



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Petra Třebová.

Dostupné ze Školského portálu Karlovarského kraje www.kvkskoly.cz, materiál vznikl v rámci projektu Gymnázia Cheb s názvem Rozvoj školského portálu Karlovarského kraje.

PODLAŽÍ

Podlaží

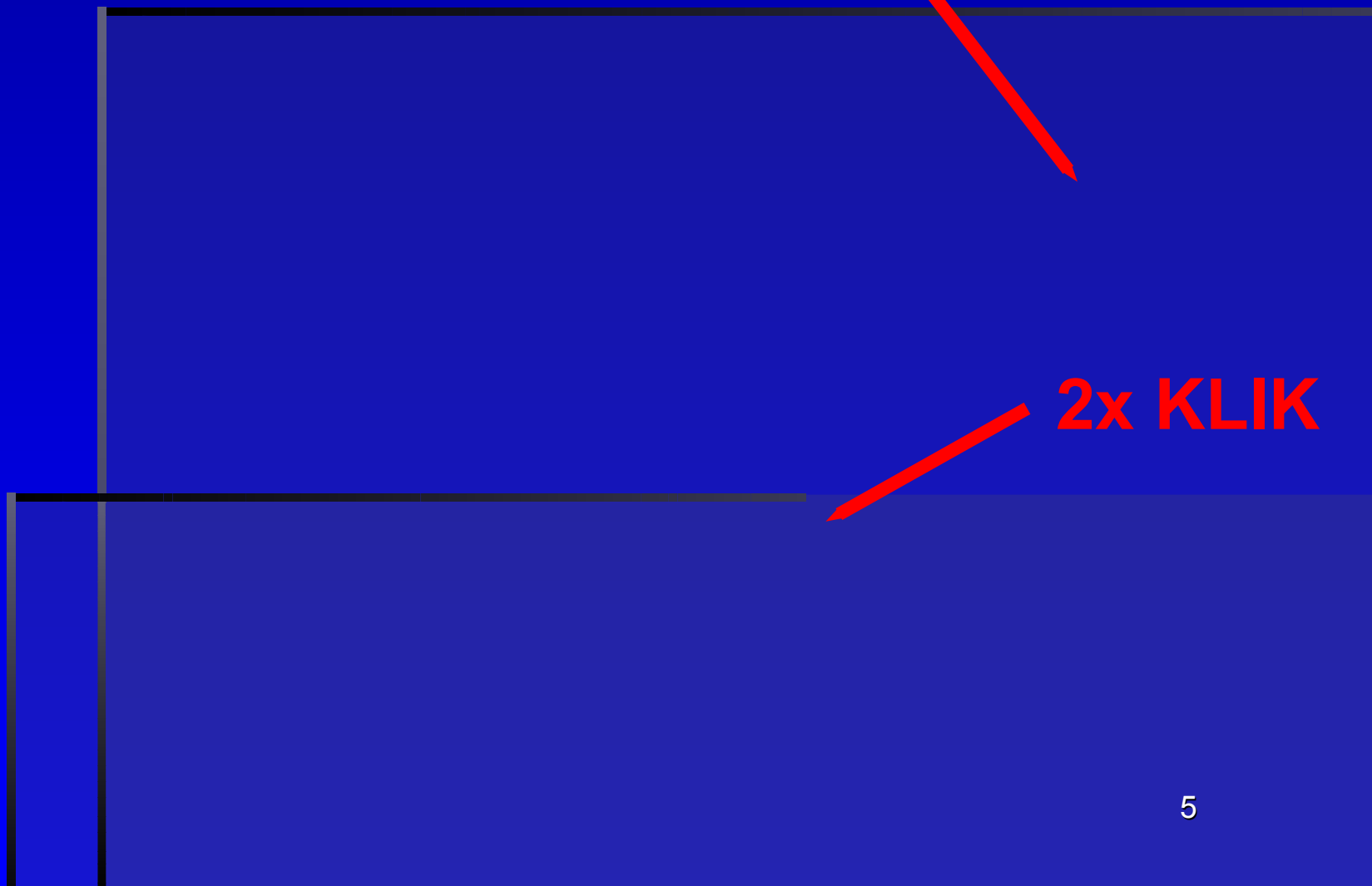
- slouží k vertikálnímu rozdělení prostoru
- používají se pro vytváření půdorysů jednotlivých pater
- na mapě projektu navigátora zobrazeno
 - názvem a číslem.
- poklepáním v navigátoru jej zobrazíte v půdorysném okně

Navigace mezi podlažími

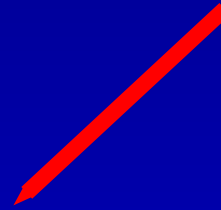
4 způsoby:

-
- mapa projektu navigátoru
- **3D model > Nastavení podlaží**
- klávesová zkratka
- mini navigátor

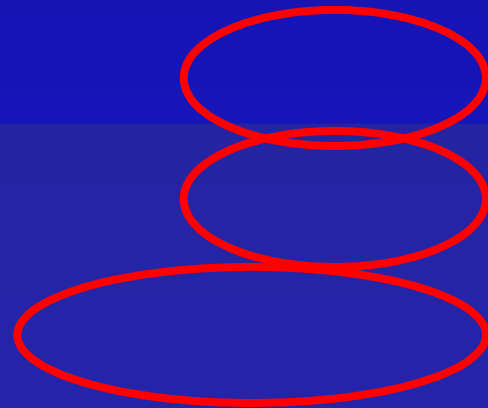
Mapa projektu navigátoru



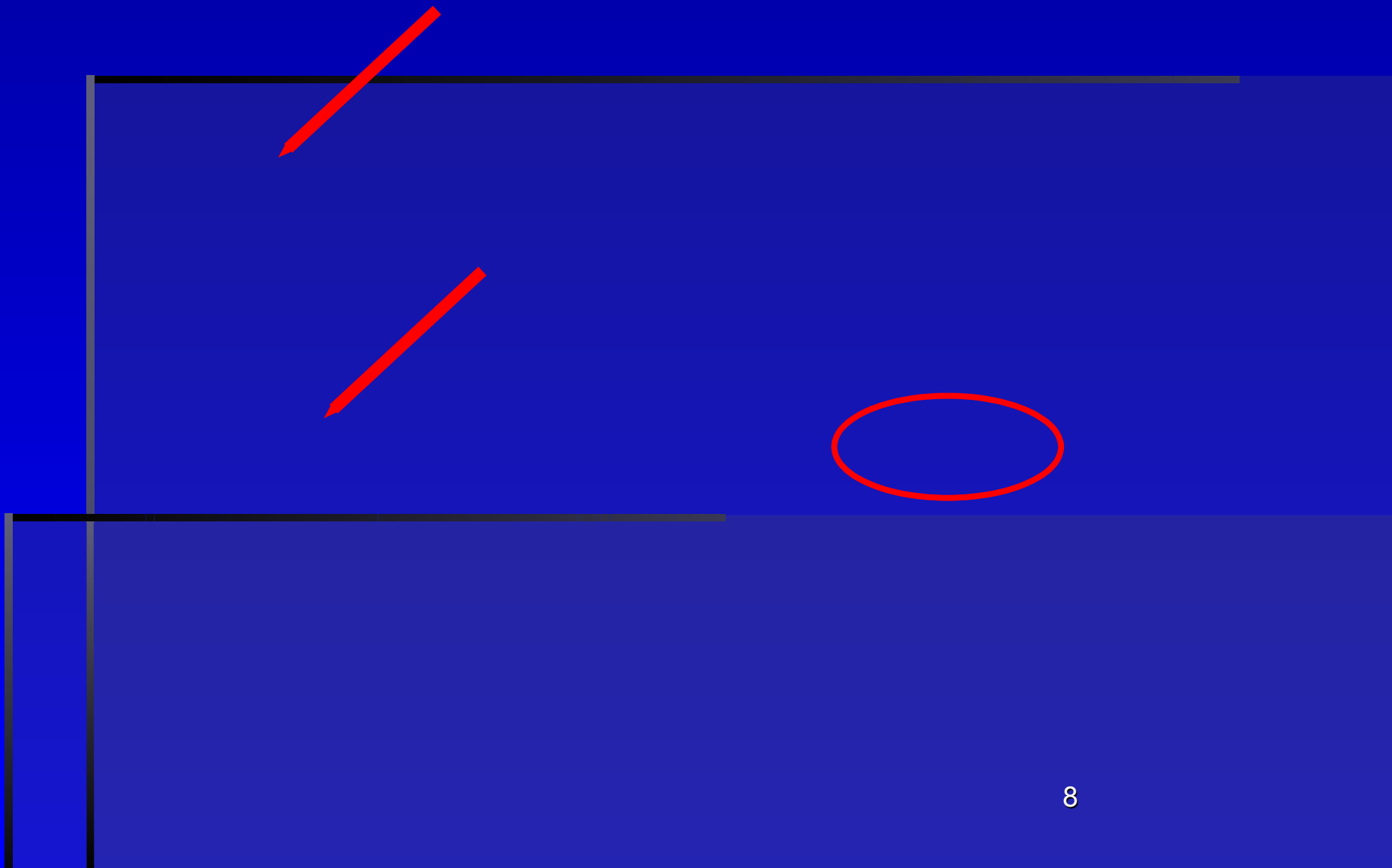
Jít na podlaží



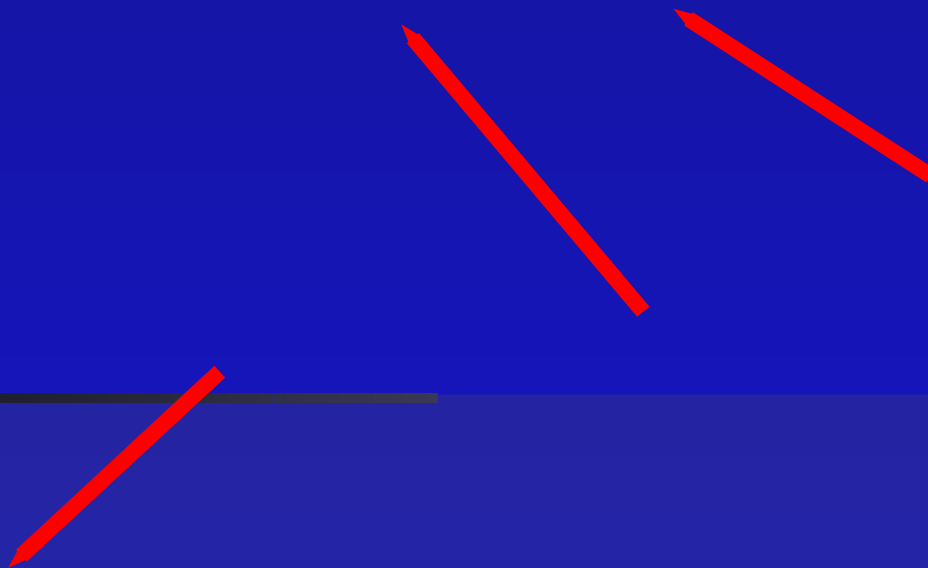
Klávesové zkratky



Nastavení podlaží



Nastavení podlaží



Vytvořit nové podlaží

Pravé tlačítko myši



Definování zobrazení podlaží ve 3D



Filtrovat prvky ve 3D

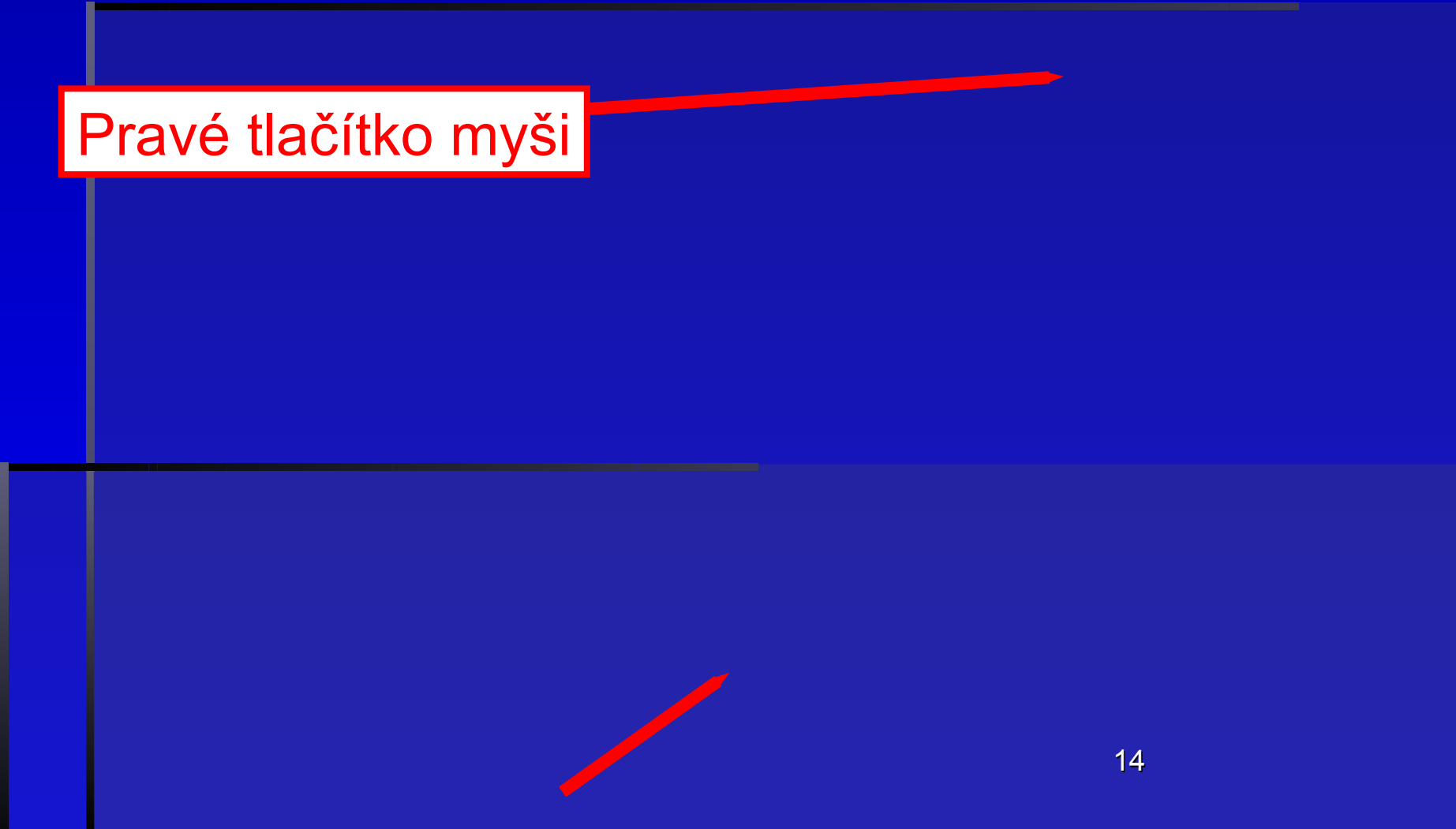


Definování zobrazení podlaží v okně Řez/ Exteriérový pohled/ Interiérový pohled

- vertikální rozsah podlaží
- čáry úrovní podlaží

Kopírování prvků mezi podlažími

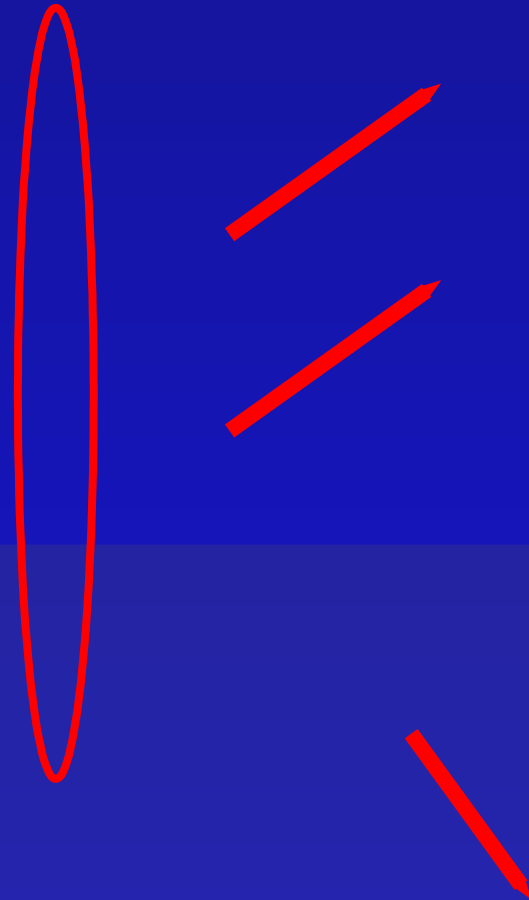
Pravé tlačítko myši



The diagram illustrates a copy-paste operation between two floor levels. A red arrow points from the top level to the bottom level, indicating the direction of the copy-paste action. The text 'Pravé tlačítko myši' (Right mouse button) is shown in a red box, indicating the keyboard shortcut for this action.

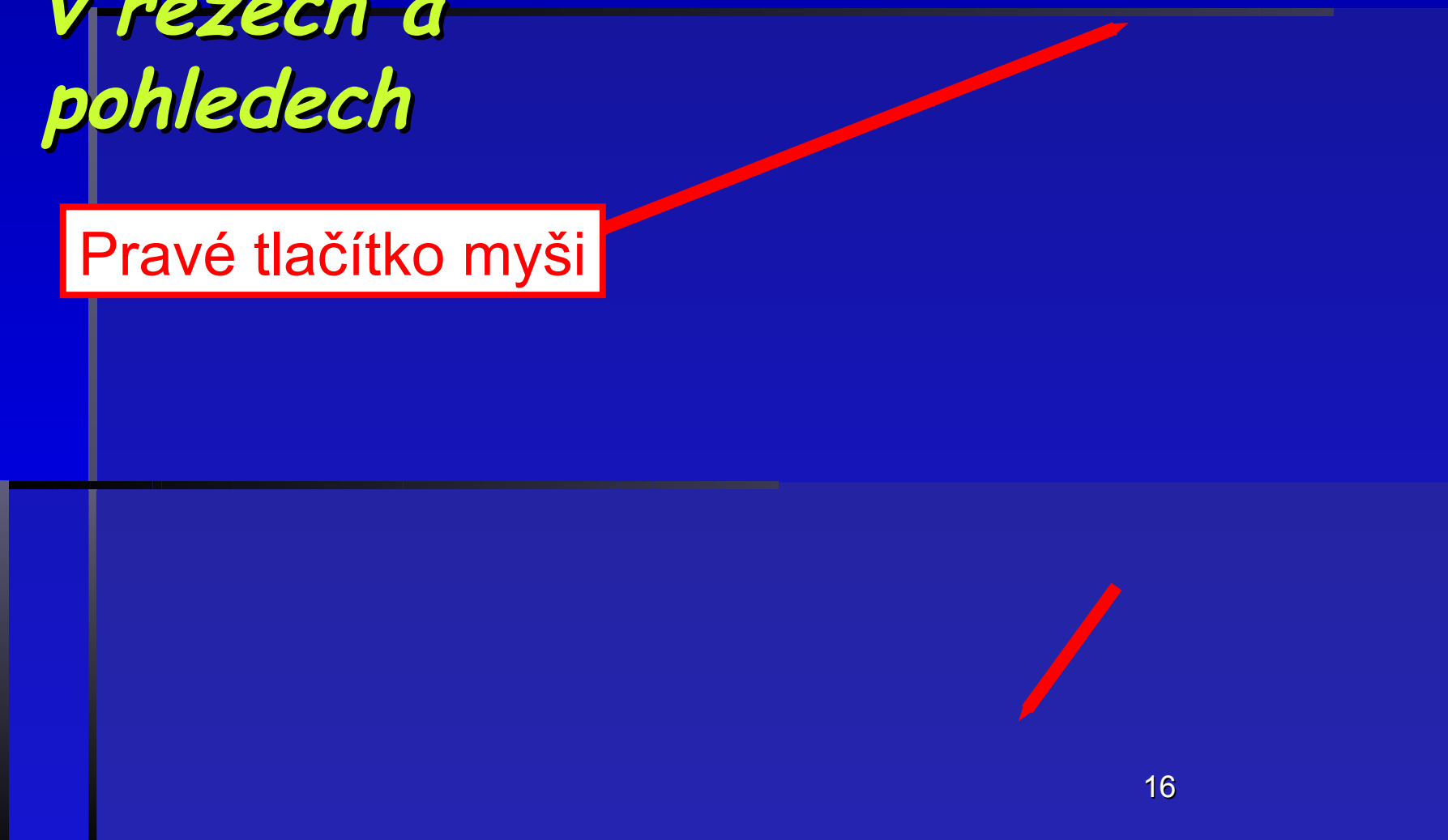
Kopírování prvků mezi podlažími

- Když vytváříte nové podlaží, můžete do něj kopírovat prvky, které už existují v jiném podlaží



Čáry úrovní podlaží v řezech a pohledech

Pravé tlačítko myši



The diagram illustrates the use of the right mouse button to create floor level lines. It features a blue background with a dark blue horizontal band. A red line is drawn from a white box labeled 'Pravé tlačítko myši' to a horizontal line. Another red line is drawn from the same box to a diagonal line.

*Čáry úrovní
podlaží*

*v řezech a
pohledech*

Zobrazení čar úrovní u jednotlivých podlaží

- zobrazení čar úrovní podlaží je možné vypínat u jednotlivých podlaží samostatně:
- **3D model > Nastavení podlaží (CTRL + 7)**
- zaškrtnutí políčka „Čára úrovně podlaží“. Čára úrovně tohoto podlaží se potom nezobrazí v žádném modelovém okně v projektu.

Editace úrovní podlaží

Okno řezu

Pravé tlačítko myši

Úrovně podlaží

Editace úrovní podlaží

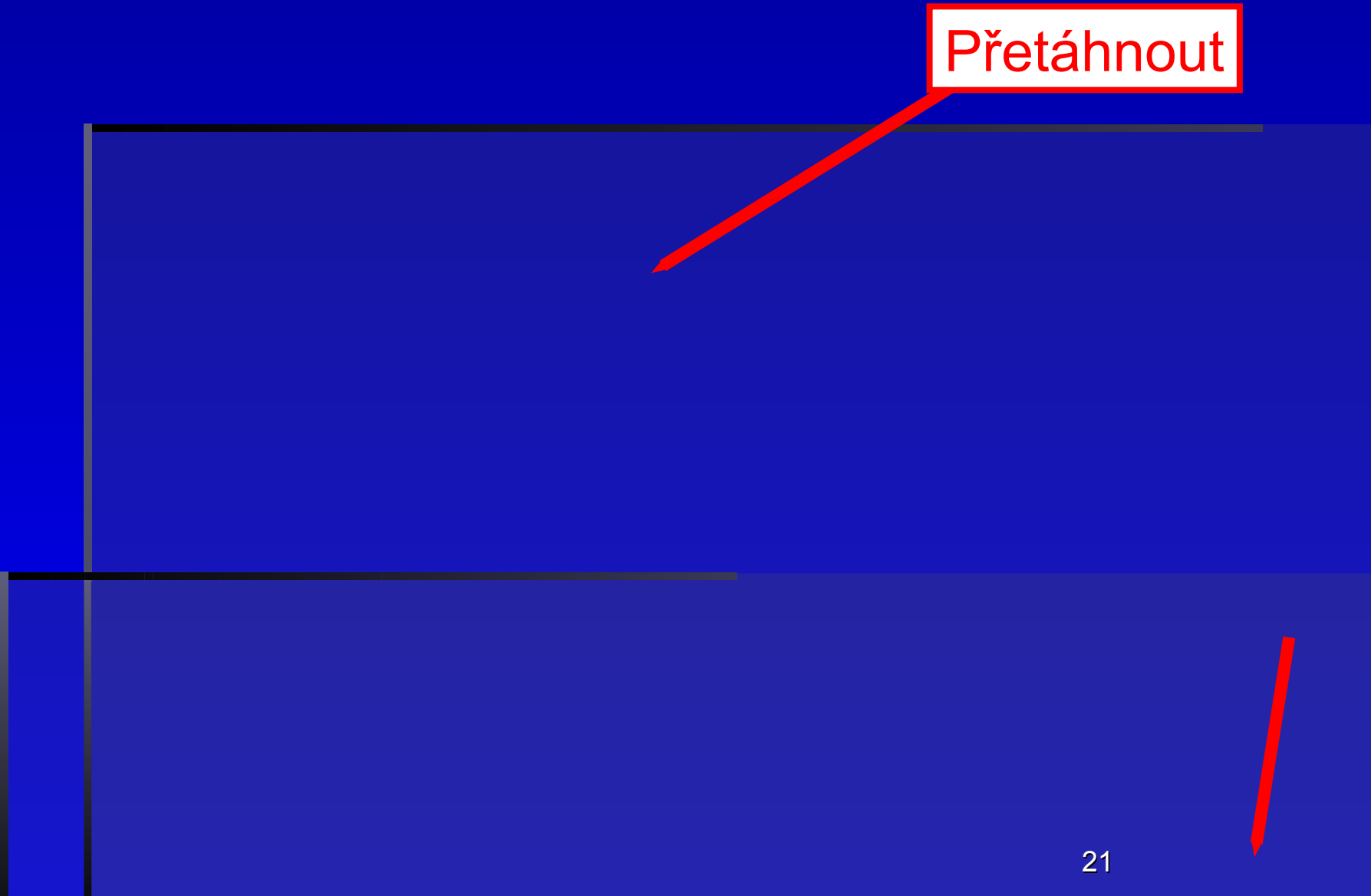
editační režim:

- pouze vybrané podlaží
- vybrané podlaží a všechna nižší podlaží
- vybrané podlaží a všechna podlaží nad ním
- všechna podlaží



Editace úrovní podlaží

Přetáhnout



The diagram illustrates the process of editing floor levels. It features a blue background with two horizontal lines representing floor levels. A red arrow points from the text 'Přetáhnout' (Drag) to the upper horizontal line, indicating the action to be performed. A second red arrow points downwards from the bottom right corner of the diagram.

Rovina řezu půdorysu



Rovina řezu půdorysu

Rovina řezu neovlivňuje zobrazení prvků sítě, desky nebo objektu, včetně schodiště.

Schodiště a další GDL objekty však mohou být naprogramovány na zobrazení sebe samých podle nastavení roviny řezu půdorysu.

