



Středoškolská technika 2022

Setkání a prezentace prací středoškolských studentů na ČVUT

INTERIÉROVÝ DESIGN - ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA S KAVÁRNOU

Robin Vaníček

Střední odborná škola stavební a střední odborné učiliště stavební Kolín
Pražská 112, Kolín



Návrh kavárny

Administrativní budova s kavárnou

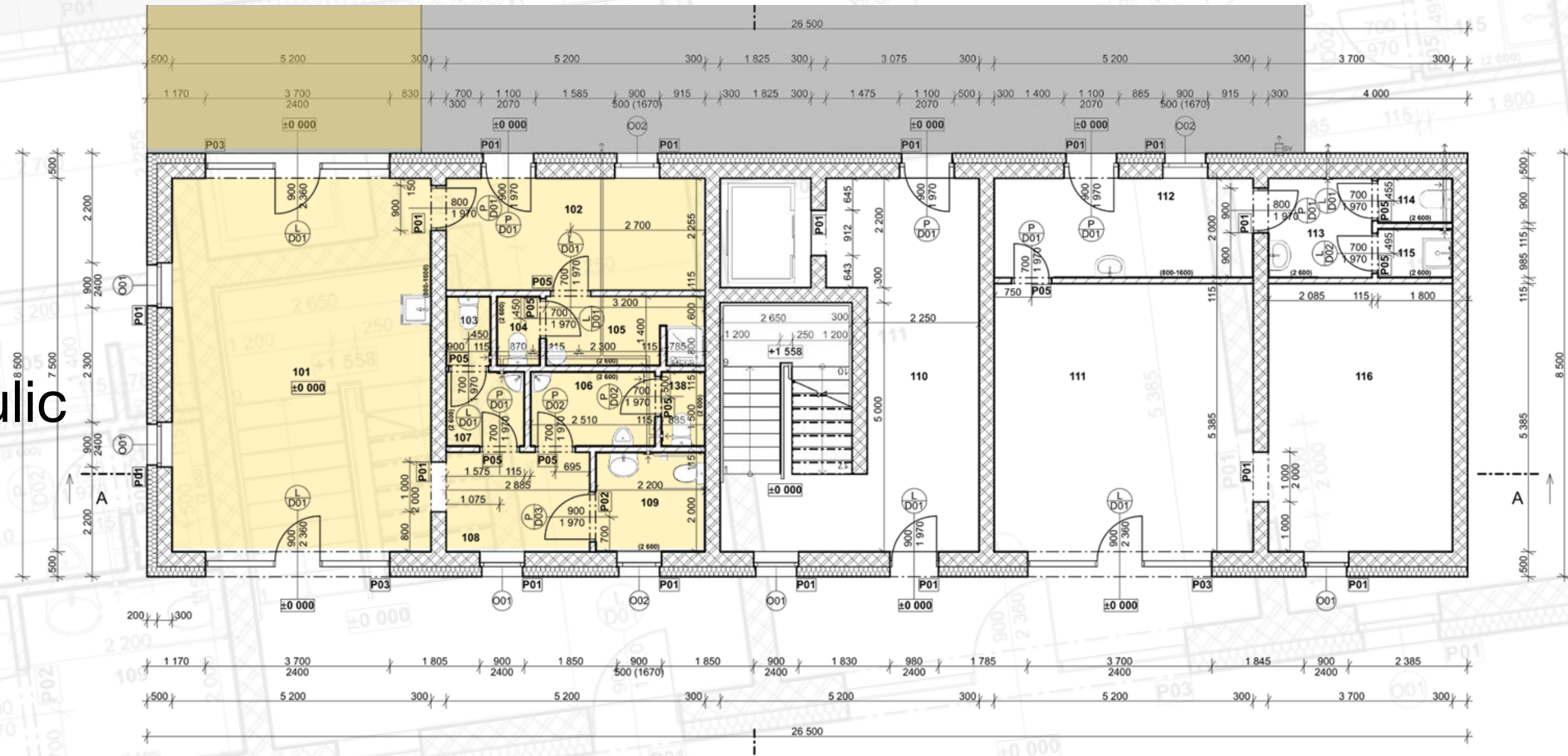
Ve své práci jsem navrhl multifunkční občanskou stavbu s administrativními prostory k pronájmu a kavárnou v jednoduchém moderním stylu s důrazem na variabilitu prostoru a především ekologickou udržitelnost.

Pozemky pro stavbu se nacházejí na frekventovaném místě v blízkosti kolínského náměstí. Toto místo je v současnosti nevzhledným parkovištěm hyzdícím okolí historického centra Kolína, proto stavbu navrhuji v jednoduchém stylu, který bude vhodně doplňovat okolní historické budovy. Mým záměrem je vznik moderních a příjemných prostor kanceláří a kavárny.

Jako hlavní prvek prostoru jsem použil chemicky **neupravené** paletové dřevo a palety, materiál v duchu jednoduchosti, variability a udržitelnosti. Vizualizace navrženého prostoru znázorňuje dispozici kavárny včetně umístění jednotlivých prvků interiéru. Ten je řešen v moderním, lehce avantgardním stylu, který by měl působit jednoduše a přesto útulně. Prostor nabízí díky boxům na sezení velkou variabilitu a rychlou obměnitelnost v uspořádání kavárny. Doufám, že toto moderní pojetí prostoru najde návštěvníky napříč generacemi.

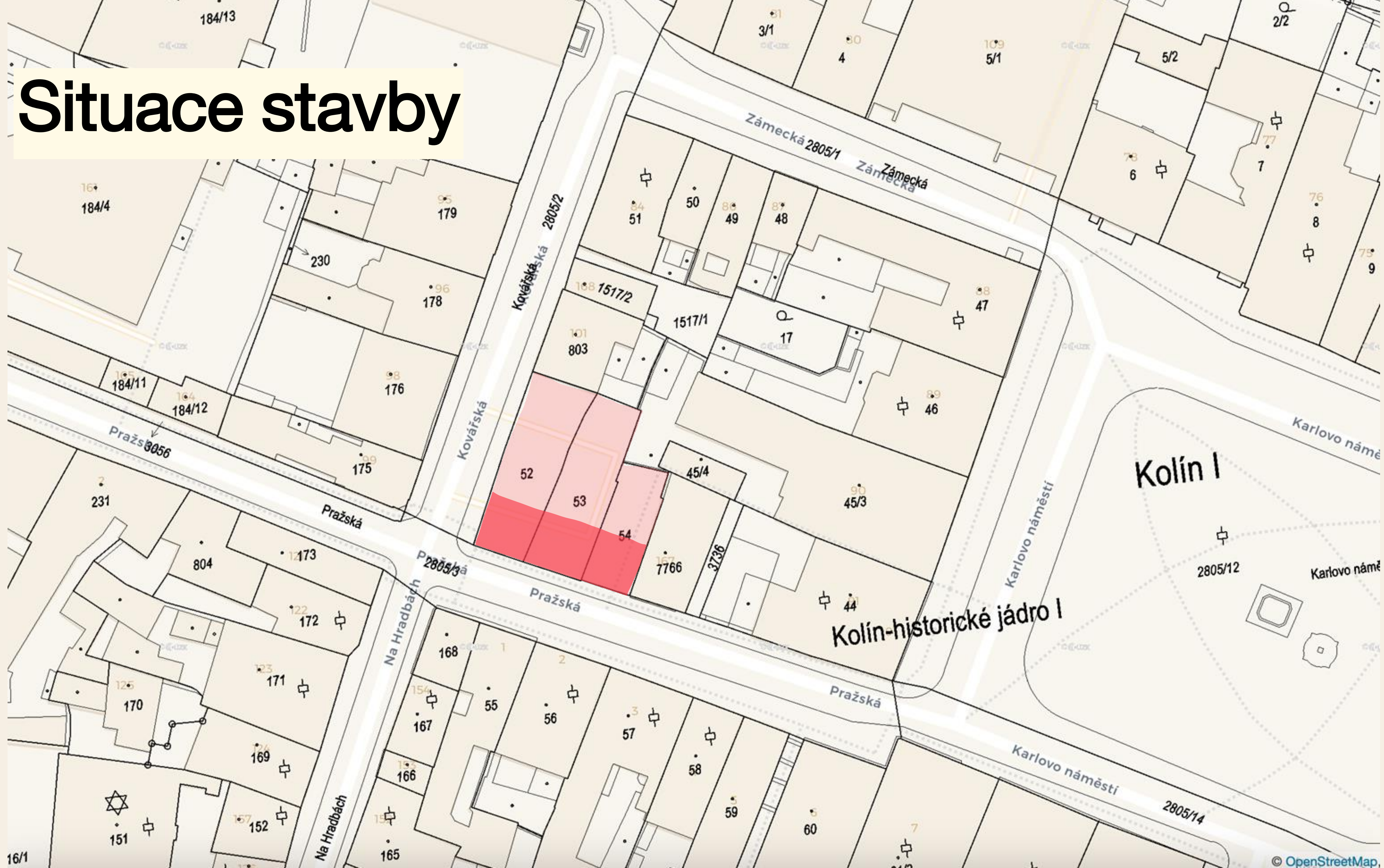
Návrh kavárny

- Kavárna se nachází v multifunkční zástavbě, která slouží mimo jiné jako realitní kancelář
- Budova bude postavena na nároží ulic Pražské a Kovářské v Kolíně nedaleko náměstí
- V létě bude možnost provozu venkovního posezení

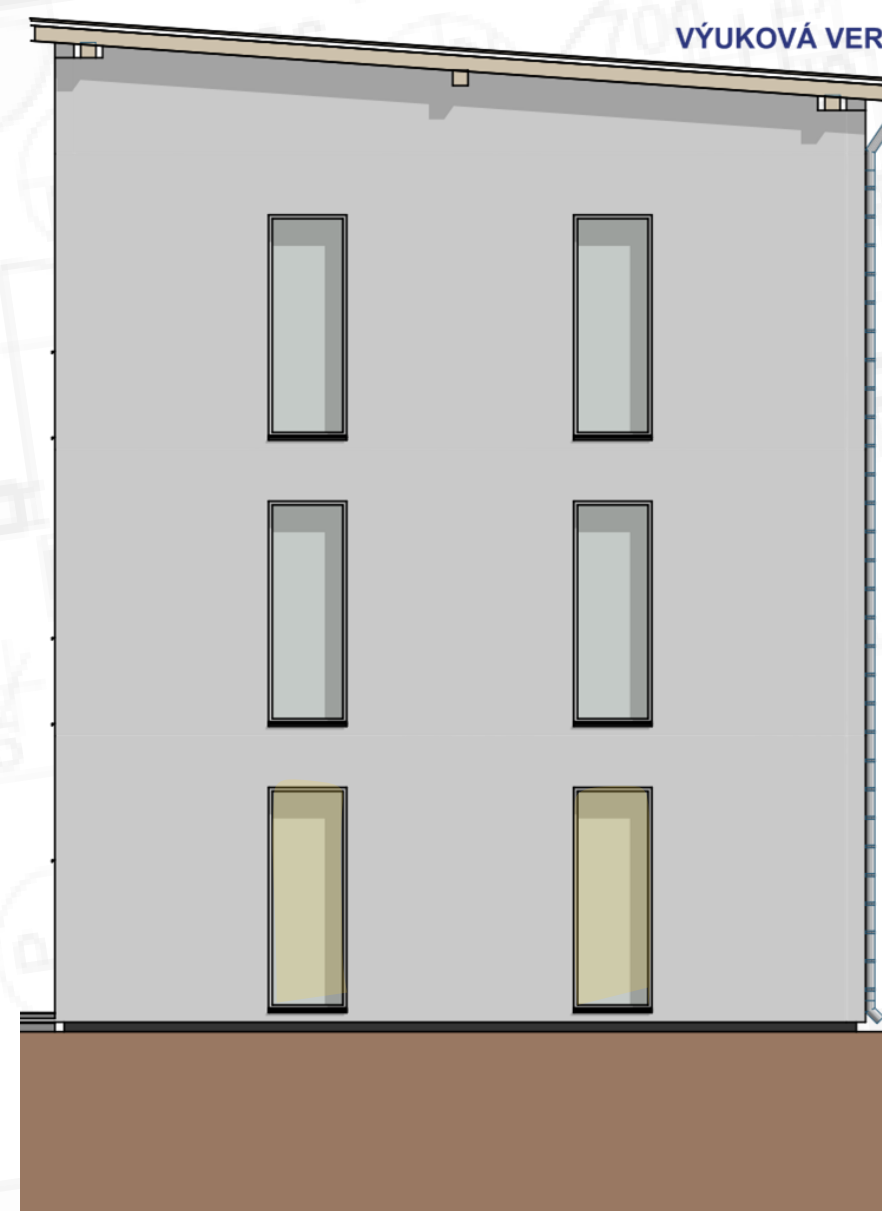
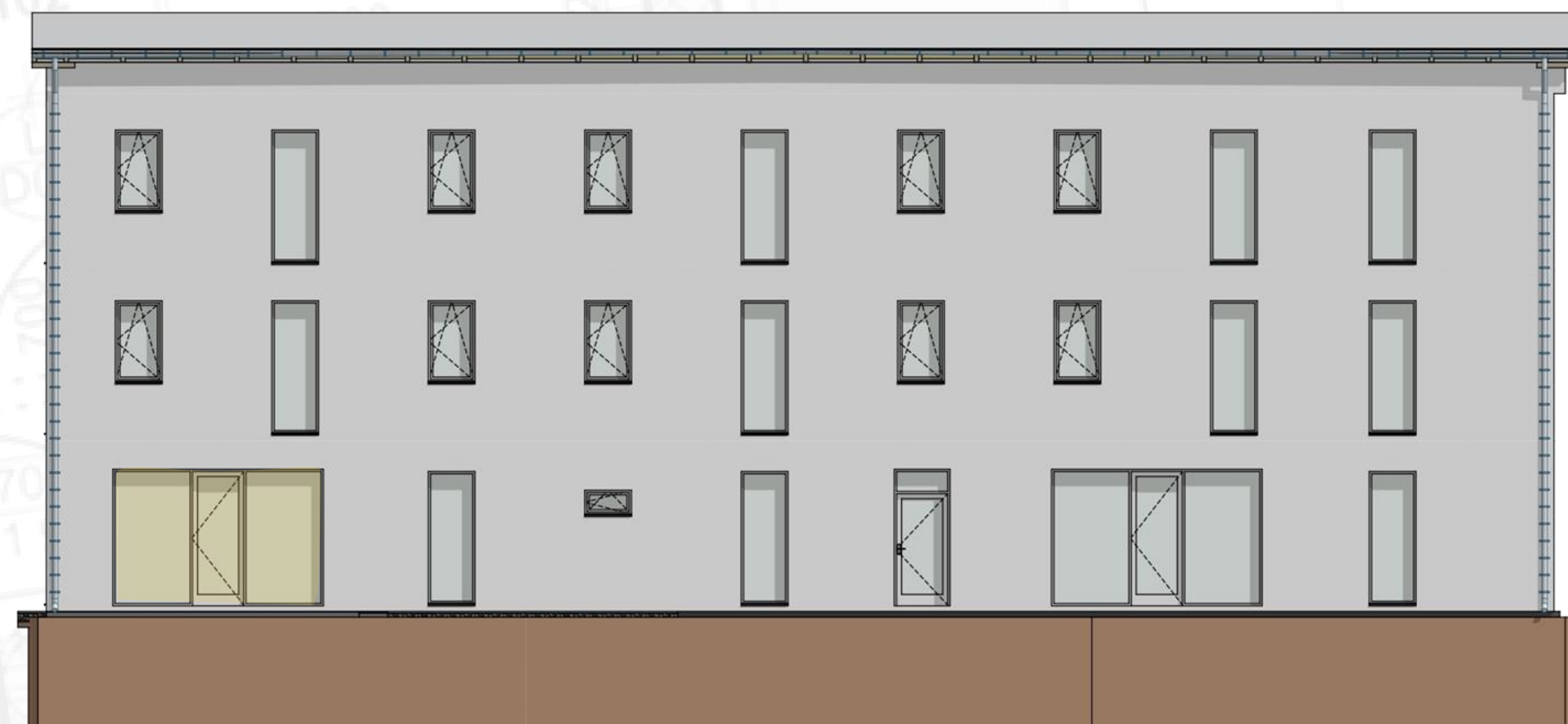
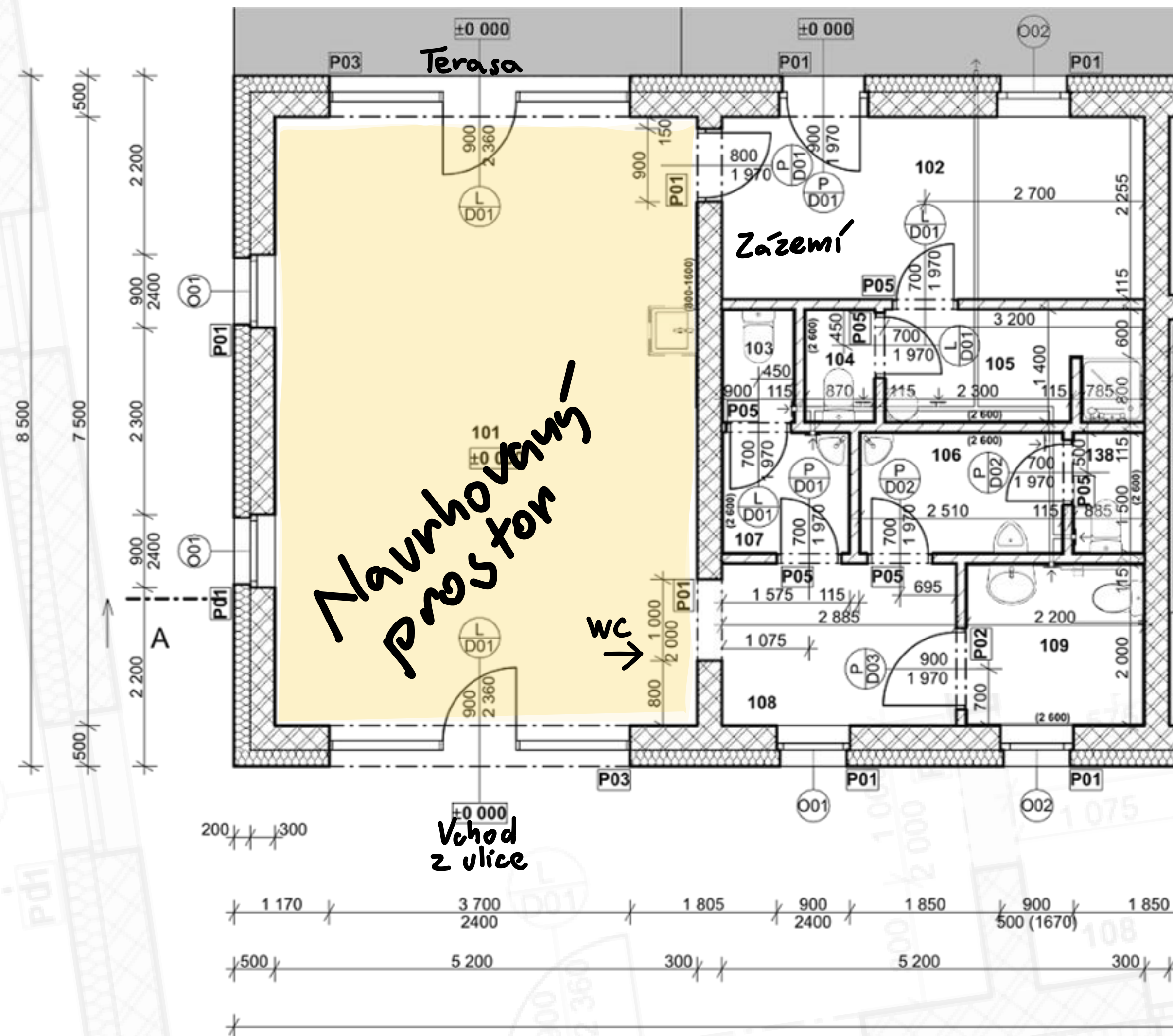


Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Situace stavby



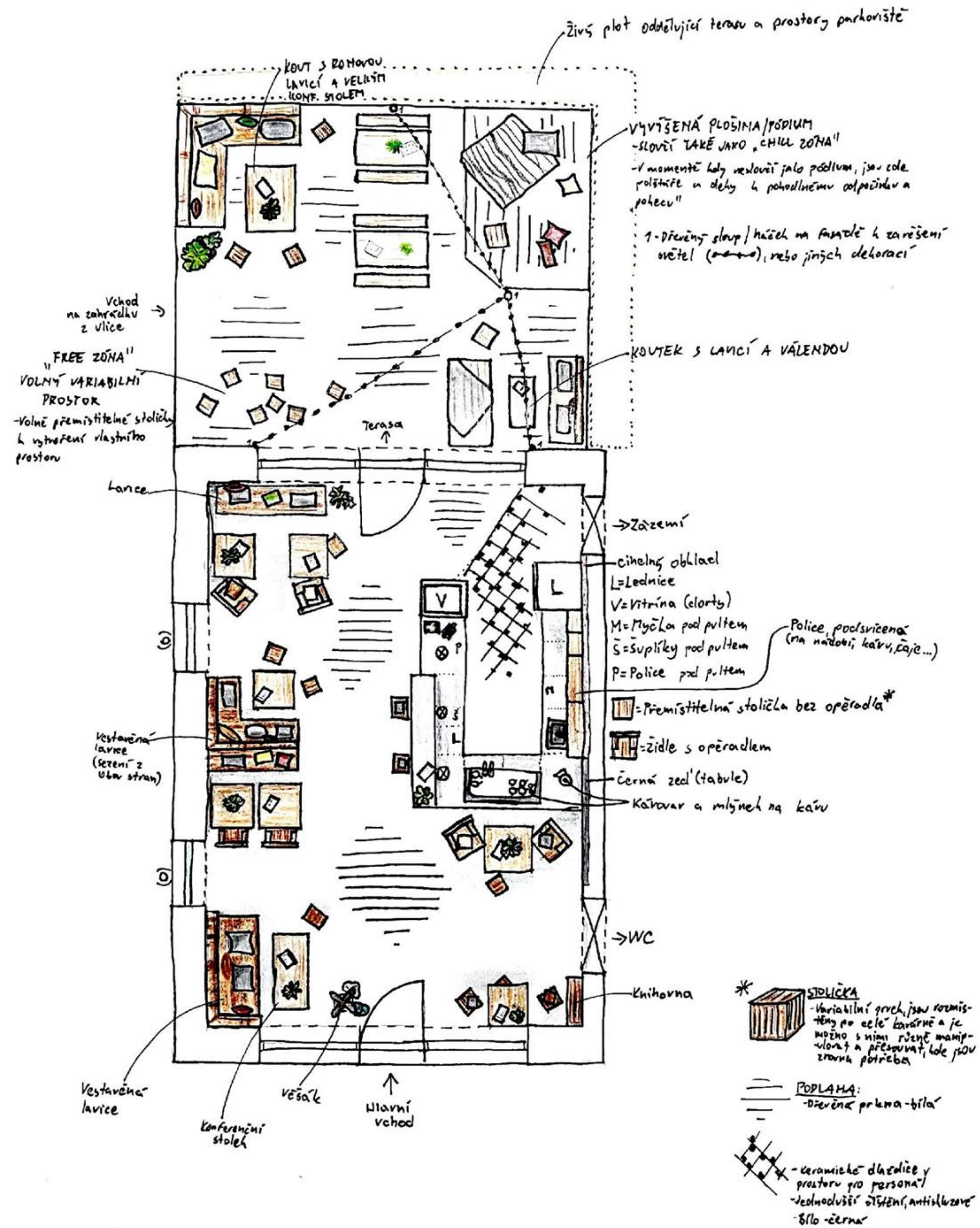
Situace projektu



Pohled zepředu ↗
 Pohled z boku ↘

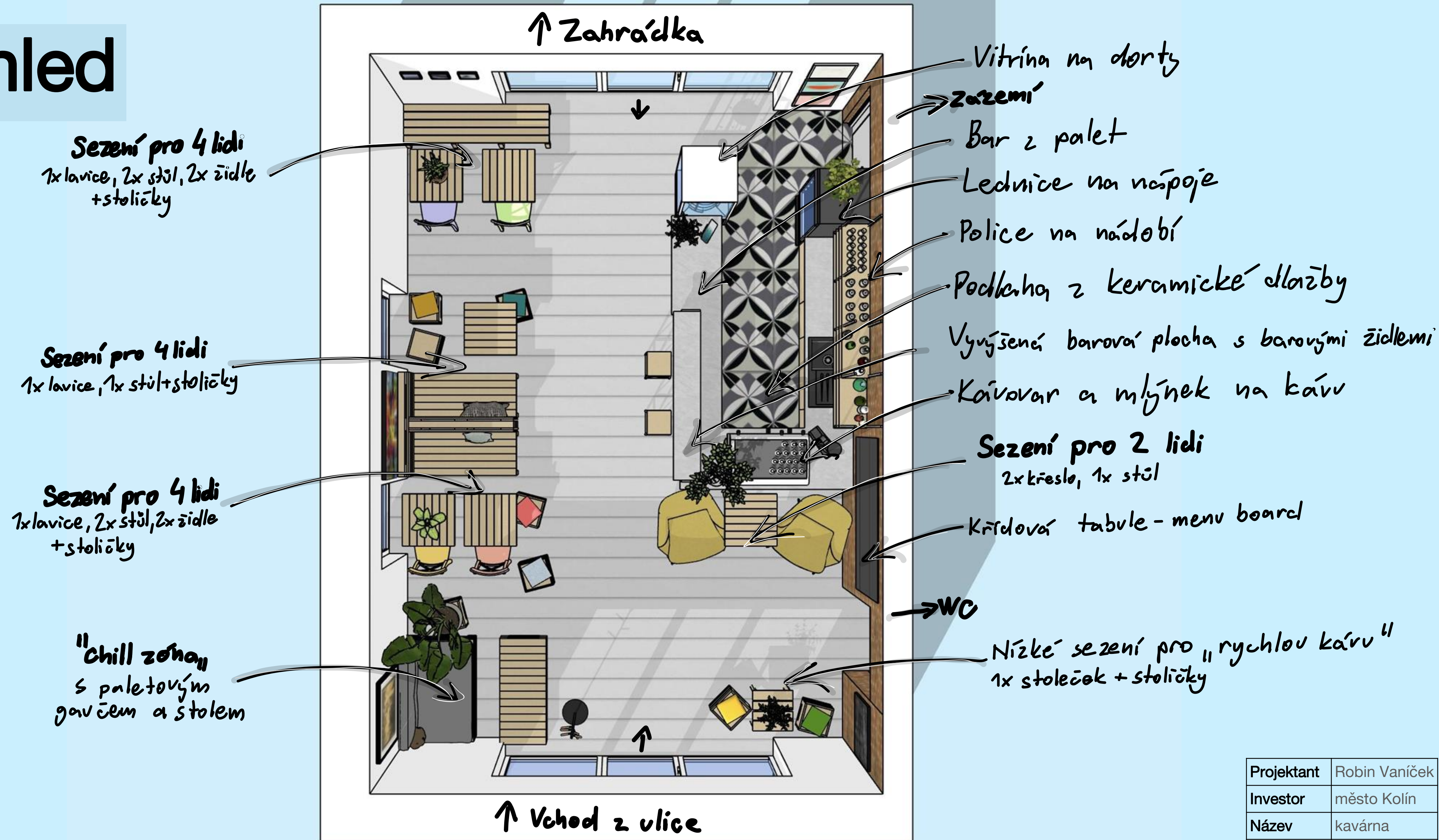
Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Skica



Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Pohled



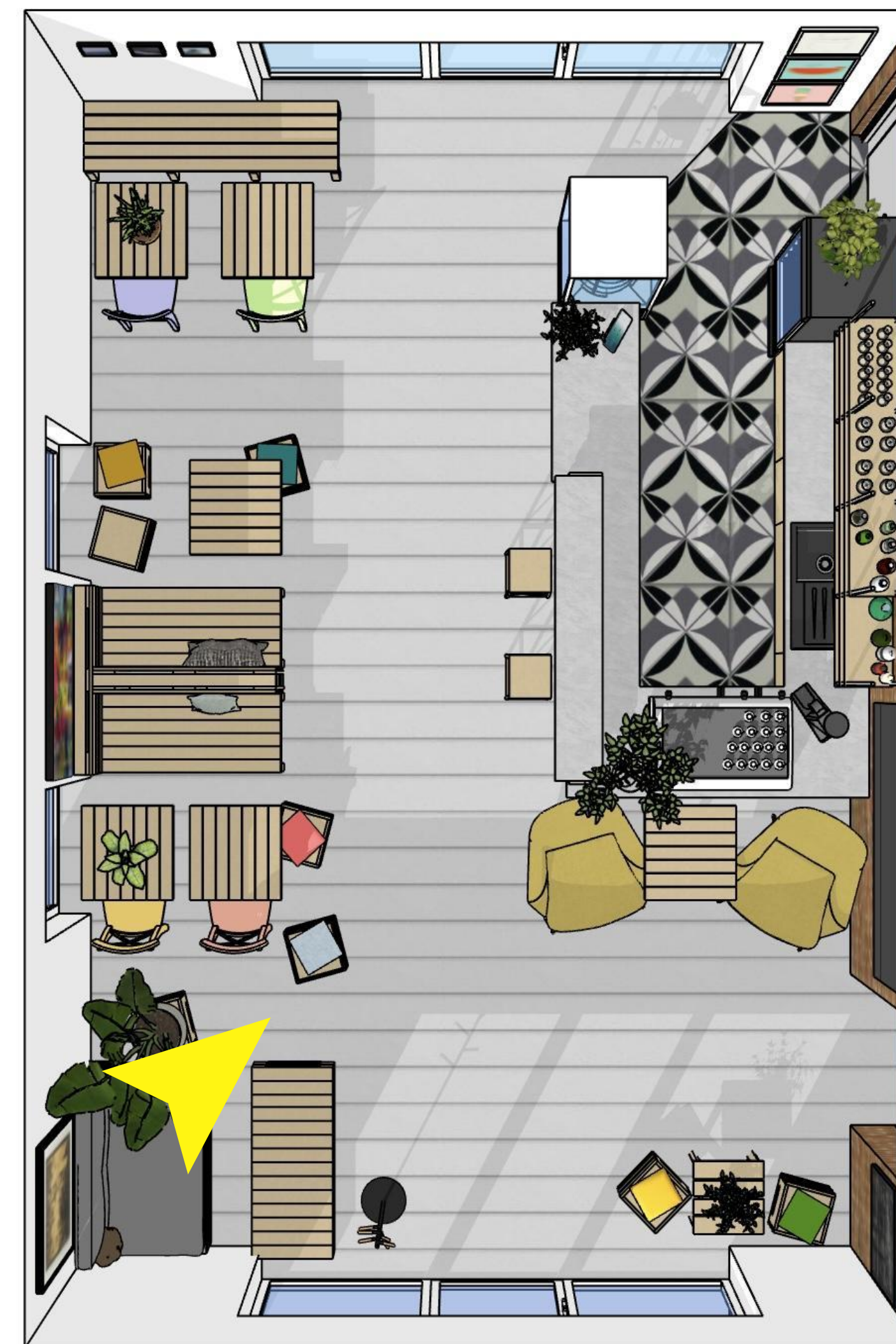
Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

3D vizualizace – detailní pohledy



Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

3D vizualizace – detailní pohledy



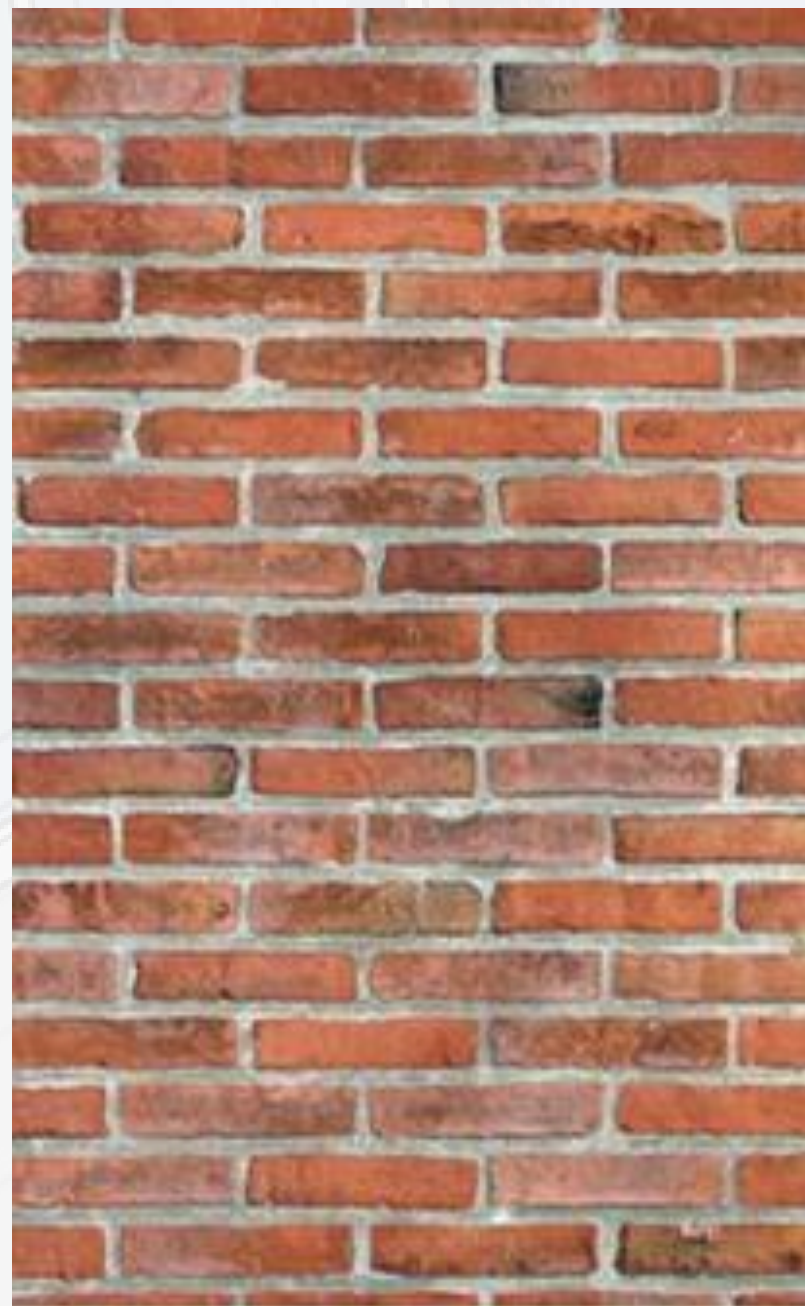
Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

3D vizualizace – detailní pohledy



Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Povrchové úpravy zdí



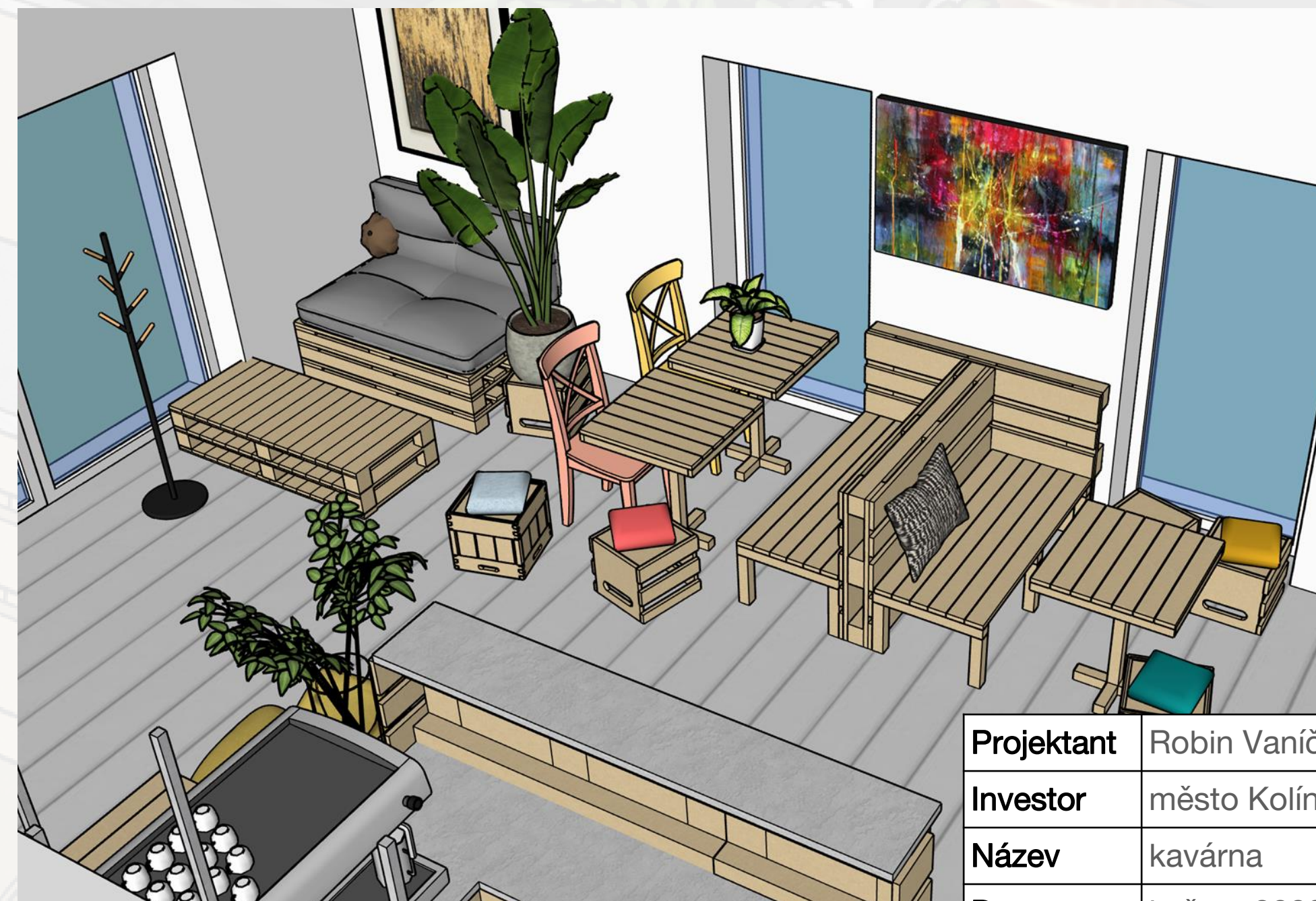
Cihlový obklad

Hornbach
Wildstone CB 313



Betonová stěrka

Stěrkoland
Světle šedá



Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Povrchové úpravy podlah



Dřevěná podlaha

Barlinek
Dub, cappuccino



Keramická dlažba

Hornbach
Terrades Star



Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Paletové dřevo

Hlavní skladební prvek

Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Jednoduchost

Variabilita

Udržitelnost

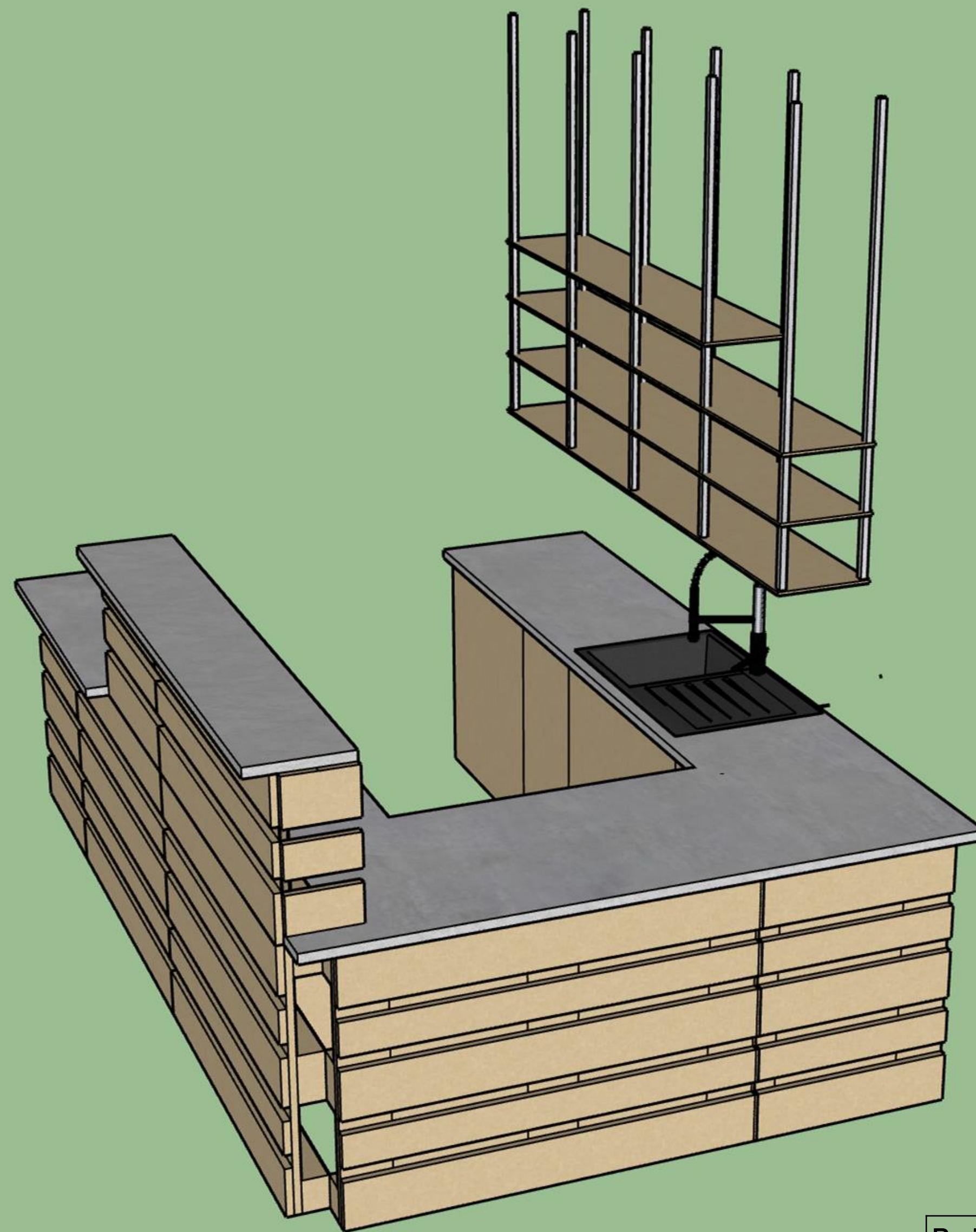
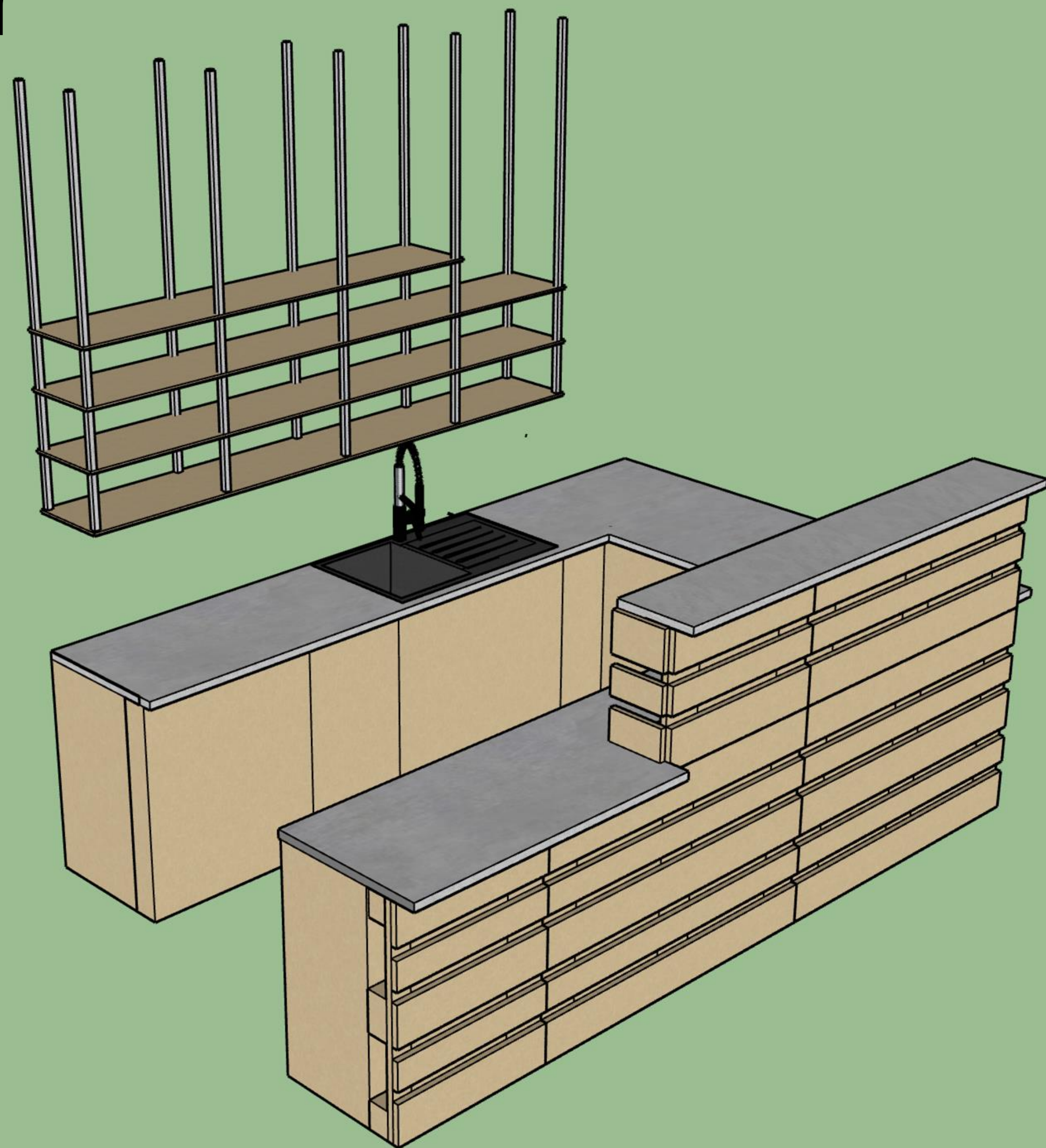
Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Bar



Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Bar



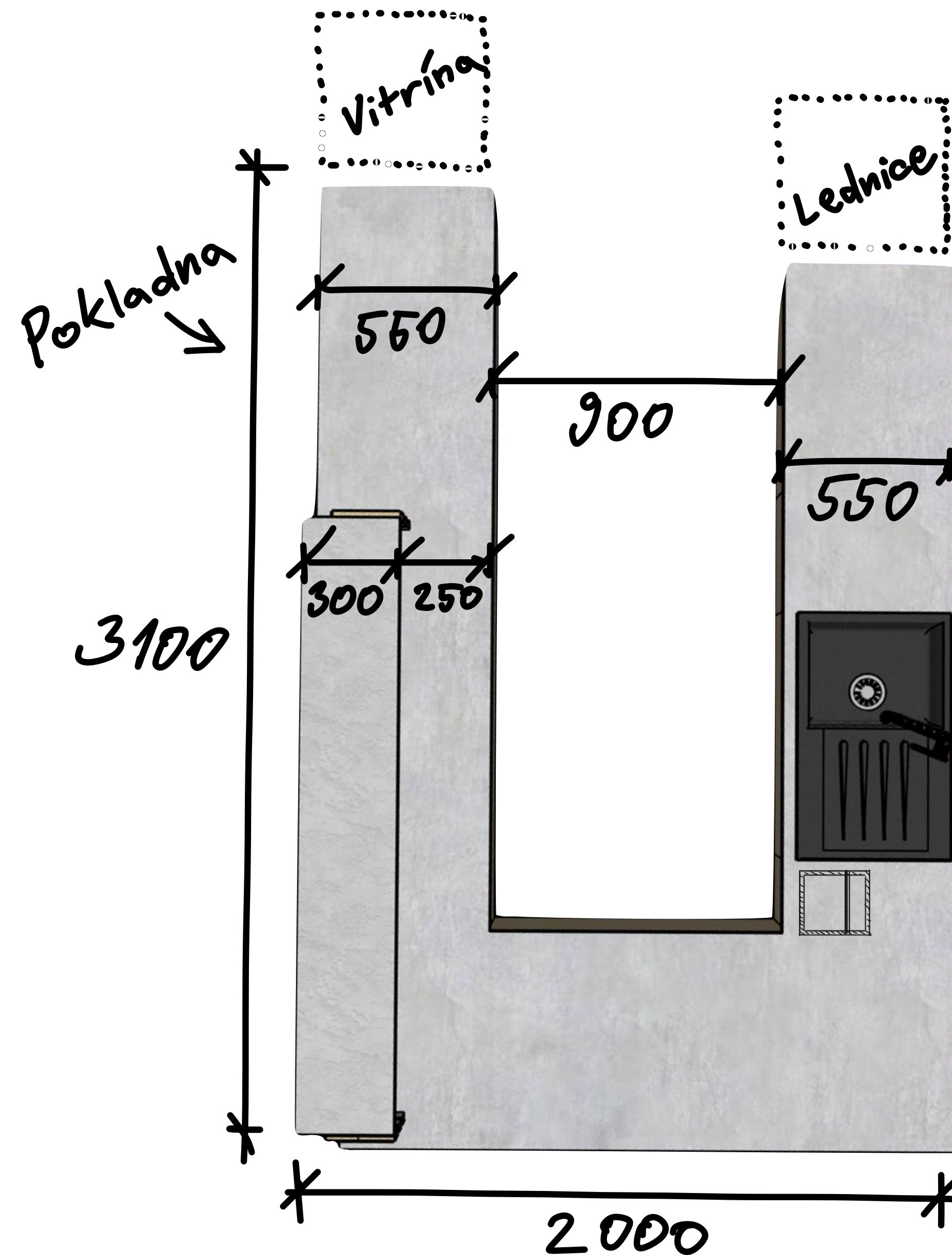
Projektant	Robin Vaníček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Bar

- Vyrobený na míru od truhláře
- Hlavním skladebním prvkem je paletové dřevo a masivní dřevěná pracovní deska s šedým nátěrem
- S vestavěným odkapávačem na kávu

50 000 Kč

zakázková výroba od paletky.cz - cena odhadem



Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Kávovar a mlýnek

Bar

- Kávovar Ascaso Barista



180 000 Kč

dokonalakava.cz

- Mlýnek na kávu Ascario I-steel



12 250 Kč

dokonalakava.cz

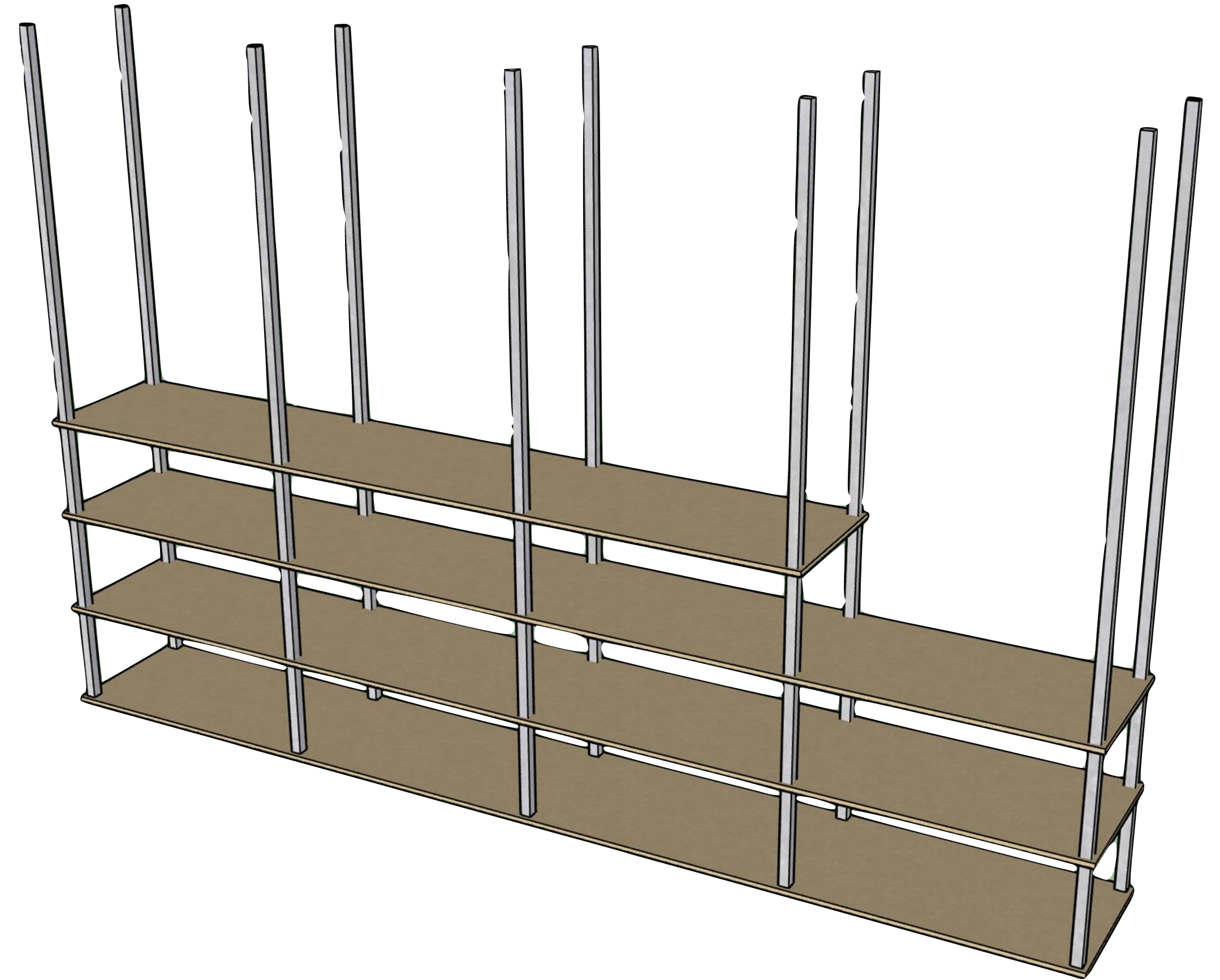
*S odklepávacím
na kávu ↴*



Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Bar - police

- Vyrobená na míru od truhláře
- Dřevěné police z paletového dřeva
- Nosná kovová konstrukce, zavěšená na stropě a kotvená ke zdivu
- Podsvícené



10 000 Kč

zakázková výroba od paletky.cz - cena odhadem

Projektant	Robin Vaníček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Dřez

Kilsviken

- 72x46 cm
- Křemičitý písek, akrylátový plast
- Černá barva



5 490 Kč

[ikea.cz](https://www.ikea.cz)

Baterie

Tollsjon

- Proud vody a sprcha
- Pokovaná mosaz
- Černá barva



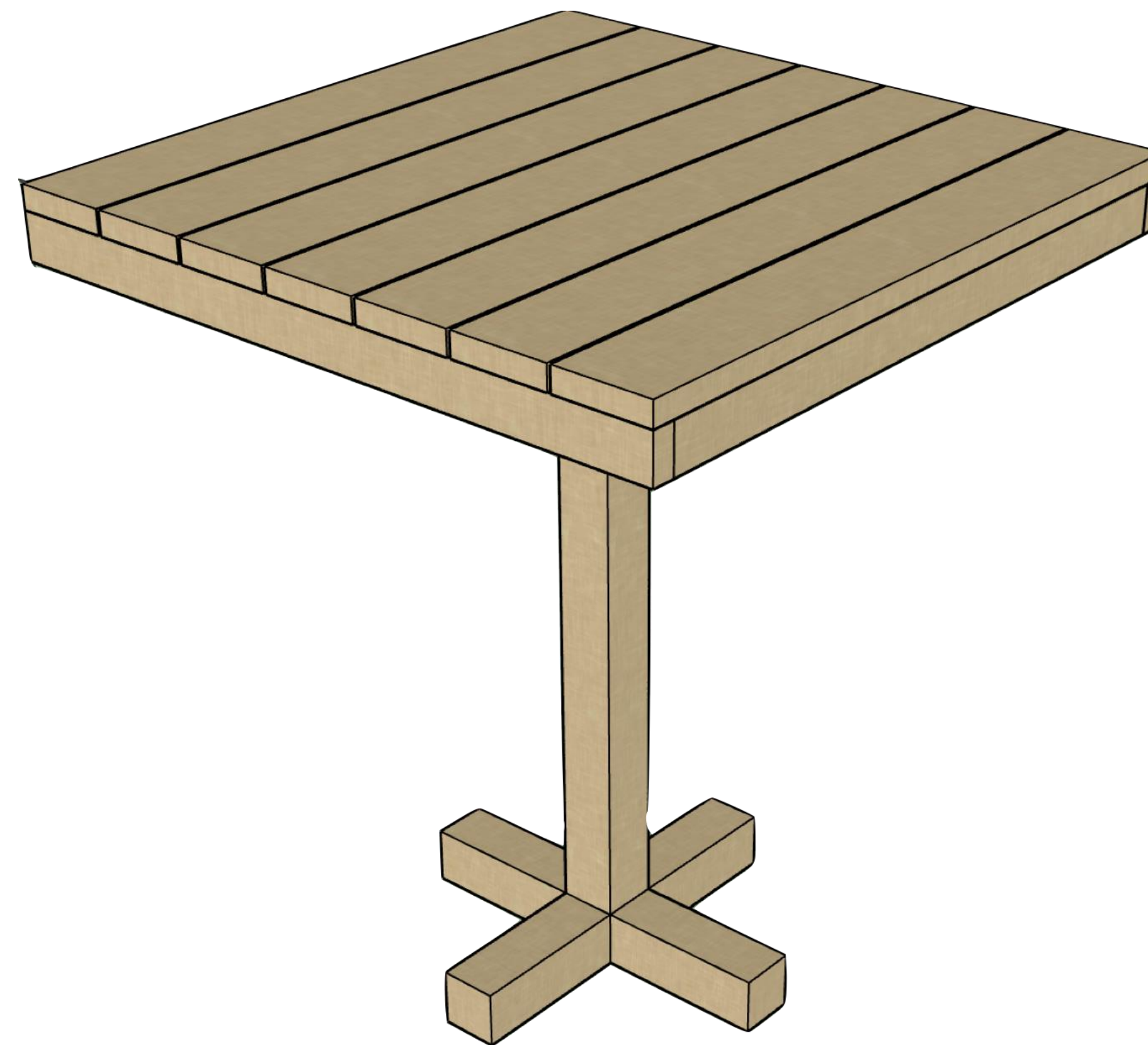
4 990 Kč

[ikea.cz](https://www.ikea.cz)

Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Stůl

- Šest stolů vyrobených na zakázku
- Výška 70 cm, plocha 60x60 cm
- V dekoru surového dubového dřeva



+/- 4 000 Kč/ks

zakázková výroba - cena odhadem

Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Židle

Ingolf - IKEA

- Židle s křížem v různých barevných nátěrech
- Barevné židle vylučují pocit jednotvárnosti a vzdbuzují hravost

1 690 Kč/ks

[ikea.cz](https://www.ikea.cz)



Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Stoličky

Dřevěné krabice

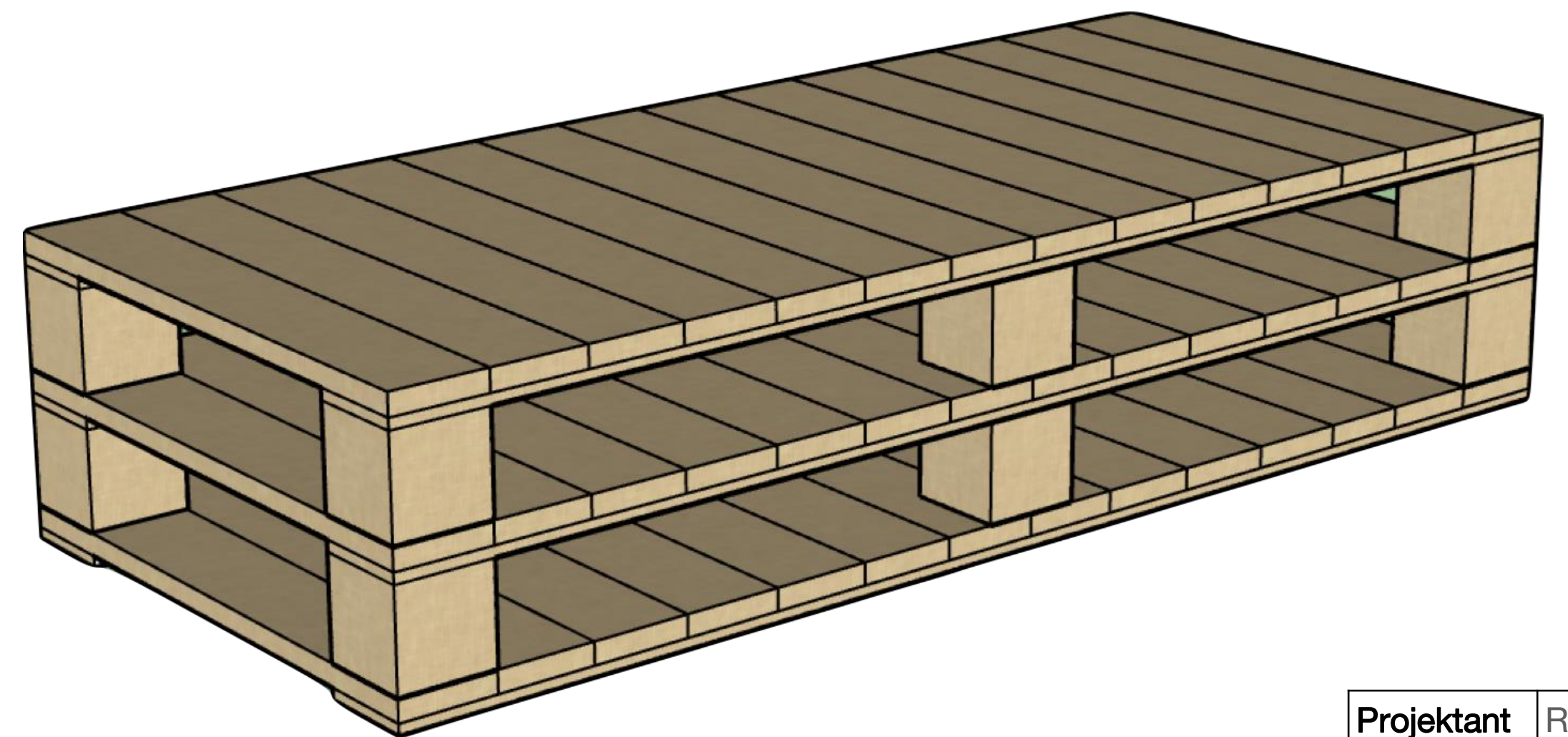
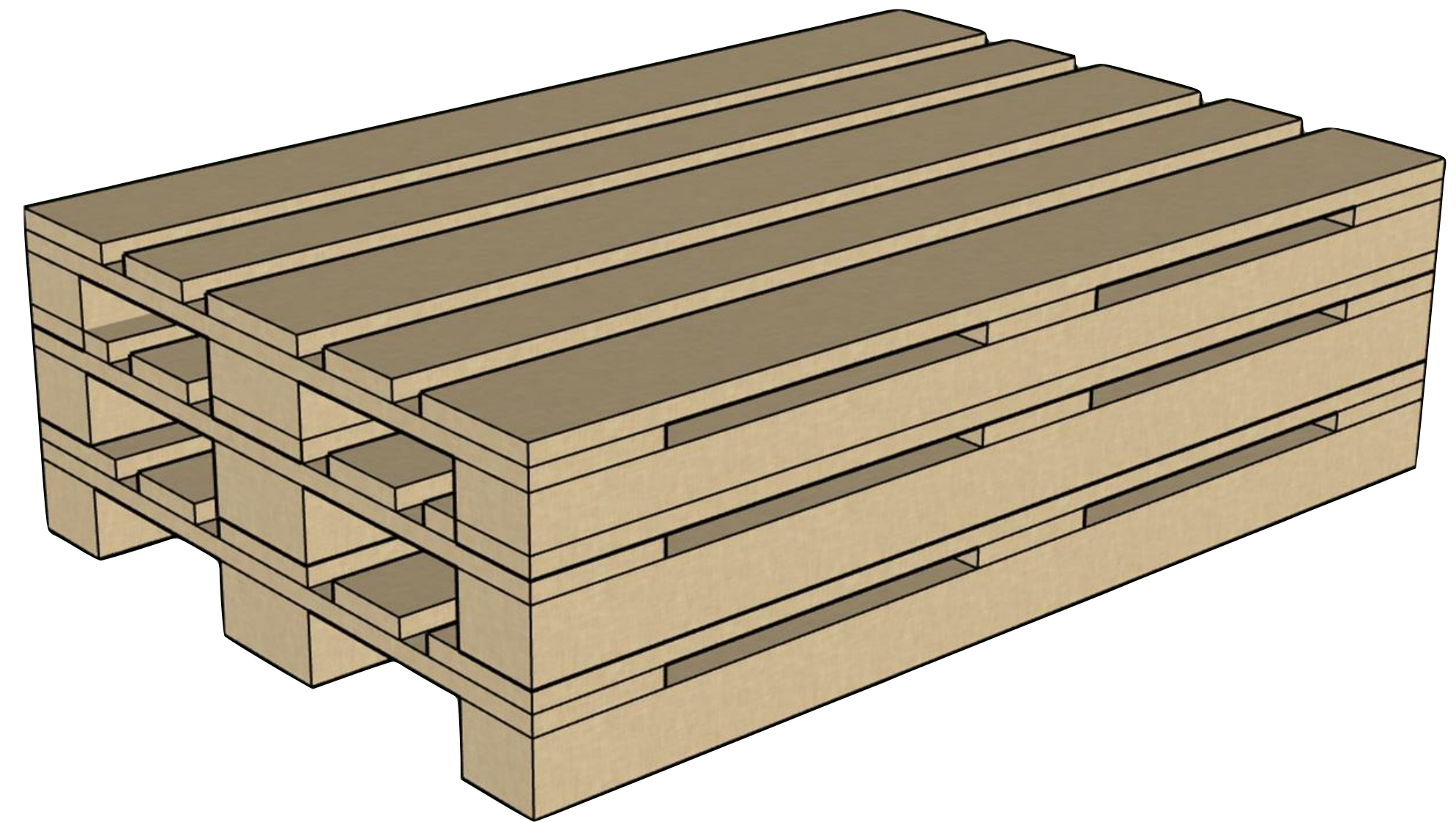
- Krabice rozmístěné po celé kavárně zajišťují variabilní počet míst k sezení na jednom místě
- Každá stolička bude mít podsedák pro pohodlí zákazníků
- Výška 35 cm, plocha 35x35 cm



Pohovka a stůl k pohovce

„Chill zóna“

- Vyrobeno z dubových palet
- Výška pohovky 35 cm, plocha pohovky 120x80 cm
- Výška stolu 27 cm, plocha stolu 125x25 cm



3 000 Kč

zakázková výroba - cena odhadem

Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Potah na pohovku

„Chill zóna“

- Šedý polyesterový potah se dvěma polštáři
- Odolný vůči oděrům a protržením
- Omyvatelný



3 800 Kč

pomis.cz

Projektant	Robin Vaníček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Křeslo

Ušák Fin

- Dvě křesla žluté barvy v prostoru vyniknou a dodají prostoru větší pohodu
- Moderní, kvalitní a velmi jednoduché
- Látkové polstrování, bukové nohy



6 680 Kč/ks

home-nabytek.cz

Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Osvětlení

Elgo

- Tři lustry umístěné nad barem
- Nastavitelnost výšky jednotlivých žárovek - 250-930 mm (E27)
- Kov, dřevo



2 390 Kč/ks

svet-svitidel.cz

Vattensten

- Podvícení police za barem
- LED pesky teplé barvy

490 Kč

ikea.cz

Projektant	Robin Vaníček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

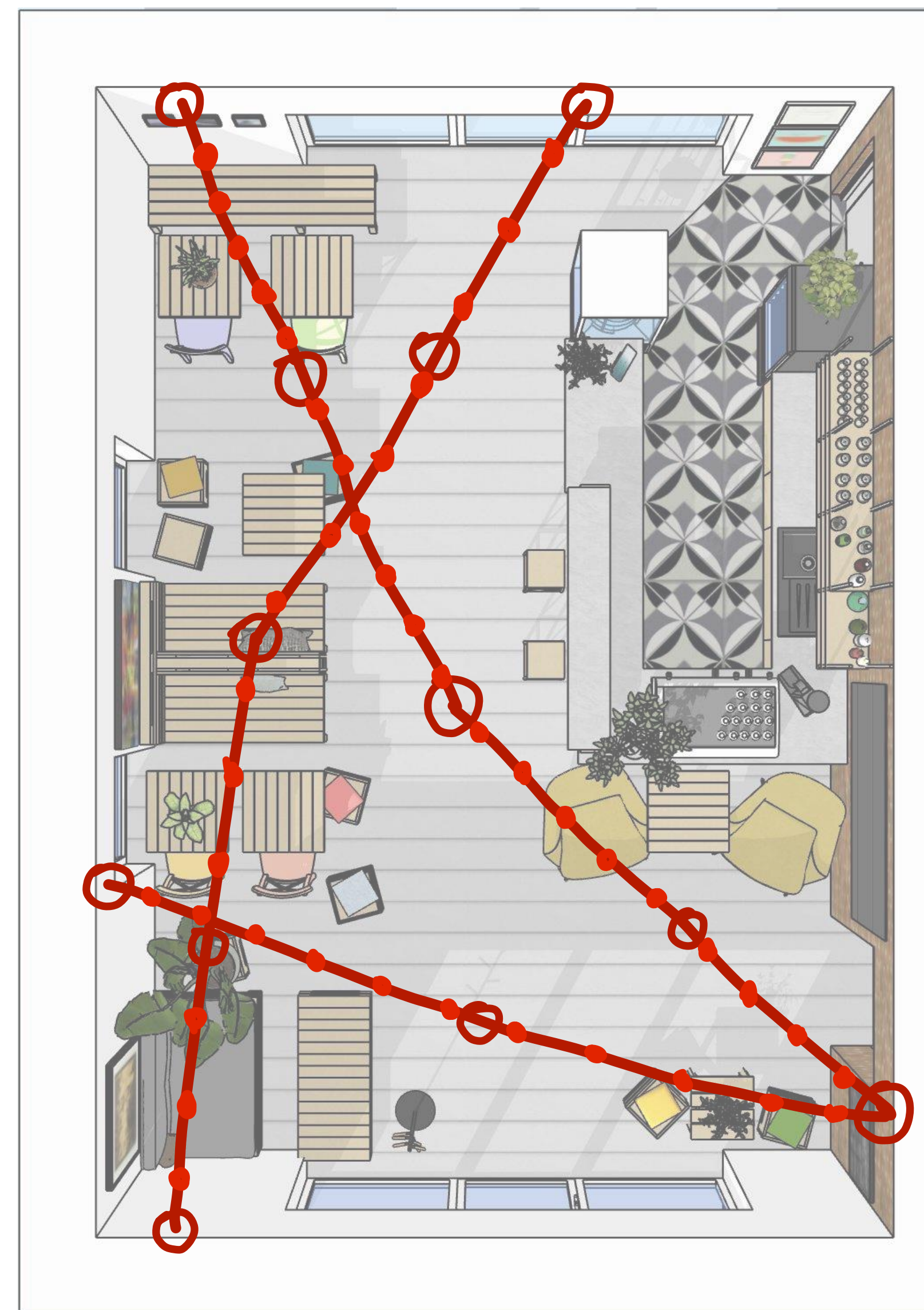
Osvětlení

Řetěz žárovek

- 3x 10 m dlouhý řetěz slouží hlavnímu osvětlení kavárny
- LED žárovky teplé barvy



2 362Kč/ks
zarovky-shop.cz



○ = Připevnění světla
●—● = Světelný řetěz

Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Dekorace



Polštáře

10 000Kč
cena odhadem

Věšák



Svíčky



Vázy



Květiny



Projektant	Robin Vaniček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

Cena

<i>Položka</i>	<i>Cena</i>
Obklady + podlaha *	67 182 Kč
Bar + police	60 000 Kč
Kávovar + mlýnek	192 250 Kč
Dřez + baterie	10 480 Kč
Stoly	24 000 Kč
Židle	6 760 Kč
Stoličky	3 800 Kč
Gauč + stůl	3 000 Kč
Polstrování a polštáře	6 800 Kč
Křesla	13 360 Kč
Osvětlení	14 746 Kč
Dekorace	10 000 Kč
Celkem	412 378 Kč

* Cihlový obklad 13,3 m²
Stěrka 26,7 m²
Dřevěná podlaha 30,2 m²
Dlažba 10,1 m²

Projektant	Robin Vaníček
Investor	město Kolín
Název	kavárna
Datum	květen 2023

