

Útulny I. a II.

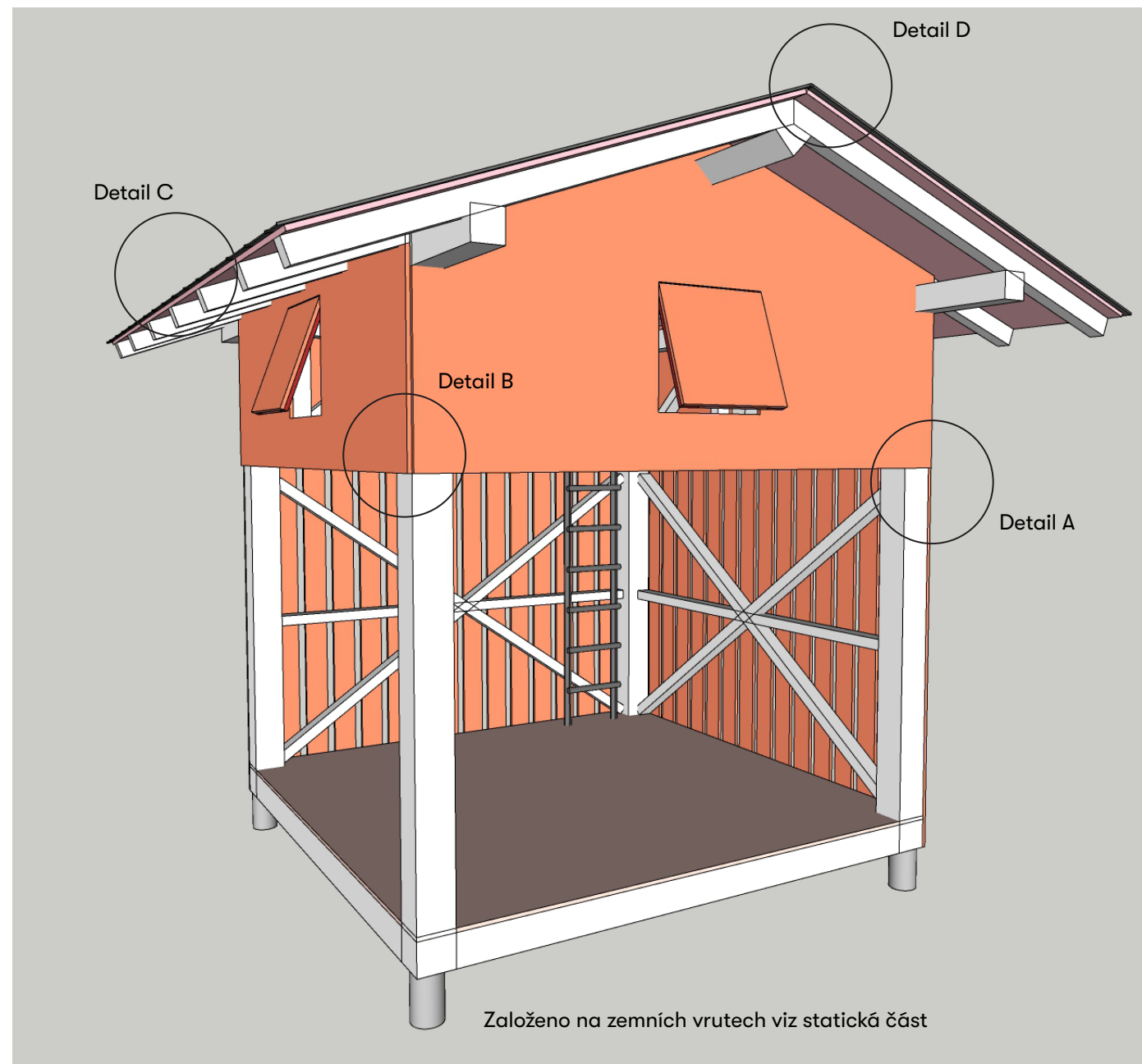
Architektonická studie útulny - 05/2024

- Autorská zpráva - externí dokument
- Pohledy na konstrukci se záklopy / bez záklopů
- Geometrie, materiály, detaily
- Vizualizace

Pohledy na konstrukci se záklopy

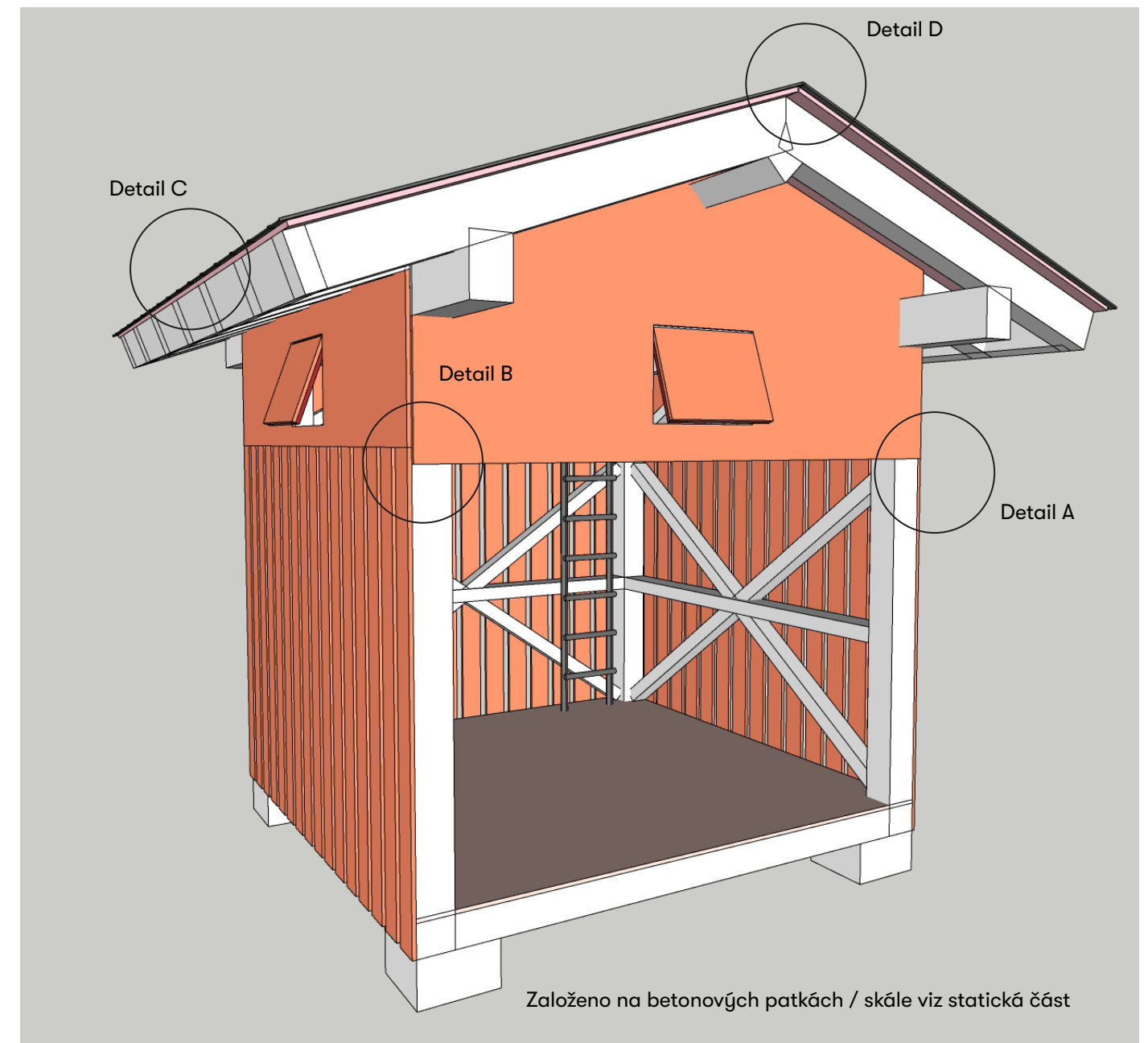
Podrobné kótování a rozkreslené konstrukční detaily jsou součástí statické části studie
Analogicky pro obě verze útulen.

Útulna I.



Do sněhové oblasti IV., do větrové oblasti III.

Útulna II.



Do sněhové oblasti V. - VIII., do větrové oblasti IV. - V.

Pohledy na konstrukci bez záklopů

Podrobné kótování a rozkreslené konstrukční detaily jsou součástí statické části studie
Analogicky pro obě verze útulen.

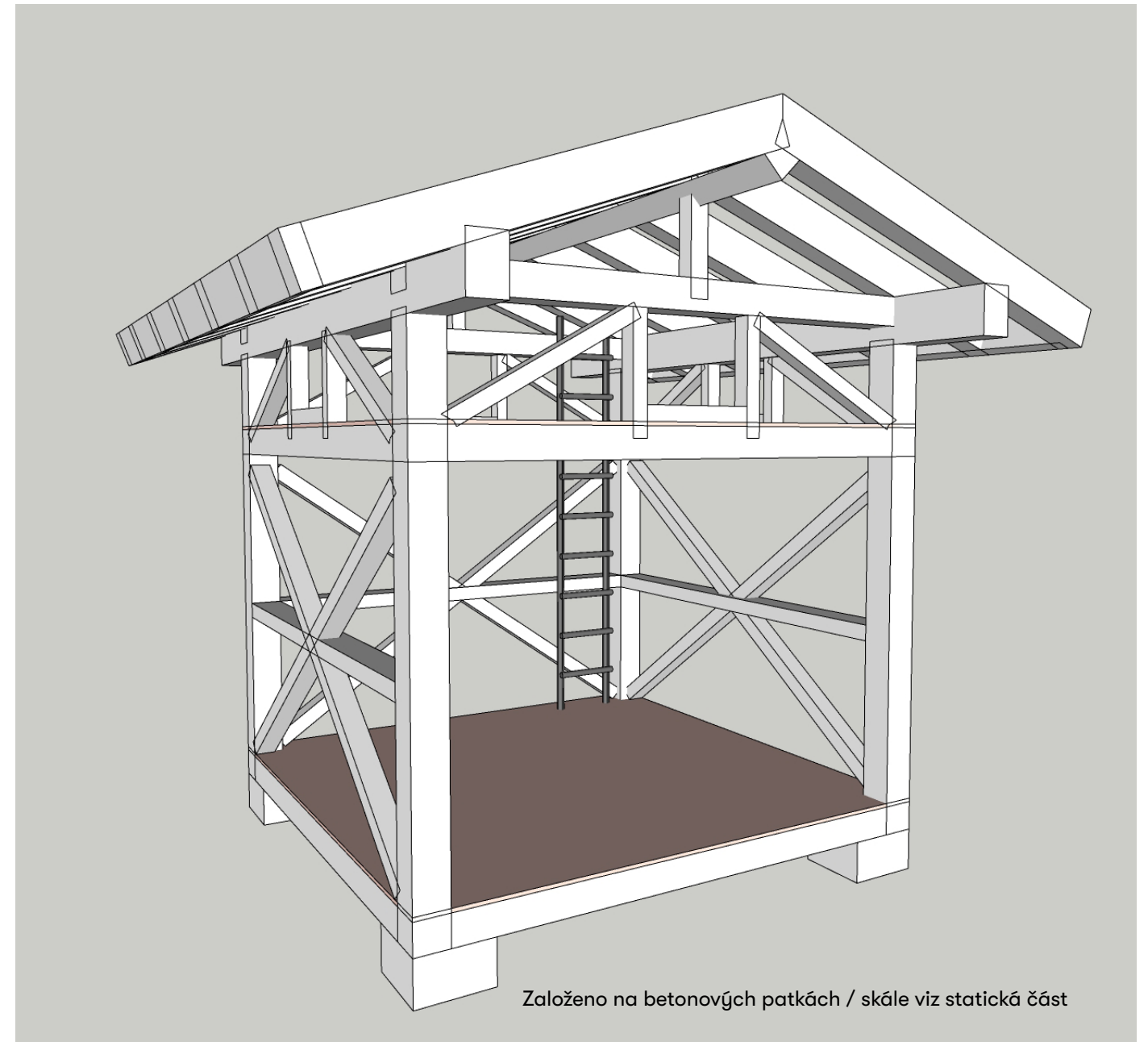
Útulna I.



Založeno na zemních vrutech viz statická část

Do sněhové oblasti IV., do větrové oblasti III.

Útulna II.

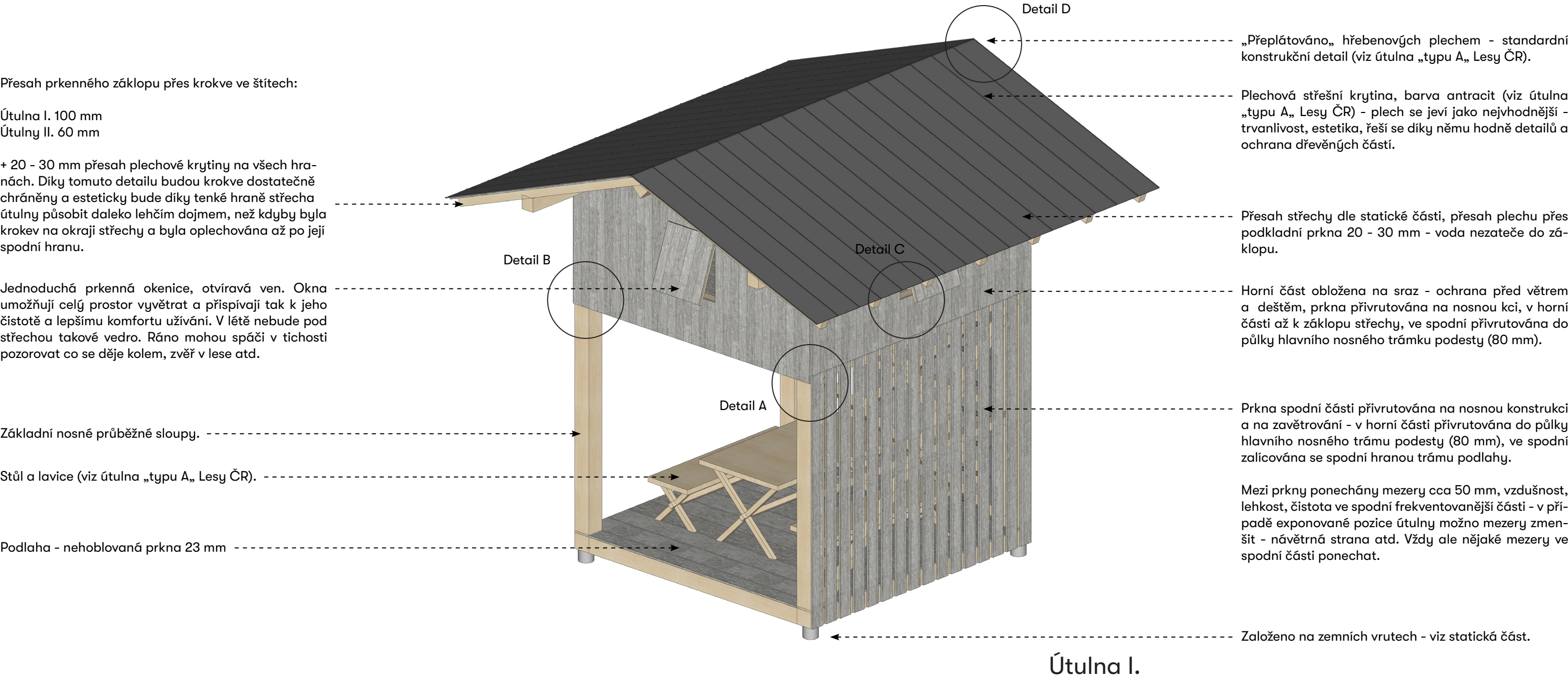


Založeno na betonových patkách / skále viz statická část

Do sněhové oblasti V. - VIII., do větrové oblasti IV. - V.

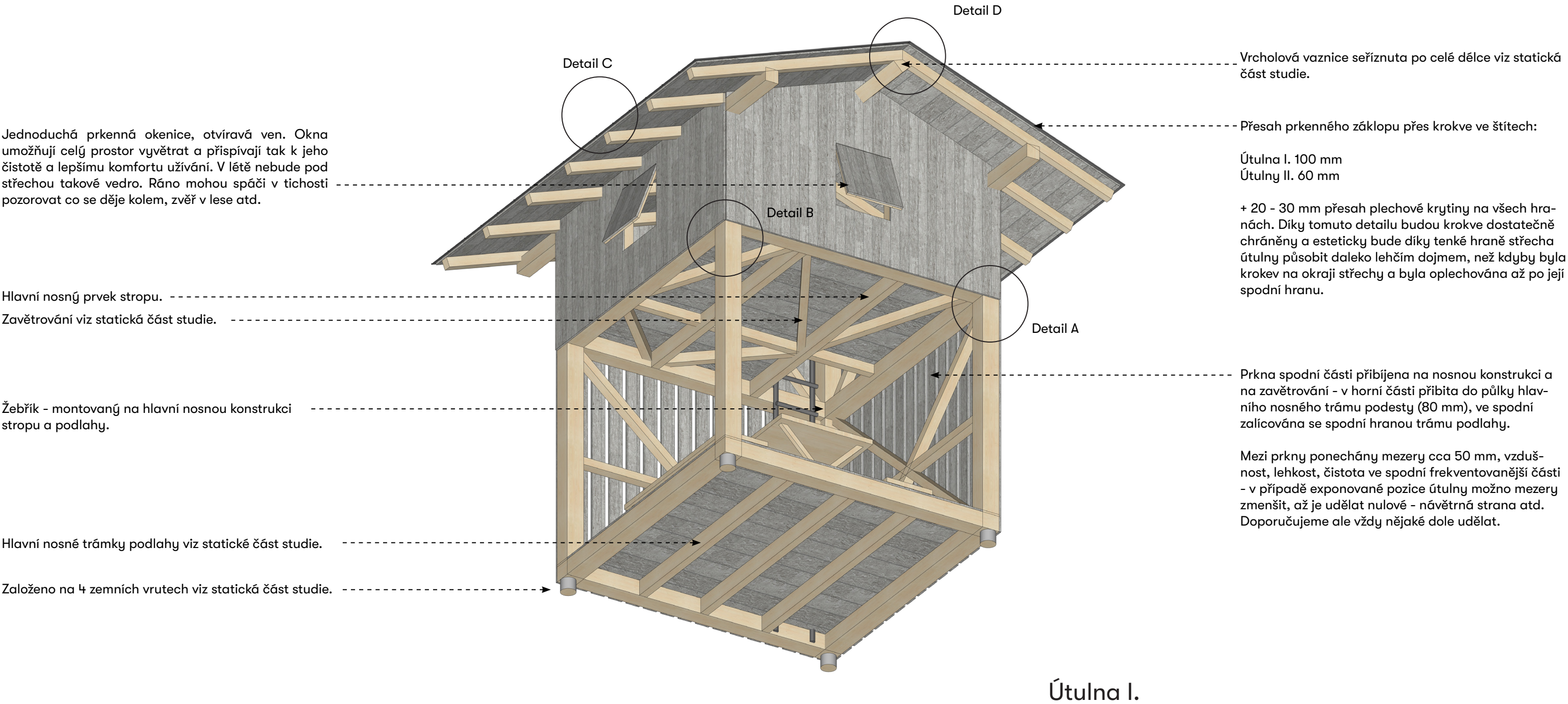
Geometrie, materiály, detaily

Podrobné kótování a rozkreslené konstrukční detaily jsou součástí statické části studie
Analogicky pro obě verze útulen.



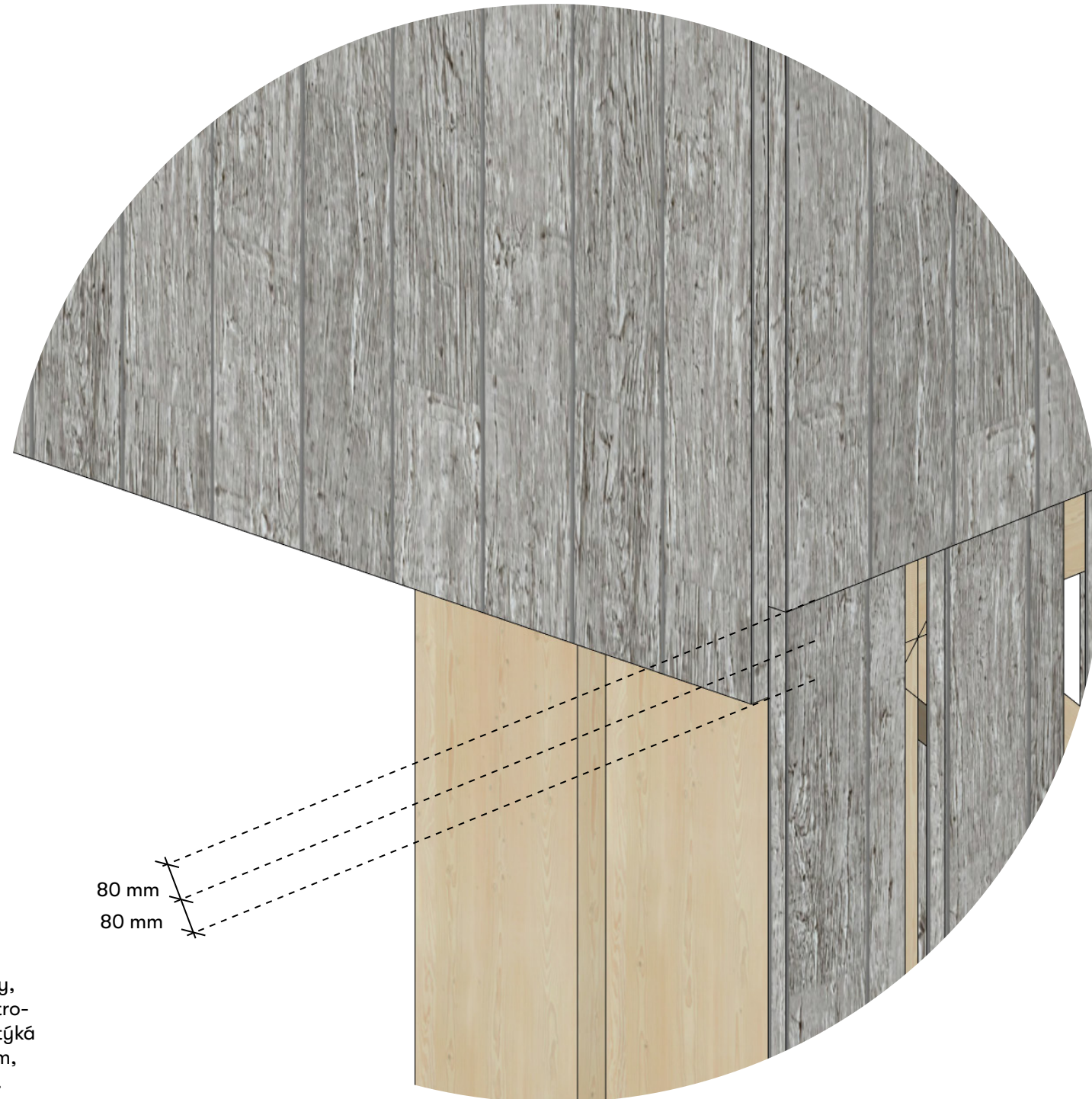
Geometrie, materiály, detaily

Podrobné kótování a rozkreslené konstrukční detaily jsou součástí statické části studie
Analogicky pro obě verze útulen.



Geometrie, materiály, detaily

Podrobné kótování a rozkreslené konstrukční detaily jsou součástí statické části studie
Analogicky pro obě verze útulen.



Detail A - roh 1

Prkna v místech, kde není spodní zakrytí útulny, jsou přibita přes celou výšku nosného trámu stropu 160 mm, zatímco prkna v místech, kde se stýká horní a spodní záklop jsou přibita pouze 80 mm, resp. 80 mm prkna shora, 80 mm prkna zdola.

Geometrie, materiály, detaily

Podrobné kótování a rozkreslené konstrukční detaily jsou součástí statické části studie
Analogicky pro obě verze útulen.



Detail B - roh 2

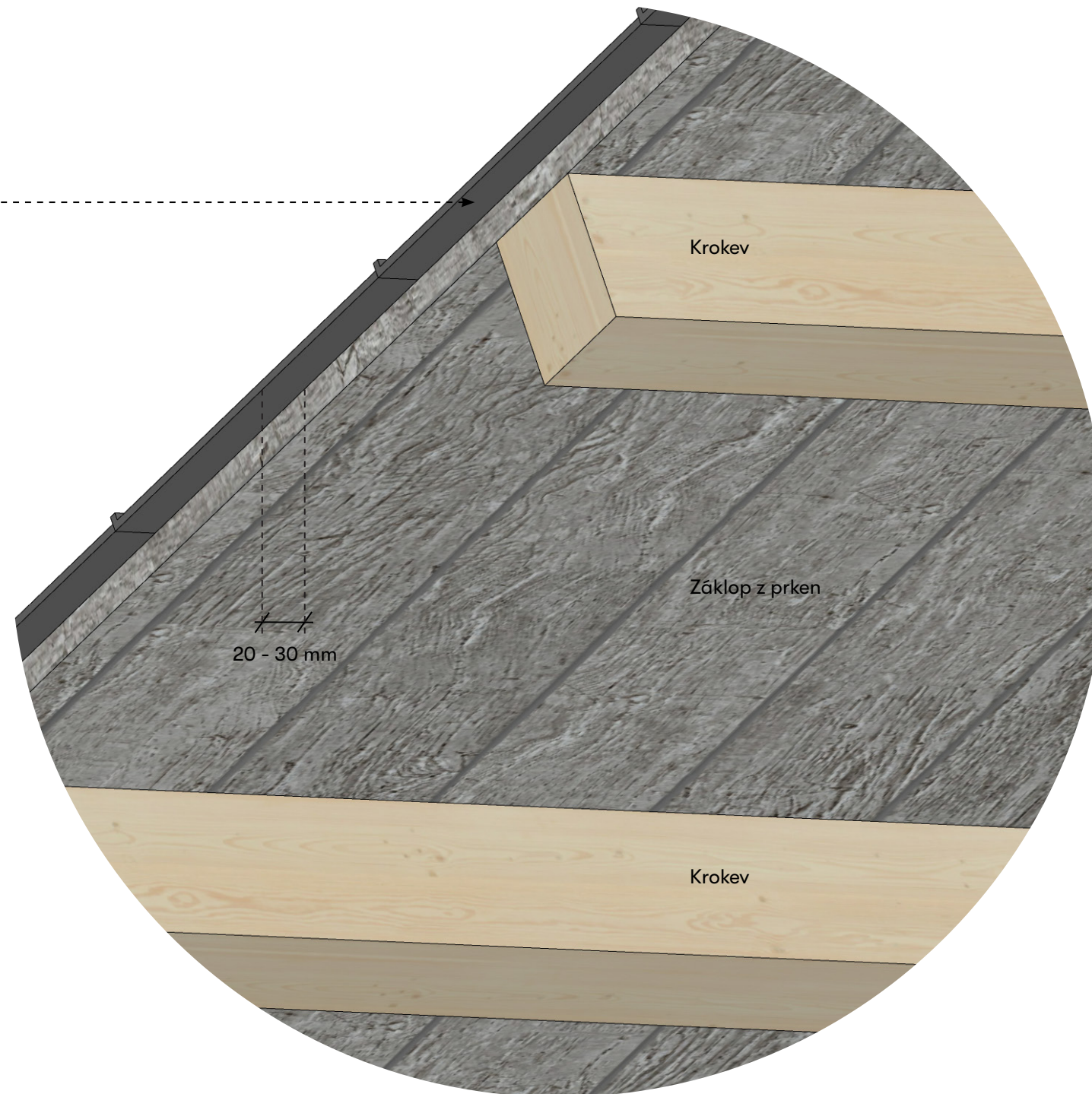
Prkna jsou na rozích útulny ukončena na „tupo“, dle přiložené ilustrace. Prkna každé ze stěn lícují s nosnou konstrukcí. Vzniká tak jemnější roh, který je také méně náročný na přesnost práce. Detail bude proveden takto.

Geometrie, materiály, detaily

Podrobné kótování a rozkreslené konstrukční detaily jsou součástí statické části studie.
Analogicky pro obě verze útulen.

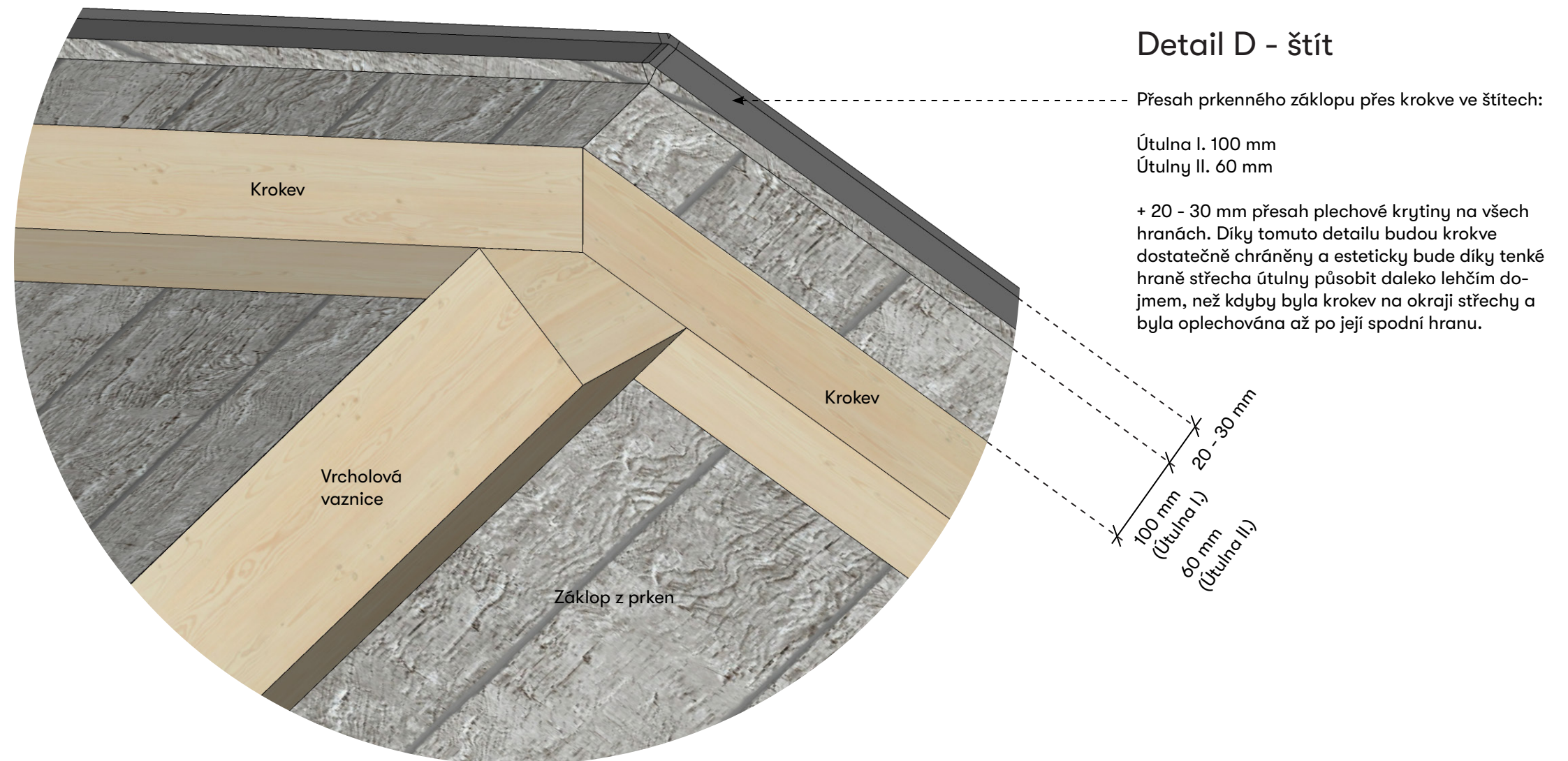
Detail C - okap

Plech přesahuje přes prkenný záklop 20-30 mm.
Díky tomu bude voda odkapávat a nemůže se
stát, že se bude vracet zpět k dřevěným částem.



Geometrie, materiály, detaily

Podrobné kótování a rozkreslené konstrukční detaily jsou součástí statické části studie



Útulna I.



Útulna II.



