



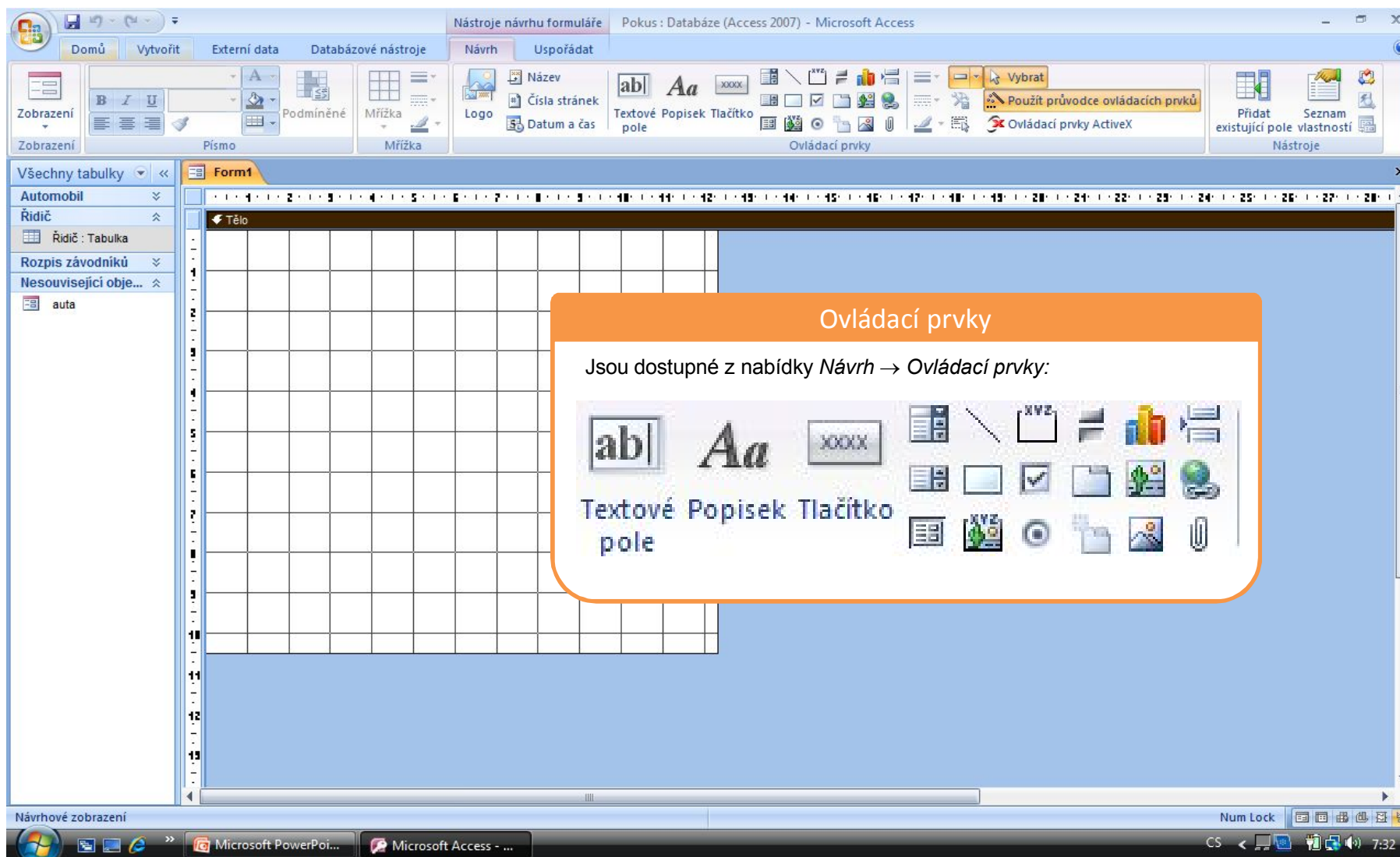
DATA BÁZE ACCESS

Ovládací prvky ve formuláři 3

TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN EVROPSKÝM SOCIÁLNÍM FONDEM A STÁTNÍM ROZPOČTEM ČESKÉ REPUBLIKY.



Ovládací prvky: rozumí se jimi objekty ve formuláři, které slouží k zobrazování dat, k provádění akcí nebo jako dekorace.



The screenshot shows the Microsoft Access 2007 interface. The 'Design' ribbon is active, displaying various control options. A callout box titled 'Ovládací prvky' (Controls) is overlaid on the form design grid. The callout box contains the following text and icons:

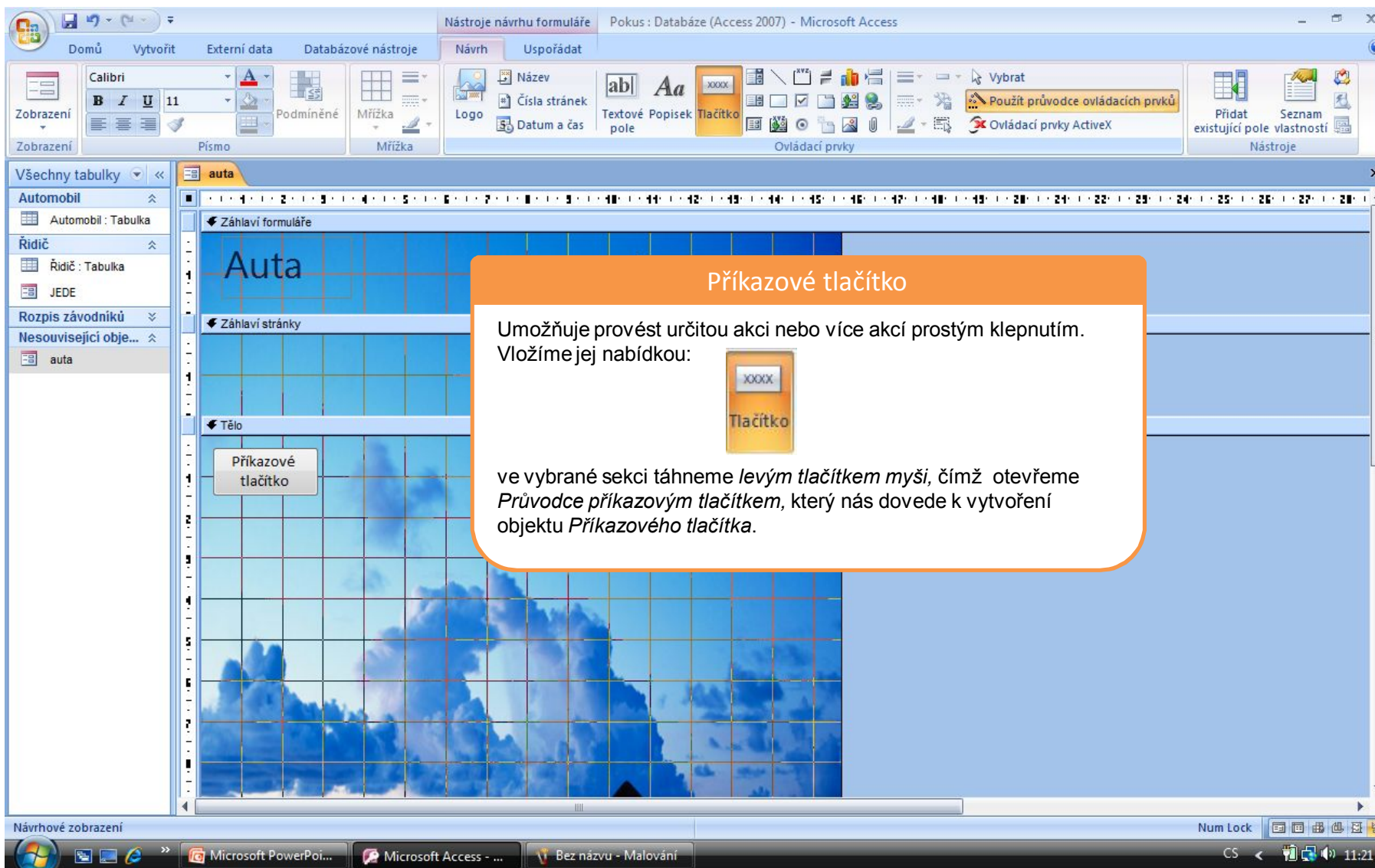
Ovládací prvky

Jsou dostupné z nabídky *Návrh* → *Ovládací prvky*:

Textové pole Popisek Tlačítko

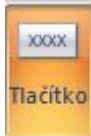
The callout box also includes a grid of icons representing various controls such as text boxes, labels, buttons, and other form elements.

Ovládací prvky:



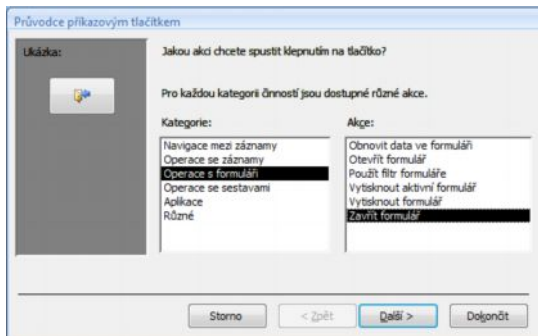
Příkazové tlačítko

Umožňuje provést určitou akci nebo více akcí prostým klepnutím. Vložíme jej nabídkou:




ve vybrané sekci táhneme *levým tlačítkem myši*, čímž otevřeme *Průvodce příkazovým tlačítkem*, který nás dovede k vytvoření objektu *Příkazového tlačítka*.

Ovládací prvky: Příkazové tlačítko - Průvodce příkazovým tlačítkem



Průvodce příkazovým tlačítkem

Ukázka: 

Jakou akci chcete spustit klepnutím na tlačítko?

Pro každou kategorii činností jsou dostupné různé akce.

Kategorie:
 Navigace mezi záznamy
 Operace se záznamy
Operace s formulářem
 Operace se sestavami
 Aplikace
 Různé

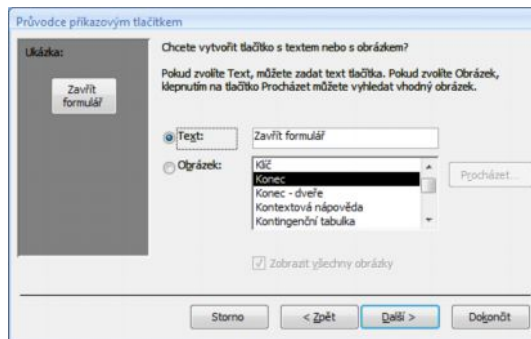
Akce:
 Obnovit data ve formuláři
 Otevřít formulář
 Použít filtr formuláře
 Vybídnout aktivní formulář
 Vytisknout formulář
Zavřít formulář

Storno < Zpět Další > Dokončit


1)
V první volbě zařadíme tlačítko do kategorií a zvolíme akci, kterou má příkazové tlačítko vykonat.

Příkazové tlačítko

POZOR: Další dialogová okna průvodce se liší dle Vámi zvoleného typu příkazového tlačítka.



Průvodce příkazovým tlačítkem

Ukázka: 

Chcete vytvořit tlačítko s textem nebo s obrázkem?

Pokud zvolíte Text, můžete zadat text tlačítka. Pokud zvolíte Obrázek, klepnutím na tlačítko Procházet můžete vyhledat vhodný obrázek.

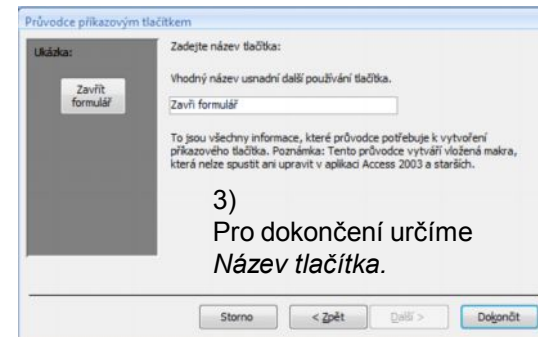
Text:

Obrázek:


Zobrazit všechny obrázky

Storno < Zpět Další > Dokončit

2)
Zadáme grafické řešení tlačítka nebo popis tlačítka.



Průvodce příkazovým tlačítkem

Ukázka: 

Zadejte název tlačítka:

Vhodný název usnadní další používání tlačítka.

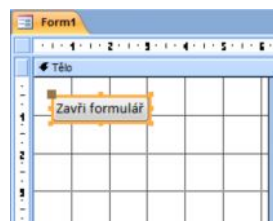
To jsou všechny informace, které průvodce potřebuje k vytvoření příkazového tlačítka. Poznámka: Tento průvodce vytváří vložená makra, která nelze spustit ani upravit v aplikaci Access 2003 a starších.

3)
Pro dokončení určíme **Název tlačítka.**

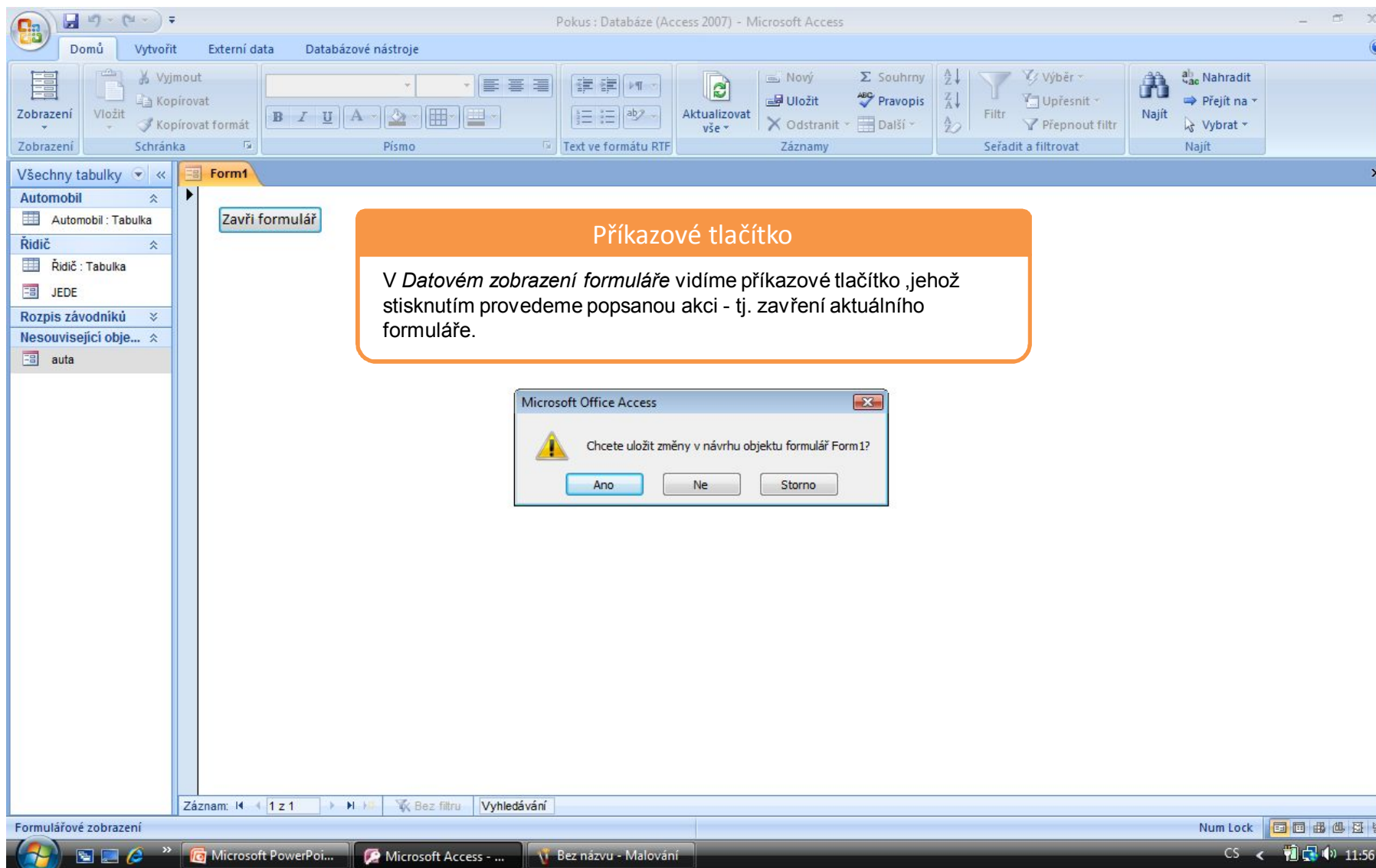
Storno < Zpět Další > Dokončit

Příkazové tlačítko

Zde vidíme výsledek práce Průvodce na základě našich požadavků v Návrhovém zobrazení formuláře.



Ovládací prvky:



Přikazové tlačítko

V *Datovém zobrazení* formuláře vidíme příkazové tlačítko ,jehož stisknutím provedeme popsanou akci - tj. zavření aktuálního formuláře.

Microsoft Office Access

Chcete uložit změny v návrhu objektu formulář Form1?

Ano Ne Storno

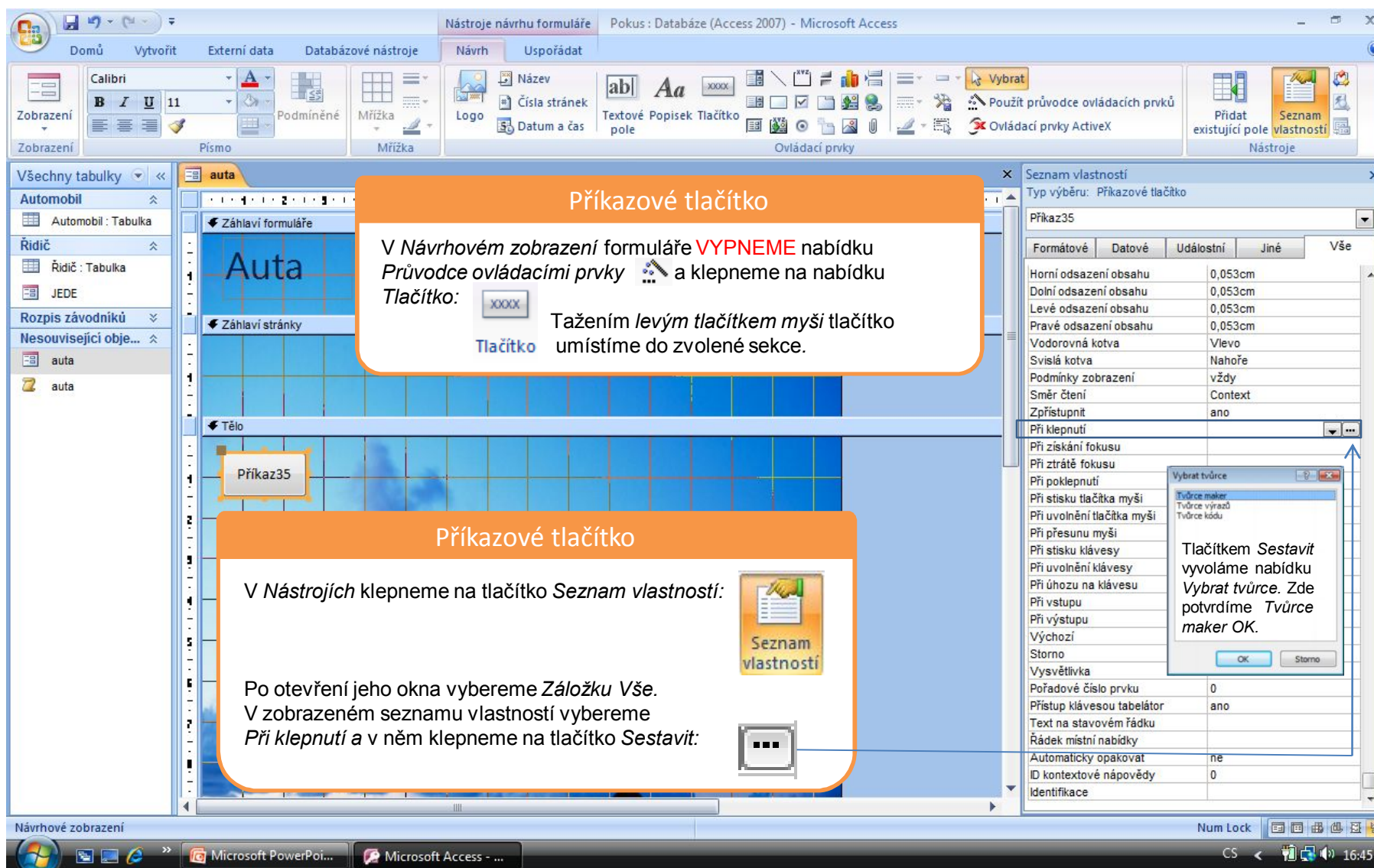
Formulářové zobrazení

Num Lock


Microsoft PowerPoi... Microsoft Access - ... Bez názvu - Malování

CS < 11:56

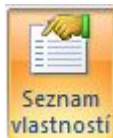
Ovládací prvky: Příkazové tlačítko - Vytvoření příkazového tlačítka bez průvodce




Příkazové tlačítko

V *Návrhovém zobrazení* formuláře **VYPNEME** nabídku *Průvodce ovládacími prvky* a klepneme na nabídku *Tlačítko*:  Tažením *levým tlačítkem* myši tlačítko umístíme do zvolené sekce.

Příkazové tlačítko

V *Nástrojích* klepneme na tlačítko *Seznam vlastností*: 

Po otevření jeho okna vybereme *Záložku Vše*.
V zobrazeném seznamu vlastností vybereme *Při klepnutí* a v něm klepneme na tlačítko *Sestavit*: 

Seznam vlastností

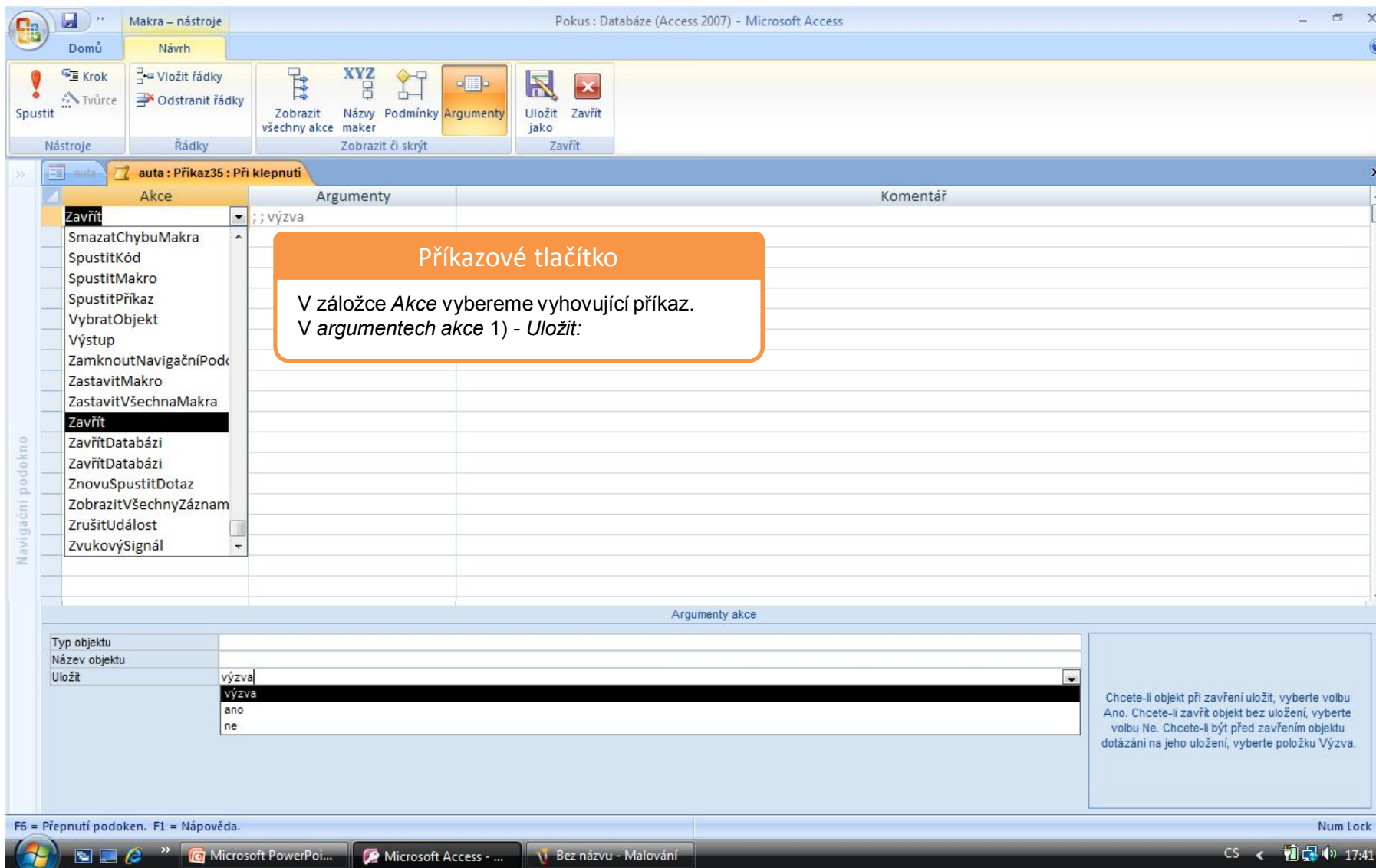
Formátové	Datové	Událostní	Jiné	Vše
Horní odsazení obsahu		0,053cm		
Dolní odsazení obsahu		0,053cm		
Levé odsazení obsahu		0,053cm		
Pravé odsazení obsahu		0,053cm		
Vodorovná kotva		Vlevo		
Svislá kotva		Nahoře		
Podmínky zobrazení		vždy		
Směr čtení		Context		
Zpřístupnit		ano		
Při klepnutí				...
Při získání fokusu				
Při ztrátě fokusu				
Při poklepnutí				
Při stisku tlačítka myši				
Při uvolnění tlačítka myši				
Při přesunu myši				
Při stisku klávesy				
Při uvolnění klávesy				
Při úhodu na klávesu				
Při vstupu				
Při výstupu				
Výchozí				
Storno				
Vysvětlivka				
Pořadové číslo prvku		0		
Přístup klávesou tabelátor		ano		
Text na stavovém řádku				
Řádek místní nabídky				
Automaticky opakovat		ne		
ID kontextové nápovědy		0		
Identifikace				

Vybrat tvůrce

Tvůrce výrazů
Tvůrce kódu

Tlačítkem *Sestavit* vyvoláme nabídku *Vybrat tvůrce*. Zde potvrdíme *Tvůrce maker* OK.

Ovládací prvky: Příkazové tlačítko - Vytvoření příkazového tlačítka bez průvodce



The screenshot shows the Microsoft Access 2007 interface. The title bar reads "Pokus : Databáze (Access 2007) - Microsoft Access". The ribbon is set to "Návrh" (Design). The "Nástroje" (Tools) group contains "Spustit" (Run), "Tvůrce" (Wizard), "Vložit řádky" (Insert Rows), and "Odstranit řádky" (Remove Rows). The "Argumenty" (Arguments) group contains "Zobrazit všechny akce" (Show All Actions), "Názy maker" (Macro Names), "Podmínky" (Conditions), "Argumenty" (Arguments), "Uložit jako" (Save As), and "Zavřít" (Close).

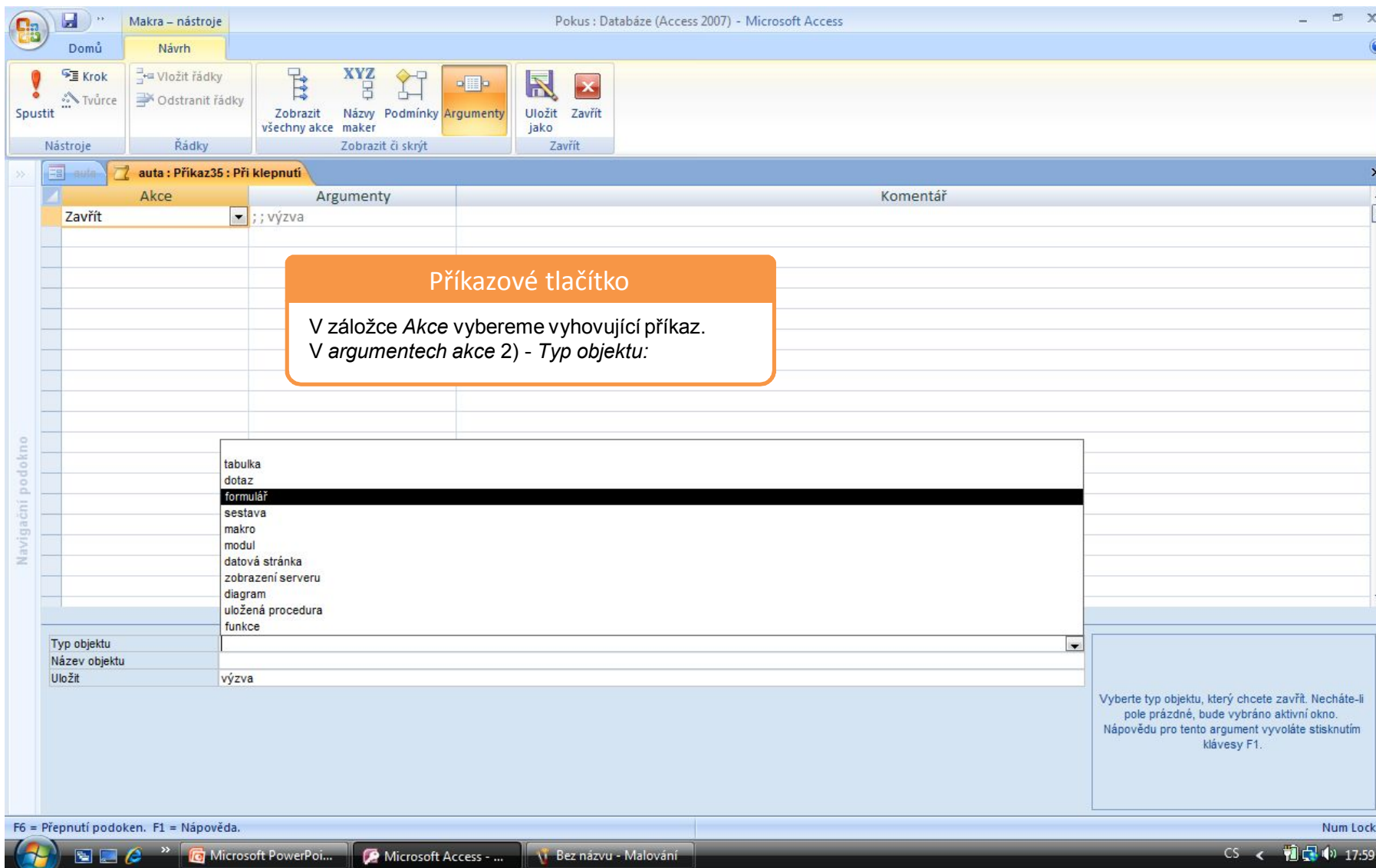
The "Příkaz35 : Při klepnutí" (Command35 : On Click) macro is open in Design View. The "Akce" (Actions) list is expanded, showing various actions. The "Uložit" (Save) action is selected. The "Argumenty akce" (Action Arguments) section shows the "Uložit" (Save) argument set to "výzva" (Prompt).

An orange callout box with the text "Příkazové tlačítko" (Command Button) contains the following instructions:

V záložce Akce vybereme vyhovující příkaz.
V argumentech akce 1) - Uložit:

At the bottom right, a blue information box states: "Chcete-li objekt při zavření uložit, vyberte volbu Ano. Chcete-li zavřít objekt bez uložení, vyberte volbu Ne. Chcete-li být před zavřením objektu dotázáni na jeho uložení, vyberte položku Výzva." (If you want to save the object when you close it, select Yes. If you want to close the object without saving, select No. If you want to be prompted to save the object before you close it, select Prompt.)

Ovládací prvky: Příkazové tlačítko - Vytvoření příkazového tlačítka bez průvodce



Příkazové tlačítko

V záložce Akce vybereme vyhovující příkaz.
V argumentech akce 2) - Typ objektu:

tabulka
dotaz
formulář
sestava
makro
modul
datová stránka
zobrazení serveru
diagram
uložená procedura
funkce

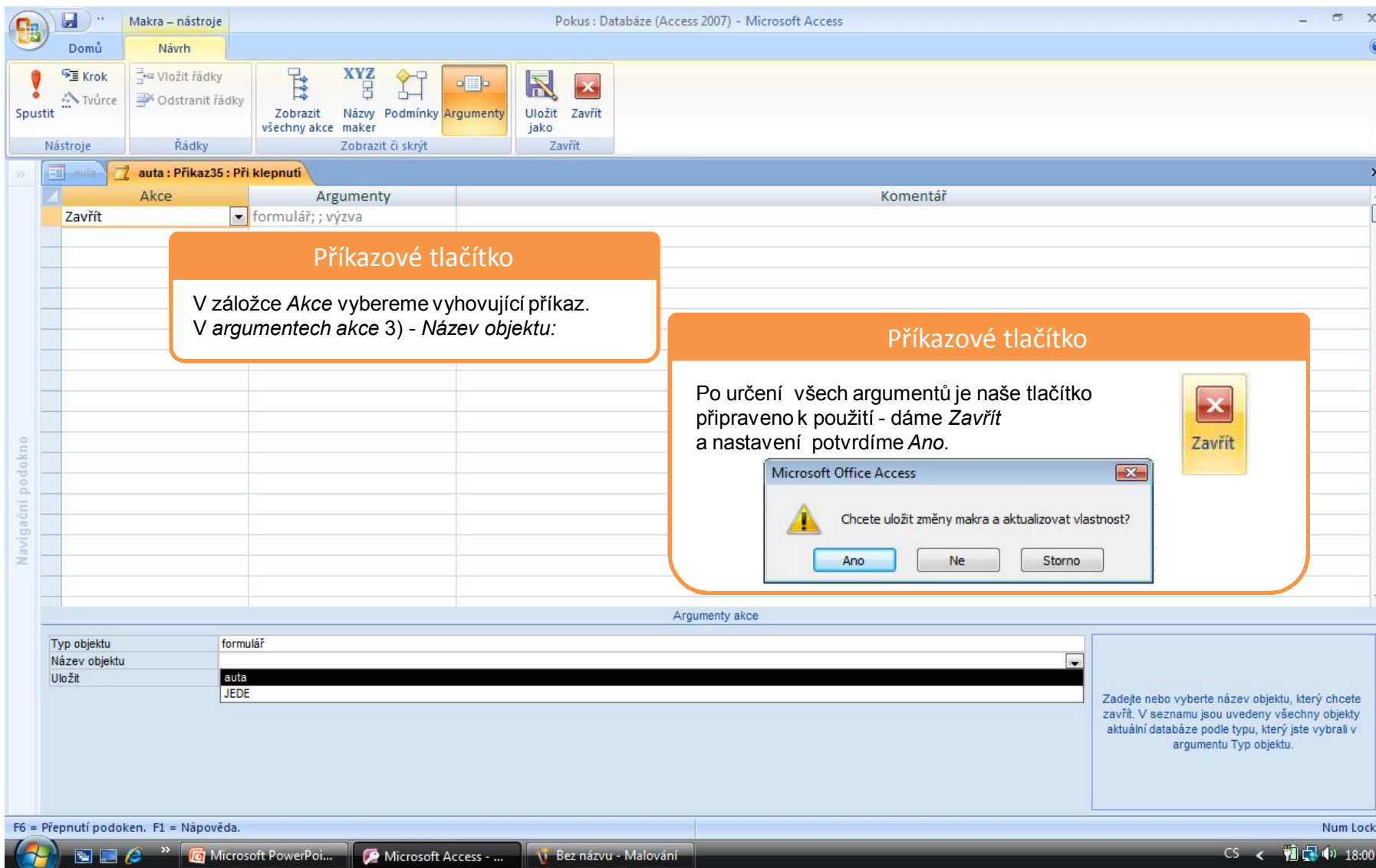
Typ objektu
Název objektu
Uložit

výzva

Vyberte typ objektu, který chcete zavřít. Necháte-li pole prázdné, bude vybráno aktivní okno. Náповědu pro tento argument vyvoláte stisknutím klávesy F1.

F6 = Přepnutí podoken. F1 = Náповěda. Num Lock

Ovládací prvky: Příkazové tlačítko - Vytvoření příkazového tlačítka bez průvodce



Příkazové tlačítko

V záložce Akce vybereme vyhovující příkaz.
V argumentech akce 3) - *Název objektu*:

Příkazové tlačítko

Po určení všech argumentů je naše tlačítko připraveno k použití - dáme *Zavřít* a nastavení potvrdíme *Ano*.

Microsoft Office Access

Chcete uložit změny makra a aktualizovat vlastnost?

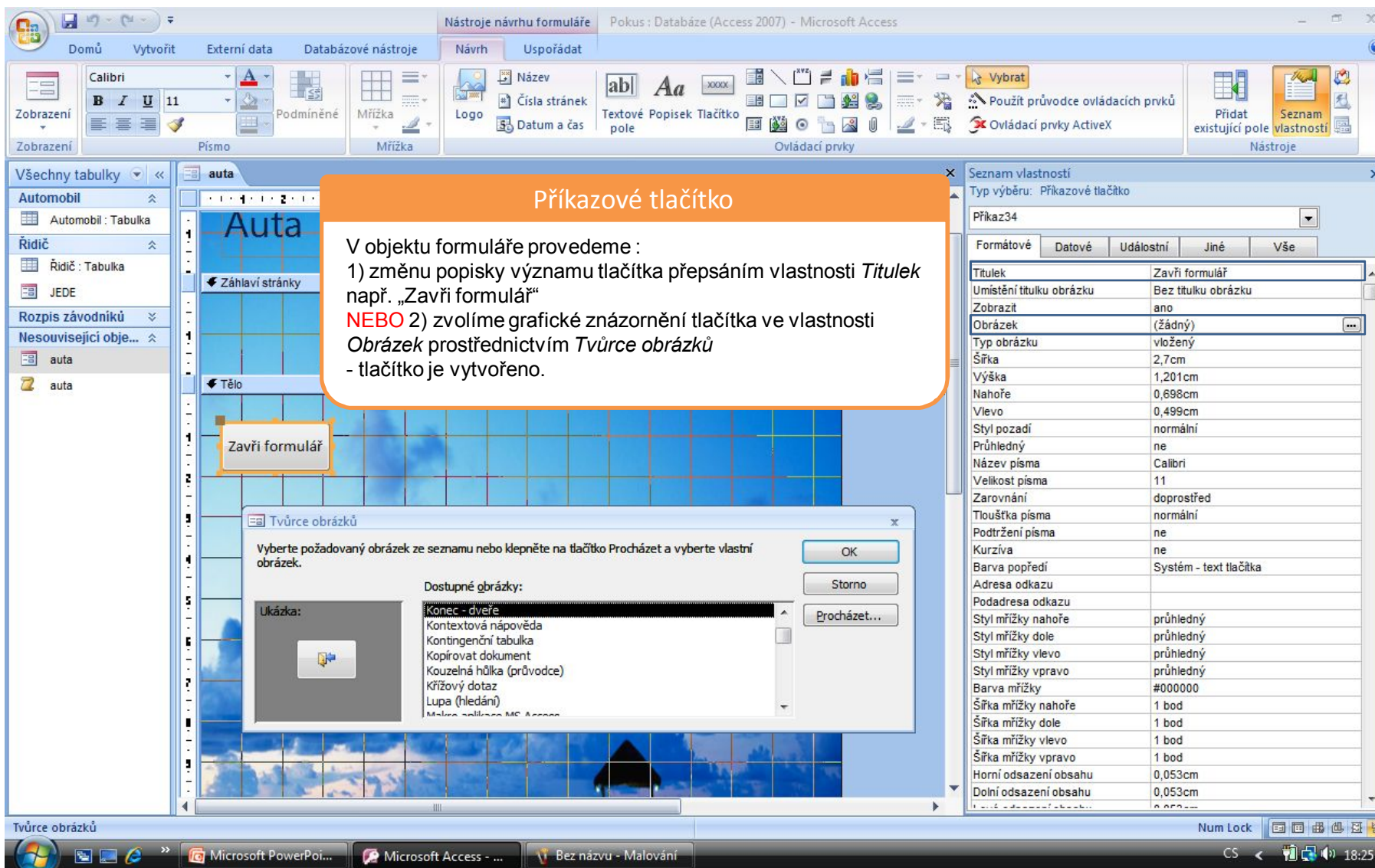
Ano Ne Storno

Typ objektu: formulář
Název objektu: auta
Uložit: JEDE

Zadejte nebo vyberte název objektu, který chcete zavřít. V seznamu jsou uvedeny všechny objekty aktuální databáze podle typu, který jste vybrali v argumentu Typ objektu.

F6 = Přepnutí podoken. F1 = Nápověda. Num Lock

Ovládací prvky: Příkazové tlačítko - Vytvoření příkazového tlačítka bez průvodce



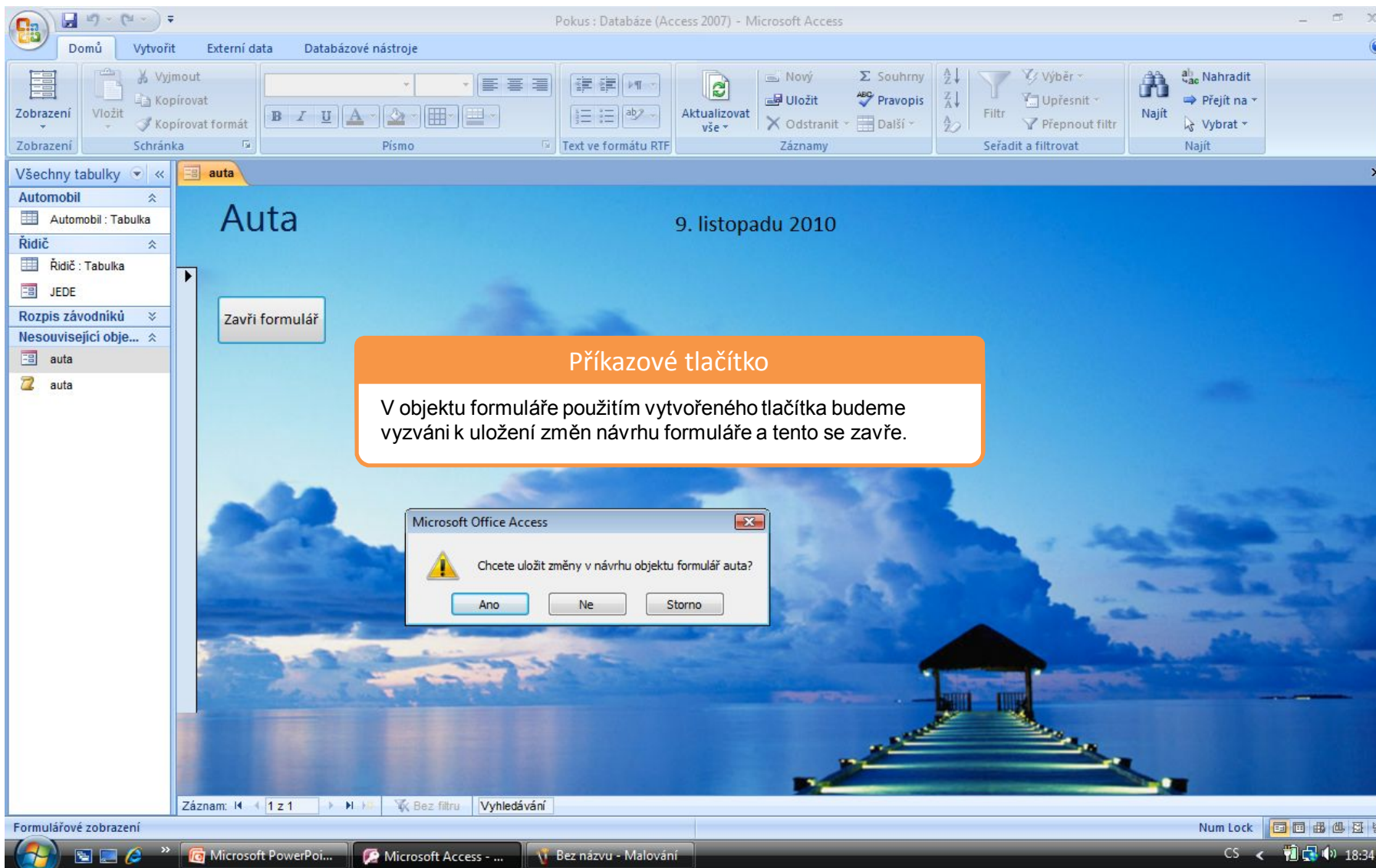
Příkazové tlačítko

V objektu formuláře provedeme :

- 1) změnu popisky významu tlačítka přepsáním vlastnosti *Titulek* např. „Zavři formulář“
- NEBO** 2) zvolíme grafické znázornění tlačítka ve vlastnosti *Obrázek* prostřednictvím *Tvůrce obrázků* - tlačítko je vytvořeno.

Formátové	Datové	Událostní	Jiné	Vše
Titulek				Zavři formulář
Umístění titulu obrázku				Bez titulu obrázku
Zobrazit				ano
Obrázek				(žádný)
Typ obrázku				vložený
Šířka				2,7cm
Výška				1,201cm
Nahoře				0,698cm
Vlevo				0,499cm
Styl pozadí				normální
Průhledný				ne
Název písma				Calibri
Velikost písma				11
Zarovnání				doprostřed
Tloušťka písma				normální
Podtržení písma				ne
Kurzíva				ne
Barva popředí				Systém - text tlačítka
Adresa odkazu				
Podadresa odkazu				
Styl mřížky nahoře				průhledný
Styl mřížky dole				průhledný
Styl mřížky vlevo				průhledný
Styl mřížky vpravo				průhledný
Barva mřížky				#000000
Šířka mřížky nahoře				1 bod
Šířka mřížky dole				1 bod
Šířka mřížky vlevo				1 bod
Šířka mřížky vpravo				1 bod
Horní odsazení obsahu				0,053cm
Dolní odsazení obsahu				0,053cm

Ovládací prvky: Příkazové tlačítko - Vytvoření příkazového tlačítka bez průvodce



The screenshot displays the Microsoft Access 2007 interface. The title bar reads "Pokus : Databáze (Access 2007) - Microsoft Access". The ribbon is set to "Domů" (Home) with the "Vytvořit" (Create) group selected. The left-hand pane shows the "Všechny tabulky" (All Tables) list, with "auta" selected under the "Nesouvisející objekty" (Unrelated Objects) section. The main window shows the design view of the "auta" form, titled "Auta" and dated "9. listopadu 2010". A command button labeled "Zavři formulář" (Close Form) is visible. A large orange callout box contains the text: "Příkazové tlačítko" (Command Button) and "V objektu formuláře použitím vytvořeného tlačítka budeme vyzváni k uložení změn návrhu formuláře a tento se zavře." (Using the created button in the form object, we will be prompted to save changes to the form design and this will close). A "Microsoft Office Access" dialog box is open, asking "Chcete uložit změny v návrhu objektu formulář auta?" (Do you want to save changes to the design of the 'auta' form object?) with "Ano" (Yes), "Ne" (No), and "Storno" (Cancel) buttons. The status bar at the bottom shows "Formulářové zobrazení" (Form Design View) and the Windows taskbar with the time 18:34.

S použitím:

- Ing. Bc. Hana Rachačová. *Microsoft Access 2003 pro školy*. 5. Computer Media s. r. o., 2005. str. 75.

vypracoval: Ing. Milan Maťátko
