Ústav jaderného výzkumu Řež a.s.

SUSEN
projekt pro zítřek

4. 4. 2012

Aleš John
UJV Řež

Obsah

- Příležitost pro trvalou udržitelnost
- Není to jen věc CVŘ
- Rizika projektu

Příležitost pro trvalou udržitelnost

- Dar 2,5 mld. se nedostává každý den, je to příležitost, která se už nebude opakovat
- Příznak dnešní doby je absolutní nepředvídatelnost a dynamika
- SUSEN zakládá směry rozvoje na dalších 20 let
- Zásadní změny v projektu jsou obtížné a prakticky nemožné
- Zadání projektu tedy musí být dostatečně universální
- Jedním z cílů projektu je vytvořit podmínky pro udržitelnost jaderného know how v Čechách
- SUSEN je i příležitost pro další hráče na jaderném trhu pro udržení a rozvoj
- Zejména v gen 3 a gen 4

Není to jen věc CVŘ

- Projekt si vyžádal velké organizační změny ve skupině UJV
- CVŘ je nyní koncipována jako Výzkumná organizace
- Do CVŘ byly převedeny velké infrastruktury, které budou dále projektem SUSEN rozšiřovány
- V dnešní době má CVŘ na 100 pracovníků
- Ten bude v cílovém stavu rozšířen na cca 250 lidí
- SUSEN je obrovská příležitost pro mladou generaci

Některá rizika projektu

- Smysluplnost - odhad tvůrců projektu do budoucích potřeb. Co se jednou postaví a vybuduje se již bude obtížně měnit. A dnešní doba je nepředvídatelná
- Lidé – vytvoření cca 130 nových pracovních příležitostí, ty nové vědce bude potřeba najít a vychovat
- Budoucí projekty – 250 vědců a zařízení v hodnotě téměř 3 mld. potřebuje realizovat roční zakázky – výzkumné projekty v objemu min 300 M.
- Ty zakázky bude nutné zajistit a sehnat, je tedy nutné již nyní hledat projekty v oblasti využití těchto infrastruktur CVŘ

Některá rizika projektu

- Projekty z oblasti materiálů, chemických režimů, RaO, palivového cyklu, bezpečnosti, LTO a zejména z oblasti generace 4 a generace 5 – fůze
- Čas – podzim 2015 je termín nepřekročitelný a začínáme s ročním zpožděním, všechny subdodávky musí být vybírány, pochybení a odvolání neúspěšných způsobí velké časové problémy

SUSEN je projekt nejen CVŘ

- Zodpovědnost za úspěšné naplnění plánů, dodržení termínu, dodržení rozpočtu, naplnění náboru pracovníků a získání budoucích výzkumných projektů není jen na CVŘ
- Není to tedy jen problém týmu Martina Ruščáka, respektive Jirku Richtera a Jana Kyselu a jejich party
- Zodpovědnost je i na ostatních firmách ve skupině UJV (tedy zejména, ZVUP a UAM, co se týče budoucích zakázek a na EGPI co se týče výstavby)
- Zodpovědnost je zejména na UJV Řež, které zajišťuje korporátní funkcionality CVŘ a vytváří zázemí pro hladký běh projektu a poskytuje zkušené pracovníky pro projekty
- Zodpovědnost je ale i na ostatních stakeholderech zejména v příležitostech pro nové zakázky a výzkumné projekty

- Ale malý ten kdo malý má cíl a sláb ten, kdo ztratil v sebe víru

- Proto jsme tady skupina UJV

Úspěch = Jednota + Výsledky

Ať se dílo podaří

Děkuji Vám za pozornost

www.ujv.cz