

# OBSAH

<b>SEZNAM ZKRATEK</b> .....	9
<b>O AUTORECH</b> .....	11
<b>PODĚKOVÁNÍ</b> .....	12
<b>SLOVO ÚVODEM</b> .....	13
<b>A. REGIONÁLNÍ POLITIKA EU: VÝVOJ, PRINCIPY, CÍLE A NÁSTROJE</b> .....	15
1 ÚVOD .....	15
2 PROČ JE REGIONÁLNÍ POLITIKA NEZBYTNÁ? .....	15
3 VZNIK A VÝVOJ REGIONÁLNÍ POLITIKY .....	16
4 JAK REGIONÁLNÍ POLITIKA FUNGUJE .....	18
4.1 Rozhodovací procedura .....	18
4.2 Principy strukturálních fondů .....	19
4.3 Prioritní cíle regionální politiky .....	19
4.4 Financování .....	21
5 NÁSTROJE REGIONÁLNÍ POLITIKY EU .....	22
5.1 Strukturální a kohezní fondy EU .....	22
5.1.1 Evropský fond regionálního rozvoje (ERDF) .....	22
5.1.2 Evropský sociální fond (ESF) .....	23
5.1.3 Evropský zemědělský orientační a záruční fond .....	25
5.1.4 Finanční nástroj pro řízení rybolovu (FIFG) .....	25
5.1.5 Iniciativy Společenství .....	26
5.1.6 Inovační opatření .....	27
5.1.7 Kohezní fond .....	28
6 DOPADY REGIONÁLNÍ POLITIKY EU .....	28
7 REGIONÁLNÍ POLITIKA PO VÝCHODNÍM ROZŠÍŘENÍ EU .....	29
8 ZÁVĚR .....	30
<b>B. PROGRAMOVÉ DOKUMENTY</b> .....	32

<b>1 ÚVOD .....</b>	<b>32</b>
<b>2 SYSTÉM PROGRAMOVÝCH DOKUMENTŮ .....</b>	<b>33</b>
2.1 Základní přehled programovacích struktur.....	33
2.1.1 <i>Systém programových dokumentů pro období 2004-2006 v ČR .....</i>	34
2.2 Cesta od rozvojových plánů k operačním programům.....	35
2.3 Legislativní rámec.....	37
<b>3 KLÍČOVÉ STRATEGICKÉ DOKUMENTY .....</b>	<b>38</b>
3.1 Národní rozvojový plán (NRP) .....	38
3.1.1 <i>Národní rozvojový plán ČR 2004-2006 .....</i>	38
3.1.2 <i>Priority Národního rozvojového plánu .....</i>	39
3.2 Rámec podpory Společenství (RPS) .....	39
3.2.1 <i>Rámec podpory Společenství pro ČR 2004-2006 .....</i>	40
3.3 Jednotný programový dokument (JPD) .....	41
3.3.1 <i>Jednotné programové dokumenty pro hlavní město Praha .....</i>	42
3.4 Operační program .....	43
3.4.1 <i>Operační programy v České republice .....</i>	43
3.4.2 <i>Sektorový operační program (SOP) .....</i>	45
3.4.3 <i>Společný regionální operační program (S-ROP) pro ČR .....</i>	48
<b>4 ZÁVĚR .....</b>	<b>50</b>
<b>C. PROJEKTOVÉ ŘÍZENÍ: PROJEKTOVÉ TECHNIKY .....</b>	<b>51</b>
<b>1 ÚVOD .....</b>	<b>51</b>
<b>2 PROJEKTOVÝ CYKLUS .....</b>	<b>52</b>
2.1 Fáze projektového cyklu .....	53
2.1.1 <i>Identifikace a formulace .....</i>	54
2.1.2 <i>Příprava a programování .....</i>	54
2.1.3 <i>Posouzení .....</i>	55
2.1.4 <i>Vyjednávání a financování .....</i>	55
2.1.5 <i>Implementace a monitoring .....</i>	56
2.1.6 <i>Hodnocení .....</i>	57
2.2 Příklady projektového cyklu .....	58
2.2.1 <i>Základní projektový cyklus .....</i>	58
2.2.2 <i>Plný projektový cyklus .....</i>	59
<b>3 METODY PLÁNOVÁNÍ PROJEKTU .....</b>	<b>60</b>
3.1 SWOT analýza .....	60
3.1.1 <i>Vnitřní faktory .....</i>	60
3.1.2 <i>Vnější faktory .....</i>	61
3.1.3 <i>Příklad výsledného vzhledu SWOT analýzy .....</i>	61
3.2 Matice logických vazeb .....	62
3.2.1 <i>Vertikální osa matice logických vazeb .....</i>	63
3.2.2 <i>Horizontální osa matice logických vazeb .....</i>	64

<b>4 POPIS A CÍLE PROJEKTU .....</b>	<b>66</b>
4.1 Žádosti o podporu ze strukturálních fondů .....	66
4.1.1 Projekt .....	66
4.1.2 Žadatel .....	68
4.1.3 Partnerské instituce .....	68
4.1.4 Prohlášení žadatele .....	68
4.2 Přílohy k žádosti .....	68
4.2.1 Studie proveditelnosti .....	68
<b>5 INSTITUCIONÁLNÍ RÁMEC .....</b>	<b>74</b>
5.1 Řídící orgán .....	75
5.2 Platební orgán .....	75
5.3 Monitorovací výbor .....	75
5.4 Konečný přjemce .....	76
<b>6 ZÁVĚR .....</b>	<b>76</b>
<b>D. PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA: PLÁNOVÁNÍ A ADMINISTRACE PROJEKTŮ .....</b>	<b>77</b>
<b>1 ÚVOD .....</b>	<b>77</b>
<b>2 KLÍČOVÉ SOUČÁSTI PLÁNOVÁNÍ PROJEKTU .....</b>	<b>78</b>
2.1 Podpůrné procesy plánování .....	78
2.1.1 Řízení a volba týmu .....	78
2.1.2 Brainstorming .....	78
2.1.3 Zpětná vazba .....	78
2.1.4 Neformální hodnocení .....	78
2.1.5 Sběr dat .....	79
2.2 Práce na přípravě projektu .....	79
2.2.1 Konkretizace .....	79
2.2.2 Struktura plánu .....	80
2.3 Blížší určení aktivit .....	81
2.3.1 Logické uspořádání aktivit .....	81
2.3.2 Odhady času .....	81
<b>3 ROZVRH PROJEKTU .....</b>	<b>81</b>
3.1 Události jako milníky projektu .....	82
3.2 Metody plánování .....	82
3.2.1 Graf Gantt .....	82
3.2.2 Graf PERT .....	84
3.2.3 Graf CPM .....	86
3.3 Plánování kapacit .....	86
3.3.1 Plánování zdrojů .....	86
3.3.2 Finanční plánování .....	87
<b>4 ADMINISTRACE PROJEKTŮ .....</b>	<b>87</b>
4.1 Vyjednávání .....	87

4.1.1	<i>Úroveň programů</i>	87
4.1.2	<i>Úroveň projektů</i>	88
4.2	<i>Uzavírání smluv</i>	88
4.2.1	<i>Smlouvy na úrovni programů</i>	88
4.2.2	<i>Smlouvy o projektech</i>	88
4.3	<i>Projektová kontrola</i>	89
4.4	<i>Monitoring</i>	90
4.4.1	<i>Obecné zásady monitoringu</i>	91
4.4.2	<i>Nástroje monitoringu</i>	91
4.4.3	<i>Úrovně monitoringu</i>	91
4.4.4	<i>Monitorovací proces</i>	92
4.5	<i>Zprávy</i>	92
4.5.1	<i>Úrovni podávání zpráv</i>	92
4.5.2	<i>Požadovaná struktura závěrečné zprávy</i>	93
4.5.3	<i>Projektový audit</i>	94
5	<b>ZÁVĚR</b>	94
<b>E. FINANČNÍ ŘÍZENÍ PROJEKTŮ</b>		95
1	<b>ÚVOD</b>	95
2	<b>OBECNÉ INFORMACE O FINANČNÍCH ASPEKTECH STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ</b>	96
2.1	<i>Financování a principy strukturálních fondů</i>	96
2.2	<i>Typy a výše podpory ze strukturálních fondů</i>	96
3	<b>UZNATELNÉ VÝDAJE U STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ</b>	97
3.1	<i>Pravidla určující způsobilost výdajů na spolufinancování strukturálními fondy</i>	97
3.1.1	<i>Skutečně vzniklé výdaje</i>	98
3.1.2	<i>Účetní zpracování příjmů</i>	98
3.1.3	<i>Finanční a jiné náklady a právní výlohy</i>	98
3.1.4	<i>Nákup použitého zařízení</i>	98
3.1.5	<i>Nákup pozemků</i>	99
3.1.6	<i>Nákup nemovitosti</i>	99
3.1.7	<i>DPH a další daně a poplatky</i>	99
3.1.8	<i>Spekulativní kapitál a zájůjčkové fondy</i>	99
3.1.9	<i>Záruční fondy</i>	100
3.1.10	<i>Leasing</i>	100
3.1.11	<i>Náklady vzniklé při řízení a implementování strukturálních fondů</i>	101
3.1.12	<i>Způsobilost činností v závislosti na umístění</i>	101
3.2	<i>Příklady způsobilých a nezpůsobilých výdajů</i>	101
4	<b>FINANČNÍ ŘÍZENÍ PROJEKTU</b>	103
4.1	<i>Rozpočet</i>	103
4.2	<i>Velké projekty</i>	104
4.3	<i>Analýza nákladů a výnosů (CBA)</i>	104
4.3.1	<i>Definování cílů</i>	105
4.3.2	<i>Identifikace projektu</i>	105
4.3.3	<i>Proveditelnost a analýza variant</i>	105
4.3.4	<i>Finanční analýza</i>	106

4.3.5	<i>Ekonomická analýza</i>	107
4.3.6	<i>Multikriteriální analýza</i>	108
4.3.7	<i>Analýza citlivosti a rizik</i>	108
4.4	<i>Výpočet finančních ukazatelů projektu</i>	108
4.4.1	<i>Čistá současná hodnota (NPV)</i>	108
4.4.2	<i>Vnitřní výnosové procento (IRR)</i>	109
4.4.3	<i>Poměr výnosů a nákladů</i>	110
4.4.4	<i>Příklad CBA</i>	110
5	<b>ZÁVĚR</b>	114

# A. Regionální politika EU: vývoj, principy, cíle a nástroje

Eva Bradová, Jakub Dürr a Dan Marek

## Obsah kapitoly

1. ÚVOD
2. PROČ JE REGIONÁLNÍ POLITIKA NEZBYTNÁ?
3. VZNIK A VÝVOJ REGIONÁLNÍ POLITIKY
4. JAK REGIONÁLNÍ POLITIKA FUNGUJE
  - 4.1. Rozhodovací procedura
  - 4.2. Principy strukturálních fondů
  - 4.3. Prioritní cíle regionální politiky
  - 4.4. Financování
5. NÁSTROJE REGIONÁLNÍ POLITIKY EU
  - 5.1. Strukturální a kohezní fondy
    - 5.1.1. Evropský fond regionálního rozvoje
    - 5.1.2. Evropský sociální fond
    - 5.1.3. Evropský zemědělský orientační a záruční fond
    - 5.1.4. Finanční nástroj pro řízení rybolovu
- 5.1.5. Iniciativy Společenství
- 5.1.6. Inovační opatření
- 5.1.7. Kohezní fond
6. DOPADY REGIONÁLNÍ POLITIKY EU
7. REGIONÁLNÍ POLITIKA PO VÝCHODNÍM ROZŠÍŘENÍ EU
8. ZÁVĚR

## 1 ÚVOD

Cílem úvodní části této publikace je poskytnout základní informace o regionální politice Evropské unie. Tato kapitola se snaží odpovědět na základní otázky: co to vlastně je regionální politika EU; proč je její existence nutná; jak vznikala a jak se vyvíjela; jaké jsou její základní principy, cíle, pravidla, nástroje. V neposlední řadě si také tato kapitola všímá toho, jaké jsou dosavadní výsledky evropské regionální politiky a jaký vliv na ni bude mít rozšíření EU v roce 2004.

## 2 PROČ JE REGIONÁLNÍ POLITIKA NEZBYTNÁ?

Ve světě, kde se většina obchodu odehrává na globální úrovni, hraje velmi důležitou roli konkurence mezi různými oblastmi a jejich aktivitami, a to jak v rámci Evropské unie, tak kdekoliv jinde. Ovšem ne všechny regiony vycházejí ze stejných ekonomických, společenských a geografických podmínek, a tudíž ne všechny mohou soutěžit ze stejné startovní čáry.<sup>1</sup>

Vztaženo na kontext Evropské unie, ne všichni Evropané mají stejné výhody a šance na úspěch, vše závisí na tom, zda žijí v prosperujícím nebo naopak chudším regionu, v oblasti, která je dynamická, či prochází hospodářským poklesem, ve městě či na venkově, na periferii EU nebo

<sup>1</sup> EC, 2002 (k).

## B. Programové dokumenty

Eva Bradová a Dan Marek

### Obsah kapitoly

1. **ÚVOD**
2. **SYSTÉM PROGRAMOVÝCH DOKUMENTŮ**
  - 2.1. **Základní přehled programovacích struktur**
    - 2.1.1. Systém programových dokumentů pro období 2004-2006 v ČR
  - 2.2. **Cesta od rozvojových plánů k operačním programům**
  - 2.3. **Legislativní rámec**
3. **KLÍČOVÉ STRATEGICKÉ DOCUMENTY**
  - 3.1. **Národní rozvojový plán (NRP)**
    - 3.1.1. Národní rozvojový plán ČR 2004-2006
    - 3.1.2. Priority Národního rozvojového plánu
4. **ZÁVĚR**

## 1 ÚVOD

Jedním ze základních principů, které se uplatňují v rámci Strukturálních fondů, je zásada programování. Prosadila se již v reformách z let 1988 a 1993 a stále si zachovává svou nezastupitelnou roli v procesu strukturálního financování. Uplatňuje se během celého procesu rozhodování a řídí se podle předem stanovených víceletých rozvojových plánů.<sup>57</sup> V implementační fázi je programový dokument vodítkem pro instituce, které se na procesu podílejí.<sup>58</sup>

Existuje několik druhů programových dokumentů. Vztahuje se k různým úrovním, na kterých strukturální politika probíhá, především k národní a regionální rovině. Vznikají na základě velice složitého procesu analýz, plánování a vyjednávání. Ve své konečné podobě představují nástroj, podle kterého se orientuje řízení a implementace strukturální politiky v členských zemích.

Tato kapitola bude analyzovat procesy, které při vytváření dokumentů probíhají, strukturu výsledků programovacího procesu i hlavní zásady a determinanty programování. Teoretický výklad bude doplněn o praktické případy podoby programovacích dokumentů, tak jak byly vytvořeny na zkrácené programovací období 2004-2006 pro Českou republiku.

<sup>57</sup> EC, b.r. (b).

<sup>58</sup> Všechny cíle dodržují sedmileté programovací období, pokud nedojde k udělení výjimek jako v případě zemí, které vstupují do EU již v průběhu této periody. Ty potom operují uvnitř zkráceného programovacího období, jehož počátek odpovídá datu jejich vstupu a konec se kryje s ukončením obvyklého cyklu.

# C. Projektové řízení: projektové techniky

Dan Marek a Lenka Strnadová

## Obsah kapitoly

1. ÚVOD
2. PROJEKTOVÝ CYKLUS
  - 2.1. Fáze projektového cyklu
    - 2.1.1. Identifikace a formulace
    - 2.1.2. Příprava a programování
    - 2.1.3. Posouzení
    - 2.1.4. Vyjednávání a financování
    - 2.1.5. Implementace a monitoring
    - 2.1.6. Hodnocení
  - 2.2. Příklady projektového cyklu
    - 2.2.1. Základní projektový cyklus
    - 2.2.2. Plný projektový cyklus
3. METODY PLÁNOVÁNÍ PROJEKTU
  - 3.1. SWOT analýza
    - 3.1.1. Vnitřní faktory
    - 3.1.2. Vnější faktory
    - 3.1.3. Příklad výsledného vzhledu SWOT analýzy
- 3.2. Matice logických vazeb
  - 3.2.1. Vertikální osa matic logických vazeb
  - 3.2.2. Horizontální osa matic logických vazeb
4. POPIS A CÍLE PROJEKTU
  - 4.1. Žádosti o podporu ze strukturálních fondů
    - 4.1.1. Projekt
    - 4.1.2. Žadatel
    - 4.1.3. Partnerské instituce
    - 4.1.4. Prohlášení žadatele
  - 4.2. Přílohy k žádosti
    - 4.2.1. Studie proveditelnosti
5. INSTITUCIONÁLNÍ RÁMEC
  - 5.1. Řídící orgán
  - 5.2. Platební orgán
  - 5.3. Monitorovací výbor
  - 5.4. Konečný příjemce
6. ZÁVĚR

## 1 ÚVOD

„Řízení projektu je dynamický proces, který probíhá v rámci daných hranic a prostřednictvím něhož se kontrolovaně a strukturovaně organizují a využívají vhodné zdroje, a tak se dosahuje jasně stanovených cílů.“<sup>79</sup> Je to mnohovrstevnatá a složitá aktivity. Zahrnuje management času a zdrojů. Řízení projektu vyžaduje detailní plánování, přesné vymezení úkolů a propracovaný systém koordinace postupů v rámci každé fáze projektu, od prvních opatření až po implementaci a hodnocení.

Následující částí této kapitoly načrtou strukturu celého procesu projektového řízení na základě systému tzv. projektového cyklu. Jednotlivé části projektového cyklu označují všechny hlavní kroky, které jsou nezbytné pro řízení projektu, i jejich logickou posloupnost. Druhá část kapitoly se bude zabývat nejdůležitějšími metodologickými přístupy, které se při plánování projektu využívají, a nastíní standardní písemnou podobu projektu. Kapitolu zakončí základní nástín klíčových institucí, které vstupují do procesu řízení projektu.

<sup>79</sup> SOGES Group, b. r.

# D. Projektová příprava: plánování a administrace projektů

Dan Marek a Lenka Strnadová

## Obsah kapitoly

- |   |  |
|---|--|
| <b>1. ÚVOD</b>                                | <b>4. ADMINISTRACE PROJEKTŮ</b>  |
| <b>2. KLÍČOVÉ SOUČÁSTI PLÁNOVÁNÍ PROJEKTU</b> | <b>4.1. Vyjednávání</b><br>4.1.1. Úroveň programů<br>4.1.2. Úroveň projektů  |
| <b>2.1. Podpůrné procesy plánování</b>        | <b>4.2. Uzavírání smluv</b><br>4.2.1. Smlouvy na úrovni programů<br>4.2.2. Smlouvy o projektech  |
| 2.1.1. Řízení a volba týmu                    | <b>4.3. Projektová kontrola</b>  |
| 2.1.2. Brainstorming                          | <b>4.4. Monitoring</b><br>4.4.1. Obecné zásady monitoringu<br>4.4.2. Nástroje monitoringu<br>4.4.3. Úrovně monitoringu<br>4.4.4. Monitorovací proces |
| 2.1.3. Zpětná vazba                           | <b>4.5. Zprávy</b><br>4.5.1. Úrovně podávání zpráv<br>4.5.2. Požadovaná struktura závěrečné zprávy<br>4.5.3. Projektový audit                        |
| 2.1.4. Neformální hodnocení                   |  |
| 2.1.5. Sběr dat                               |  |
| <b>2.2. Práce na přípravě projektu</b>        | <b>5. ZÁVĚR</b>  |
| 2.2.1. Konkretizace                           |  |
| 2.2.2. Struktura plánu                        |  |
| <b>2.3. Blížší určení aktivit</b>             |  |
| 2.3.1. Logické uspořádání aktivit             |  |
| 2.3.2. Odhady času                            |  |
| <b>3. ROZVRH PROJEKTU</b>                     |  |
| <b>3.1. Události jako milníky projektu</b>    |  |
| <b>3.2. Metody plánování</b>                  |  |
| 3.2.1. Graf Gantt                             |  |
| 3.2.2. Graf PERT                              |  |
| 3.2.3. Graf CPM                               |  |
| <b>3.3. Plánování kapacit</b>                 |  |
| 3.3.1. Plánování zdrojů                       |  |
| 3.3.2. Finanční plánování                     |  |

## 1 ÚVOD

Plánování, tvorba harmonogramů a kontrola se považují za základní úkoly manažera. Tato kapitola se proto bude zabývat některými z těchto aktivit, které probíhají během přípravy a implementace strukturálních projektů.

V první části se zaměříme na aktivity, které směřují ke zformování konečné verze plánu projektu, a to s důrazem na logický sled nejdůležitějších úkolů ve fázi plánování projektu. Uvedené metody a postupy jsou prospěšné pro navrhovatele projektu a mohou pomoci při překonávání mnohých úskalí, která plánování a rozvržení projektu přinášejí. Formální přístupy umožní vyhnout se zásadním nedostatkům a opomenutím, které by později mohly poškodit požadované výsledky projektu.

Administrativní řízení, např. projektovou kontrolu, monitoring či různé zprávy, o kterých se hovoří v závěru kapitoly, lze považovat za nejdůležitější faktor implementace projektu.

## E. Finanční řízení projektů

Pavla Dočkalová a Dan Marek

### Obsah kapitoly

1. **ÚVOD**
2. **OBECNÉ INFORMACE O FINANČNÍCH ASPEKTECH STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ**
  - 2.1. Financování a principy strukturálních fondů
  - 2.2. Typy a výše podpory ze strukturálních fondů
3. **UZNATELNÉ VÝDAJE U STRUKTURÁLNÍCH FONDŮ**
  - 3.1. Pravidla určující způsobilost výdajů na spolufinancování strukturálními fondy
    - 3.1.1. Skutečně vzniklé výdaje
    - 3.1.2. Účetní zpracování příjmů
    - 3.1.3. Finanční a jiné náklady a právní výlohy
    - 3.1.4. Nákup použitého zařízení
    - 3.1.5. Nákup pozemků
    - 3.1.6. Nákup nemovitostí
    - 3.1.7. DPH a další daně a poplatky
    - 3.1.8. Spekulativní kapitál a záplýjkové fondy
    - 3.1.9. Záruční fondy
    - 3.1.10. Leasing
- 3.1.11. Náklady vzniklé při řízení a implementování strukturálních fondů
- 3.1.12. Způsobilost činností v závislosti na umístění
- 3.2. Příklady způsobilých a nezpůsobilých výdajů
4. **FINANČNÍ ŘÍZENÍ PROJEKTU**
  - 4.1. Rozpočet
  - 4.2. Velké projekty
  - 4.3. Analýza nákladů a výnosů (CBA)
    - 4.3.1. Definování cílů
    - 4.3.2. Identifikace projektu
    - 4.3.3. Proveditelnost a analýza variant
    - 4.3.4. Finanční analýza
    - 4.3.5. Ekonomická analýza
    - 4.3.6. Multikriteriální analýza
    - 4.3.7. Analýza citlivosti a rizik
  - 4.4. Výpočet finančních ukazatelů projektu
    - 4.4.1. Čistá současná hodnota (NPV)
    - 4.4.2. Vnitřní výnosové procento (IIR)
    - 4.4.3. Poměr výnosů a nákladů
    - 4.4.4. Příklad CBA
5. **ZÁVĚR**

## 1 ÚVOD

Cílem této kapitoly je vysvětlit základní pravidla finančního řízení projektů spolufinancovaných ze strukturálních fondů. Nejprve budou stručně zmíněny základní principy strukturálních fondů týkající se financí a spolufinancování, neboť tvoří nutný základ pro porozumění projektového finančního řízení. Poté se pozornost přesune na uznatelné výdaje u strukturálních fondů. Pochopení způsobilosti výdajů je velice důležité, neboť nám ukazuje, co může být spolufinancováno strukturálními fondy a co nikoli. Budou vysvětlena obecná pravidla tzv. uznatelnosti a poté uvedeme konkrétní příklady. Následně se přesuneme na projektovou úroveň a budeme se zabývat jednotlivými otázkami nutnými pro finanční řízení projektu. Vysvětlíme si otázku rozpočtu projektu, analýzu nákladů a užitků a výpočet finančních ukazatelů projektu. Ten ukážeme na konkrétním příkladu.