává uzavřený skleník pro pěstování rostlin.

MULTIFUNKČNOST

Co je to multifunkční nábytek?

„Typ nábytku, který je navržen tak, aby plnil více funkcí nebo účelů. Tento nábytek je ideální pro malé prostory nebo pro ty, kteří chtějí maximalizovat efektivitu svého bydlení.“

Jak jsem toho dosáhla v bakalářské práci?

zelená stěna – dekorativní prvek, ale zároveň praktický odkládací prostor pro pokojové rostliny.

dělicí příčka v interiéru neboli paraván



CÍLOVÁ SKUPINA

Cílovou skupinou se stávají všichni s malým i nedostačujícím obyvatelným prostorem. Ceny nových bytů, zejména v metropolích, neustále rostou. To vede mladé lidi k zájmu o mnohem menší byty než před nedávnem.

Hlavní cílovou skupinou jsou lidé sdílející zájem o vytvoření vhodného prostoru pro pěstování pokojových rostlin v interiéru.

studenti

větší rodiny

lidé hledající úsporné řešení spojené s praktičností

sdílené kanceláře, pracovní kouty

MATERIÁL

jasanové dřevo

tvrdé

pružné

odolné

svělá barva s výraznými letokruhy

měděné trubky

pevné (i při malé tloušťce stěny)

dlouhá životnost

velmi odolné vůči korozi

hladký povrch

=jasanové dřevo je vhodné pro výrobu nábytku
a spolu s měděnými trubkami tvoří výrazný kontrast

POVRCHOVÁ ÚPRAVA DŘEVA

olej

proniká hluboko do dřeva

neuzavírá póry

zachovává vlastnosti dřeva.



ROZŠÍŘEÍ KOLEKCE

Proč se v návrhu neuvažuje o větší variabilitě nabídky prostorového řešení?

1. kolekce obsahující různé typy interiérových prvků (jedno funkční řešení)
2. pěstování rostlin
3. ergonomie

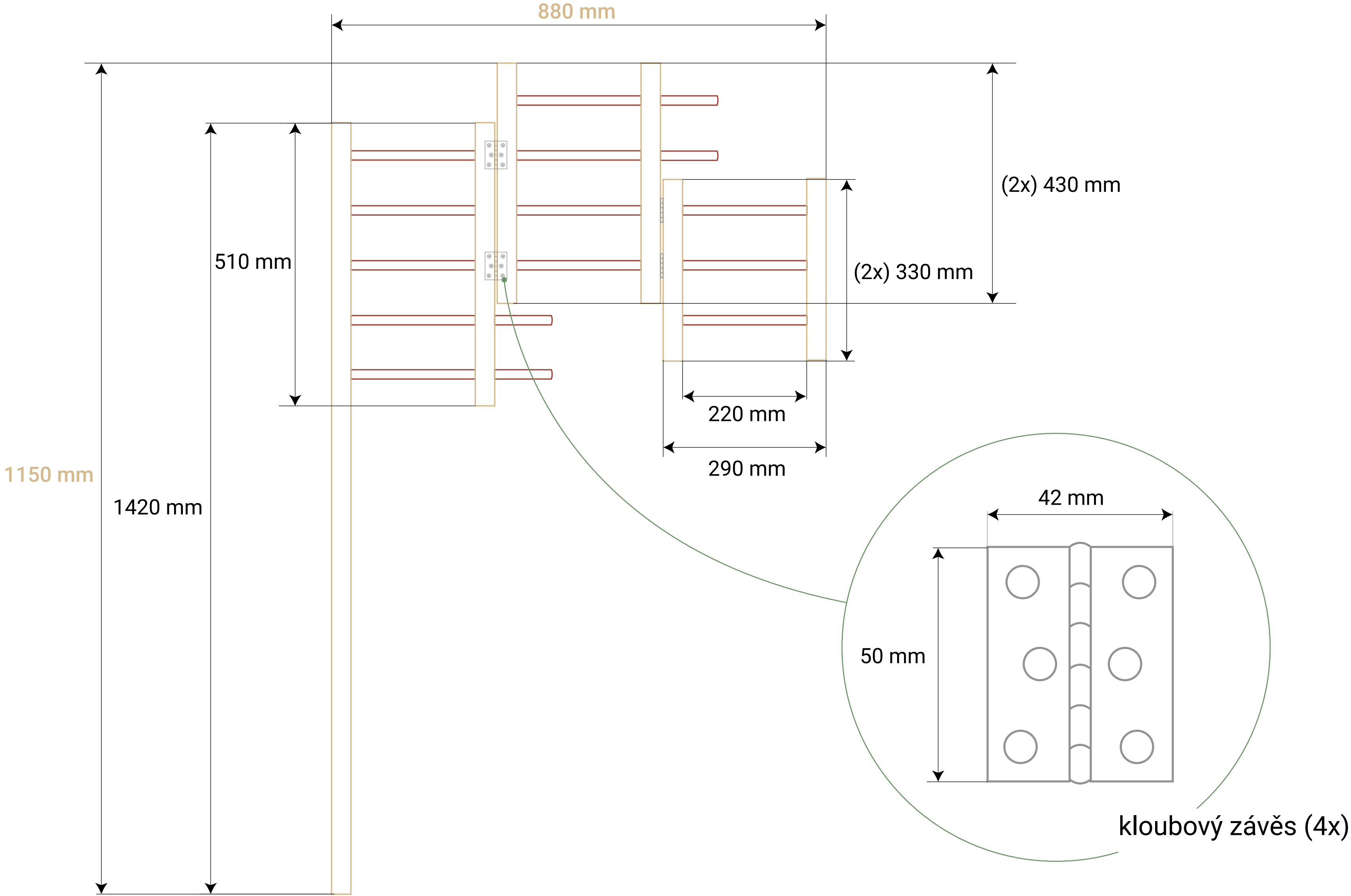
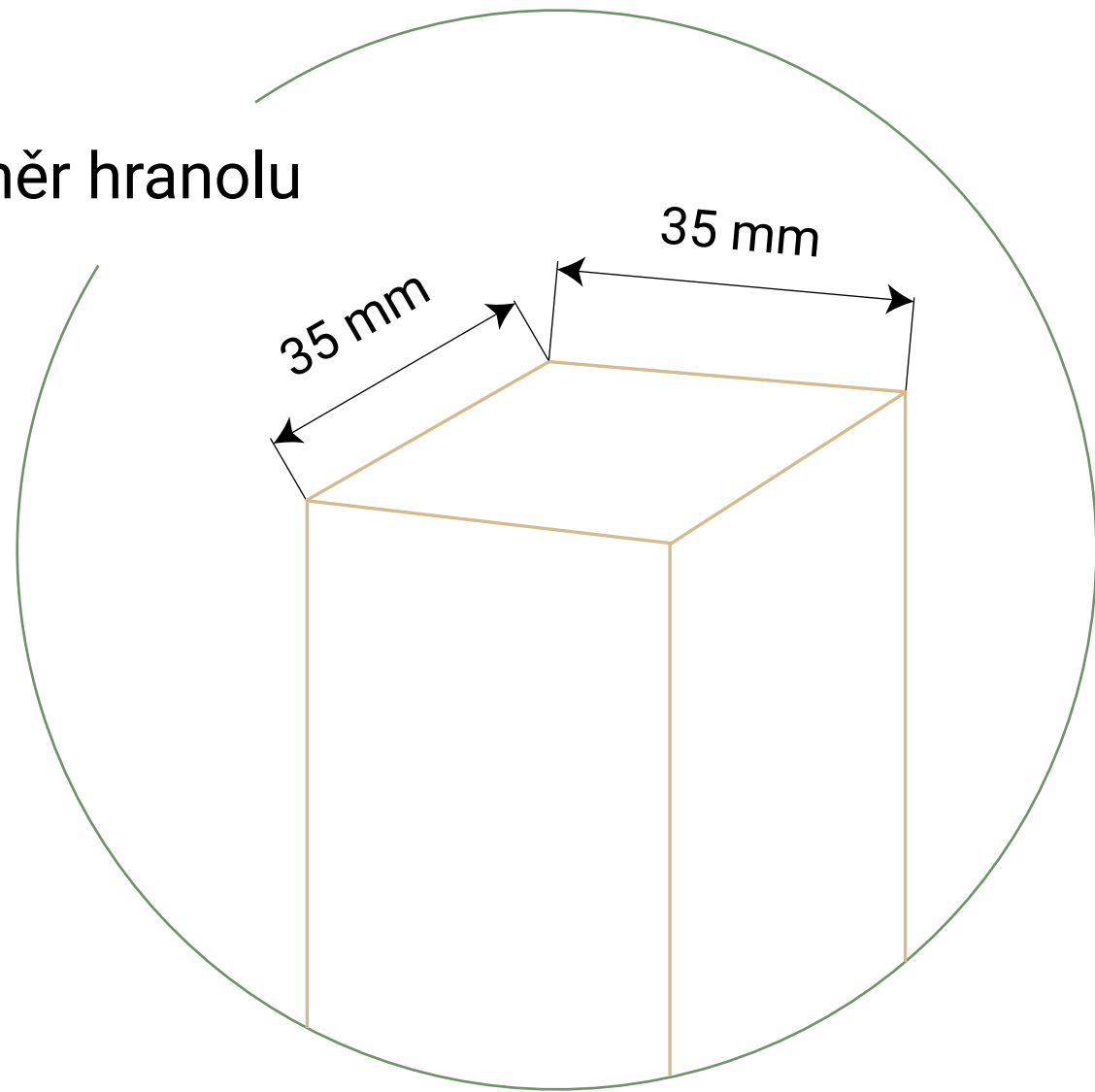
nosnost

20-30 kg

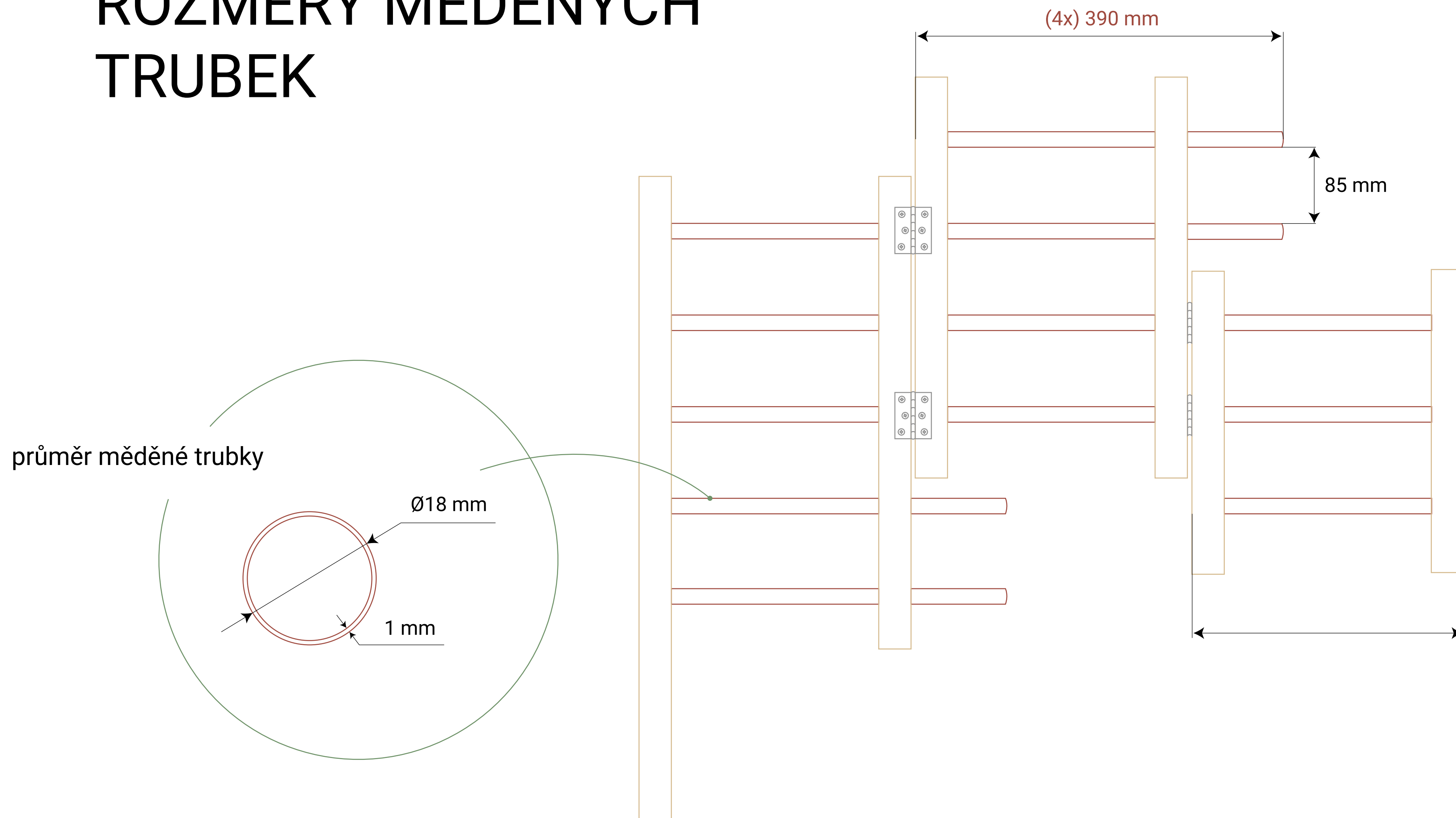


ZÁKLADNÍ ROZMĚRY

rozměr hranolu



ROZMĚRY MĚDĚNÝCH TRUBEK



KONSTRUKČNÍ DETAILY

