

**Zápis ze zasedání Plenární schůze RHSD Kraje Vysočina č. 4/2017
konaného dne 19. prosince 2017.**

Přítomni:

1. Ing. Novotný Vladimír	11. Ing. Hrb Jan	Hosté:
2. RNDr. Vystrčil Miloš	12. Antonů Jiří	1. Mgr. Ing. Zdeněk Kadlec, dr. h.
3. Ing. Fialová Jana, MBA	13. Ing. Horký Richard	2. Ing. Radek Rychnovský
4. Bence Roman	14. Pertl Martin	3. Mgr. Šárka Kubátová
5. Mgr. Svoboda Čestmír	15. Mgr. Forman Jiří	
6. Kovář Jiří	16. Jaša Stanislav, Ing.	
7. Marešová Jiřina	17. Ing. Šimon Vít, Ph.D.	
8. Brabec Miloš	18.	
9. Trojanová Iva	19.	
10. Zdvihalová Jana	20.	

Nepřítomni:

1. MUDr. Běhounek Jiří	6. Vejvoda Kamil	11.
2. Ing. Kott Josef	7. JUDr. Dvořák Rostislav	12.
3. Ing. Mrkos Martin	8. Budínková Kateřina	13.
4. Ing. Kasal Jan	9. Mgr. Kratochvílová Eva	14.
5. Švomová Miluše	10. Ing. Nutilová Ludmila	15.

Program:

1. Informace k vysokorychlostnímu internetu, *Ing. Radek Rychnovský.*
2. Informace k výstavbě 5. bloku Jaderné elektrárny Dukovany, *Mgr. Ing. Zdeněk Kadlec, dr. h. c.*
3. Diskuze.
4. Závěr.

Pan místopředseda Roman Bence přivítal všechny přítomné, omluvil z jednání pana hejtmána MUDr. Jiřího Běhouka a pana místopředsedu JUDr. Rostislava Dvořáka. Pan místopředseda Roman Bence přednesl návrh programu, ke kterému nebyly vzneseny žádné připomínky, proto rovnou přistoupil k prvnímu bodu jednání a předal slovo panu Ing. Radku Rychnovskému z Projektové kanceláře Kraje Vysočina.

1. Informace k vysokorychlostnímu internetu, Ing. Radek Rychnovský

Pan Ing. Radek Rychnovský poděkoval za slovo, omluvil Ing. Petra Pavlince, vedoucího odboru informatiky, který připravil prezentaci na jednání, ale v termínu zasedání byl na pracovní cestě.

Pan Rychnovský uvedl, že poptávka po vysokorychlostním internetu vznikla z toho důvodu, že sítě se čím dál tím více stávají důležitým prvkem rozvoje obcí, kraje a samozřejmě i podnikatelského sektoru. Kraj Vysočina je jedním z průkopníků snahy o rozšíření těchto sítí v ČR, a snaží se prosadit výstavbu NGA sítí (vysokorychlostních sítí), zejména optické sítě. Vysokorychlostním internetem se rozumí internet min. 30MB/s, v roce 2020 by to mělo být 100MB/s.

NGA síť funguje tak, že má velmi vysokou přenosovou kapacitu a může poskytovat služby několika na sobě nezávislých, internet využívajících, poskytovatelů.

- Pan Rychnovský přistoupil k prezentaci, se kterou všechny přítomné seznámil a tato prezentace je k zápisu přiložena jako *Příloha č. 1*

Prezentace obsahovala tyto body:

- Co se pro NGA na Vysočině udělalo do teď?
 - ROP Jihovýchod – první a zatím poslední dotační titul pro výstavbu NGA.
 - Fond Vysočiny – dotování obecních sítí (pokládání chrániček při výstavbě kanalizace, vodovodu, rekonstrukce chodníků).
- Kamenice - první NGA síť na Vysočině dotovaná z EU fondů.
- Další podpora výstavby sítí:
 - *Přímá podpora*: Kraj Vysočina je domluven s KSÚS Vysočina, že při rekonstrukci silnic II. a III. třídy budou pokládat chráničky sítí do krajnic.
 - *Další metody podpory*: Kraj Vysočina poskytuje slevy až 90% na zřízení věcných břemen pro sítě vysokorychlostního internetu.
 - odkazy na Registr sítí, eUtility report a Veřejnou mapovou službu datových sítí na Vysočině.
- Co se plánuje do budoucna
 - *Státní a EU dotace do NGA*: Do Operačního programu podnikání pro inovace a konkurenceschopnost bylo vyčleněno pro budování sítí vysokorychlostního internetu 14mld. Kč pro celou ČR. Obce v rámci tohoto programu opakovaně žádaly o dotace, ale zatím neúspěšně. První výzva na tyto sítě byla vyhlášena v březnu 2017, ale podmínky byly nastaveny tak, že bylo velmi těžké je splnit. Území, která bylo nutno pokrýt, byla velmi velká a obce by do tohoto programu mohly vstupovat pouze tak, že si založí vlastní podnikatelský subjekt, což není cílem obcí ani kraje. Plánem obcí a kraje bylo vybudování sítí, a až poté vysoutěžení provozovatele sítě, který by provoz již řídil sám. Výzva skončila v září 2017 a byly předloženy pouze tři projekty v celkové výši cca. 50mil. Kč.
 - *Co se aktuálně řeší*: V současné době se jedná o podmínkách k druhé výzvě. Zatím se podařilo vyjednat zmenšení oblastí na úroveň jednotlivých obcí nebo základních sídelních jednotek.
- Mapování sítí
 - Mapa vznikla na základě údajů, které ČTÚ nahlásili poskytovatelé – kde mají vlastní sítě a kde do 3 let plánují síť novou.
 - Mapa nezahrnuje pokrytí mobilními sítěmi.
- Jaké mohou být další kroky kraje v podpoře NGA?
- Mapa již položených chrániček v komunikacích Kraje Vysočina a mapa vlastní sítě Rowanet Kraje Vysočina + plány do budoucna.

Diskuze:

Pan Ing. Richard Horký doplnil, že v Třebíči existuje digitální technická mapa již více jak 15let a tato mapa se pravidelně aktualizuje. Třebíč má více jak 50 km rozvodů, a firma TTS energo, s. r. o. instaluje optochráničky, které pronajímá firmě Metron. Internet v Třebíči splňuje definici NGA.

Pan Rychnovský uvedl, že největší problémem v „bílých“ oblastech je neochota provádět zemní práce, které jsou časově i finančně náročné. Zájem o budování těchto sítí projevil pouze E.ON, který se přihlásil do I. výzvy a chtěl budovat síť od trafostanic dál do obcí, ale vzhledem k těžko splnitelným podmínkám první výzvy, nakonec podal pouze jeden projekt.

Další dotazy vzneseny nebyly, pan Bence poděkoval panu Rychnovskému za prezentaci, přistoupil k druhému bodu jednání a předal slovo panu řediteli Mgr. Ing. Zdenku Kadlecovi, dr. h. c.

2. Informace k výstavbě 5. bloku Jaderné elektrárny Dukovany, Mgr. Ing. Zdeněk Kadlec, dr. h. c.

Pan ředitel Mgr. Ing. Zdeněk Kadlec, dr. h. c., poděkoval za slovo. Na začátek uvedl, že k tomuto bodu všichni členové předem obdrželi podrobně zpracovaný materiál, který je k zápisu přiložen jako *Příloha č. 2*.

Záměr výstavby nového jaderného zdroje v lokalitě Dukovany prochází procesem posuzování vlivu na životní prostředí (proces EIA), který vyhlásilo MŽP ČR a bude ho i nadále řídit. K závěrečnému veřejnému projednání by mělo dojít v jarních měsících (duben, květen), a poté dojde k vypořádání posledních připomínek a konečnému verdiktu. Připomínky mohou podávat jak právnické, tak fyzické osoby bez konkrétní vazby na území. Závěrečné veřejné projednávání by mělo proběhnout ideálně v Třebíči, v horším případě v Jihlavě.

Předmětem posuzování EIA je výstavba 5. a 6. bloku, ale nejedná se o rozšíření, ale o kapacitní a technologickou obnovu Jaderné elektrárny Dukovany (dále jen EDU). Provoz technologie, která je nyní provozována ve čtyřech blocích, bude v zatím neurčeném termínu, ukončena. Pokud vše pobežší podle ideálního plánu, lze dosáhnout ke kontinuálnímu provozu bez přerušení.

Existuje Státní energetická koncepce ČR, která byla schválena vládou v r. 2015.

Problémy realizačního charakteru:

- *Technologické problémy:* voda pro chlazení, což je spíše otázkou financí. EDU může fungovat s minimálním přísunem vody z přírodních zdrojů, ale tato varianta je finančně mnohem nákladnější. Jsou navrhovány různé technologie, které by vyhovovaly při příznivějším klimatickém vývoji i při tom méně příznivém.

- *Model financování:* O modelu financování zatím nebylo rozhodnuto. Stále se neví, zda to bude pouze aktivita státu, nebo do toho budou připuštěny soukromé investice zahraničních firem.

- *Úložiště radioaktivního odpadu:* V současné době je poměrně uspokojivě vyřešeno ukládání vyhořelého jaderného paliva, které se ukládá v dočasných úložištích a kapacita je dostatečná ještě na mnoho let. Ani rozšíření těchto úložišť není investičně příliš nákladné. Problém bude spíše s likvidací stávajících jaderných bloků. Při likvidaci vznikne určité množství odpadu, který už nebude příliš dobře skladovatelný. Bude vyvíjen tlak na to, aby se rozhodlo o trvalém hlubinném úložišti jaderného odpadu.

- *Doprava rozměrných komponentů, zejména reaktorových nádob a turbogenerátorů:* Nejpravděpodobnější varianta přepravy rozměrných komponentů je volba trasy přes moře, po řece Labi ke Kolínu a dále po silnici I/38 směr Havlíčkův Brod – Jihlava. A dále je prosazovaná varianta z Jihlavy přes Brtnici na Třebíč a dále na Dukovany. Pro Kraj Vysočina má tato varianta spoustu výhod. Stát by musel kraji pomoci s výstavbou některých nezbytných silničních staveb (např.

částečně obchvat Jihlavy, obchvat Brnice, Třebíče a možná i Okříšek). Tato trasa je již plánovaná a jsou k dispozici i odhady nákladů na jednotlivé stavby.

Podpora Kraje Vysočina pro projekt dostavby 5. bloku EDU

- Podporu záměru realizace technologické obnovy vyjádřilo Zastupitelstvo Kraje Vysočina Usnesením č.0064/02/2008/ZK už v roce 2008, a poté každé nově zvolené zastupitelstvo vždy nějaké usnesení přijalo. Podpora kraje byla vyjednávaná napříč politickým spektrem.
- Byla zřízena Komise Rady Kraje Vysočina pro výstavbu nového jaderného zdroje v lokalitě Dukovany.
- Rozsáhlá spolupráce s obcemi a jejich organizacemi, s Občanskou bezpečnostní komisí EDU, organizací Energetické Třebíčsko a Energoregionem 2020.
- Ve spolupráci s ČEZem byla vytvořena poradně expertní skupina, která se schází až 4x do roka.
- Jednání pana hejtmána s nejvyššími představiteli státu.

Zásadní vlivy na region a stát:

- Ekologie: faktická snaha zlepšit životní prostředí a závazek na omezení produkce oxidu uhličitého.
- Potřeba zajistit soběstačnost výrobní kapacity el. energie. Do budoucna je to výhodnější jak ekonomicky, tak se může stát, že v Evropě nebude kde energii zakoupit.
- Je důležité, aby na našem území byly ty nejvyšší technologie. Souvisí to se vzdělaností, prestiží ČR a bezpečností.
- Zaměstnanost: jedná se o cca. 1000 zaměstnanců ČEZu a dalších cca. 2000 zaměstnanců subdodavatelských firem, které se podílejí na různých pracích pro elektrárnu. V době výstavby a likvidace stávajících bloků by počet zaměstnanců ještě stoupl.
- Ovlivnění hospodaření regionálních firem.
- Udržení vzdělávacího oboru v Kraji Vysočina.

Diskuze:

Ing. Richard Horký uvedl, že bylo osloveno 240 firem nad 50 zaměstnanců s dotazem, zda podporují náhradu dosluhujících bloků novými technologiemi.

Na Třebíčsku hodnotilo tuto náhradu pozitivně až 90,2% firem a v celém Kraji Vysočina to bylo 84% firem.

Pan Horký dodal, že hlavní prioritou Krajské hospodářské komory i Okresní hospodářské komory je podpora dostavby nových jaderných bloků.

Ing. Jan Hrb uvedl, že největší problém vidí v tom, že všechny politické strany podporují dostavbu dalších bloků EDU, ale nikdo neudělá zásadní rozhodnutí v tom, aby se začalo stavět.

Pan Horký toto potvrdil, ale doplnil, že to byl problém předchozí vlády, ale nová vláda na tomto problému již začala pracovat.

Dále se o výstavbě nových bloků, převážně o postoji a podpoře vlády, vedla diskuze.

Závěr diskuze byl takový, že krajská tripartita doporučuje vládě, aby urychlila rozhodnutí o dostavbě nových jaderných bloků v Jaderné elektrárně Dukovany.

3. Diskuze

Ing. Richard Horký opět otevřel téma spolupráce se Zakarpatskou Ukrajinou. Uvedl, že učební obory se potýkají s nedostatkem žáků a nezájmem českých dětí o učební obory. Proto navrhl diskuzi k tomu, aby děti ze Zakarpatí mohly jít studovat učební obory na české školy, což by zajistilo žáky do škol a zároveň zvýšení vzdělanosti na Zakarpatí.

Pan Bence uvedl, že toto téma je na širší diskuzi. Vyjádřil však obavu z toho, že do budoucna se počítá s úbytkem pracovních míst a s tím související riziko, že tito zahraniční studenti budou do budoucna brát práci českým zaměstnancům.

Dále se k tomuto tématu se vedla diskuze, při níž se opět otevřelo téma agenturního zaměstnávání a zaměstnanosti v kraji. Závěr diskuze byl takový, že se jedná rozsáhlé téma a bylo doporučeno, aby bylo toto téma zařazeno na příští jednání tripartity jako samostatný bod nazvaný Zaměstnanost. Mgr. Šárka Kubátová z Úřadu práce nabídla, že na příští jednání dodá tipy na webové stránky, které má MPSV ČR k dispozici, na kterých je srovnání výše mezd v jednotlivých krajích. Dále uvedla, že ve spolupráci s hospodářskou komorou vznikl projekt Kompas, jehož výsledky sice ještě nejsou k dispozici, ale nabídla, že na příštím jednání odprezentuje to, co by mělo výsledkem tohoto projektu být.

Pan Horký navrhl, aby ve spolupráci s paní radní Ing. Janou Fialovou, dodal Odbor školství, mládeže a sporu seznam naplněnosti akreditovaných stavebních učebních oborů na jednotlivých školách (zedník, tesař, elektrikář, instalatér). Pan Horký by provedl průzkum přes Krajskou hospodářskou komoru u stavebních firem, o kolik učňů na praxi by měly firmy zájem.

Na závěr diskuze bylo všemi členy odsouhlaseno zařazení bodu Zaměstnanost na příští jednání krajské tripartity.

4. Závěr

Pan místopředseda Roman Bence všem poděkoval za aktivní účast na jednání, uvedl, že v průběhu měsíce ledna proběhne jednání Předsednictva RHSD Kraje Vysočina, na kterém bude naplánován nový termín a program jednání Plenární schůze RHSD Kraje Vysočina.

Na závěr všem členům poděkoval za spolupráci během celého roku a všem popřál hezké svátky a úspěšný vstup do nového roku.

MUDr. Jiří Běhounek, v. r
hejtman Kraje Vysočina
předseda RHSD Kraje Vysočina

Zpracovala a zapsala: Eliška Váchová dne 19. 12. 2017