

Investice do vaší  
budoucnosti

**Seminář pro  
žadatele v rámci  
Výzvy 1.3, PO 3,  
OP VaVpl**

**Praha, 18. 6. 2010**

**MŠMT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



EVROPSKÁ UNIE  
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI




**OP Výzkum a vývoj  
pro inovace**

# Úvod

# Program semináře

- 1) Úvod 10:00 – 10:15
- 2) Základní informace a výběrová kritéria  
Výzvy číslo 1.3 10:15 – 10:45
- 3) Způsobilé výdaje Výzvy 1.3 10:45 – 11:15
- 4) Přestávka 11:15 – 11:30
- 5) Monitorovací indikátory Výzvy 1.3 11:30 – 12:00
- 6) Pravidla pro výběr dodavatelů 12:00 – 12:30
- 7) Předkládání projektové žádosti 12:30 – 12:45
- 8) Závěr, dotazy 12:45 – 13:00



# Základní informace k Výzvě číslo - 1.3 Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



# Výzva 1.3

## POPULARIZACE, PROPAGACE A MEDIALIZACE VĚDY A TECHNIKY

**PRIORITNÍ OSA 3 – KOMERCIALIZACE A POPULARIZACE VAV**  
**OBLAST PODPORY 3.2 – PROPAGACE A INFORMOVANOST O**  
**VÝSLEDČÍCH VAV**

# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



## Centrum popularizace, propagace a medializace vědy a techniky

**(Centrum popularizace)** = zábavně naučné centrum, které nenucenou populární formou a prostřednictvím přístrojů, zařízení, interaktivních pomůcek, exponátů a dalších prvků nabízí výuku a možnost hlubšího porozumění podstaty fyzikálních a přírodních jevů.

Centrum popularizace je tvořeno prostorem (expozicí), kde jsou umístěny přístroje, zařízení, pomůcky, exponáty a další prvky, zaměřené na příslušný jev a které jsou v maximálně možné míře názorné, interaktivní (tzn. umožňující zapojení návštěvníka do jejich fungování), atraktivní (tzn. demonstrující příslušný jev zajímavou formou) a edukativní (tzn. umožňující pochopení demonstrovaného jevu včetně jeho příčin a důsledků).

# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



## Hlavní cíl:

- vznik a rozvoj **omezeného počtu „Science Learning Center“** – významných, vysoce atraktivních center popularizace, propagace a medializace vědy a techniky, bádání a objevování přírodních a technických zákonitostí **s širším, nadregionálním či celostátním dopadem;**
- vznik a rozvoj **„Návštěvnických center“**, která jsou zaměřena na popularizaci, propagaci a medializaci vědy a techniky (obvykle v úžeji zaměřených úsecích lidského poznání a vědeckých disciplin), **s regionálním dopadem.**

# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



## Specifické cíle:

- Zpřístupnit problematiku vědy a výzkumu co **nejširšímu počtu potenciálních zájemců**, zejména dětem a mládeži, a to populární a zajímavou formou.
- Vytvořit vhodné prostředí (zázemí, podmínky) pro aktivity směřující ke zvyšování zájmu (podněcující zájem) mladé generace o přírodní a technické obory, jejich studium a kariéru ve vědě a výzkumu.
- Posílit příznivé podmínky pro **růst počtu studentů a absolventů přírodovědných a technických oborů** na českých středních odborných, vyšších odborných a vysokých školách.
- Vytvořit podmínky pro **posílení a zintenzívnění spolupráce se vzdělávacími a výzkumnými organizacemi** (veřejnými a soukromými) v ČR a (v relevantních případech) také v zahraničí, které zajistí vazbu na odborné kapacity pro kvalifikovanou formu popularizace vědeckých poznatků.



# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



- Vytvořit podmínky pro **posílení spolupráce s obdobnými centry popularizace** v ČR a v zahraničí s možností vzájemné výměny a zapůjčení exponátů/prvků/pomůcek.
- Zvýšit atraktivitu podpořených center popularizace a daného regionu přilákáním co **nejširšího počtu potenciálních zájemců o vědu a techniku**, a tím posílit pozitivní dopady na rozvoj regionu (zvýšení návštěvnosti regionu, zvýšení obecného zájmu o vědu a techniku).

# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



## Základní parametry:

- Datum vyhlášení výzvy: **15. 12. 2009**
- Datum ukončení výzvy: **30. 06. 2010**
- Příjem registračních žádostí: **01. 05. 2010 – 30. 06. 2010**
- Systém sběru žádostí: **Kolová výzva**
- Plánovaná alokace: **2,2 mld. Kč**
- Minimální výše způsobilých výdajů: **30 mil. Kč**
- Maximální výše způsobilých výdajů: **150 mil. Kč – Návštěvnická centra**
- Maximální výše způsobilých výdajů: **600 mil. Kč – Science learning centra**
- Celkové náklady projektu nesmí překročit hranici **1,1 mld. Kč**

# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



## Příjemce podpory (1):

Příloha č. 4 Projektové žádosti – Doklady o přijatelnosti příjemce

1. část: **čestné prohlášení** - prohlašující subjekt splňuje podmínky uvedené v článku 5 Výzvy (resp. bude naplňovat v průběhu projektu)
2. část: nepředkládají žadatelé s právní formou uvedenou v článku 5 Výzvy
  - oddělení hospodářské a nehospodářské činnosti, zamezení vlivu podniků, reinvestice zisku - stanovy / společenská smlouva / zakladatelská listina, apod.

# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



- Příjemce podpory (2):
- náklady na činnost v oblasti popularizace nebo propagace vědy a techniky, případně výsledků VaV činily v posledních 2 účetních obdobích (kumulativně) minimálně 5 % způsobilých výdajů projektu
- ✓ účetní závěrka včetně příloh, výroční zprávy, výčet realizovaných akcí/aktivit
- ✓ žadatel a partner/partneři dokládají každý zvlášť ve vztahu ke svému podílu na způsobilých výdajích

# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



## Příjemce podpory (3):

- majetek žadatele tvoří ke konci posledního uzavřeného účetního období minimálně 20 % způsobilých výdajů či roční obrat žadatele (celkové roční výnosy) činí alespoň 10 % způsobilých výdajů projektu
- ✓ účetní závěrka včetně příloh
- ✓ dokládá pouze žadatel ve vztahu k celkovým způsobilým výdajům projektu

# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



- Příjemce podpory (4):
- V rámci výzvy 1.3 Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky není možné, aby subjekt s podílem na způsobilých výdajích projektu (tj. příjemce či partner) měl sídlo na území regionu Praha s výjimkou těch subjektů, které mají organizační jednotky se sídlem ve způsobilém regionu a mají v tomto regionu vybudovanou infrastrukturní základnu po dobu minimálně jednoho roku od 1. 1. 2009 a disponují zaměstnanci s místem pracoviště ve způsobilém regionu.

# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



- Příjemce podpory (5):
- **Žadatel/partner se sídlem na území hlavního města Prahy** doloží následující skutečnosti:
- závazek (formou čestného prohlášení), že dopad výkonu činnosti všech pracovníků projektu, na jejichž úhradu mezd budou čerpány prostředky OP VaVpl, bude prokazatelně a výlučně ve způsobilém regionu/regionech;
- a zároveň, že všichni výše zmínění pracovníci budou mít místo výkonu práce ve způsobilém regionu. Tato podmínka se neuplatní v přípravné fázi projektu;

# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



- Příjemce podpory (6):
- zdůvodnění realizace projektu ve stanoveném regionu/regionech včetně informace o tom, jak zajistí dopad realizovaného projektu do způsobilého regionu;
- potvrzení, že žadatel/partner má ve způsobilém regionu sídlo organizační jednotky;
- výpisem z katastru nemovitostí nebo dlouhodobé smlouvy o užívání nemovitostí doloží žadatel/partner, že má ve způsobilém regionu vybudovanou infrastrukturní základnu po dobu minimálně jednoho roku od 1. 1. 2009;

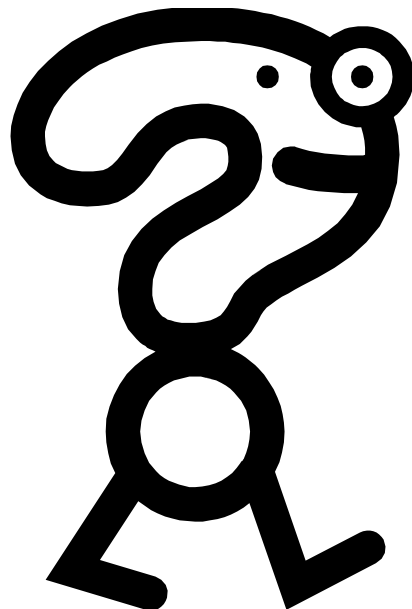



# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



- Příjemce podpory (7):
- potvrzení, že ke konci posledního účetního období disponoval žadatel/partner zaměstnanci s místem výkonu práce ve způsobilém regionu, a to v rozsahu minimálně 50 % předpokládaných pracovníků v projektu na konci realizace projektu (FTE). Předkládá čestné prohlášení, které obsahuje jmenný seznam zaměstnanců včetně jejich místa výkonu práce. Toto doloží prostřednictvím pracovních smluv;

# Dotazy a odpovědi





Výběrová kritéria Výzvy  
číslo - 1.3 Popularizace,  
propagace a medializace vědy  
a techniky



# VÝBĚROVÁ KRITÉRIA

## 1.3 – POPULARIZACE, PROPAGACE A MEDIALIZACE VĚDY A TECHNIKY

PRIORITNÍ OSA 3 – KOMERCIALIZACE A POPULARIZACE VAV  
OBLAST PODPORY 3.2 – PROPAGACE A INFORMOVANOST O  
VÝSLEDČÍCH VAV

# Hodnocení projektů v rámci Výzvy 1.3



## System hodnocení:

1. Hodnocení formálních náležitostí a hodnocení přijatelnosti žádosti
2. Odborné hodnocení (rozdělení do tří kroků):
  - A. Hodnocení **technických a stavebních aspektů** projektu
  - B. Hodnocení **celkové kvality projektového záměru** (čeští a zahraniční hodnotitelé)

Minimální bodový zisk projektu (v částí A a B) – **60 bodů ze 100 možných**. Zároveň musí být dosažena prahová hodnota v určitých kritériích části B. Projekty s nižším bodovým ziskem budou zamítnuty.

- C. Soulad s **IPRM** a výběr **Science Learning Centra** na úrovni NUTS 3

# Hodnocení projektů v rámci Výzvy 1.3



## Formální náležitosti a hodnocení přijatelnosti:

- kontrola formálních náležitostí (možnost doplnění chybějících informací a formalit)
- kontrola přijatelnosti projektu (příjemce, partner, soulad s Výzvou, výše způsobilých výdajů projektu, výše celkových nákladů projektu, apod.)

Výstup:

- zamítnutí Projektové žádosti
- vrácení Projektové žádosti k opravě/doplnění
- postoupení Projektové žádosti do dalšího hodnocení

# Hodnocení projektů v rámci Výzvy 1.3



## Odborné hodnocení – krok A (1):

- Hodnocení **technických a stavebních aspektů** projektu

### **A.1.1. Projekt neobsahuje investice do staveb (ano/ne – bodované)**

- **14 bodů**

- Benefit7: Má projekt stavebně technickou část?

### **A.1.2. Environmentální kritérium (ano/ne – bodované)**

- **0 až 6 bodů**

- Příloha č. 10 – Projektová dokumentace – PENB A nebo B

- **CELKEM až 20 bodů**

# Hodnocení projektů v rámci Výzvy 1.3



## Odborné hodnocení – krok A (2):

### **A.2.1.1. Projekt je technicky realizovatelný v naplánovaném časovém rámci (ano/ne – vylučovací)**

- Příloha č. 9 – Doklady dle stavebního zákona
- Příloha č. 10 – Projektová dokumentace
- Příloha č. 11 – Posouzení vlivů na životní prostředí
- Příloha č. 12 – Doklady o prokázání vlastnických vztahů
- Studie proveditelnosti – část 4.3 Lokalizace a připravenost k realizaci
- Časový harmonogram realizace stavební části projektu – nepovinná příloha

### **A.2.1.2. Právomocné územní rozhodnutí (ano/ne – vylučovací)**

- Příloha č. 9 – Doklady dle stavebního zákona



# Hodnocení projektů v rámci Výzvy 1.3



## Odborné hodnocení – krok A (3):

### **A.2.2.1. Podrobný a hospodárný rozpočet – 0, 3 nebo 6 bodů**

- Příloha č. 10 – Projektová dokumentace
- Příloha č. 13 – Detailní rozpočet stavební části projektu
- Studie proveditelnosti – část 4.4 Technické a technologické řešení projektu

### **A.2.2.2. Stavební část odpovídá potřebám – 0,2 nebo 4 body**

- Příloha č. 10 – Projektová dokumentace
- Studie proveditelnosti – část 4.4 Technické a technologické řešení projektu

### **A.2.2.3 Nedojde k záboru nové plochy – 0 nebo 4 body**

- Příloha č. 10 – Projektová dokumentace

### **A.1.2. Environmentální kritérium – 0 až 6 bodů**

# Hodnocení projektů v rámci Výzvy 1.3



## Odborné hodnocení – krok B (1):

### **B.1.1. Kvalita centra a navržených aktivit (prahová hodnota!)**

- Studie proveditelnosti – část 4.1 Věcná charakteristika projektu

### **B.1.2. Dojížděková spádovost Science Learning Centra (vyučovací kritérium!)**

- *autem*
- Studie proveditelnosti – část 4.3 Lokalizace a připravenost k realizaci

### **B.2.1. Kvalita odborného týmu**

- Studie proveditelnosti – část 4.1 Věcná charakteristika projektu
- Příloha č. 2 - Doklady o složení odborného týmu

# Hodnocení projektů v rámci Výzvy 1.3



## Odborné hodnocení – krok B (2):

### **B.3.1 Kvalita managementu**

- Studie proveditelnosti – část 4.2 Řízení projektu
- Studie proveditelnosti – část 4.3 Lokalizace a připravenost k realizaci
- Studie proveditelnosti – část 4.5 Harmonogram projektu
- Benefit7: Rozpočet projektu (*80 % ZV do 2 let*)
- Příloha č. 3 - Doklady o složení realizačního týmu
- Příloha č. 14 – Partnerská smlouva

# Hodnocení projektů v rámci Výzvy 1.3



## Odborné hodnocení – krok B (3):

### **B.4.1. Podrobný a hospodárny rozpočet**

- Benefit7: Rozpočet projektu
- Studie proveditelnosti: část 4.4 Technické a technologické řešení projektu
- Studie proveditelnosti: část 5.1 Komentář rozpočtu

### **B.4.2. Plán nákladů a výnosů, udržitelnost (prahová hodnota!)**

- Studie proveditelnosti – část 5.2 Financování realizační části – zdroje
- Studie proveditelnosti – část 6. Udržitelnost projektu
- Příloha č. 7 – Doklady o schopnosti financovat projekt

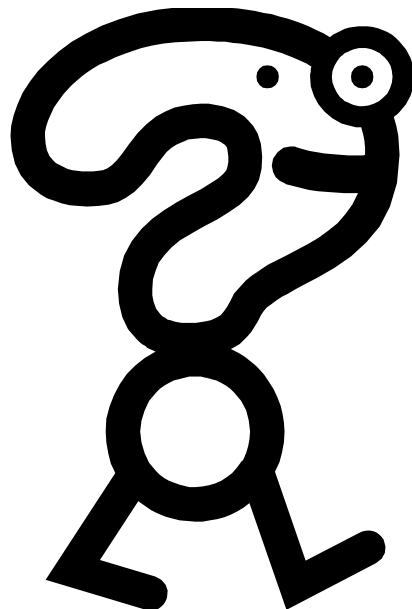
# Hodnocení projektů v rámci Výzvy 1.3



## Odborné hodnocení – krok C:

- **Soulad s integrovaným plánem rozvoje měst (IPRM):** 10% bonifikace
- Je projekt zaměřený na **Science Learning Centre** jediný nebo nejlepší projekt v daném regionu (úroveň NUTS 3): vylučovací (ano/ne) kritérium

# Dotazy a odpovědi



# Způsobilé výdaje v rámci Výzvy 1.3

# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



## Seznam způsobilých výdajů (1):

**Suma výdajů označených znakem D by neměla přesáhnout 21 % celkových ZV projektu**

1. Příprava projektu (**D; do výše 6 % ZV**)
2. Nemovitosti
  - 2.1 **Nákup pozemků (do výše 10 % ZV)**
  - 2.2 Stavební výdaje
  - 2.3 Nákup staveb
3. Pořízení vybavení a IT zařízení
  - 3.1 Hardware, sítě
  - 3.2 Vybavení



# Výzva 1.3 – Popularizace, propagace a medializace vědy a techniky



## Seznam způsobilých výdajů (2):

4. Nehmotný majetek
  - 4.1 Software
  - 4.2 Práva průmyslového vlastnictví
5. Externě nakupované služby, poplatky (**D**)
6. Příspěvek na mzdy (**D**)
7. Publicita
  - 7.1 Povinná publicita (do výše 0,5 % ZV)
  - 7.2 Propagace (**D**)
8. Materiál (**D**)
9. Energie (**D**)

# Obecné finanční záležitosti

- Omezení pro výdaje spojené s **kompletací projektové žádosti** se vztahuje pouze na vyhotovení práce externím dodavatelem – omezení se nevztahuje na zaměstnance žadatele (partnera)
- **Celkové náklady projektu** = celkové způsobilé výdaje + celkové nezpůsobilé výdaje včetně nezpůsobilé DPH
- Provozní náklady (energie) – pouze **přímo přiřaditelné projektu**

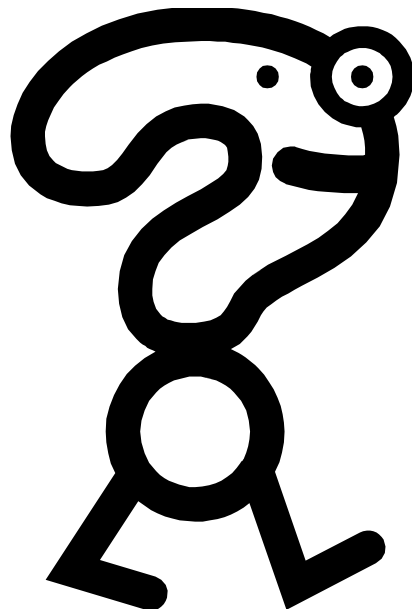
# Obecné finanční záležitosti

- **Harmonogram žádostí o platbu (Finanční plán)**

– Modelový harmonogram:

- Vydání Rozhodnutí: 6 - 9 měsíců od uzavření výzvy
- První žádost o ex-ante platbu do 1 měsíce od vydání Rozhodnutí – způsobilé výdaje před vydáním Rozhodnutí a odhad na 1. šest měsíců realizace projektu
- Druhá žádost o ex-ante platbu do 4 měsíců od vydání Rozhodnutí – odhad na 7. – 9. měsíc realizace projektu
- Každá další ex-ante platba vždy po 3 měsících na další tříměsíční období

# Dotazy a odpovědi



# Monitorovací indikátory

## Výzvy číslo 1.3

# Monitorovací indikátory OP VaVpl



## ZÁVAZNÉ INDIKÁTORY

- povinné k výběru i naplnění
- smluvně závazné
- povinné vykazování a naplnění cílové hodnoty



- pokud projekt má stavební část, stává se indikátor závazný

## VOLITELNÉ INDIKÁTORY

- nejsou povinné k výběru ani k naplnění
- v případě výběru je nutné zadat datum dosažení cílové hodnoty (31.12.2015)
- smluvně nezávazné
- povinné vykazování v MZ

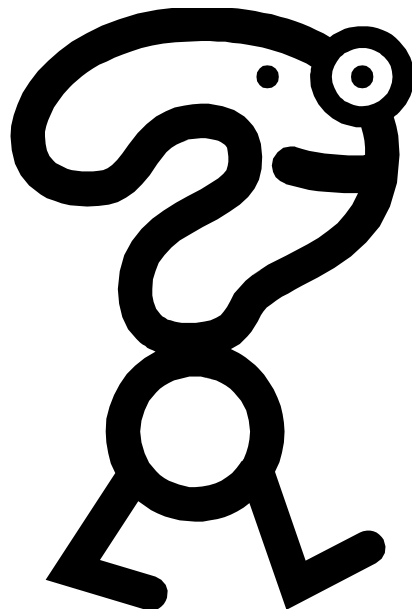
## NEZÁVAZNÉ INDIKÁTORY

# Doporučení při vyplnění hodnot monitorovacích indikátorů v aplikaci BENEFIT7:



- Hodnoty indikátorů vyplňujte v souladu s Příručkou pro žadatele, přílohou číslo 8 d) (nová verze 2.0 účinná od 25.5.) a s Příručkou pro BENEFIT7
- U indikátoru „Počet návštěvníků“ je závazné naplnění cílové hodnoty k 31.12. 2015, tzn. počet návštěvníků za celý rok 2015; vykazuje se 1x za rok
- Výchozí hodnota u všech indikátorů je vždy „0“
- U nezávazných indikátorů (nově vytvořená pracovní místa) se nevyplňuje cílová hodnota, pouze datum naplnění cílové hodnoty – 31.12.2015
- u „stavebních“ indikátorů je cílová hodnota závazná ke konci projektu
- vykázané m<sup>2</sup> by měly mít vazbu na způsobilé výdaje
- FAQ, dotazy na [opvyzkum@msmt.cz](mailto:opvyzkum@msmt.cz)

# Dotazy a odpovědi





# Pravidla pro výběr dodavatelů

# Pravidla pro výběr dodavatelů



- **Aktuální verze 2.5, účinnost od 1. 4. 2010!!!**

**Nutné aplikovat vždy verzi aktuální v okamžiku prvního úkonu ve VŘ**

- **V případě nedodržení PVD (resp. ZVZ) nemohou být výdaje uznány za způsobilé.**
- **V nejbližší době revize PVD**

# Pravidla pro výběr dodavatelů (PVD) – na co si dát pozor

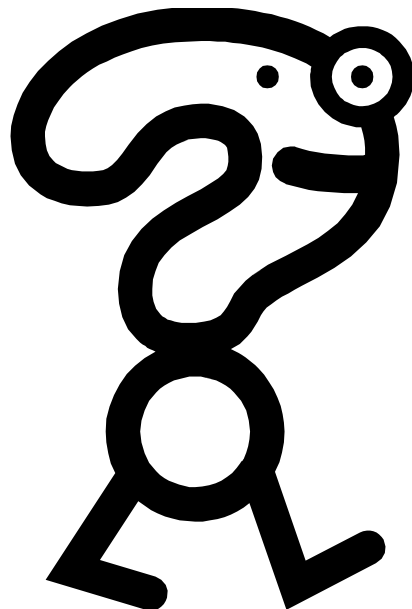


- Správné stanovení předmětu zakázky, včetně jeho klasifikace (dle CPV) - zakázka nesmí obsahovat odkazy na obchodní firmy či konkrétní produkty (soutěžena musí být rovněž i ta plnění, která jsou výslovně uvedena ve schválené projektové žádosti)
- Správné určení předpokládané hodnoty zakázky a s tím souvisejícího druhu řízení a minimálních lhůt (nadlimitní, podlimitní či malého rozsahu) – pozor na snížení limitů od 1.1.2010
- Povinná publicita i na textu výzvy/zadávací dokumentace
- Povinnost odeslat na MŠMT ([zakazky.opvavpi@msmt.cz](mailto:zakazky.opvavpi@msmt.cz)) Výzvu 7 či 30 kalendářních dní před plánovaným zveřejněním – MŠMT zveřejní odkaz na Výzvu / zadávací dokumentaci

# Pravidla pro výběr dodavatelů (PVD) – na co si dát pozor

- Výzva / zadávací dokumentace musí být ve stavu způsobilém k vyvěšení
- Stanovit objektivní a hodnotitelná výběrová kritéria a přiměřená kvalifikační kritéria, tak aby byla zajištěna soutěž mezi nabídkami a též ekonomická výhodnost VŘ
- Minimální obsah výzvy, resp. zadávací dokumentace
- Odůvodnění výjimky z působnosti ZVZ či PVD (potřeba, výhodnost – znalecký posudek)

# Dotazy a odpovědi



# Předkládání projektové žádosti

# Příjem projektových žádostí



- **Osobně – nejpozději 30. června 2010 do 12.00!**
  - rezervace času zaslat na [zadost.opvavpi@msmt.cz](mailto:zadost.opvavpi@msmt.cz)
  - pouze originál PŽ + 2 CD/DVD + 1 paré stavební dokumentace
  - originál žádosti nesvazovat, pouze jednotlivé přílohy pevně spojit – využít např. šanon
  - nalepit štítek na obálku – pozor na soulad verzí Benefit7 (poslední čtyřčíslí kódu)
  - žádost nemusí předat statutární zástupce žadatele!

# Nejčastější chyby a nedostatky (1)



- **každý projekt měl nedostatky ve formálních náležitostech**, problémy zejména:
  - nedoložení elektronické verze žádosti nebo stavební dokumentace na CD
  - dokumenty neobsahovaly podpisy a razítka, byly dodávány neověřené kopie
  - nebyly doloženy smlouvy ke všem pozemkům dotčeným realizací projektu



# Nejčastější chyby a nedostatky (2)

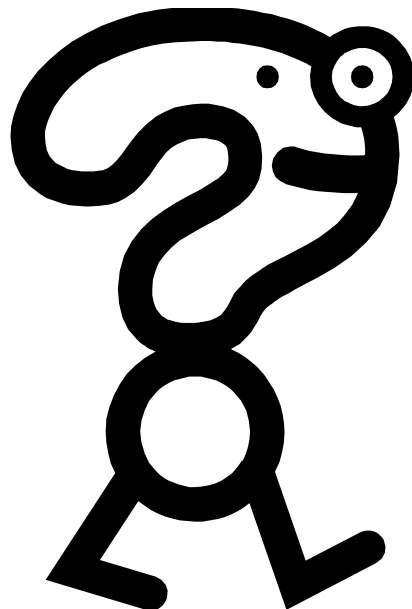


- nesprávně uvedená doručovací adresa
- špatně sestavený rozpočet projektu (nezpůsobilé výdaje)
- nerespektování lhůt pro dodání podkladů
- nesoulad informací v různých částech žádosti a příloh (rozpočet, studie proveditelnosti, Benefit7)
- špatně vyplněné indikátory
- nevyplněné částky u výběrových řízení v Benefit7

# Doporučení

- pečlivě číst PPŽ – zejména příloha č. 6c) Seznam příloh Projektové žádosti
- konzultovat – telefonicky
- doplnění formálních kritérií – budeme vyzývat pouze k doplnění, nejedná se o dopracování žádosti
- kontaktní osoba by měl být člověk, který je k zastižení a může okamžitě reagovat
- využít formuláře na zakázky malého rozsahu
- na dokumenty uvádět prvky povinné publicity (loga)

# Dotazy a odpovědi





# Děkujeme za Vaši pozornost!

Písemné dotazy: [opvyzkum@msmt.cz](mailto:opvyzkum@msmt.cz)