

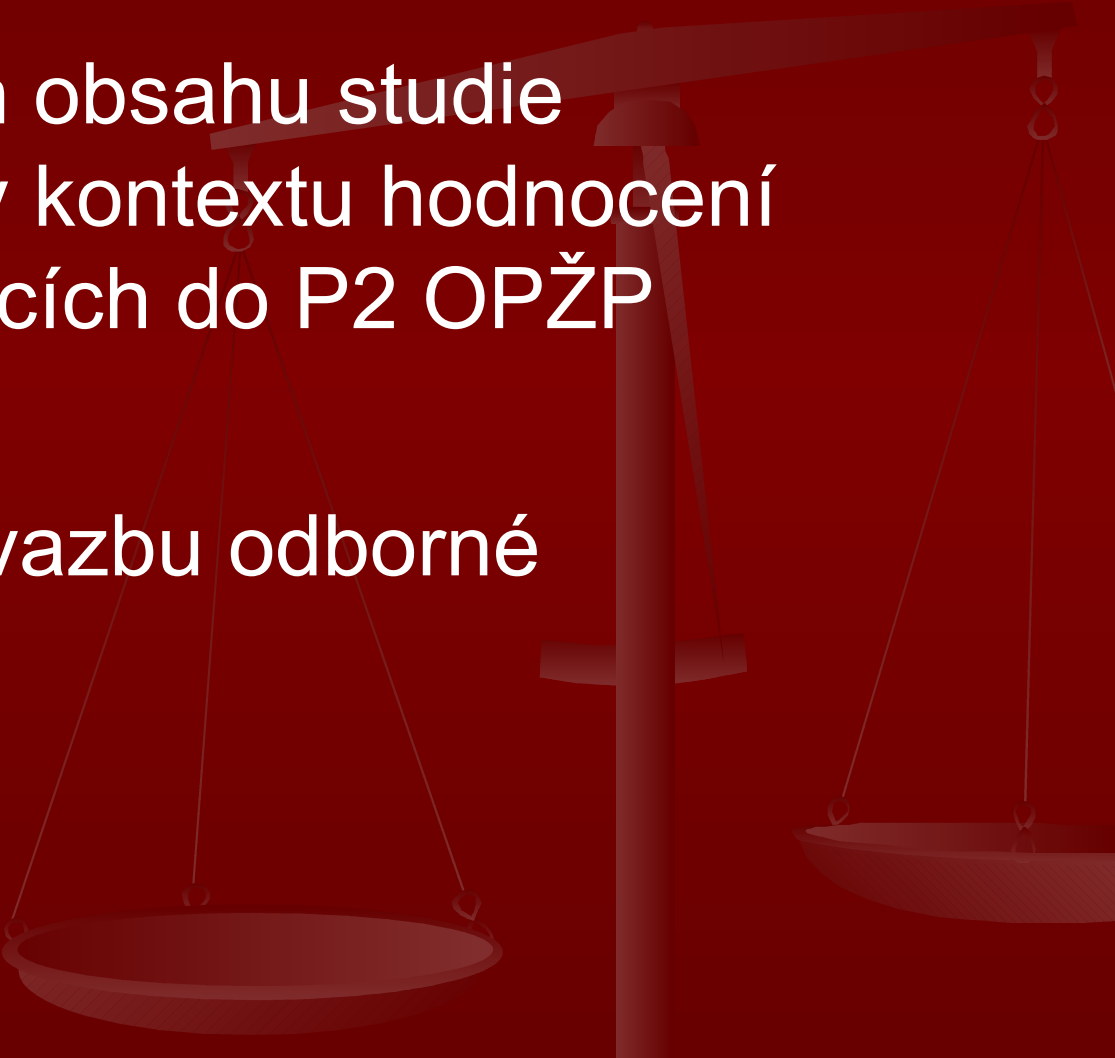
Návrh obsahu studie proveditelnosti

Prioritní osa 2 OPŽP

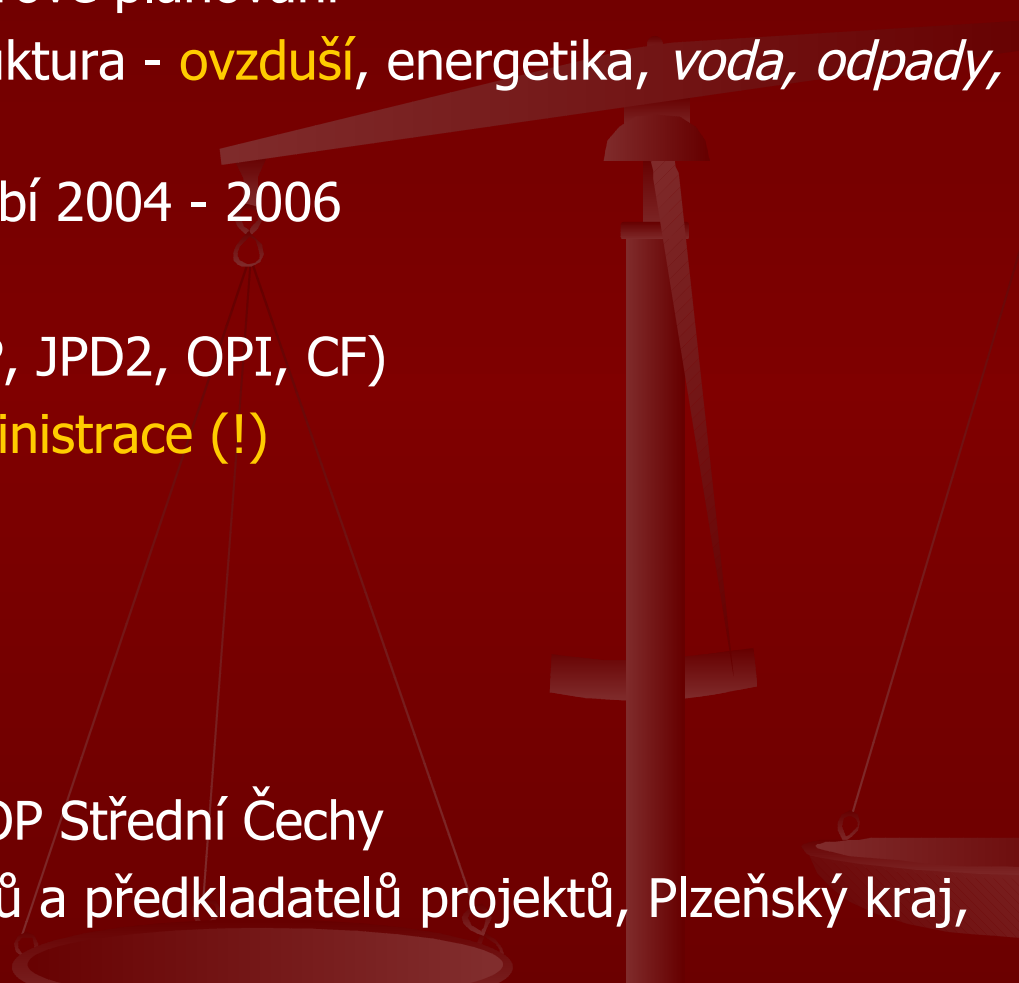
Petr Honskus



Cíl prezentace

- Představit návrh obsahu studie proveditelnosti v kontextu hodnocení projektů spadajících do P2 OPŽP
 - Získat zpětnou vazbu odborné veřejnosti
- 

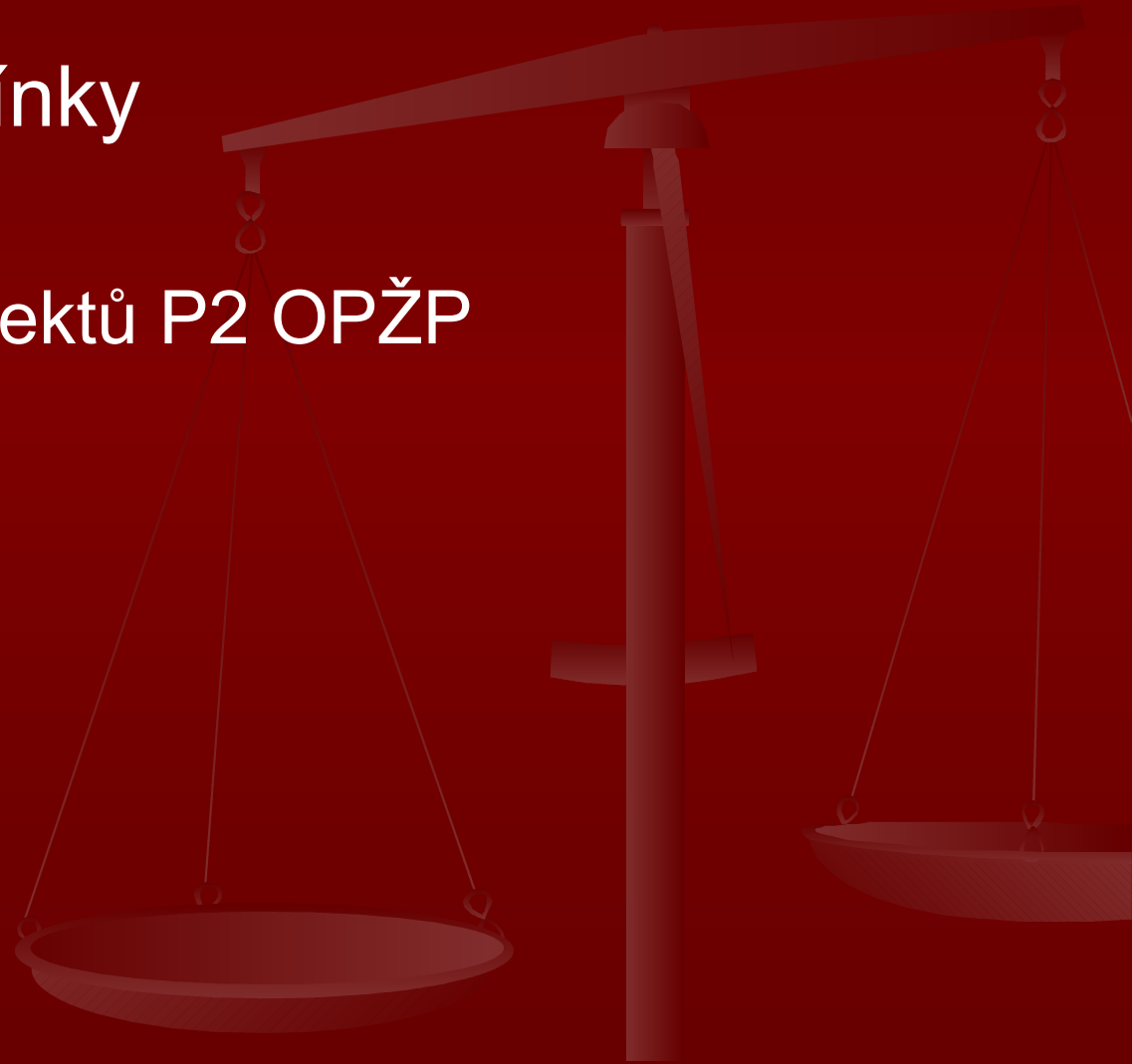
SPF Group, v.o.s.

- Strategické a projektové poradenství (školení)
 - Regionální rozvoj / prostorové plánování
 - **Životní prostředí** (infrastruktura - **ovzduší**, energetika, *voda, odpady, doprava*)
 - **Fondy EU** (SF, CF) v období 2004 - 2006
 - ABCAP
 - cca 40 projektů (SROP, JPD2, OPI, CF)
 - Příprava/žádosti i **administrace (!)**
 - cca 2,3 miliardy Kč
 - **Fondy EU 2007 - 2013**
 - **OPŽP, Priorita 2**
 - **TA MŽP/SFŽP - OPŽP**
 - ROP Severozápad / ROP Střední Čechy
 - Příprava administrátorů a předkladatelů projektů, Plzeňský kraj, školení 200 osob
- 

Obsah prezentace

- Okrajové podmínky
 -
 - Hodnocení projektů P2 OPŽP
 -

- Návrh obsahu

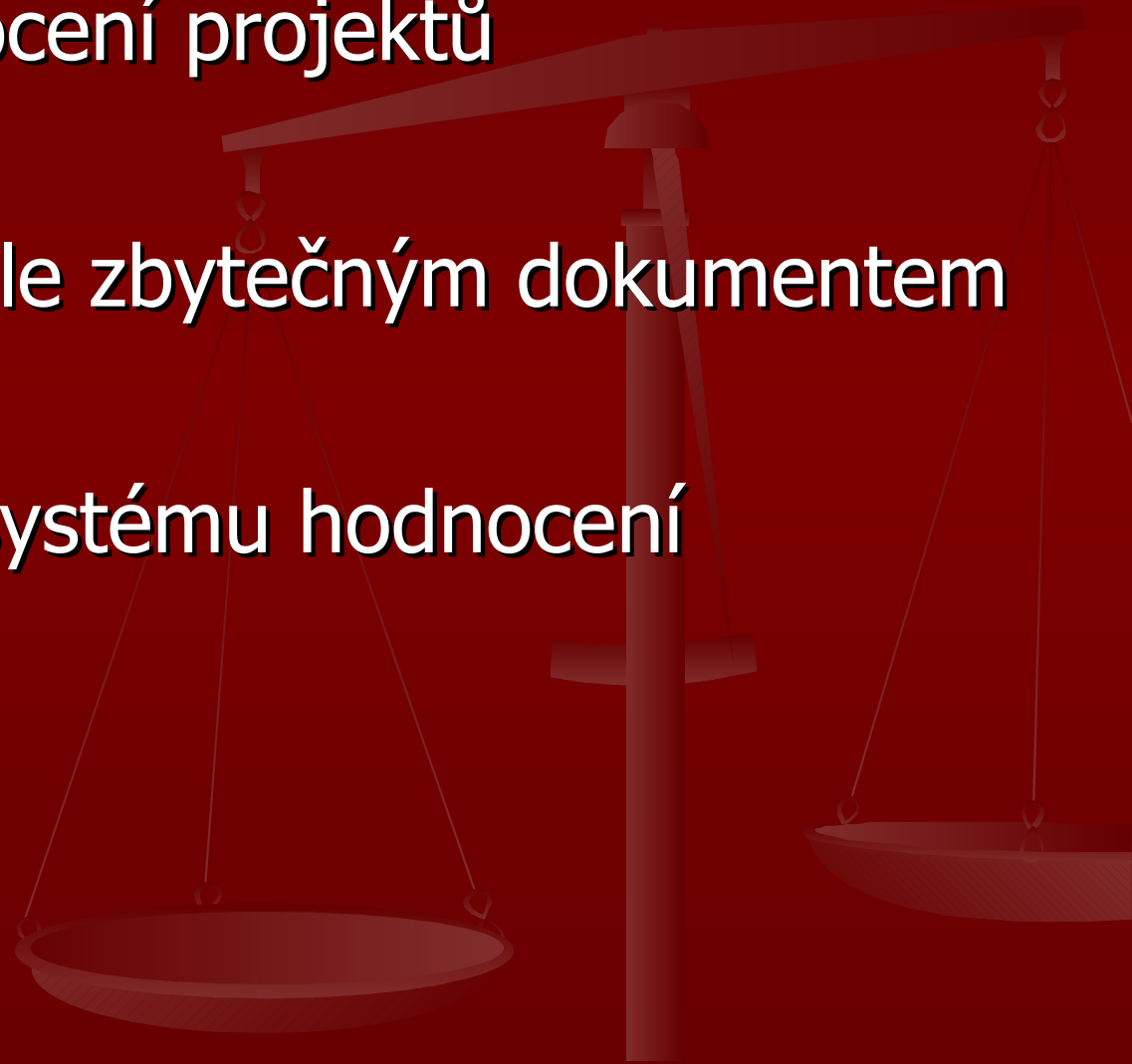


Okrajové podmínky

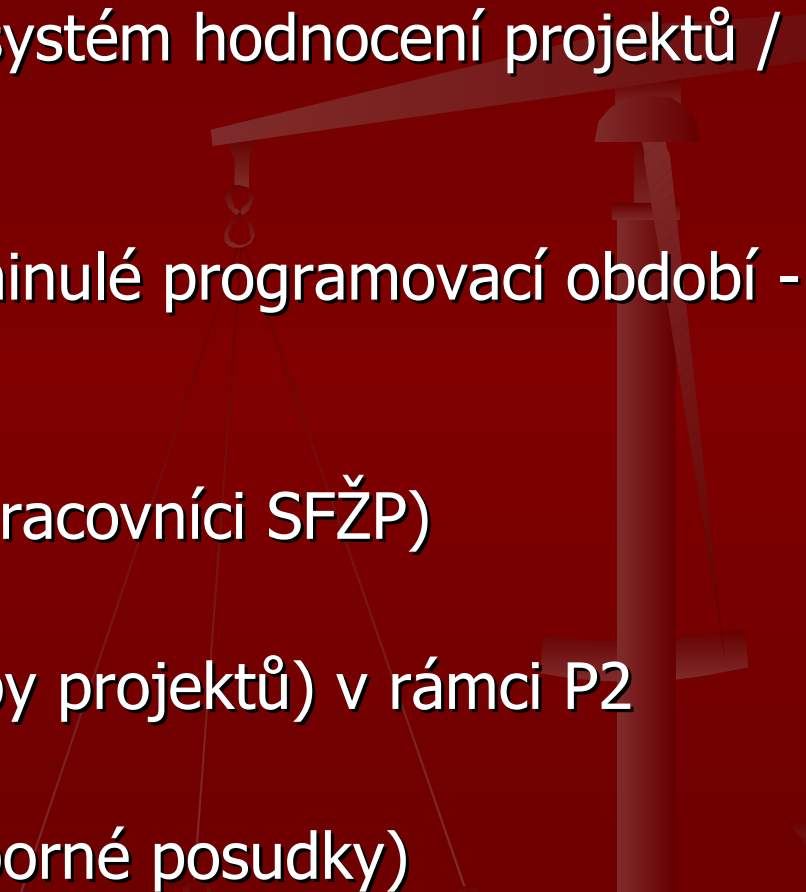


Okrajové podmínky (zadání)

- Zkvalitnit hodnocení projektů
 - Nezatížit žadatele zbytečným dokumentem
- = Integrovat do systému hodnocení projektů



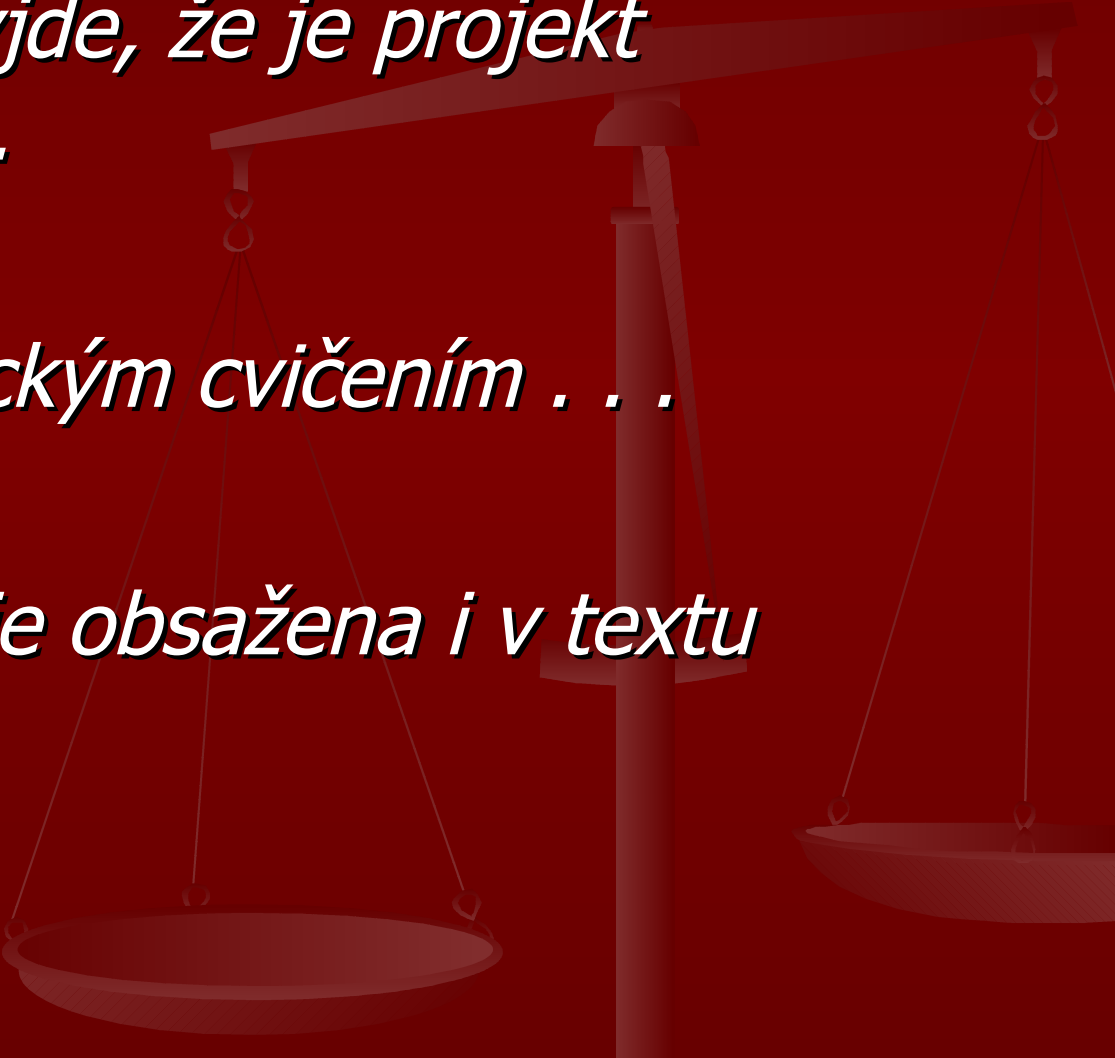
Okrajové podmínky

- Stávající (plánovaný) systém hodnocení projektů / formulář žádosti
 - Obsahy SP (obecně, minulé programovací období - SROP, žádosti do CF)
 - Potřeby hodnotitelů (pracovníci SFŽP)
 - Oblasti intervence (typy projektů) v rámci P2
 - Energetický audit (odborné posudky)
- 

Hodnocení projektů (obecně)



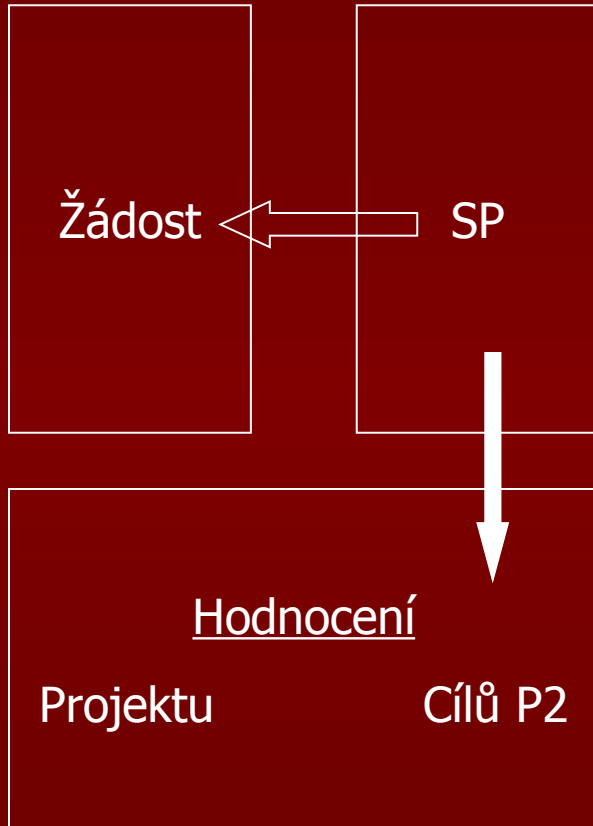
Má SP smysl?

- *Žadatelé vždy vyjde, že je projekt proveditelný . . .*
 - *SP je pouze epickým cvičením . . .*
 - *Polovina údajů je obsažena i v textu žádosti . . .*
- 

Role SP v rámci systému hodnocení

- Obsahuje klíčové údaje, které v žádosti nejsou nebo nejsou doloženy
- SP nutí žadatele připravit projekt podle „dobrých mravů“ - postupy řízení projektového cyklu
- SP je souborem argumentů žadatele, proč má dostat veřejné peníze (obhajoba - indikátory !)
- SP prozradí hodnotiteli konzistenci/kvalitu projektu (*žadatel na sebe prozradí i to, co nechce*)
- Žadatel má vyšší míru zpětné vazby (*příručka hodnotitele*)

Role SP v rámci systému hodnocení



Monitorovací ukazatele/ indikátory

- nástroj pro kvantifikaci dopadů, výsledků a výstupů
- mají klíčový význam pro monitoring projektu ze strany poskytovatele finančních prostředků, měření udržitelnosti projektu
- míra naplnění indikátorů má přímou vazbu na výši skutečně obdržené dotace (systém sankcí v případě nenaplnění indikátorů) => ve fázi přípravy projektu je důležitá realistická kvantifikace hodnot indikátorů

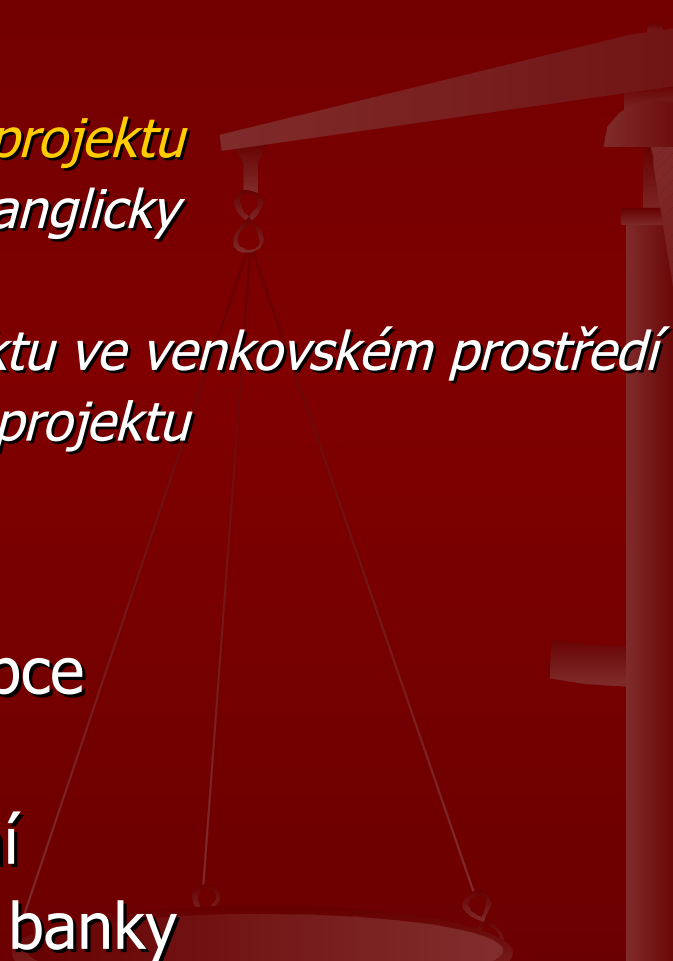
Obecná struktura žádosti

- Identifikace programu
- Informace o projektu
- Žadatel
- Partneři
- Projektový tým (řízení projektu)
- Harmonogram
- Rozpočet
- Zdroje financování
- **Monitorovací ukazatele/ indikátory**
 - Veřejné zakázky (veřejná podpora)
 - **Udržitelnost projektu**
 - Horizontální témata
 - **Publicita**
 - Přílohy
 - **SP**, CBA, . . .

SFŽP - hodnocení projektů



Žádost

- Program
 - Projekt
 - Místo realizace
 - *Stručný obsah projektu*
 - *Stručný obsah anglicky*
 - *Cíle projektu*
 - *Umístění projektu ve venkovském prostředí*
 - *Popis umístění projektu*
 - Žadatel
 - Kontaktní osoba
 - Statutární zástupce
 - Sídlo
 - Bankovní spojení
 - Adresa pobočky banky
- 

| MIZA 00024.0000 MIZ 000000000 | | | | | | | | | | | |
|---|---------|---|---------|---------------|--------|------------------|----------------|--------------------|-------------|--------------------|--------------------|
| Žádost Úprava Nastavení Název žada | | | | | | | | | | | |
| Uživatel | | Přístup | | Vstupní údaje | | Vstupní údaje | | Přílohy | | Hodnotění žadatele | |
| Program | Projekt | Prostředí | Žadatel | Žadatel II | Funkce | Ekonomické údaje | Popis projektu | Zdroje financování | Hammonování | Ukazatele | Žádostní prostředí |
| Výhodní studie a odhad nákladů projektu | | Předkládaný projekt reaguje na potřebu modernizovat dopravní infrastrukturu v lokálních městské části Praha 1 a Praha 7, které vychází z konkrétních studií (úspěšná analýza a průzkumy provedené žadatelem projektu a vlastními projekty). Dále byl poskytl jako odhad informace SLDE z roku 2001 a Mapy měření a | | | | | | | | | |
| Výhodnost projektu | | Zajímá podnikání pro trvalý udržitelný rozvoj města a sledování jeho prostředí. | | | | | | | | | |
| Sociální cíle projektu | | Specifické cíle projektu jsou následující: - zlepšení dopravní obslužnosti a dostupnosti vybraného území. | | | | | | | | | |
| Popis účelů projektu | | Aktivita projektu souvisí zejména s realizací slavnostních prací zahrnujících: - modernizace a úprava veřejného prostoru. | | | | | | | | | |
| Příprava projektu k realizaci | | Investiční akce realizovaná v rámci předpokládaného projektu je kompetentně připravena k realizaci. Investor v předstihu před obecně známým termínem vyhlášení I. výzvy ÚMČ zveřejnil přílohu k žádosti na projekt. Především rozhodl o zaplacení slavnostních prací projektové dokumentace k vyhlášení I. výzvy ÚMČ a slavnostní | | | | | | | | | |
| Výsledky z nákladů projektu | | Předpokládá se, že projekt bude realizován v souladu s podmínkami I. výzvy ÚMČ. Žadatel má v úmyslu získat finanční prostředky na realizaci projektu. | | | | | | | | | |
| Vazba projektu na jiné předkládané projekty | | Z hlediska žadatele navazuje předkládaný projekt na územní plánování projektu v rámci územního plánování vyhlášeného v rámci I. výzvy ÚMČ. Žadatel má v úmyslu získat finanční prostředky na realizaci projektu. Tento projekt by měl být realizován v rámci I. výzvy ÚMČ a byl finančně připraven. | | | | | | | | | |

Žádost

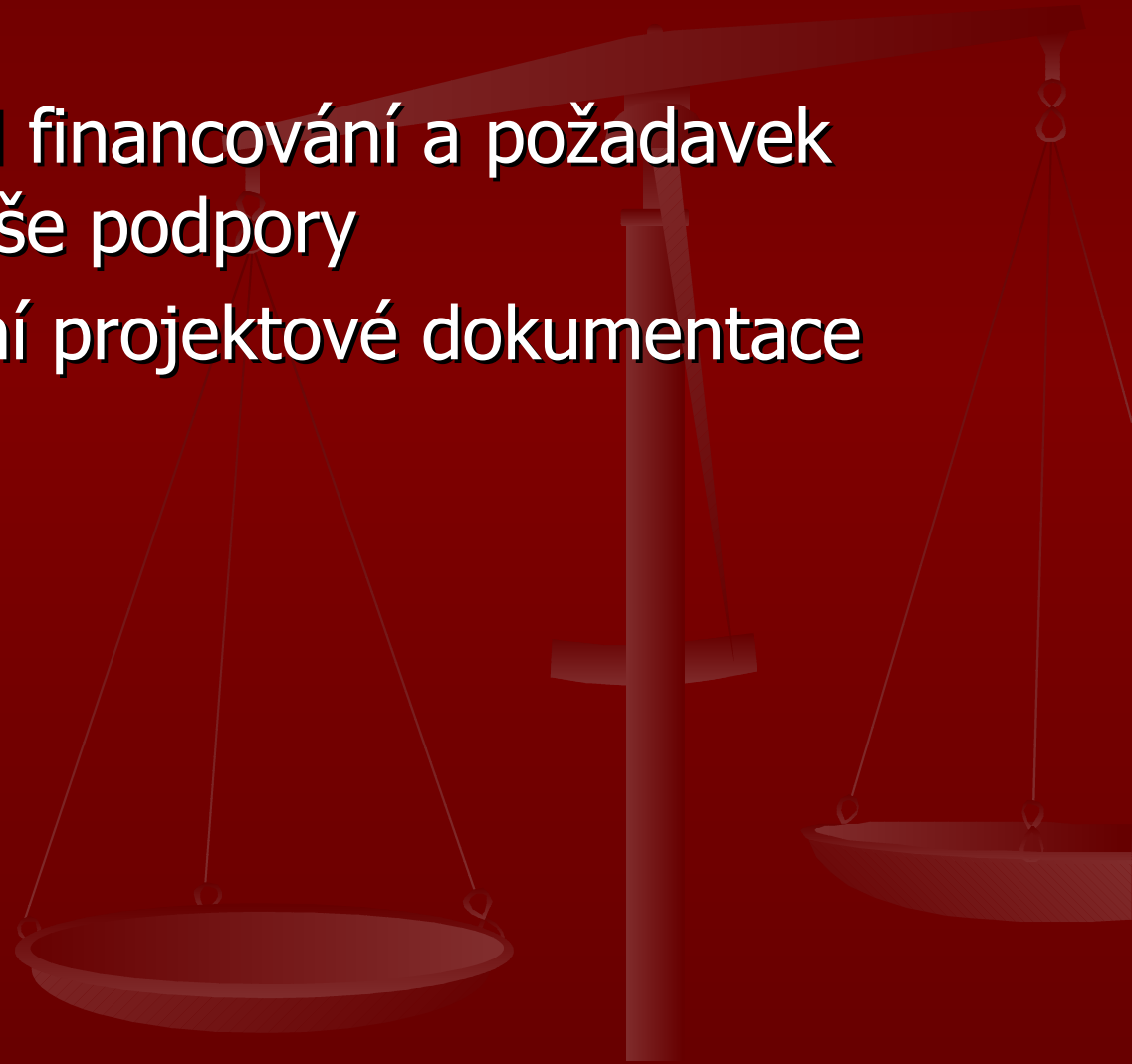
- Vliv na životní prostředí
- **Popis a zdůvodnění vlivu na životní prostředí**
 - *Vyžaduje projekt posouzení vlivu na životní prostředí*
 - *Kdy bylo provedeno posouzení vlivu na životní prostředí*
 - *Vyžaduje projekt posouzení vlivu na území NATURA 2000*
 - *Kdy bylo provedeno posouzení vlivu na území NATURA 2000*
- Dopad na území se zvláštní ochranou
- Informační společnost
- Publicita
- Veřejná podpora a veřejné zakázky

Žádost

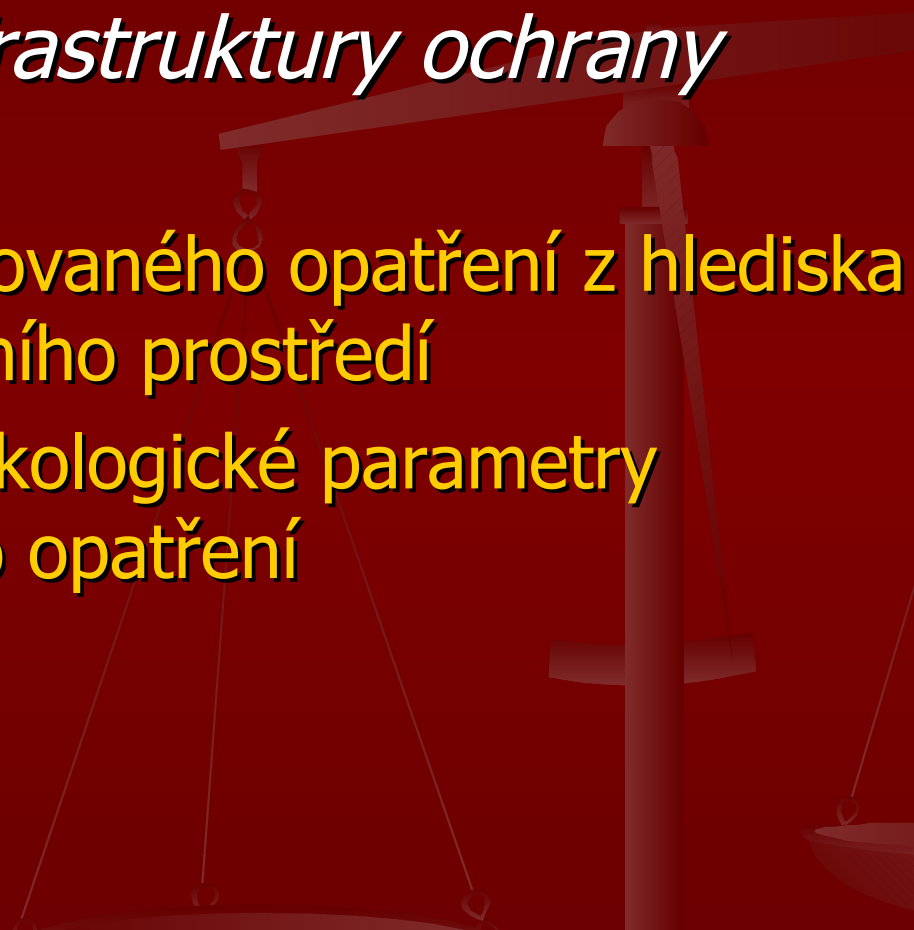
- Ekonomické údaje
 - Tok peněžní hotovosti Cash Flow (v tis. Kč)
- Úvěry
 - Přijaté úvěry, půjčky, návratné finanční výpomoci. - v tis. Kč
 - Plánované úvěry, půjčky, návratné finanční výpomoci. - v tis. Kč
 - Vystavené záruky, ručitelská prohlášení - v tis. Kč.
 - Přehled vybraných ekonomických ukazatelů (vyplňují svazky obcí za všechny sdružené obce) - v tis. Kč
 - Přehled splácení úvěrů a půjček- stávajících - v tis. Kč.
 - Přehled splácení úvěrů a půjček. - plánovaných - v tis. Kč.

Žádost

- Finance
 - Předpoklad financování a požadavek druhu a výše podpory
 - Financování projektové dokumentace



Žádost

- *Zlepšování infrastruktury ochrany ovzduší*
 - Přínosy navrhovaného opatření z hlediska ochrany životního prostředí
 - Technické a ekologické parametry navrhovaného opatření
 - Přílohy
- 

Potřeby pracovníků SF`ZP

- Údaje o navrhovaném řešení (NP)
- Nepovinná příloha - popis
 - Přínosy
 - Technologie
 - **Bilance !**

= představit si lépe projekt (o čem to vlastně je)



Co postrádáme ?




Co není předmětem hodnocení

- Výchozí stav - proč (odůvodnění projektu)
- Analýza **poptávky** po projektu
 - Z pohledu financující instituce
 - Relevance
 - Místně
 - Z pohledu cílových skupin
- Varianty řešení (odůvodnění zvoleného řešení – technologie)
- Řízení projektu
- **Udržitelnost** projektu (5 let)
- Analýza rizik
- **Životní prostředí - dopady**
- **Monitorovací ukazatele – prokazování žadatelem !**

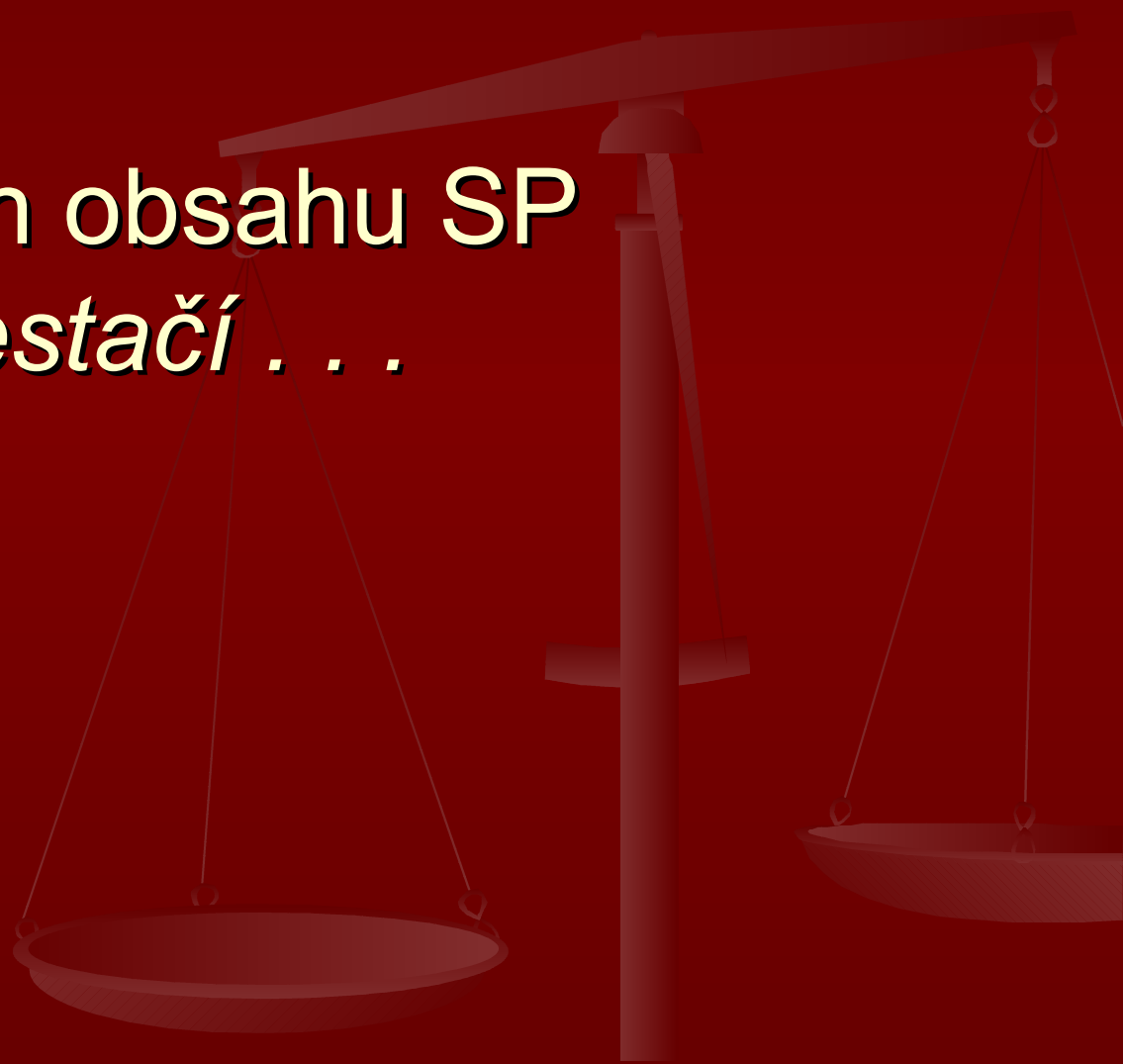
Klíčové parametry

„strom cílů“

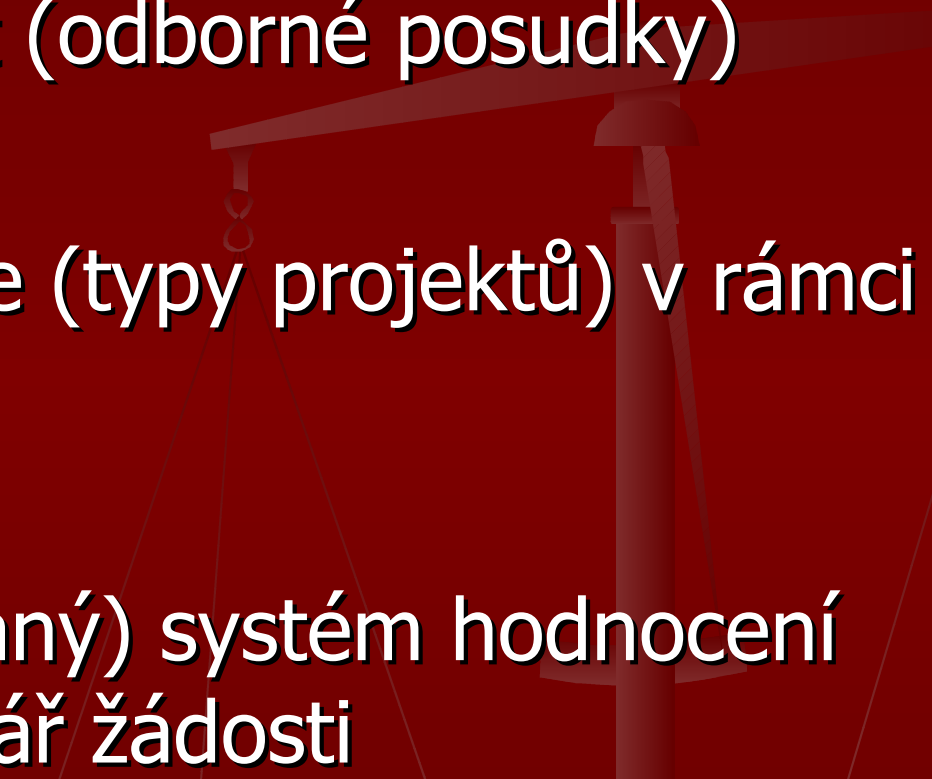
| | | | | |
|---|-----------------|-----------------------------------|---------------------------------------|---|
| Dopad (Globální cíl) | Ukazatel | Čeho se dosáhne? Proč? | Kvalita vody v ČR zvýšena. |  <p>Specifický cíl priority OP (Relevance)</p> |
| Výsledek (účel) (Specifický cíl) | Ukazatel | Proč ? | Voda v obci vyčištěna. | |
| Výstup(y) | Ukazatel | Co ? | ČOV zkolaudována, funguje. | <p>Žádost</p> |
| Aktivity | Ukazatel | Jak ? | | |

projekt

Návrh obsahu SP *nestačí . . .*



Návrh obsahu

- Energetický audit (odborné posudky)
 - Oblasti intervence (typy projektů) v rámci P2
 - Stávající (plánovaný) systém hodnocení projektů / formulář žádosti
- 

Pro které oblasti intervence?

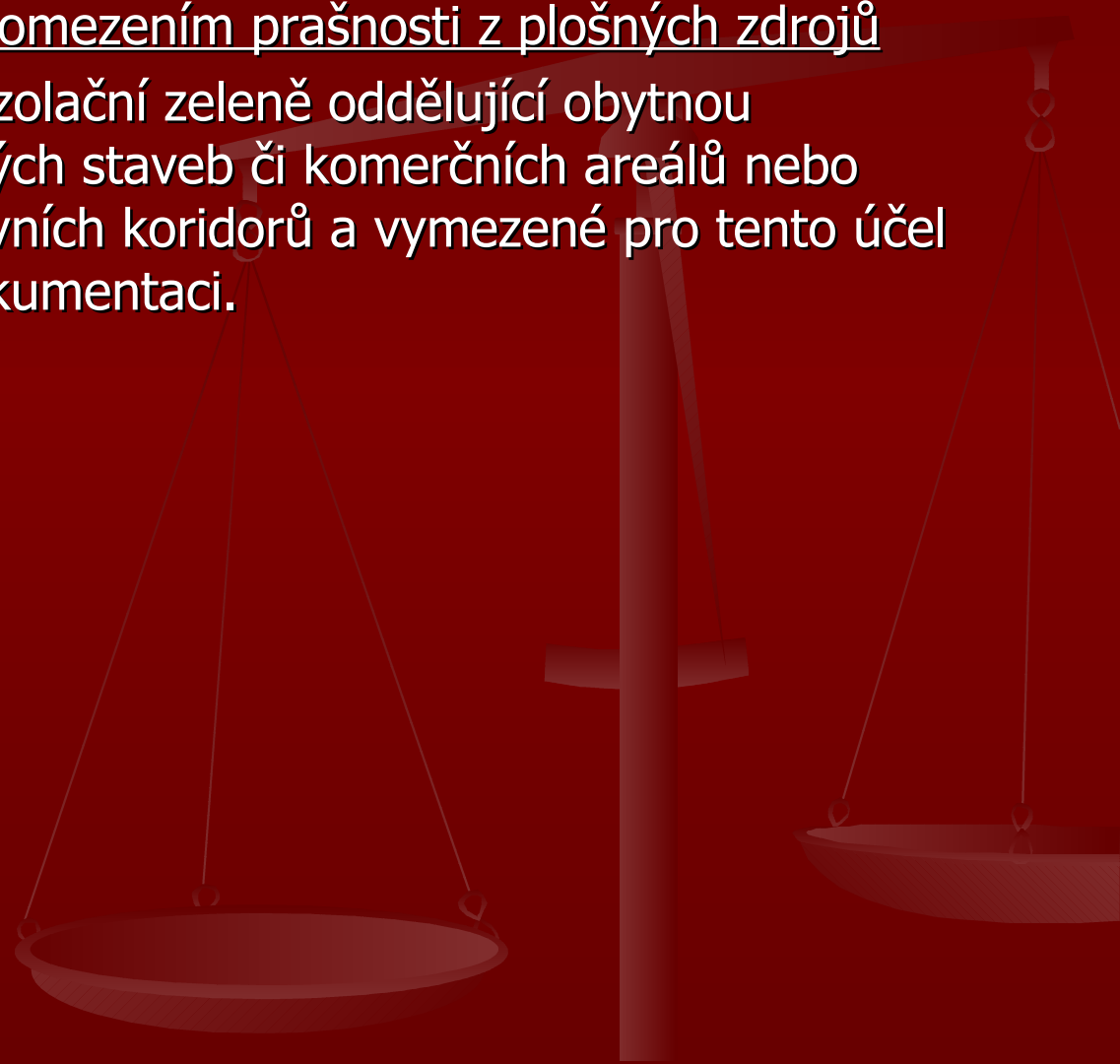
- 2.1.1 Snížení imisní zátěže ze zdrojů v bytových a rodinných domech
 - pořízení spalovacích zařízení se značkou ekologicky šetrný výrobek, či adekvátních (nízkoemisních) výrobků a/nebo snížení tepelných ztrát pro rodinné domy. Objekt bude po realizaci projektu minimálně splňovat požadavky platné normy na energetickou náročnost budov.
 - pořízení spalovacích zařízení se značkou ekologicky šetrný výrobek, či adekvátních (nízkoemisních) výrobků a/nebo snížení tepelných ztrát pro bytové domy. Objekt bude po realizaci projektu minimálně splňovat požadavky platné normy na energetickou náročnost budov.
 - rozšíření stávající středotlaké sítě při současném zajištění přechodu na spalování plyných paliv u jednotlivých zdrojů.

Pro které oblasti intervence?

- 2.1.2 Snížení příspěvku k imisní zátěži obyvatel omezením emisí z energetických systémů včetně CZT
 - pořízení spalovacího zdroje se značkou ekologicky šetrný výrobek, či adekvátního (nízkoemisního) zdroje a případné současné snížení energetické spotřeby. U podnikatelských subjektů bude podporováno pořízení zdroje o jmenovitém tepelném výkonu do 1 MW včetně případného současného snížení energetické spotřeby. Objekt bude po realizaci projektu minimálně splňovat požadavky platné normy na energetickou náročnost budov.
 - nově budované rozvody CZT v nových lokalitách a rozšiřování stávajících rozvodů za účelem připojení nových zákazníků. Za výstavbu nových rozvodů jsou považovány i projekty, kdy dochází k celkové rekonstrukci zdroje včetně rozvodů například z důvodu přechodu z parního na teplovodní systém.

Pro které oblasti intervence?

- 2.1.3 Snížení imisní zátěže omezením prašnosti z plošných zdrojů
 - výsadba a regenerace izolační zeleně oddělující obytnou zástavbu od průmyslových staveb či komerčních areálů nebo frekventovaných dopravních koridorů a vymezené pro tento účel v územně plánovací dokumentaci.



Pro které oblasti intervence?

- 2.2 – Omezování emisí NO_x, VOC, NH₃ a prachu
 - rekonstrukce spalovacích zdrojů s instalovaným výkonem větším než 5 MW za účelem snížení emisí NO_x a prachových částic,
 - instalace dodatečných zařízení pro zachyt emisí NO_x nebo prachových částic u stacionárních nespalovacích zdrojů,
 - technická opatření na zdrojích vedoucích k odstranění či snížení emisí VOC do ovzduší (např.: přechod na vodu ředitelné barvy, laky a lepidla, instalace katalytických či termooxidačních jednotek, přechod na neformaldehydové technologie nízkoteplotní sterilizace),
 - technická opatření na zdrojích vedoucích k odstranění či snížení emisí NH₃ do ovzduší.

Pro které oblasti intervence?

- 2.1.1. (zdroje v bytových a rodinných domech)
 - 2.1.1a a 2.1.1b – „klubové“ projekty
 - plynofikace
- 2.1.2 (omezením emisí z energetických systémů včetně CZT)
 - nově budované rozvody CZT v nových lokalitách a rozšiřování stávajících rozvodů za účelem připojení nových zákazníků. Za výstavbu nových rozvodů jsou považovány i projekty, kdy dochází k celkové rekonstrukci zdroje včetně rozvodů například z důvodu přechodu z parního na teplovodní systém.
- 2.2 – Omezování emisí NO_x, VOC, NH₃ a prachu
 - rekonstrukce spalovacích zdrojů s instalovaným výkonem větším než 5 MW za účelem snížení emisí NO_x a prachových částic,
 - instalace dodatečných zařízení pro záchyt emisí NO_x nebo prachových částic u stacionárních nespalovacích zdrojů,

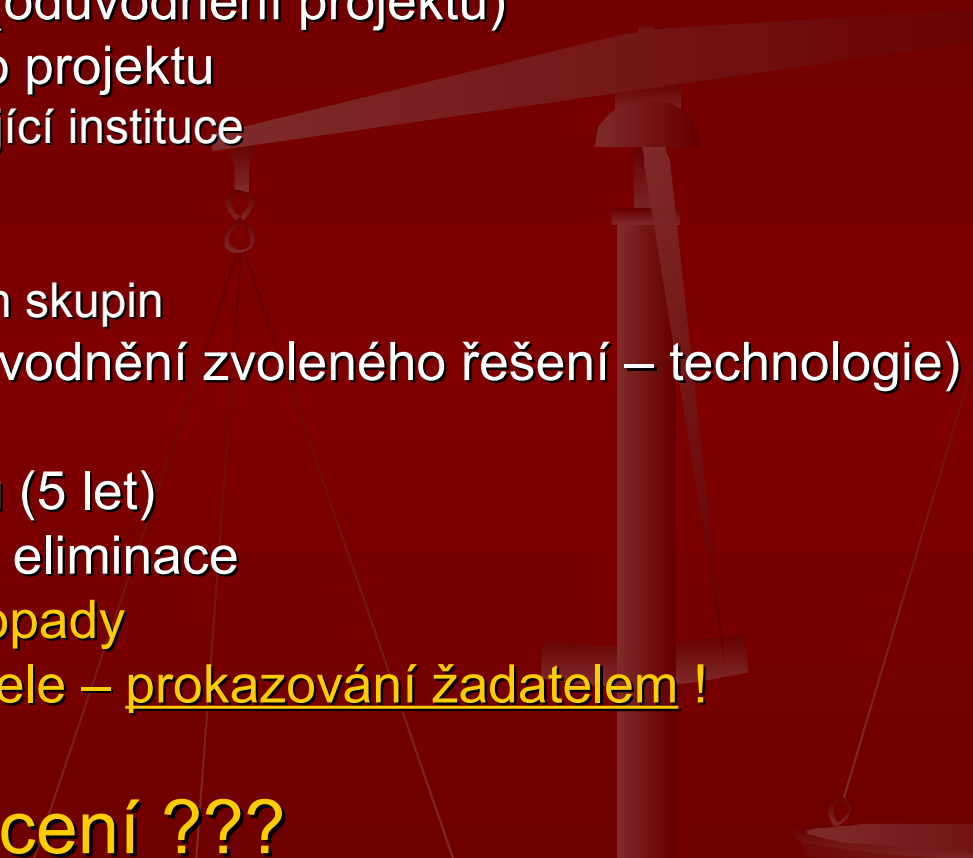
Kdy požadavat SP?

- Projekty od 40-90 mil. Kč - malá
- Projekty nad 90 mil. Kč - velká

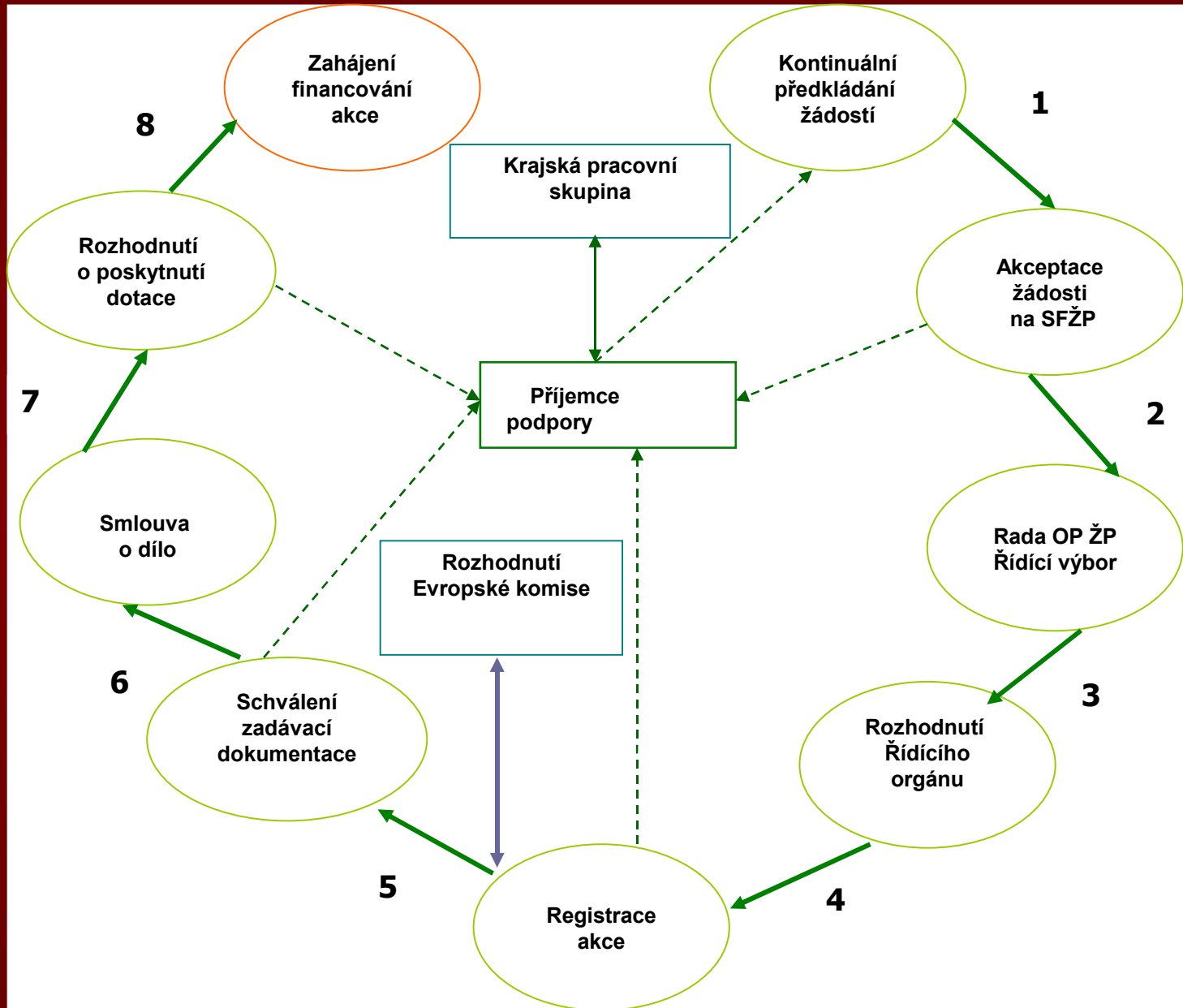


Obsah SP

- Výchozí stav - proč (odůvodnění projektu)
 - Analýza poptávky po projektu
 - Z pohledu financující instituce
 - Relevance
 - Místně
 - Z pohledu cílových skupin
 - Varianty řešení (odůvodnění zvoleného řešení – technologie)
 - Řízení projektu
 - Udržitelnost projektu (5 let)
 - Analýza rizik a jejich eliminace
 - Životní prostředí - dopady
 - Monitorovací ukazatele – prokazování žadatelem !

 - **Bodové hodnocení ???**
- 

???





Co je projekt?

Co čini projekt projektem ?

- Proč
 - Co
 - Pro koho
 - Jak
 - Kdo
-
- Za kolik
 - Kdy / kde

