

TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA V POLITICE ÚZEMNÍHO ROZVOJE ČESKÉ REPUBLIKY 2008 – ENERGETIKA

Marie Polešáková

Príspevek se zabývá řešením problematiky energetiky ve strategickém dokumentu Politika územního rozvoje České republiky 2008¹⁾ (dále PÚR ČR). S ohledem na vymezení dokumentu zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (§ 31 až § 35), jsou za energetiku řešeny systémy s mezinárodní a celorepublikovou obslužností, a to za elektroenergetiku, plynárenství a dálkovody (ropovody a produktovody) – v úrovni přenosové a tranzitní sítě a s ní spojených zdrojů.

Článek je úzce provázán se zněním PÚR ČR, přičemž tento strategický dokument je prezentován na webových stránkách Ministerstva pro místní rozvoj.²⁾

1. Účel PÚR ČR

Pro přiblížení strategického dokumentu v části vztahující se k technické infrastruktuře, je nezbytné vycházet, jak již bylo výše uvedeno, z celého znění PÚR ČR, což je dokumentováno následnými odstavci.

PÚR ČR určuje strategii a základní podmínky pro naplňování úkolů územního plánování, čímž poskytuje rámec pro konsenzuální obecně prospěšný rozvoj hodnot území ČR (dále jen „územní rozvoj“). Účelem PÚR ČR je s ohledem na možnosti a předpoklady území a na požadavky územního rozvoje zajistit koordinaci územně plánovací činnosti krajů a obcí, koordinaci odvětvových a meziodvětvových koncepcí, politik a strategií a dalších dokumentů ministerstev a dalších ústředních správních úřadů. PÚR ČR dále koordinuje záměry na změny v území republikového významu pro dopravní a technickou infrastrukturu³⁾ a pro zdroje jednotlivých systémů technické infrastruktury, které svým významem, rozsahem nebo předpokládaným využitím ovlivní území více krajů (dále jen „rozvojové záměry“).

Dokument PÚR ČR stanovuje rámcové úkoly pro navazující územně plánovací činnost a pro stanovování podmínek pro předpokládané rozvojové záměry s cílem zvyšovat jejich přínosy a minimalizovat jejich negativní dopady.

PÚR ČR slouží rovněž ke koordinaci dalších nástrojů veřejné správy ovlivňujících územní rozvoj, kterými jsou např. program rozvoje územního obvodu kraje a program rozvoje územního obvodu obce. Při shora uvedené koordinaci PÚR ČR vychází mj. z dokumentů určených k podpo-

ře regionálního rozvoje a z podkladů a dokumentů veřejné správy, které mají v mezinárodních a republikových souvislostech vliv na využívání území státu, např. politik, strategií, koncepcí, plánů, programů, generelů a zprávy o stavu životního prostředí, což je obsaženo v části dokumentu pod názvem Podklady a východiska.

2. Vazby PÚR ČR na mezinárodní smlouvy, na dokumenty mezinárodních organizací a sousedních států

PÚR ČR s ohledem na jedinečnost charakteru území a struktury osídlení České republiky zohledňuje požadavky na udržitelný rozvoj území a územní soudržnost, které pro Českou republiku vyplývají z členství v EU, z mezinárodních smluv, z členství v mezinárodních organizacích (OSN, OECD, Rada Evropy) a z dalších mezinárodních dohod, smluv a úmluv, vztahujících se k územnímu rozvoji, ve kterých je Česká republika jednou ze smluvních stran.⁴⁾ PÚR ČR bere v potaz i záměry obsažené v dokumentech územního rozvoje sousedních států.

3. Struktura dokumentu PÚR ČR

PÚR ČR, jejíž text je doplněn potřebnými schématy, je v souladu s § 32 stavebního zákona členěna na kapitoly:

- „Republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území“, které se uplatňují na celém území České republiky;

1) Schválena usnesením vlády ČR ze dne 20.7.2009 č. 929 o Politice územního rozvoje České republiky 2008.

2) Na adrese www.mmr.cz pod odkazy Územní plánování a stavební řád, Koncepce a strategie, Politika územního rozvoje České republiky, Politika územního rozvoje ČR 2008.

3) Viz § 2 odst. 1 písm. a) a písm. k) bod 1 a bod 2 a § 31 odst. 2 stavebního zákona.

4) Viz např. dokumenty Habitat, Rámcová úmluva OSN o změně klimatu, dokumenty Výboru pro teritoriální rozvoj při OECD, Řídící principy trvale udržitelného územního rozvoje evropského kontinentu z roku 2000, Lublaňská deklarace o územní dimenzi udržitelného rozvoje z roku 2003, Lisabonská deklarace „Mosty přes Evropu“ z roku 2006, Úmluva o biologické rozmanitosti, Evropské perspektivy územního rozvoje z roku 1999, Územní stav a perspektivy Evropské unie, koncept z března 2007, Evropská úmluva o krajině, Vision Planet z roku 2000, Lisabonská/Göteborgská strategie z roku 2001, Obnovená strategie udržitelného rozvoje EU, Územní agenda Evropské unie z roku 2007, Lipská charta o udržitelných evropských městech, 1. akční program pro implementaci Územní agendy EU z roku 2007; další dokumenty viz materiál Podklady a východiska.

- „Rozvojové oblasti a rozvojové osy“, „Specifické oblasti“, „Koridory a plochy dopravní infrastruktury“ a „Koridory, plochy a rozvojové záměry technické infrastruktury“.

PÚR ČR vymezuje oblasti, osy, koridory a plochy s ohledem na prokázané potřeby rozvoje území státu, které odvodňují v souladu s § 5 stavebního zákona zásah do působnosti orgánů krajů a obcí v záležitostech týkajících se jejich územního rozvoje, a jestliže je důvodné pro tyto oblasti, osy, koridory a plochy stanovit kritéria a podmínky pro rozhodování o změnách v nich.

Každá z kapitol PÚR ČR má zvláštní zaměření, což se projevuje mimo jiné i v jejich rozsahu. Účelem vymezení rozvojových oblastí a rozvojových os je usměrňovat a koordinovat aktivity republikového a mezinárodního významu, nebo které svým významem přesahují území jednoho kraje, které se v těchto oblastech soustřeďují. Účelem vymezení specifických oblastí je iniciovat změny k odstranění problémů republikového a mezinárodního významu, nebo které svým významem přesahují území jednoho kraje. Koridory a plochy dopravní a technické infrastruktury a souvisejících rozvojových záměrů jsou vymezeny k prověření jejich účelnosti a stanovení podmínek územní ochrany do doby jejich prověřování a případné realizace. Splnění jejich požadavků, uvedených v jednotlivých kapitolách, bude v činnosti veřejné správy i rozdílnou dobou. V případě republikových priorit bude jejich prosazení vyžadovat několik čtyřletých období aktualizace PÚR ČR. Důvody pro vymezení rozvojových oblastí a rozvojových os zůstávají dlouhodobě stejné. Naopak změny lze očekávat u specifických oblastí s tím, jak budou odstraněny problémy, které jsou důvodem pro jejich vymezení. Rozsah kapitoly 5 „Koridory a plochy dopravní infrastruktury“ je výrazem toho, jakou důležitost přikládají všichni partneři, kteří se podíleli na přípravě PÚR ČR, řešení problémů dopravní infrastruktury mezinárodního a republikového významu.

Kapitoly, které vymezují plochy a koridory pro rozvojové záměry dopravní a technické infrastruktury, ukládají v úkolech pro ministerstva a jiné ústřední správní úřady prověřit proveditelnost, potřebnost, reálnost nebo účelnost záměrů, v úkolech územního plánování prověřit účelnost a podmínky územní ochrany a její zajištění příslušnými nástroji územního plánování. Účelem vymezení koridorů a ploch dopravní a technické infrastruktury v PÚR ČR tedy je stanovit podmínky územní ochrany přiměřené tomu, jak je definován a prověřen rozvojový záměr. Plochy a koridory vymezené v PÚR ČR pro rozvojové záměry nejsou záměry ve smyslu zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Vyhodnocení vlivu jakékoliv formy územní ochrany pro uvažovaný a prověřovaný republikový záměr se zásadně liší od posouzení možného vlivu stavby, činnosti a technologie na životní prostředí.

4. Republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území

Z dokumentu PÚR ČR lze vybrat za technickou infrastrukturu např. následující priority:

Podle místních podmínek vytvářet předpoklady pro lepší dostupnost území a zkvalitnění dopravní a technické infrastruktury s ohledem na prostupnost krajiny. Při umístování dopravní a technické infrastruktury zachovat prostupnost krajiny a minimalizovat rozsah fragmentace krajiny; je-li to z těchto hledisek účelné, umístovat tato zařízení souběžně. (Viz také čl. 25 PÚR ČR 2006.)

Pro zajištění kvality života obyvatel zohledňovat nároky dalšího vývoje území, požadovat jeho řešení ve všech potřebných dlouhodobých souvislostech, včetně nároků na veřejnou infrastrukturu. Návrh a ochranu kvalitních městských prostorů a veřejné infrastruktury je nutné řešit ve spolupráci veřejného i soukromého sektoru s veřejností. (Viz také Lipská charta, bod I.1.)

Vytvářet územní podmínky pro rozvoj decentralizované, efektivní a bezpečné výroby energie z obnovitelných zdrojů, šetrné k životnímu prostředí, s cílem minimalizace jejich negativních vlivů a rizik při respektování přednosti zajištění bezpečného zásobování území energiemi. (Viz také Lipská charta, bod I.2.)

5. Koridory a plochy technické infrastruktury a související rozvojové záměry

Východiska

Technická infrastruktura jako součást veřejné infrastruktury je zřizována a využívána ve veřejném zájmu. Systémy provozních souborů, vedení, objektů, zařízení a ploch technické infrastruktury nezbytně vyžadují koordinaci v území, a to i s ohledem na ochranu tohoto území pro následné využití budoucími generacemi. Účelem vymezení koridorů a ploch pro technickou infrastrukturu v Politice územního rozvoje ČR je vytvoření územní ochrany pro umístování elektroenergetických a plynárenských sítí, dále dálkovodů (ropovody, produktovody), vodovodních a kanalizačních sítí, ploch pro odpadové hospodářství a území chráněných pro akumulaci povrchových vod, které mají vliv na rozvoj území České republiky, svým významem přesahují území jednoho kraje a umožní propojení systémů technické infrastruktury se sousedními státy.

Vedení jednotlivých systémů technické infrastruktury jsou mimo jiné i nositeli limitů využití území (ochranné režimy), a proto je nezbytná koordinace při jejich situování, a to jak v zastavěném území, tak i v nezastavěném území, zejména pak ve vztahu k dopravní infrastruktuře.

Zdroje jednotlivých systémů technické infrastruktury (elektrárny, elektrické stanice, teplárny, výtopny, zásobníky plynu, kompresorové stanice, zásobníky ropy, čerpací stanice ropy, vodní nádrže, prameniště, úpravní vody, čistírny odpadních vod, skládky/úložiska odpadů, spalovny odpadů a další) jsou investičně nákladné jak z hlediska finančního, tak i z hlediska nároků na území. Je tudíž žádoucí v rámci územního plánování dlouhodobá výhledová ochrana území pro jejich lokalizaci.

Koncepce

Kritéria a podmínky pro rozhodování o změnách v území (při rozhodování a posuzování rozvojových záměrů je nutno sledovat zejména):

- naplnění mezinárodních i vnitrostátních požadavků na diverzifikaci přepravních cest,
- zajištění odpovídajících parametrů přenosových soustav a jejich spolehlivosti a bezpečnosti, včetně bezpečného skladování,
- v případě příhraničních rozvojových záměrů zajištění jejich koordinace se zahraničními systémy,
- hledání nejméně konfliktních řešení s ochranou přírody a krajiny,
- zabezpečení technických podmínek mezinárodních dohod.

Vzhledem ke skutečnosti, že některé kritéria a podmínky pro rozhodování o změnách v území jsou platné pro všechny koridory a plochy technické infrastruktury, byly tyto kritéria a podmínky přeřazeny před jednotlivé vymezené rozvojové záměry. Kritéria a podmínky, které souvisejí pouze s určitým rozvojovým záměrem, jsou zvlášť uvedeny.

Úkoly územního plánování:

- a) kraje v zásadách územního rozvoje zpřesní vymezení ploch a koridorů technické infrastruktury při respektování důvodů vymezení a kritérií a podmínek pro rozhodování,
- b) příslušné kraje a obce zajistí územní ochranu vymezených koridorů a ploch, případně územní rezervu,⁵⁾
- c) kraje při pořizování územně plánovací dokumentace řeší územní souvislosti vymezených koridorů a ploch.

Úkoly pro územní plánování jsou obecně platné pro všechny koridory a plochy technické infrastruktury (pro všechny níže uvedené rozvojové záměry v elektroenergetice).

Rozvojové záměry v elektroenergetice (viz obr. 1)

E1

Koridor pro vedení 400 kV Otrokovice–Vizovice–Střelná–hranice ČR/Slovensko (Povážská Bystrica).

Územní ochrana umožňující zapojení elektrizační soustavy ČR do evropského systému Union pour la Coordination du Transport de l'Electricité/Union for the Coordination of Transmission of Electricity (UCTE), a to z důvodu bezpečnosti dodávek elektrické energie.

E2

Plochy pro elektrické stanice 400/110 kV Vítkov a Verněřov a jejich zapojení do přenosové soustavy vedením 400 kV z elektrické stanice Hradec do elektrické stanice Verněřov a dále do stanic Vítkov a Přeštice. Stanice Vítkov bude jako hraniční rozvodna sloužit pro propojení ČR (Pomezí nad Ohří)–Německo.

Územní ochrana pro zabezpečení transformační vazby 400/110 kV Verněřov a Vítkov a napojení těchto elektrických/transformačních stanic do přenosové soustavy 400 kV Hradec–Verněřov (část trasy po V 461) – systém umožní vyvedení výkonů z nových obnovitelných zdrojů a připraví podmínky pro další mezistátní propojení vedením 400 kV Vítkov–Německo (Mechlenreut). Posílení propojení na Německo umožní rozvoj obchodu a mezistátní spolupráce elektrizační soustavy.

E3

Koridor pro zdvojení vedení V403 Prosenice–Nošovice.

Umožnění zvýšení přenosové schopnosti profilu sever–jih na Moravě včetně posílení a zapojení naší elektrizační soustavy do evropského systému UCTE a zlepšení tranzitní funkce přenosové soustavy ČR.

E4a

Plocha pro rozšíření včetně vyvedení elektrického a tepelného výkonu elektráren Temelín, Ledvice, Počeradý, Pruněřov, Tušimice, Dětmárovice, Mělník a Dukovany.

Územní ochrana pro obnovu stávajících zdrojů nebo pro nové zdroje v lokalitách s vhodnými územními podmínkami a s potřebnou veřejnou infrastrukturou a podmínkami pro vyvedení jejich výkonu do přenosové soustavy. Specifické pro tento záměr je vytvářet územní podmínky pro rozvoj veřejné infrastruktury, související a podmiňující změny v území vyvolané rozšířením elektrárny Temelín. Jedná se o úkol pro územní plánování.

E4b

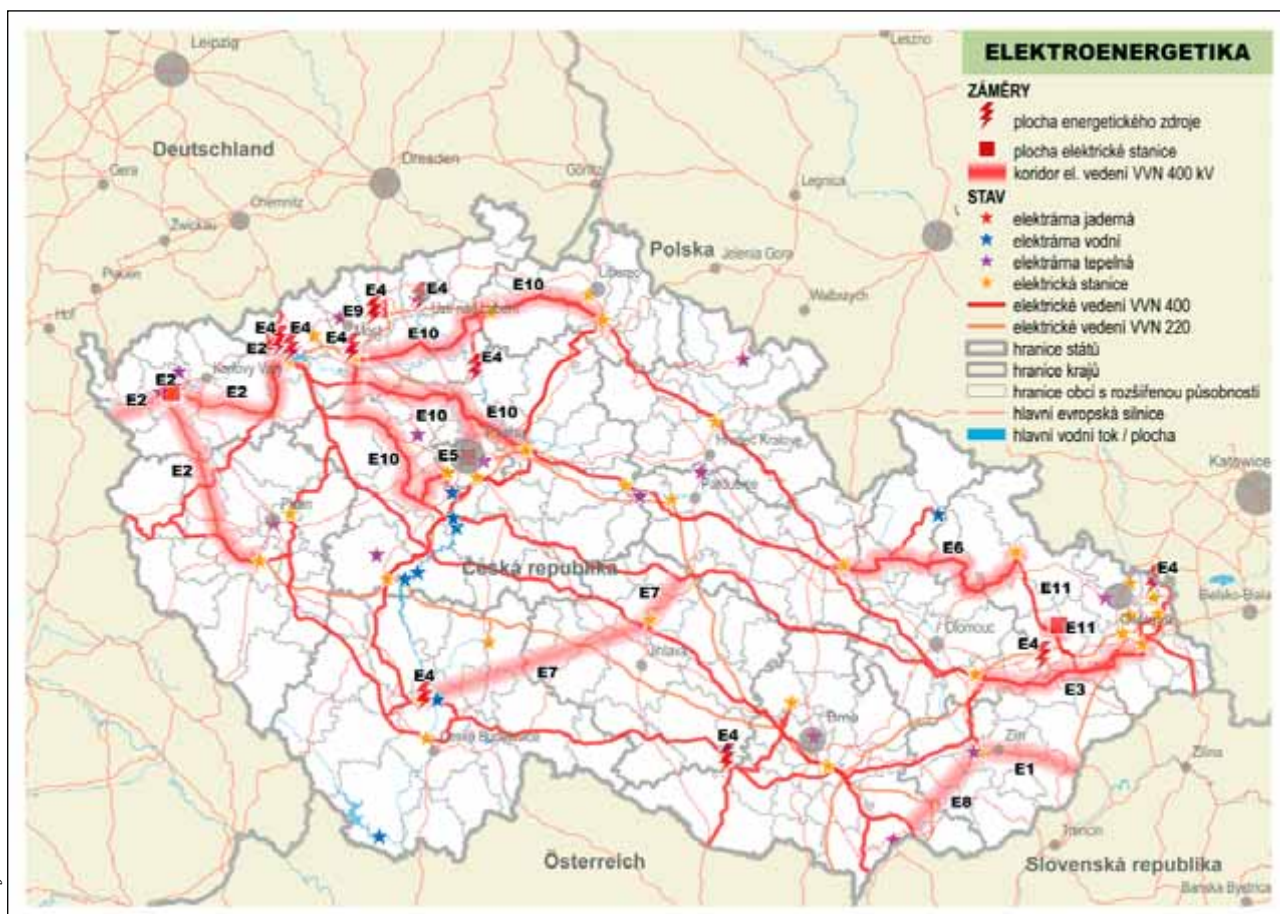
Plocha pro Blahutovice včetně koridoru pro vyvedení elektrického výkonu a potřebné vodní nádrže. Dlouhodobá územní ochrana ploch pro případnou budoucí výstavbu elektráren a tím umožnění náhrady těch, kterým končí životnost. Tento záměr vyžaduje další koordinaci, což je úkol pro ministerstva (Ministerstvo průmyslu a obchodu ve spolupráci s Ministerstvem zemědělství, Ministerstvem životního prostředí) a ústřední správní orgán (dotčené správní úřady a příslušné kraje), přičemž se jedná o dořešení lokalizace plochy pro umístění vodní nádrže s potřebnou kapacitou.

E5

Plocha pro elektrickou stanici 400/110 kV Praha-sever a její napojení do přenosové soustavy nasmyčkováním na stávající vedení V410.

Plocha pro elektrickou stanici, která přispěje ke zvýšení spolehlivosti a posílení dodávky elektřiny z přenosové soustavy do center kumulované a rostoucí spotřeby s významem přesahujícím území jednoho kraje.

5) Viz § 36 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. v platném znění.



Obr. 1

E6

Koridor pro vedení přenosové soustavy 400 kV V458 Krasíkov–Horní Životice.

Koridor pro zvýšení spolehlivosti dodávky a přenosové schopnosti v profilu východ–západ na Moravě v horizontu do 5 let.

E7

Koridor pro dvojité vedení 400 kV Kočín–Mírovka a zapojení vedení 400 kV Řeporyje–Prosenice (V413) do Mírovky, včetně souvisejících ploch pro rozšíření elektrických stanic.

Dlouhodobá územní ochrana pro koridory, které umožní zabezpečení nárůstu výkonů zdrojů do přenosové soustavy ČR v horizontu 20 let.

E8

Plocha pro novou elektrickou stanicí 400/110 kV a koridor pro připojení vyvedení výkonu z elektrické stanice (dále TR) Rohatec do přenosové soustavy vedením 400 kV Otrokovice–Rohatec a nasmyčkování vedení V424 do TR Rohatec.

Územní ochrana koridoru, a tím umožnění zvýšení spolehlivosti napájení spotřební oblasti v rámci území více krajů a zajištění dodávky při nárůstu spotřeby pro oblast jižní Moravy.

E9

Plocha elektrické stanice 400/110 kV Chotějovice.

Územní ochrana plochy pro elektrickou stanicí, a tím umožnění zvýšení spolehlivosti a posílení dodávky elektřiny z přenosové soustavy ČR.

E10

Koridor pro vedení 400 kV Výškov–Chotějovice–Babylon a Výškov–Řeporyje a dále zdvojení stávajících vedení 400 kV v trasách V 450 Výškov–Babylon, V 410 Výškov–Čechy střed a V 451 Babylon–Bezdčín, včetně souvisejících ploch pro rozšíření elektrických stanic.

Územní ochrana koridoru a umožnění připojení nové elektrické stanice Chotějovice, a tím zajištění vyvedení výkonu z nových plánovaných zdrojů (elektráren) do přenosové soustavy ČR s cílem zvýšení spolehlivosti systému v oblasti severních Čech. Pro tento záměr jsou specifická i kritéria pro rozhodování o změnách v území. Při rozhodování a posuzování záměrů na změny v území přednostně vytvářet podmínky pro vytvoření územní rezervy, umožňující zabezpečit provázanost s realizací transformační stanice 400/110 kV Chotějovice a zabezpečení vyvedení výkonu z dalších zdrojů plánovaných v severních Čechách. Z důvodu nemožnosti využití koridoru stávajícího vedení 220 kV pro vedení 400 kV Chotějovice–Babylon je nutné vyvedení výkonu z nového bloku elektrárny Ledvice a připojení TR Chotějovice tak zajistit pouze jedním směrem.

E 11

Plocha pro novou elektrickou/transformační stanici 400/110 kV Kletné včetně jejího zapojení do přenosové soustavy ČR (tato stanice je lokalizována jižně od Fulneku). Dále se jedná o vymezení koridoru pro připojení výše uvedené stanice dvojitým vedením 400 kV, a to z existujícího vedení Nošovice–Horní Životice (V 459).

Plocha a koridor pro zvýšení napájení nových průmyslových zón a výrazného navýšení odběrů v oblasti Ostravska výstavbou nové transformační stanice 400/110 kV. Tato stanice je lokalizována mimo stávající průmyslovou aglomeraci a umožňuje rovněž další využití pro zásobování oblastí severní a střední Moravy v horizontu roku 2011.

Rozvojové záměry v plynárenství (viz obr. 2)

P1

Koridor pro propojovací plynovod VVTL DN 800 PN 80 v Jihočeském kraji, vedoucí z okolí obce Záboreň (Vodňany) v jižních Čechách na hranici ČR–Rakousko.

Zabezpečení koridoru pro propojovací plynovod systémů RWE Transgas Net a OMV v oblasti jižních Čech s možností návaznosti na přepravní cesty v SRN.

P2

Koridor propojovacích plynovodů VVTL DN 700 PN 80 systémů RWE Transgas Net v Jihomoravském kraji, vedoucí z podzemního zásobníku v okolí obce Dolní Dunajovice na Břeclavsku k hranici ČR–Rakousko a dále k obci Hrušky.

Zabezpečení koridoru pro propojovací plynovody systémů RWE Transgas Net a WAG v oblasti jižní Moravy a výstavba nového propojovacího plynovodu mezi kompresorovou stanicí Břeclav a podzemním zásobníkem plynu Dolní Dunajovice.

P3

Koridor pro propojovací plynovod VVTL DN 700 v Moravskoslezském kraji, vedoucí z okolí obce Děhylov k obci Hať na hranici ČR–Polsko.

Územní ochrana koridoru a tím umožnění budoucí výstavby propojovacího plynovodu mezi soustavami RWE Transgas Net a GAZ-SYSTÉM (dříve PGNiG) v Moravskoslezském regionu, tj. propojení přepravních soustav ČR a Polska.

P4

Koridor pro umístění plynovodu VVTL DN 1 400 vedoucí z okolí obcí Hora Svaté Kateřiny a Brandov v Ústeckém kraji do okolí obcí Rozvadov v Plzeňském kraji a Waidhaus na hranici ČR–Německo. Jedná se o projekt „Gazela“, jehož realizace se předpokládá v roce 2010.

Územní ochrana koridoru pro plynovod „Gazela“, který navazuje na výstavbu severní trasy (Nord Stream) plynovodu z Ruska do Německa (přes Baltské moře) a výstavba nadřazeného plynovodu OPAL (napojení na baltský plynovod) z Greifswaldu do Olbernhau. Po konečné realizaci projektu Nord Stream (v roce 2012) se bude z Ruska přímo

baltským plynovodem do Německa (Greifswaldu) a přes dálkovody propojených evropských států přepravovat až 55 miliard m³ zemního plynu ročně.

Projekt „Gazela“ je navazujícím projektem na projekt Nord Stream na území ČR, který přispěje k vyšší bezpečnosti dodávek.

P5

Koridor pro propojovací plynovod VVTL DN 500 PN 63 vedoucí z okolí obce Olešná v kraji Vysočina na hranici ČR–Polsko do okolí hraničního přechodu Náchod–Kudowa Zdrój v Královéhradeckém kraji.

Územní ochrana koridoru, a tím umožnění budoucí výstavby propojovacího plynovodu mezi soustavami RWE Transgas Net a GAZ-SYSTEM (dříve PGNiG) v královéhradeckém regionu, tj. propojení přepravních systémů ČR a Polska.

P6

Koridor pro propojovací plynovod VVTL DN 500 PN 63 v Moravskoslezském kraji, vedoucí z podzemního zásobníku plynu v obci Třanovice k obci Chotěbuz (Český Těšín) na hranici ČR–Polsko.

Územní ochrana koridoru a tím umožnění budoucí výstavby propojovacího plynovodu mezi soustavami RWE Transgas Net a GAZ-SYSTEM (dříve PGNiG) v moravskoslezském regionu, tj. propojení přepravních systémů ČR a Polska.

P7

Plocha pro rozšíření uskladňovacích kapacit podzemních zásobníků plynu:

- Třanovice s využitím ložiska Staré pole;
- Podivín–Prušánky.

Zabezpečení potřebné plochy pro podzemní zásobníky plynu, což přispěje ke zvětšení uskladňovací kapacity pro zásobování severomoravského a jihomoravského regionu v zimním období a dojde tak k zajištění plynulosti a rovnoměrnosti přepravy zemního plynu s příznivým efektem na posílení bezpečnosti zásobování domácího a evropského trhu.

P8

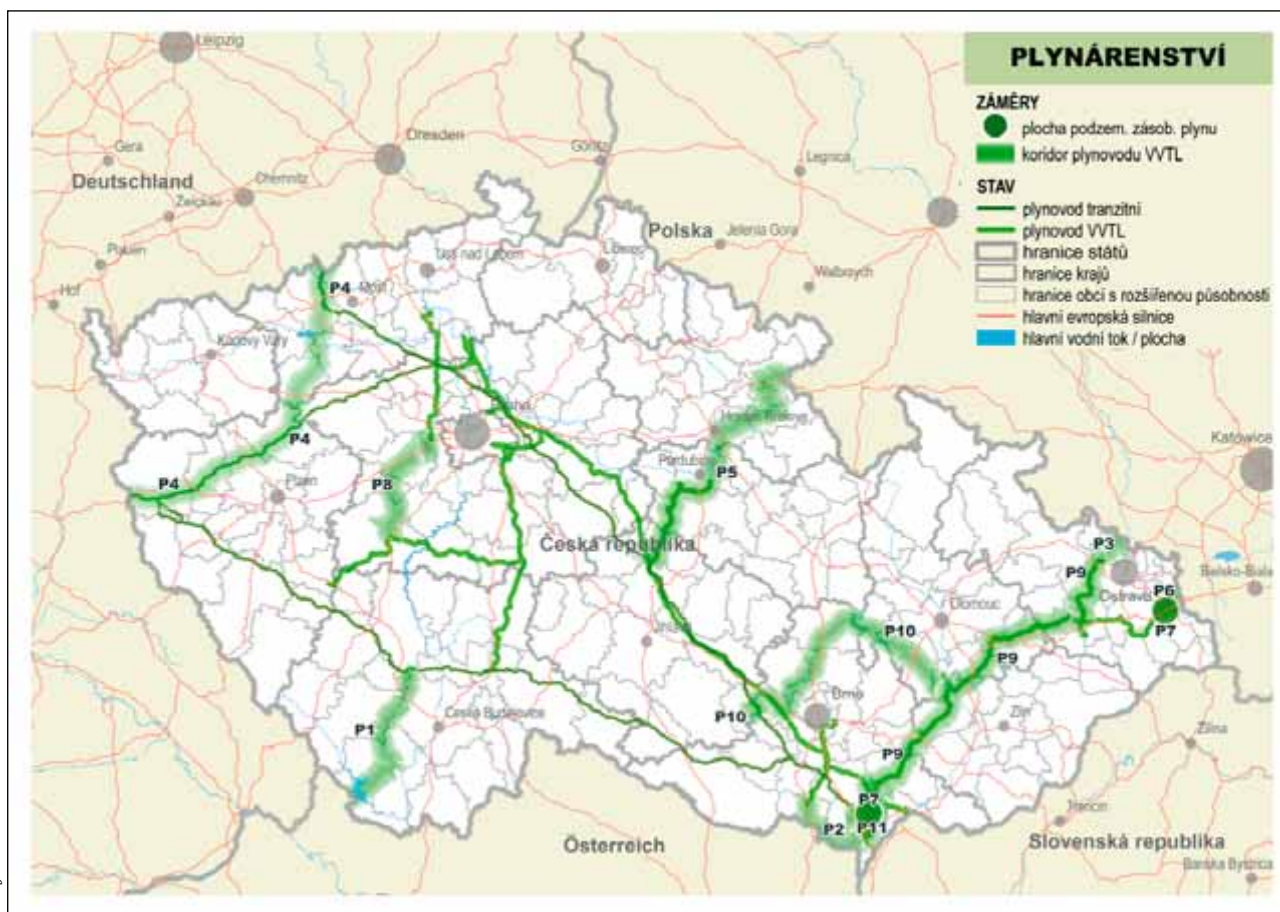
Koridor pro VVTL plynovodu DN 500 PN 63 ve Středočeském kraji, vedoucí z podzemního zásobníku Háje (Příbram) k obci Drahelčice.

Zabezpečení koridoru pro posílení vnitrostátní soustavy s cílem zajistit možnost přepravy plynu do míst spotřeby v rámci ČR (pražský a středočeský region).

P9

Koridor pro zdvojení VVTL plynovodu DN 700 PN63 v trase z okolí obce Hrušky v Jihomoravském kraji k obci Libhošť v Moravskoslezském kraji včetně výstavby nové kompresorové stanice u obce Libhošť a navazujícího zdvojení trasy VVTL plynovodu DN 700 PN 63 v Moravskoslezském kraji v trase z okolí obce Libhošť (Příbor) k obci Děhylov.

Zabezpečení koridoru pro posílení a zálohování významné



Obr. 2

vnitrostátní přepravní cesty plynovodu, procházející územím více krajů.

P10

Koridor pro VVTL plynovodu DN 700 PN 63 vedoucí z okolí obce Kralice nad Oslavou v kraji Vysočina k obci Bezměrov ve Zlínském kraji, procházející severně od Brna, včetně výstavby nové kompresorové stanice Bezměrov. Zabezpečení koridoru pro posílení významné vnitrostátní přepravní cesty (Hrušky–Příbor), procházející územím více krajů.

P11

Koridory pro VVTL plynovody DN 400 PN 80, DN 250 PN 200 a DN 150–200 PN 210 v Jihomoravském kraji, vedoucí z plánovaného pozemního zásobníku plynu Podivín–Prušánky k sondám Podivín a Prušánky a dále propojení na stávající VVTL plynovod DN 700 PN 80 mezi obcemi Dolní Bojanovice a hranicí ČR–Slovensko a na stávající VVTL plynovod DN 600 PN 80 mezi obcemi Dolní Bojanovice–Brumovice. Zabezpečení koridoru pro posílení vnitrostátní soustavy s cílem posílení bezpečnosti zásobování zemním plynem.

Rozvojové záměry pro dálkovody (viz obr. 3)

DV1

Koridor pro zdvojení potrubí k ropovodu Družba ve střední ose řeky Moravy mezi Rohatcem a Holíčí–Klobouky,

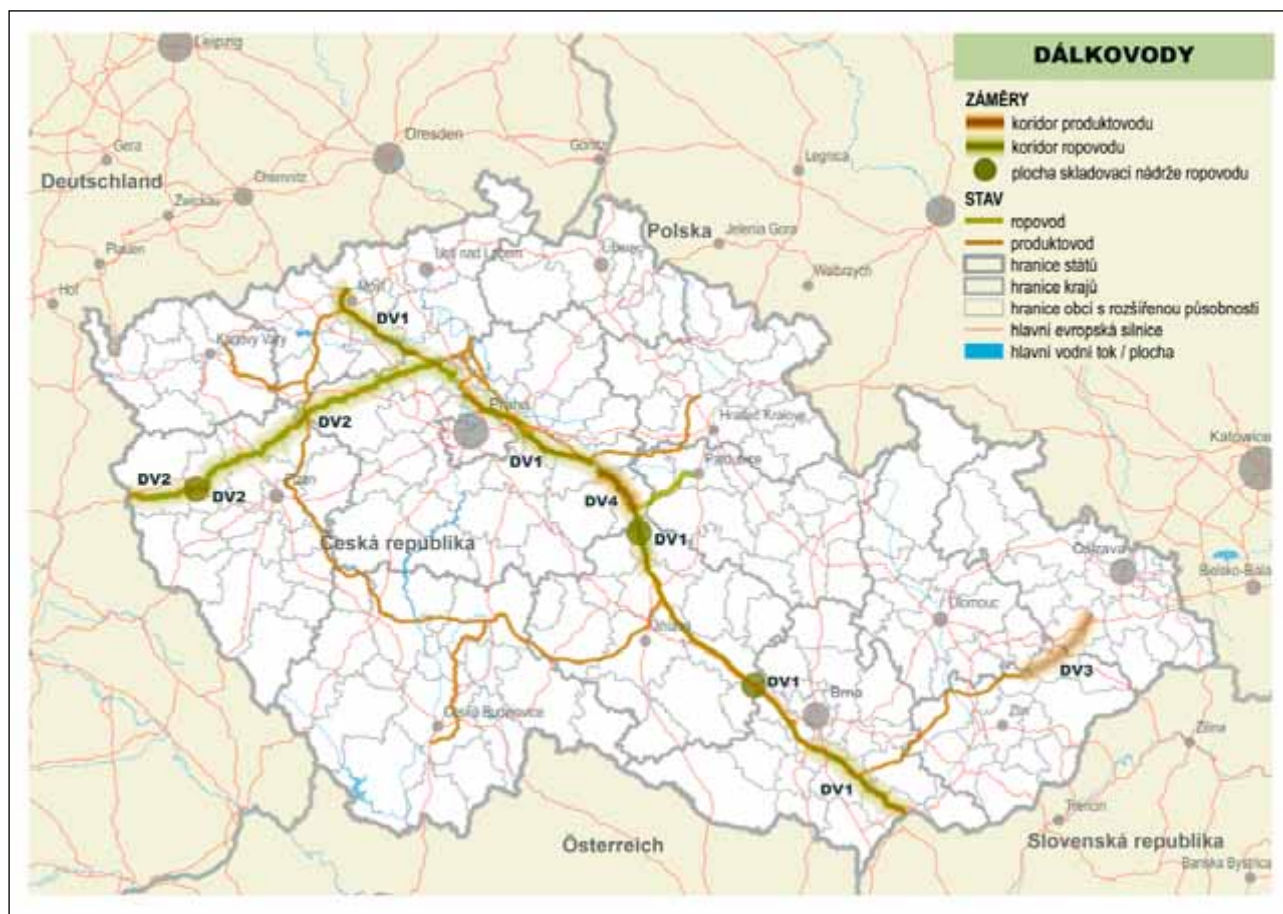
Klobouky–Rajhrad, Radostín–Kralupy–centrální tankoviště ropy (dále CTR) Nelahozeves, CTR Nelahozeves–Litvínov. Plocha pro výstavbu nové ropovodní přečerpací stanice v obci Golčův Jeníkov. Plocha pro výstavbu nových skladovacích ropných nádrží Velká Bíteš (2x50 000 m³). Územní ochrana koridoru pro zabezpečení přepravy strategické suroviny pro ČR, a tím zajištění navyšování přepravy ropy z Ruska do ČR (možné zvyšování zpracování ropy v rafinérii Litvínov a Kralupy). Jedná se o nezávislou přepravu různých typů rop (REB, MND, kaspické ropy) včetně diverzifikace přepravy ropy přes území ČR.

DV2

Koridor pro zdvojení potrubí k ropovodu IKL mezi CTR Nelahozeves–Rozvadov a plocha pro výstavbu skladovacích nádrží u obce Benešovice na ropovodu IKL. Územní ochrana koridoru pro zabezpečení přepravy a zvýšení uskladňovacích kapacit strategické suroviny pro ČR. Diverzifikace přepravy ropy přes území ČR.

DV3

Koridor pro prodloužení produktovodu v nové trase Loukov–Sedlnice. Územní ochrana koridoru pro zabezpečení přepravy strategických ropných produktů – pohonných hmot v ČR.



Zdroj: PÚR ČR 2008

Obr. 3

DV4

Koridor pro trasu produktovodu do areálu skladu Potěhy v k. u. Horky s propojením na obchvat Kolína v k. u. Polepy (souběh s ropovodem).

Územní ochrana koridoru pro zabezpečení přepravy strategických ropných produktů – pohonných hmot v ČR.

6. Závěr

Závěrečná stať je rekapitulací příspěvku, a to jak ve vztahu k právnímu prostředí, tak i k pracovnímu postupu na vlastním dokumentu. S ohledem na příslušná ustanovení stavebního zákona a prováděcích předpisů se v PÚR ČR vymezením koridorů technické infrastruktury rozumí uvedení míst, která mají být příslušným vedením spojena. Tímto vymezením se v PÚR ČR vyjadřuje republiková potřeba takového spojení a požadavek jeho zohlednění v územně plánovací činnosti i v činnosti příslušných resortů.

Prověřování možnosti umístění rozvojových záměrů za technickou infrastrukturu v území bude provedeno navazujícími nástroji územního plánování. V zásadách územního rozvoje bude vymezení konkrétního koridoru zpřesněno v příslušné podrobnosti územně plánovací dokumentace (zpravidla v měřítku 1:100 000). V rámci takto zpřesněných koridorů budou územně plánovací činnosti dotčených obcí a příslušným územním rozhodnutím sta-

noveny podmínky pro umístění staveb, včetně posouzení jejich vlivu na udržitelný rozvoj území, resp. na životní prostředí, bude-li tak stanoveno příslušnými předpisy. Schematické grafické znázornění koridoru v PÚR ČR nevyjadřuje jeho skutečnou šířku a v rámci posouzení vlivu na životní prostředí je možno pouze upozornit na možné budoucí dopady.

Protože systémy technické infrastruktury zabezpečují a koordinují převážně soukromé subjekty (akciové společnosti), nestanovují se v tomto dokumentu u většiny rozvojových záměrů, zejména za energetické systémy, úkoly pro ministerstva a ústřední správní úřady.

Vzhledem ke končící technické životnosti značné části stávajících velkých elektráren se v současné době připravuje výrazná obnova hlavních výrobních a přenosových zařízení v oblasti elektroenergetiky. Této obnovy se účastní nejen významné subjekty vlastníci a provozující velké elektrárnské výroby, ale i provozovatelé přenosové soustavy, jejichž záměry na obnovu a další výstavbu energetických zařízení jsou známy a trvale aktualizovány.

Obnova a výstavba nových elektroenergetických zdrojů ve vhodných lokalitách a s tím související technická infrastruktura, včetně zajištění ploch pro vyvedení jejich výkonu do přenosové soustavy, je rozdělena podle předpokládané doby realizace rozvojových záměrů do dvou skupin, tj. E4a a E4b.

- V první skupině E4a jsou zařazeny elektrárny, jejichž rozvojovým záměrem je obnova dožívajících technologií a staveb na stávajících plochách, s případným rozšířením zastavěných ploch.
- Rozvojové záměry ve skupině E4b předpokládají dlouhodobou ochranu území pro elektroenergetické zdroje a vyvedení jejich výkonu ve vzdálené budoucnosti.

Vzhledem k očekávané disproporcii mezi vyrobenou a spotřebovanou energií lze předpokládat rovněž významné záměry i od dalších subjektů (stávající nebo nově vznikající společnosti), jejichž zájmy směřují především do oblasti výstavby nových elektrárenských bloků/výroben elektrické energie. Konkrétní záměry těchto subjektů není možné zatím blíže specifikovat, neboť se trvale vyvíjejí v závislosti na podnikatelských zájmech a vnějších okolnostech. Z těchto důvodů nemohou být v konkrétní podobě do PÚR ČR 2008 zahrnuty, i když budou v případě realizace součástí technické infrastruktury využívané ve veřejném zájmu a budou vyžadovat koordinaci v rámci územního plánování.

Rovněž je žádoucí vnímat i spojitost vodního hospodářství s energetikou. Pokud by došlo k výstavbě vodního díla v rámci ploch morfoloogicky, geologicky a hydrologicky vhodných pro akumulaci povrchových vod, vznikne tak možnost využít vodní energii pro výrobu elektrické energie. V návaznosti na výše uvedenou situaci v elektroenergetice je vhodné zmínit i letošní situaci v dodávce plynu, která byla zastavena. Situace se však naštěstí v ČR nevyhrotila jen díky tomu, že naše zásobníky plynu pomohly překlenout obtížné období. Rovněž díky možnostem tranzitního systému tak bylo možné pomoci i Slovenské republice. Proto i pro tento plynárenský systém je žádoucí řešit ochranu potřebných území jednak pro koridory (zejména projekt Gazela) a plochy pro podzemní zásobníky plynu. V podobných situacích je potřebné mít zásobní rezervy plynu a strategické zásoby ropy.

V této souvislosti má také dokument PÚR ČR, jak již bylo v tomto článku uvedeno, s ohledem na možnosti a předpoklady území zabezpečit prostřednictvím územního plánování dlouhodobou ochranu území pro rozvojové záměry.

*Ing. Marie Polešáková, Ph.D.
Ústav územního rozvoje*

ENGLISH ABSTRACT

Technical Infrastructure in the 2008 Spatial Development Policy of the Czech Republic: Energetics, by Marie Polešáková

This contribution deals with energy industries within the 2008 Spatial Development Policy, a strategic document based on the 183/2006 Building Act of the Czech Republic. Energy systems of international and national coverage and the related resources in electricity, gas and oil supply are discussed at the level of transmission and transit networks.