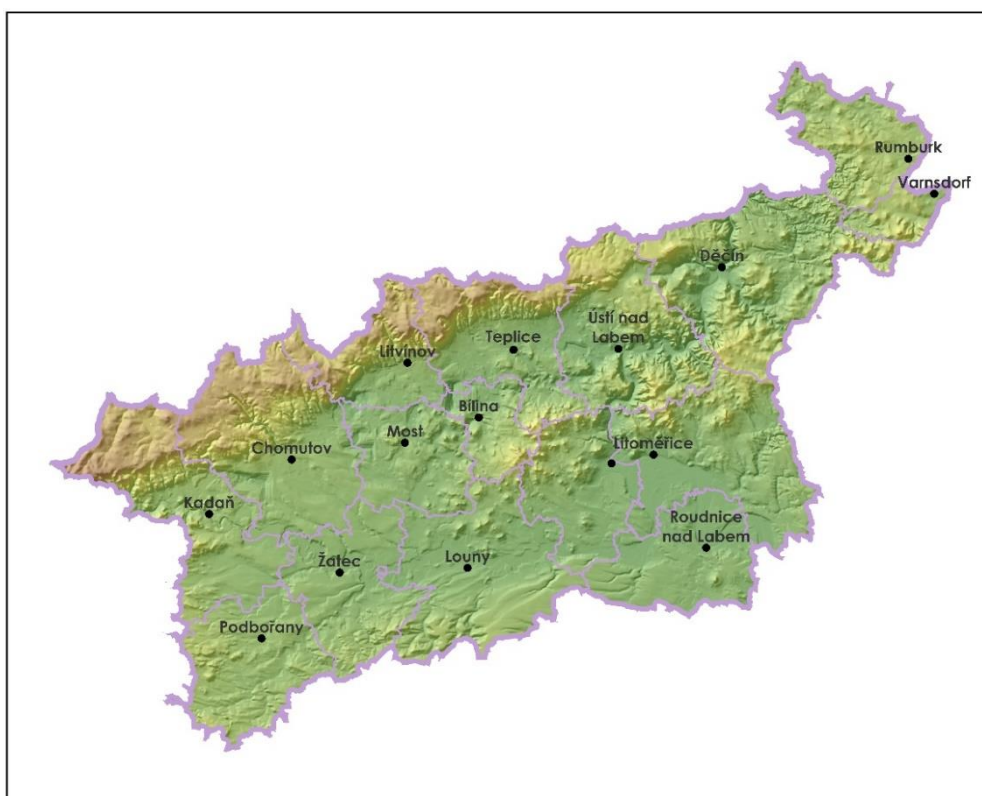


6. AKTUALIZACE ZÁSAD ÚZEMNÍHO ROZVOJE ÚSTECKÉHO KRAJE

Návrh k projednání dle § 42b stavebního zákona

Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území dle bodů C. – F.
přílohy č. 5 vyhl. č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů



B.I.R.T.
GROUP

A T E L I E R
T-plan
s. r. o.

Červenec 2023



Objednatel:
Ústecký kraj
Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

Pořizovatel:
Krajský úřad Ústeckého kraje
odbor územního plánování a stavebního řádu
Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

pro **Atelier T-plan, s.r.o.**
Sezimova 380/13, Praha 4 – Nusle, 140 00
zhotovil:

B.I.R.T. GROUP, a.s.
Dlouhá 16, Praha 1, 110 00

6. aktualizace ZÚR Ústeckého kraje

Návrh k projednání dle § 42b stavebního zákona

**Vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj území dle bodů C. – F.
přílohy č. 5 vyhl. č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů**

.....
RNDr. Libor Krajíček
jednatel společnosti

.....
Ing. Pavel Vorlíček
B.I.R.T. Group a.s.
zodpovědný řešitel

Červenec 2023
Zakázka č. 2022 009

TÝM ŘEŠITELŮ

B.I.R.T. Group a.s.

- Ing. Pavel Vorlíček
- Ing. Pavlína Mikanová Levá
- Tomáš Bárta
- Jana Serbusová

Konzultace

- **Atelier T-plan, s.r.o.**
⇒ RNDr. Libor Krajiček

OBSAH

C.	VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA SKUTEČNOSTI ZJIŠTĚNÉ V ÚZEMNĚ ANALYTICKÝCH PODKLADECH.....	1
C.1	Vyhodnocení vlivů 6A ÚK ZÚR ÚK na vybrané skutečnosti, zjištěné v podkladech pro rozbor udržitelného rozvoje území v ÚAP ÚK	1
C.2	Vyhodnocení vlivů 6A ZÚR ÚK na stavy pilířů udržitelného rozvoje území	25
C.3	Vyhodnocení vlivu 6A ZÚR ÚK na problémy, určené 5A ÚAP ÚK k řešení v zemně plánovacích dokumentacích, případně v územních studiích	29
D.	PŘÍPADNÉ VYHODNOCENÍ VLIVŮ NA JINÉ SKUTEČNOSTI OVLIVNĚNÉ NAVRŽENÝM ŘEŠENÍM, AVŠAK NEPODCHYCENÉ V ÚZEMNĚ ANALYTICKÝCH PODKLADECH.....	38
E.	VYHODNOCENÍ PŘÍNOSU 6A ZÚR ÚK K NAPLNĚNÍ PRIORITY ÚZEMNÍHO PLÁNOVÁNÍ OBSAŽENÝCH V POLITICE ÚZEMNÍHO ROZVOJE	39
F.	VYHODNOCENÍ VLIVŮ 6A ZÚR ÚK NA UDRŽITELNÝ ROZVOJ ÚZEMÍ – SHRNUÍ	47
	SEZNAM ZKRATEK.....	51

C. Vyhodnocení vlivů na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech

Pro vyhodnocení 6. aktualizace Zásad územního rozvoje Ústeckého kraje (dále též 6A ZÚR ÚK) byly použity skutečnosti, zjištění a doporučení, uvedené v 5. úplné aktualizaci Územně analytických podkladů Ústeckého kraje (dále též „ÚAP ÚK“), která byla dne 1. 11. 2021 projednána usnesením č. 10/10Z/2021 Zastupitelstva Ústeckého kraje.

Předkládané vyhodnocení vlivu 6A ZÚR ÚK na skutečnosti zjištěné v ÚAP je metodicky pro tuto část C VVURÚ provedeno ve třech částech, které vychází z koncepce a obsahu 5. aktualizace ÚAP:

- vyhodnocení vlivů 6A ZÚR ÚK, vyplývající ze skutečností, zjištěných v podkladech pro rozbor udržitelného rozvoje území (kap. A.5 ÚAP Ústeckého kraje);
- vyhodnocení vlivů 6A ZÚR ÚK na stavy pilířů udržitelného rozvoje území (kap. B.1 ÚAP Ústeckého kraje);
- vyhodnocení vlivů 6A ZÚR ÚK, vyplývající z problémů, které byly ÚAP určeny k řešení v územně plánovacích dokumentacích (kap. B.2 v ÚAP Ústeckého kraje);

Metodika vyhodnocení každé z těchto tří částí je uvedena v příslušné kapitole, které se jím zabývá.

Obsahem 6A ZÚR ÚK je vymezení územních podmínek pro těžbu lithia, včetně doprovodných kovů jako je cín, wolfram na ložisku Cínovec, jejich úpravu a zpracování do meziprojektu určeného pro následné průmyslové využití na území České republiky (kromě jiných je uvažována i lokalita umístění gigafactory v místech bývalé elektrárny Pruněřov).

6A ZÚR ÚK vymezuje následující plochy a koridory:

RPT1	Plocha pro povrchový areál Dolu Cínovec včetně souvisejících provozů a napojení na silnici I/8
RPV1	Plocha pro umístění závodu na úpravu a zpracování lithných rud „LCP Dukla“ včetně souvisejících provozů a infrastruktury
PL1	Plocha pro ukládání a zpracování materiálů z hornické činnosti a úpravy lithného koncentrátu v dobývacím prostoru Tušimice
TR1	Koridor pro umístění technologického zařízení pro přepravu vytěžených hornin mezi areálem Důl Cínovec a areálem zpracovatelského závodu LCP Dukla ve variantě trubkového dopravníku
TR2a	Koridor pro umístění technologického zařízení pro přepravu vytěžených hornin mezi areálem Důl Cínovec a areálem zpracovatelského závodu LCP Dukla ve variantě materiálová lanová dráha nebo závěsný pásový dopravník
TR2b	Koridor pro umístění technologického zařízení pro přepravu vytěžených hornin mezi areálem Důl Cínovec a areálem zpracovatelského závodu LCP Dukla ve variantě materiálová lanová dráha nebo závěsný pásový dopravník
HT1	Koridor pro hydrotechnické propojení Mstišovského rybníka a nádrže ČSM
TV1	Koridor pro umístění potrubního řadu technologické vody Mariánské Radčice (Důl Kohinoor) – Jeníkov - Újezdeček
TV2	Koridor pro umístění potrubního řadu technologické vody Elektrárna Ledvice – Hostomice nad Bílinou – Zabrušany – Duchcov – Jeníkov – LCP Dukla
V12	Koridor pro zásobování Dolu Cínovec pitnou vodou ze zdroje Pramenáč

C.1 Vyhodnocení vlivů 6A ÚK ZÚR ÚK na vybrané skutečnosti, zjištěné v podkladech pro rozbor udržitelného rozvoje území v ÚAP ÚK

METODICKÝ PŘÍSTUP

Pro vyhodnocení vlivů na vybrané skutečnosti, zjištěné v Podkladech pro rozbor udržitelného rozvoje území a uvedené v 5. aktualizaci ÚAP ÚK. Předmětem vyhodnocení vlivu je posouzení dopadu realizace záměru, který je předmětem aktualizace ZÚR na jednotlivé sledované tematické okruhy, jejich analýza byla provedena v aktualizaci ÚAP. Těchto tematických oblastí je v souladu s § 4 odst. 2 vyhl. č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů definováno celkem třináct:

1. Širší územní vztahy
2. Prostorové a funkční uspořádání území
3. Struktura osídlení
4. Sociodemografické podmínky a bydlení
5. Příroda a krajina
6. Vodní režim a horninové prostředí
7. Kvalita životního prostředí
8. ZPF a PUPFL
9. Občanská vybavenost vč. její dostupnosti a veřejná prostranství
10. Dopravní a technická infrastruktura vč. její dostupnosti
11. Hospodářské podmínky
12. Rekreace a cestovní ruch
13. Bezpečnost a ochrana obyvatelstva

Pro každou tuto oblast je v územně analytických podkladech pro vedena SWOT analýza s uvedením silných a slabých stránek (resp. pozitiv a negativ).

Vyhodnocení 6A ZÚR SK je provedeno s cílem zjistit, zda a v jaké míře záměr, který je předmětem 6. aktualizace může mít vliv aktuální stav a provedené hodnocení těchto 13 tematických oblastí.

Vyhodnocení vlivu bylo provedeno verbálně, s ohledem na to, které části 6A ZÚR ÚK danou skutečnost ovlivňují s konstatováním, zda daná část má na skutečnost, uvedenou v ÚAP vliv přímý, nepřímý či vyvolaný.

Míra ovlivnění byla vyjádřena hodnotou z pětibodové stupnice (-2, -1, 0, +1, +2), kde hodnota -2 vyjadřuje přímý negativní vliv na danou skutečnost, zjištěnou v ÚAP a hodnota +2 vyjadřuje přímý kladný vliv.

přímý vliv na skutečnosti uvedené ve 5A ÚAP ÚK, v případě hodnocení vlivu na zjištěná POZITIVA ve smyslu jejich posilování, na zjištěná NEGATIVA ve smyslu jejich eliminace	+2
nepřímý vliv na skutečnosti uvedené ve 5A ÚAP ÚK, v případě hodnocení vlivu na zjištěná POZITIVA ve smyslu jejich posilování, na zjištěná NEGATIVA ve smyslu jejich eliminace	+1
bez vlivu na skutečnosti uvedené ve 5A ÚAP ÚK	0

nepřímý negativní vliv na skutečnosti uvedené ve 5A ÚAP ÚK, v případě hodnocení vlivu na zjištěná POZITIVA ve smyslu jejich oslabování, na zjištěná NEGATIVA ve smyslu jejich posilování	-1
přímý negativní vliv na skutečnosti uvedené ve 5A ÚAP ÚK, v případě hodnocení vlivu na zjištěná POZITIVA ve smyslu jejich oslabování, na zjištěná NEGATIVA ve smyslu jejich posilování	-2

1. ŠIRŠÍ ÚZEMNÍ VZTAHY

Požizovaná 6A ZÚR ÚK je součástí realizace strategie zahrnující průzkum, těžbu lithia (včetně doprovodných kovů – cín, wolfram) na ložisku Cínovec, jeho úpravu a následné průmyslové využití na území ČR za vysoké kontroly ze strany státu a zajištění jeho zájmů (vlastnických, ekonomických a enviromentálních).

6A ZÚR ÚK zahrnuje návrh koridorů technické infrastruktury nadmístního významu (koridory vodovodních přivaděčů, odkanalizování, koridory pro přepravu vytěžených hornin mezi těžebním a zpracovatelským areálem, dopravní napojení areálů) a plochy povrchový areál dolu Cínovec, pro umístění závodu na úpravu a zpracování lithiových rud a pro ukládání a zpracování materiálu z hornické činnosti.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Poloha na republikové rozvojové ose Praha – Drážďany a Ústí nad Labem – Karlovy Vary	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Dobré napojení nadmístní technickou a dopravní infrastrukturou	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Funkční přeshraniční spolupráce	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Dobrá dostupnost Drážďan	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Existence území, závislého z hlediska dostupnosti napojení na dopravní a technickou infrastrukturu z území jiného kraje	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Část území sousedící s vojenským újezdem bez funkčních přeshraničních vazeb	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

2. PROSTOROVÉ A FUNKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ ÚZEMÍ

ÚAP ÚK analyzují v kapitole Prostorové a funkční uspořádání rozvojové osy a specifická území, vymezená platnými ZÚR ÚK a Politikou územního rozvoje ČR (dále také PÚR ČR). Na tyto osy a oblasti nebude mít 6A ZÚR vliv. Dále jsou v ÚAP ÚK uváděny koridory tras sítí dopravní a technické infrastruktury, které rovněž vycházejí ze ZÚR a PÚR ČR. Vzhledem k charakteru předmětu není vyloučen vliv na zjištěné skutečnosti.

Zejména se jedná o stavby technické infrastruktury - zásobování pitnou a technologickou vodou, odkanalizování a čištění odpadních vod, staveb vodního režimu a ostatní technické infrastruktury (přeprava vytěžených hornin mezi areálem dolu a zpracovatelského podniku).

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Soustava republikově významných rozvojových os a oblastí je vhodně doplněna rozvojovými osami a oblastmi nadmístního významu	+1	Lokalita pro těžbu lithia je situována do rozvojové oblasti OB6 Rozvojová oblast Ústí nad Labem, která je vymezena územím obcí z ORP Teplice (bez obcí v jižní části), Ústí nad Labem, Děčín (jen obce v severozápadní části).
Dobré rozmístění administrativních center zajišťující jejich dobrou dostupnost	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Dobrá dostupnost krajského města ze všech částí kraje	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Existence dobré páteřní sítě dopravní a technické infrastruktury	+1	6A ZÚR ÚK navrhuje další koridory pro zásobování pitnou a technologickou vodou, odkanalizování a čištění odpadních vod, staveb vodního režimu a ostatní technické infrastruktury (přeprava vytěžených hornin mezi areálem dolu a zpracovatelského podniku).
Vyvážené zastoupení jednotlivých funkcí v území – průmysl, zemědělství rekreace 30:30:30	-1	Realizace hlavního závodu a zpracovatelského závodu pro těžbu lithia, jež je předmětem 6A ZÚR ÚK potenciálně posílí oblast průmyslu.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Existence odloučených částí kraje – dáno geomorfologickou strukturou území	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Existence jednostranně orientovaných oblastí – průmysl, zemědělství, chráněná území	-1	Realizace hlavního závodu a zpracovatelského závodu pro těžbu lithia, jež je předmětem 6A ZÚR ÚK potenciálně posílí oblast průmyslu.
Značná rozloha nevyužitých rekultivovaných ploch po těžbě	-1	6A ZÚR ÚK byla vymezena plocha pro ukládání a zpracování materiálů z hornické činnosti a úprav lithného koncentráту PL1 (v dobývacím prostoru Tušimice, obec Málkov). Území je součástí sanačního území ASA 1. 6A ZÚR ÚK požaduje v dalším stupni územně plánovací dokumentace upřesnění a koordinaci plochy pro ukládku s postupem rekultivace a revitalizace území ASA 1. Na vymezené části PL1 (cca 150 ha) pak nebude rekultivace probíhat a nedojde k revitalizaci. Paradoxně tak ovšem nedojde k potenciálnímu nárůstu nevyužitých rekultivovaných ploch.
	+1	

3. STRUKTURA OSÍDLENÍ

Pro Ústecký kraj je dle 5. aktualizace ÚAP ÚK charakteristická značná diverzita nejen v geografické oblasti, ale také v oblasti hospodářské struktury a hustoty osídlení. Tato rozmani-

tost je způsobena vysokou koncentrací nerostného bohatství. Jedná se zejména o ložiska hnědé uhlí v oblasti Krušných hor. Mezi další významné suroviny patří ložiska sklářských a slévárenských písků a stavebního kamene.

Dolu Cínovec i zpracovatelského závodu na úpravu a zpracování lithiových rud a případně i realizací tzv. gigafactory v místě bývalé elektrárny Prunéřov významně přispěje ke zvýšení zaměstnanosti v regionu. Samotný důl a zpracovatelský závod zaměstná odhadem 1 000 pracovníků. V případě otevření gigafactory vznikne přímo dalších přibližně 3 000 pracovních míst. V souvislosti s tím může dojít ke změnám sídelní struktury v obcích v nejbližším okolí.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Existence velkého množství silných center v I. – IV. kategorii	+1	Vzhledem k významu, který má realizace dolu Cínovec může dojít k posílení těchto center.
Geograficky velmi rozmanitý povrch kraje	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Značná diverzita v oblasti hospodářské struktury a hustoty osídlení	+1	Nepřímý vliv na diverzitu je dán předpokládaným dopadem do primární i terciální sféry hospodářství.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Nerovnoměrné osídlení území	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Koncentrace obyvatelstva v tzv. Ústecko –chomutovské aglomeraci	-1	Vzhledem k potřebě pracovních sil (zejména pokud vznikne i gigafactory v Prunéřově) a k lokalizaci dolu lze předpokládat další nárůst obyvatel.
Existence málo osídlených oblastí – Krušné hory, Žatecko - Podbořansko	+1	Vzhledem k potřebě pracovních sil (zejména pokud vznikne i gigafactory v Prunéřově) a k lokalizaci dolu lze předpokládat nárůst obyvatel v oblasti Krušných hor (Cínovec, Dubí).
V minulosti značně narušená struktura osídlení daná velkým rozsahem těžby uhlí a dále existencí vysídleného pohraničního pásma	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Značná část území v minulosti vysídleného pásma Sudet a s tím související řada zaniklých obcí	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

4. SOCIODEMOGRAFICKÉ PODMÍNKY A BYDLENÍ

Sociodemografické podmínky a bydlení jsou v 5. aktualizaci ÚAP ÚK analyzovány na základě statistických údajů o počtu obyvatel a jeho vývoje, věkové struktury, vzdělanostní struktury, stavu bytového fondu a ceny za bydlení.

Umístění Dolu Cínovec i zpracovatelského závodu na úpravu a zpracování lithiových rud (předmět 6A ZÚR ÚK) a případně i realizací tzv. gigafactory v místě bývalé elektrárny Prunéřov, která by využívala vytěžené suroviny bude na tuto prioritu mít jednoznačně pozitivní vliv. Samotný důl a zpracovatelský závod zaměstná odhadem 1000 pracovníků. V případě otevření gigafactory vznikne přímo dalších přibližně 3 000 pracovních míst. Na obě tyto investice vznikne návazný

dodavatelský řetězec, který má potenciál vytvoření dalších stovek nových pracovních míst. V souvislosti se snížením nezaměstnanosti a ekonomickým zajištěním obyvatel vznikne i poptávka po službách a obchodu.

Uplatnění v provozu najdou jak zaměstnanci uhelného průmyslu, tak budou vytvořena pracovní místa s požadavkem po zaměstnancích s vyšším vzděláním. Obojí může přispět ke snížení nezaměstnanosti (v jednom z regionů patřící k těm s dlouhodobě nejvyšší nezaměstnaností) a rovněž k rozvoji oborového školství se vznikem nových perspektivních studijních oborů v kraji.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Nárůst obyvatel s vysokoškolským vzděláním, zejména v SO ORP Litoměřice, Roudnice nad Labem a Ústí nad Labem.	+1	6A ZÚR ÚK bude mít vliv nepřímý, vzhledem k vytvoření nových pracovních míst vznikne i potřeba pracovníků s vyšším vzděláním
Relativně vysoký přirozený přírůstek v SO ORP Ústí nad Labem.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Relativně vysoký nárůst počtu obyvatel v SO ORP Roudnice nad Labem, Teplice, Ústí nad Labem.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Zlepšení vzhledu všech obcí v SO ORP Ústeckého kraje.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Zlepšení občanské vybavenosti obcí pro stabilizaci obyvatel.	+1	6A ZÚR ÚK bude mít nepřímý vliv. V souvislosti se zlepšováním ekonomické situace (hospodářský přínos, snížení nezaměstnanosti) vznikne i poptávka po službách a obchodu
Využití migračního potenciálu atraktivního a dostupného území - zvyšování počtu obyvatel vlivem migrace, zejména mladých rodin s dětmi.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Nejlevnější bydlení v rámci ČR.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Nízká cena stavebních pozemků.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Zvýšená atraktivita některých oblastí. (SO ORP Teplice, SO ORP Děčín).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Obnova panelových domů.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Relativně nízký počet školských zařízení v SO ORP Bílina (vzhledem k počtu obyvatel)	+1	Vliv 6A ZÚR ÚK lze označit jako nepřímý. V souvislosti se snížením nezaměstnanosti a ekonomickým zajištěním obyvatel vznikne i poptávka po službách a obchodu. Vzhledem k očekávané poptávce po zaměstnancích s vyšším vzděláním existuje potenciál rozvoje oborového školství se vznikem nových perspektivních studijních oborů v kraji.
Nízký nárůst počtu obyvatel v jihozápadní části SO ORP Ústeckého kraje a v SO ORP Rumburk a Varnsdorf.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Vysoký podíl obyvatel starších 65 let zejména v SO ORP Litoměřice, Louny, Lovosice, Podbořany, Roudnice nad Labem.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Nepříznivá vzdělanostní struktura obyvatelstva – snížení počtu obyvatel s ukončeným základním vč. neukončeným vzděláním	+1	6A ZÚR ÚK bude mít vliv nepřímý, vzhledem k vytvoření nových pracovních míst vznikne i potřeba pracovníků s vyšším vzděláním
Nedostatečné kapacity sociálních služeb v souvislosti se stárnutím obyvatelstva.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Velký úbytek obyvatel ve venkovských oblastech.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Hrozba zvýšené zátěže technické infrastruktury v oblastech s vyšší mírou kladné migrace	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Starý domovní a bytový fond.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Nestabilita poddolovaných území.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Velké regionální rozdíly ve standardu bydlení.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Nedostatečné důraz na řešení koncepce bydlení pro sociálně slabé skupiny.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Devastace bytového a domovního fondu.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Zanedbání údržby bytového a domovního fondu.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Klesající vývoj počtu dokončených a zahajovaných bytů.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Vznik rozsáhlých částí venkovských sídel pro sezónní individuální rekreaci, po větší část roku nevyužívaných.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

5. PŘÍRODA A KRAJINA

V kapitole Příroda a krajina 5A ÚAP ÚK popisuje přírodní potenciál kraje a jeho ochranu – velkoplošná a maloplošná chráněná území, přírodní parky, soustavy NATURA 2000, a prvky ÚSES. Popsány jsou dále charakteristiky krajiny a krajinného rázu, jejich vyhodnocení a podmínky ochrany.

Realizace dolu Cínovec bude představovat negativní vlivy na složky životního prostředí především v souvislosti s umístěním povrchového areálu na hranici EVL a na pozemcích, které jsou určeny k plnění funkce lesa. Obdobně tomu bude i u variantně navrhovaného řešení dopravy vytěžených lithiových rud do zpracovatelského závodu. Požadavkem 6A ZÚR ÚK je minimalizace vlivů realizace dolu Cínovec na jednotlivé složky životního prostředí.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Vysoký podíl velkoplošných zvláště chráněných oblastí (vymezen národní park a 4 chráněné krajině oblasti).	-1	Lokalizací dolu Cínovec mohou být dotčeny do 2 ptačí oblasti (PO Východní Krušné hory a PO Novodomské rašeliniště) a 2 evropsky významné lokality (EVL Východní Krušnohoří a EVL Rašeliniště U jezera – Cínovecké rašeliniště). oblasti a evropsky významné lokality Východní Krušné hory Dále Koridory technologických zařízení (TR1, TR2a, TR 2B, V12 a TV1) procházejí územím, které je součástí sítě EECONET jako zřnou zvýšené péče o krajinu. K předpokládanému budoucímu prostoru přiléhají z obou strany části mokřadů chráněných dle Ramsarské úmluvy. Negativní vliv tak nelze vyloučit. Požadavkem 6A ZÚR ÚK je tyto vlivy minimalizovat.
Poměrně vysoký počet dalších chráněných území (maloplošná zvláště chráněná území, přírodní parky, lokality soustavy NATURA 2000 ad.).	-1	viz výše
Zachovalý krajinný ráz v některých částech území (především velkoplošně chráněná území).	-2	Negativní vliv na krajinný ráz nelze vyloučit. Pohledově exponované může být vlastní umístění povrchového areálu a dále koridory technických zařízení – jejich vliv bude záviset na vybrané variantě. Požadavkem 6A ZÚR ÚK je tyto vlivy minimalizovat.
Významné zastoupení nadregionálních a regionálních prvků ÚSES.	-1	Lokalizace dolu Cínovec zasahuje zčásti do ptačí oblasti a evropsky významné lokality Východní Krušné hory (hranice těchto území). Negativní vliv tak nelze vyloučit. Požadavkem 6A ZÚR ÚK je tyto vlivy minimalizovat.
Vysoká ekologická stabilita a přírodní a přírodě blízká krajina v severovýchodní část kraje (Šluknovský výběžek, oblasti NP České Švýcarsko, CHKO Labské pískovce, CHKO Lužické hory, severní část CHKO České středohoří) a oblasti Krušných hor.	-1	Lokalizací dolu Cínovec mohou být dotčeny do 2 ptačí oblasti (PO Východní Krušné hory a PO Novodomské rašeliniště) a 2 evropsky významné lokality (EVL Východní Krušnohoří a EVL Rašeliniště U jezera – Cínovecké rašeliniště). oblasti a evropsky významné lokality Východní Krušné hory Dále Koridory technologických zařízení (TR1, TR2a, TR 2B, V12 a TV1) procházejí územím, které je součástí sítě EECONET jako zřnou zvýšené péče o krajinu. K předpokládanému budoucímu prostoru přiléhají z obou strany části mokřadů chráněných dle Ramsarské úmluvy. Negativní vliv tak nelze vyloučit. Požadavkem 6A ZÚR ÚK je tyto vlivy minimalizovat.
Využití územního plánování k eliminaci nebo minimalizaci střetů zájmů ochrany životního prostředí se zájmy ekonomického a sociálního rozvoje území.	-2	Charakter 6A ZÚR ÚK je ve střetu s některými zájmy v oblasti ochrany životního prostředí. Hospodářský význam a sociální rozvoj území ve vztahu k využití strategické suroviny bude však zcela výjimečný.
Vytváření přírodě blízkých ploch rekultivací ploch po těžbě nerostných surovin.	-1	Těžba v dole Cínovec bude probíhat hlubinnou metodou, avšak umístění povrchového závodu a zařízení pro dopravu vytěženého materiálu do zpracovatelského závodu vyvolá (po ukončení těžby) potřebu tato území zpět rekultivovat. Část stávajících ploch k rekultivaci (dobývací prostor Tušimice) bude určena pro skládkování materiálů z hornické činnosti a z výroby (zpracování) lithiových rud.
Zlepšování péče o zvláště chráněná území včetně systému monitorování území.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Zlepšování druhové skladby lesů - zejm. obnova lesních porostů Krušných hor.	-1 +1	Navrhované plochy RPT1 a RPV1 jsou spojeny s významnými zábory PUPFL (celkem cca 31,5 ha), Umístění technologických zařízení významné zásahy do PUPFL nepředpokládá (odhad 1,5 až 1,7 ha, dle varianty). Po ukončení těžby se předpokládá obnovení charakteru území dle požadované skladby výsadby.
Výchova a osvěta obyvatel ke zvýšení jejich účasti na ochraně přírody a krajiny.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Silné narušení přírody a krajiny na značném území kraje především těžbou nerostných surovin, průmyslovou výrobou a zemědělstvím.	-1	Negativní vliv na přírodu a krajinu nelze vyloučit (viz též výše), požadavkem 6A ZÚR ÚK je tyto vlivy minimalizovat.
Negativní vlivy na krajinný ráz v posledních letech v podobě výstavby průmyslových zón, nákupních středisek, obytné zástavby v suburbánních oblastech včetně výstavby větrných a fotovoltaických elektráren.	-1	Negativní vliv na krajinný ráz nelze vyloučit, požadavkem 6A ZÚR ÚK je tyto vlivy minimalizovat (viz též výše).
Výskyt území nadprůměrně využívaných s nízkou ekologickou stabilitou – zejm. oblast Mostecké pánve a v oblasti s vysokým podílem orné půdy (především Poohří).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP – silnice, dálnice nebo produktovody apod. nejsou předmětem návrhu.
Zranitelnost území z hlediska emisí.	-1	V souvislosti s výstavbou může dojít ke zvýšení, vzhledem k intenzitě stávající dopravy lze hodnotit toto zvýšení jako nevýznamné. Umístění nadzemního areálu dolu Cínovec v lokalitě Sedmihůrky bylo vybráno na základě multikriteriálního posouzení několika lokalit nejen z technického a technologického hlediska, ale i z hledisek socioekonomických a environmentálních, s ohledem i na (kromě jiného) hlukovou a emisní zátěž území (prašnost, emise z dopravy). Předpokládá se, že tento vliv bude mírný negativní, dlouhodobý, vratný. Obdobně mírně negativní vliv bude mít umístění závodu (RPV1) a plocha PL1 pro ukládání a skladování materiálů z hornické činnosti.
Fragmentace krajiny daná vysokou hustotou silnic I. a II. tříd a existencí dálnice včetně významných produktovodů a republikových energetických sítí.	-1	Z hlediska fragmentace krajiny bude působit zejména technologické zařízení pro dopravu vytěžení rudy mezi povrchovým a zpracovatelským areálem. 6A ZÚR ÚK navrhuje variantní řešení (trubkový dopravník, variantně materiállová lanová dráha nebo pásový dopravník). Konkrétní řešení bude závislé, kromě jiné, i na vlivu vzhledem ke krajinnému rázu.
Vzrůstající tlak na otvírku těžby nerostných surovin v rizikových lokalitách (např. šterkopísek, kaolín) a těžbu hnědého uhlí za územně ekologickými limity s výrazně negativními vlivy na přírodu a krajinu.	-2	Předmět 6A ZÚR ÚK toto negativum zcela naplňuje. Jedná se však o zcela výjimečný projekt těžby strategické suroviny.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Fragmentace krajiny a narušení krajinného rázu v krajinářsky nejceněnějších a nejzranitelnějších částech kraje výstavbou vysokých větrných elektráren a přečerpávacích vodních elektráren	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP – větrné elektrárny a přečerpávací vodní elektrárny nejsou předmětem návrhu
Povolování výstavby ve volné krajině (mimo zastavěná území obcí), degradace krajinného rázu výstavbou nevhodných staveb.	-1	Dotčení se předpokládá zejména při realizaci povrchového areálu a technologie pro dopravu vytěženého materiálu do výrobního závodu. Vlastní umístění výrobního závodu je na plochách charakteru brownfieldu.
Možné rozšiřování nepůvodních druhů rostlin a živočichů při nevhodných způsobech hospodaření a zásazích do přírody a krajiny.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Likvidace a narušení ekosystémů budováním dopravní a technické infrastruktury.	-1	Negativní vliv nelze vyloučit. Požadavkem 6A ZÚR ÚK je minimalizace negativních vlivů.

6. VODNÍ REŽIM A HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ

Kapitola vodní režim a horninové prostředí popisuje geologickou stavbu Ústeckého kraje, geologická rizika pro zakládání staveb, ložiska nerostných surovin (hnědé uhlí, stavební kámen, bentonity, cihlářské suroviny apod.). 5A ÚAP ÚK se v této části zbývá i projektem těžby lithia na ložisku Cínovec stručným popisem projektu, která se liší od stávající koncepce (umístění zpracovatelského závodu a ploch pro ukládání materiálů z hornické činnosti a zpracování lithiových rud). Doporučuje se v další aktualizaci ÚAP zohlednit aktuální stav a situaci celého projektu těžby. Dále jsou analyzovány hydrogeologické poměry, vodní režim, hydrologické poměry, vodní zdroje, záplavová území a povodňová rizika.

6A ZÚR ÚK bude ovlivňovat především skutečnosti zjištěné v souvislosti s horninovým prostředím a využíváním nerostných surovin. Vlivy na vodní režim nelze zcela vyloučit, v případě negativních vlivů je 6A ÚAP ÚK požadována minimalizace těchto vlivů.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Většina území se nachází v oblasti nízkého, příp. středního radonového rizika.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Významný výskyt ložisek nerostných surovin (hnědé uhlí, bentonit, štěrkopísky, stavební kámen a další).	+2	Lithium je strategickou surovinou, jejíž těžba bude z hospodářského hlediska přínosná pro kraj i celou republiku.
Vysoký počet vymezených chráněných ložiskových území a dobývacích prostorů.	+2	Cínovec je chráněným ložiskovým územím.
Využívání surovinového potenciálu území.	+2	Lithium je strategickou surovinou, jejíž těžba bude z hospodářského hlediska přínosná pro kraj i celou republiku.
Rekultivace území s ukončenou těžbou.	-2	V souvislosti s ukládáním materiálů z hornické činnosti na ploše, určené k rekultivaci její část nebude rekultivována. Po ukončení těžby vzniknou další plochy, které bude třeba rekultivovat
Uchování podstatné části existujících zdrojů neobnovitelných nerostných surovin pro případné využití příštími generacemi	-2	6A ZÚR ÚK řeší umístění dolu na dosud netěžená ložiska lithiové rudy

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Výskyt vodních ploch (význam pro zlepšení nízkých průtoků vodních toků pro zásobování vodou, protipovodňová ochrana ad.).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Přebytek zdrojů pitné vody (podzemních i povrchových).	+1	Návrh 6A ZÚR ÚK bude využívat stávající zdroje pitné vody (zdroj Pramenáč)
Kvalita zdrojů podzemních vod.	-1	Minimalizace vlivů na odtokové poměry, na režim a kvalitu povrchových a podzemních vod (včetně přílehlého území Německa) je požadavkem, obsaženým v 6A ZÚR ÚK pro umístění vlastního povrchového areálu, provádění hornické činnosti a umístění výrobního závadu. Přesto však vliv na kvalitu podzemních vod nelze vyloučit.
Existence dvou CHOPAV (chráněných území přirozené akumulace vod) na území kraje – CHOPAV Krušné hory a CHOPAV Severočeská křída.	-1	viz výše
Výskyt LAPV (lokalit pro akumulaci povrchových vod) a jejich ochrana.	-1	viz výše
Realizace protipovodňových opatření.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Vznik nových vodních ploch na místě bývalých uhelných lomů (krajinnářský a rekreační význam, vodohospodářské funkce, protipovodňová ochrana, zásobárny vody pro období sucha).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Revitalizace vodních toků a vodního režimu obecně.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Vysoký počet poddolovaných území (především Mostecká pánev).	0	Po kompletním vydobytí zásob v rudním ložisku v rámci rozsahu (54 mil tun) nedojde na povrchu k žádným zásadním deformacím terénu, ohrožujícím povrchové stavby, či podpovrchovou infrastrukturu.
Vysoký výskyt sesuvných území (především České středohoří a svahy v okolí vytěžených prostor po těžbě hnědého uhlí).	0	Koridory TR1, TR2a, TR2b procházejí registrovaným plošným sesuvem; případné nerespektování této skutečnosti při projektování a výstavbě dopravníků by mohlo vést k aktivizaci sesuvu.
Nepříznivá situace ohledně zranitelnosti svrchního kolektoru podzemních vod.	-1	Minimalizace vlivů na odtokové poměry, na režim a kvalitu povrchových a podzemních vod (včetně přílehlého území Německa) je požadavkem, obsaženým v 6A ZÚR ÚK pro umístění vlastního povrchového areálu, provádění hornické činnosti a umístění výrobního závadu. Přesto však vliv nelze vyloučit.
Existence starých důlních děl.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Střety zájmů těžby nerostných surovin s ochranou přírody a krajiny a rozvoje obcí zejména v DP (dobyvací prostor) a CHLÚ (chráněná ložisková území).	-2	Charakter 6A ZÚR ÚK je ve střetu s některými zájmy v oblasti ochrany životního prostředí. Hospodářský význam a sociální rozvoj území ve vztahu k využití strategické suroviny bude zcela výjimečný.
Negativní důsledky využívání nerostných surovin – narušení ekosystémů, krajinného rázu, zánik obcí, prašnost, hlučnost.	-1	Minimalizace vlivů na narušení ekosystémů a krajinného rázu, prašnost a hlučnost je požadavkem, obsaženým v 6A ZÚR ÚK pro umístění vlastního povrchového areálu, provádění hornické činnosti a umístění výrobního závadu. Přesto však vliv nelze vyloučit. Realizací dolu Činovec nebudou dotčeny stávající obce (z hlediska možnosti jejich zániku).
Masivní ovlivnění přirozeného vodního režimu antropologickými zásahy.	-1	Minimalizace vlivů na odtokové poměry, na režim a kvalitu povrchových a podzemních vod (včetně přilehlého území Německa) je požadavkem, obsaženým v 6A ZÚR ÚK pro umístění vlastního povrchového areálu, provádění hornické činnosti a umístění výrobního závadu. Přesto však vliv nelze vyloučit.
Nákladnost a dlouhodobost investic a opatření pro normalizaci vodního režimu.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Zhoršená jakost vody v řadě toků (především Bílina).	-1	Lze předpokládat změny odtokových poměrů v území v důsledku těžby a změny průtokových charakteristik v dotčených tocích v povodí Bystřice a Heerwasser (SRN). V plochách RPT1 a RPV1 dojde ke vzniku nových zdrojů znečištění. Budou zde produkovány komunální i průmyslové odpadní vody, v ploše RPT1 také důlní vody. Pro zmírnění negativních vlivů se v obou areálech se předpokládá výstavba komunální a průmyslové ČOV, případně čistírny důlních vod.
Rizikovitost některých útvarů podzemních vod.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Významná rozloha zranitelných oblastí (především SO ORP Litoměřice, Louny, Lovosice a Roudnice nad Labem).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP (leží mimo uvedená území)
V částech území vymezena aktivní zóna záplavového území.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Ohrožení části území povodněmi (úseky vodních toků ohrožující zastavěná území jsou úseky dolního toku Labe, středního toku Ohře, dolního toku Ohře, toku Bíliny, Ploučnice a Kamenice).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Rizikové změny hydrologických poměrů v rozsáhlých částech území Mostecké pánve v důsledku těžebních činností, asanačních prací apod. Ovlivnění vodního režimu výstavbou přečerpávacích vodních elektráren	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP (není v oblasti Mostecké pánve)
Ohrožení vodních zdrojů intenzivní zemědělskou činností.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Ohrožení kvality vod vodohospodářskými haváriemi.	0	Riziko dopadu případných havárií je třeba vyloučit provozními podmínkami a příslušnými opatřeními.
Nedostatek finančních prostředků na revitalizaci vodních toků a hydrologického režimu.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

7. KVALITA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Analýza a hodnocení hygieny životního prostředí představuje v 5A ÚAP ÚK hodnocení kvality složek životního prostředí, případně negativních faktorů, které ovlivňují nebo mohou ovlivňovat zdraví obyvatelstva a stabilitu ekosystémů v území. Jedná se vyhodnocení kvality ovzduší hlukové zátěže, starých ekologických zátěží, odpadového hospodářství, brownfields a zón havarijního plánování (zóny a objekty s umístěnými vybranými nebezpečnými chemickými látkami, potenciálně ohrožujícími).

V průběhu výstavby a provozu dolu Cínovec nelze vyloučit některé negativní vlivy, ovlivňující kvalitu životního prostředí. V souvislosti s výstavbou může dojít ke zvýšení, vzhledem k intenzitě stávající dopravy lze hodnotit toto zvýšení jako nevýznamné. Umístění nadzemního areálu dolu Cínovec v lokalitě Sedmihůrky bylo vybráno na základě multikriteriálního posouzení několika lokalit nejen z technického a technologického hlediska, ale i z hledisek socioekonomických a environmentálních, s ohledem i na (kromě jiného) hlukovou a emisní zátěž území (prašnost, emise z dopravy). Umístění vlastního zpracovatelského závodu je navrženo na pozemcích, jejichž charakter odpovídá brownfieldu. Lokalita, která bude určena k uskladnění materiálů z hornické činnosti a z výrobní činnosti je situována na plochách mimo chráněná území a přírodní parky, na ploše, určené k rekultivaci (dobývací prostor Tušimice). Požadavkem 6A ZÚR ÚK je minimalizace vlivů realizace dolu Cínovec na jednotlivé složky životního prostředí.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Zlepšení kvality ovzduší v porovnání s rokem 1989.	-1	V souvislosti s výstavbou může dojít ke zvýšení, vzhledem k intenzitě stávající dopravy lze hodnotit toto zvýšení jako nevýznamné. Umístění nadzemního areálu dolu Cínovec v lokalitě Sedmihůrky bylo vybráno na základě multikriteriálního posouzení několika lokalit nejen z technického a technologického hlediska, ale i z hledisek socioekonomických a environmentálních, s ohledem i na (kromě jiného) hlukovou a emisní zátěž území (prašnost, emise z dopravy). Předpokládá se, že tento vliv bude mírný negativní, dlouhodobý, vratný. Obdobně mírně negativní vliv bude mít umístění závodu (RPV1) a plocha PL1 pro ukládání a skladování materiálů z hornické činnosti.
Poměrně vysoký podíl znovuvyužití odpadů.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP. Jedná se o podmínky při provozu areálu, které budou splňovat současné nároky.
Dokončená nebo probíhající sanace některých zvláště nebezpečných starých ekologických zátěží.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Relativně vysoký podíl obyvatel napojených na kanalizaci a ČOV.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Existence spaloven odpadu.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Využití potenciálu snížení emisí ze zdrojů REZZO 1 pomocí dostupných normativních nástrojů (např. integrované povolování).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Čerpání prostředků z evropských fondů – např. za účelem sanace starých ekologických zátěží nebo výstavby ČOV.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Využití biologicky rozložitelného odpadu (stavba bioplynových stanic a kompostáren).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Realizace obchvatů a přeložek silnic vymezených v ZÚR vedoucí k odvedení části silniční dopravy ze zastavěných částí měst a obcí.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Velké území kraje zahrnuto do OZKO (oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší) v roce.	-1	V souvislosti s výstavbou může dojít ke zvýšení, vzhledem k intenzitě stávající dopravy lze hodnotit toto zvýšení jako nevýznamné. Umístění nadzemního areálu dolu Cínovec v lokalitě Sedmihůrky bylo vybráno na základě multikriteriálního posouzení několika lokalit nejen z technického a technologického hlediska, ale i z hledisek socioekonomických a environmentálních, s ohledem i na (kromě jiného) hlukovou a emisní zátěž území (prašnost, emise z dopravy). Předpokládá se, že tento vliv bude mírný negativní, dlouhodobý, vratný. Obdobně mírně negativní vliv bude mít umístění závodu (RPV1) a plocha PL1 pro ukládání a skladování materiálů z hornické činnosti.
Vysoké emisní zatížení, trvalé překračování limitů pro PM10, benzo(a)pyren a přízemní ozón.	-1	viz výše
Vysoká koncentrace velkých zdrojů znečišťování ovzduší (především elektrárny, teplárny, povrchové doly a provozy chemického, strojírenského a papírenského průmyslu a průmyslu stavebních hmot).	-1	viz výše
Významné liniové zdroje znečištění (hlavní silniční a dálniční komunikace).	-1	Existuje riziko zvýšení imisní koncentrace suspendovaných částic v blízkosti výdechů důlního větrání a silnice I/8. Ve fázi výstavby mohou negativní vlivy vznikat ve spojení s provozem vozidel a mechanismů. Mírný negativní vliv na ovzduší představuje plocha PL1, zde budou vnikat nové emise z automobilové přepravy (výfukové emise, resuspenze částic) v rámci deponie a na přepravních trasách vně vymezené plochy, a dále budou vznikat emise částic způsobené manipulací s deponovanými hmotami a větrnou erozí povrchu deponie. Vlivy budou lokální - zvýšení koncentrace suspendovaných částic do řádově stovek metrů od uvedených zdrojů emisí.
Vysoká hluková zátěž v okolí dálnice D8 a dalších páteřních silnic.	0	U všech objektů koridorů a ploch navrhovaných v 6A ZÚR ÚK se očekávají drobné, krátkodobé, přímé vlivy na hlukovou situaci v období realizace objektů v řešených územích. Z dlouhodobého hlediska se jeví vliv 6A ZÚR na tuto skutečnost jako neutrální.
Častý výskyt inverzí díky reliéfu a klimatickým poměrům.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Řada starých ekologických zátěží (především dřívější neřízené a hygienicky nezajištěné skládky komunálního odpadu, kontaminované průmyslové areály ad.).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Výskyt brownfields.	+1	6A ZÚR ÚK bude zčásti využívat stávající brownfields a území po těžbě, určené k rekultivaci. Zpracovatelský areál se bude nacházet v prostoru bývalého povrchového lomu ČSM Dukla, plocha pro ukládání a zpracování materiálů z hornické činnosti a úpravy lithného koncentráту v místě plochy k asanaci v dobývacím prostoru Tušimice.
Nadprůměrné množství průmyslových odpadů a odpadů z obalů, stejně jako komunálních odpadů od občanů.	0	Není v podrobnostech 6A ZÚR ÚK, bude řešit navazující územně plánovací dokumentace.
Vysoký počet objektů a zařízení s umístěním nadlimitního množství nebezpečných chemických látek.	0	viz výše
Zhoršená jakost vody v řadě toků (především Bílina).	-1	Lze předpokládat změny odtokových poměrů v území v důsledku těžby a změny průtokových charakteristik v dotčených tocích v povodí Bystřice a Heerwasser (SRN). V plochách RPT1 a RPV1 dojde ke vzniku nových zdrojů znečištění. Budou zde produkovány komunální i průmyslové odpadní vody, v ploše RPT1 také důlní vody. Pro zmírnění negativních vlivů se v obou areálech se předpokládá výstavba komunální a průmyslové ČOV, případně čistírny důlních vod.
Chybějící čištění odpadních vod malých sídel.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Zvyšování intenzity dopravy může vést ke zvýšení emisí a imisních koncentrací látek znečišťujících ovzduší včetně zvýšení hlukové zátěže v blízkosti dopravních komunikací.	0	V souvislosti s výstavbou může dojít ke zvýšení, vzhledem k intenzitě stávající dopravy lze hodnotit toto zvýšení jako nevýznamné.
Negativní důsledky případného prolomení územně ekologických limitů pro těžbu hnědého uhlí.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Rizika spojená s neřešením starých ekologických zátěží.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Riziko vyššího využívání tuhých paliv k vytápění z důvodu nepříznivého vývoje cen plynu a elektřiny s následkem zhoršení čistoty ovzduší.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Nedostatek finančních prostředků pro revitalizaci starých ekologických zátěží a brownfields.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Kontaminace půdy, povrchových a podzemních vod při haváriích těžebních, výrobních a zemědělských provozů.	-1	Potenciálně mírně negativní vliv je spojen s výstavbou podzemního vedení dopravníku v koridoru TR1, kdy vzniká riziko kontaminace podzemní vody v CHOPAV (chráněná oblast přirození akumulace vod). Podobně je tomu při výstavbě a provozu RPV1. Předpokládá přijetí takových opatření, která zamezí negativním následkům případných havárií.

8. ZEMĚDĚLSKÝ PŮDNÍ FOND (ZPF) A POZEMKY URČENÉ K PLNĚNÍ FUNKCE LESA (PUPFL)

V této části se 5A ÚAP ÚK sledují podíly zastoupení a podíly jednotlivých druhů pozemků (ZPF, trvalé travní porosty, PUPFL) v úrovni SO ORP.

Vzhledem k umístění povrchové části areálu a předpokládanému napojení dopravní infrastrukturu dojde k záboru pozemků PUF, případně ZPF, zřejmě v promile z celkové výměry v dotčených obcích. Propočten rozsahu ploch záborů není předmětem 6A ZÚR ÚK (řeší se v navazující územně plánovací dokumentaci). Požadavkem 6A ZÚR ÚK je minimalizace těchto zásahů. Dle Memoranda o porozumění při transformaci Ústeckého kraje (ze dne 11.4.2022, uzavřené mezi Ústeckým krajem, ČEZ, a.s. a GEOMET, s.r.o.) budou v případě realizace projektu těžby lithia kompenzovány případné zásahy (kromě jiné) i vysázením nového lesa nebo obnovou rašelinišť.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Nadprůměrně příznivé podmínky pro zemědělskou výrobu v jižní části kraje.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Tradice zemědělské výroby v některých oblastech (jihovýchodní a jižní část kraje).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Vysoká lesnatost severní a severozápadní části území.	-1	Navrhované plochy RPT1 a RPV1 jsou spojeny s významnými zábory PUPFL (celkem cca 31,5 ha), Umístění technologických zařízení významné zásahy do PUPFL nepředpokládá (odhad 1,5 až 1,7 ha, dle varianty). Požadavkem 6A ZÚR ÚK je minimalizace těchto zásahů. Dle Memoranda o porozumění při transformaci ústeckého kraje (ze dne 11.4.2022, uzavřené mezi Ústeckým krajem, ČEZ, a.s. a GEOMET, s.r.o.) budou v případě realizace projektu těžby lithia kompenzovány případné zásahy (kromě jiné) i vysázením nového lesa nebo obnovou rašelinišť.
Nadprůměrné zastoupení lesů ochranných a zvláštního určení.	-1	viz výše
Zlepšování skladby lesních porostů při obnově/zakládání nových porostů. Preference původních a stanovišti odpovídajících dřevin.	+1	Po ukončení těžby budou plochy rekultivovány novými porosty, jejichž skladba bude zohledňovat požadavky na novou výsadbu.
Podpora mimoprodukčních funkcí zemědělství a lesnictví.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
V méně příznivých podmínkách podpora zemědělského hospodaření na větších rozlohách půdy (extenzivní formy zemědělství)	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Rekultivace těžbou narušených ploch pro zemědělské a lesnické využití.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Realizace komplexních pozemkových úprav.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Zábory zemědělské půdy kvůli stavební činnosti.	-1	Zemědělská půda bude dotčena realizací trubních řadů pro přívod technologické vody v koridorech TV1 a TV2. Celkový rozsah střetu koridoru TV1 a TV2 s plochami ZPF je cca 58,5 ha. Skutečné trvalé zábory po realizaci této stavby však budou

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
		řádově nižší. K trvalému záboru dojde také pro realizaci obslužné komunikace (šířka 3 m).
Zatížení půd průmyslovými hnojivy (zhoršení fyzikálních, chemických a biologických vlastností půdy, riziko pro kvalitu podzemních a povrchových vod).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Imisní poškození vysokého podílu lesních porostů.	-1	Vliv provozu a dopravy na imise nelze vyloučit. 6A ZÚR ÚK požaduje minimalizovat tyto vlivy.
Silně pozměněná přirozená druhová skladba lesů v některých oblastech.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Rozšiřování zastavěných ploch na úkor ZPF a PUPFL.	-1	Vzhledem k umístění povrchové části areálu a předpokládanému napojení dopravní infrastrukturou dojde k záboru pozemků PUFL i ZPF zřejmě v promile z celkové výměry PUPFL a ZPF v dotčených obcích (viz též výše). Požadavkem 6A ZÚR ÚK je minimalizace těchto zásahů. Dle Memoranda o porozumění při transformaci ústeckého kraje (ze dne 11.4.2022, uzavřené mezi Ústeckým krajem, ČEZ, a.s. a GEOMET, s.r.o.) budou v případě realizace projektu těžby lithia kompenzovány případné zásahy (kromě jiné) i vysázením nového lesa nebo obnovou rašelinišť.
Ohrožení zemědělské půdy vodní erozí.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Zánik cenných přírodních blízkých stanovišť procesem zalesňování.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Kontaminace půdy při haváriích těžebních, zemědělských a výrobních provozů.	0	Během provozu dolu se předpokládá přijetí takových opatření, která zamezí negativním následkům případných havárií.

9. OBČANSKÁ VYBAVENOST VČ. JEJÍ DOSTUPNOSTI A VEŘEJNÁ PROSTRANSTVÍ

5A ÚAP ÚK sleduje stav občanské vybavenosti (sběrné dvory, kulturní dům, kino, střediska pro volný čas, kostel, turistické informační centrum, sportovní centrum, koupaliště, bazény) a její zastoupení a dostupnost v jednotlivých SO ORP. Dále byla sledována dostupnost školských zařízení, zdravotnických zařízení sociálních služeb a veřejných prostranství a jejich rozloha vzhledem k počtu obyvatel.

Vliv lze označit jako nepřímý. V souvislosti s realizací projektu a dalšího návazného projektu gigafactory v Prunéřově lze očekávat i rozvoj dalších dodavatelských řetězců. realizace tohoto projektu tak má potenciál nabídnout několik tisíc pracovních míst. Snížením nezaměstnanosti a ekonomickým zajištěním obyvatel vznikne i poptávka po službách. Vzhledem k očekávané poptávce po zaměstnancích s vyšším vzděláním existuje potenciál rozvoje oborového školství se vznikem nových perspektivních studijních oborů v kraji.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Dobré rozmístění administrativních center a jejich dostupnost	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Silné centrum kraje dobře dostupné ze všech míst kraje	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Existence obcí s nadprůměrnou rozlohou veřejných prostranství	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Existence obcí s nadprůměrným počtem zařízení občanské vybavenosti	+1	Vliv lze označit jako nepřímý. V souvislosti s realizací projektu lze očekávat i rozvoj dalších dodavatelských řetězů. Realizace tohoto projektu tak má potenciál nabídnout několik tisíc pracovních míst. Snížením nezaměstnanosti a ekonomickým zajištěním obyvatel vznikne i poptávka po službách. Vzhledem k očekávané poptávce po zaměstnancích s vyšším vzděláním existuje potenciál rozvoje oborového školství se vznikem nových perspektivních studijních oborů v kraji.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Existence obcí s podprůměrnou rozlohou veřejných prostranství	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Existence obcí s podprůměrným počtem zařízení občanské vybavenosti	+1	Vliv lze označit jako nepřímý. V souvislosti s realizací projektu lze očekávat i rozvoj dalších dodavatelských řetězů. Realizace tohoto projektu tak má potenciál nabídnout několik tisíc pracovních míst. Snížením nezaměstnanosti a ekonomickým zajištěním obyvatel vznikne i poptávka po službách. Vzhledem k očekávané poptávce po zaměstnancích s vyšším vzděláním existuje potenciál rozvoje oborového školství se vznikem nových perspektivních studijních oborů v kraji.

10. DOPRAVNÍ A TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA VČ. JEJÍ DOSTUPNOSTI

5A ÚAP ÚK, týkající se dopravní a technické infrastruktury analyzuje stav zásobování pitnou vodou, odvádění a zneškodňování odpadních vod, zásobování elektrickou energií, teplem, Spojí (telekomunikace, radiokomunikace). Dále je popsán stav dopravní infrastruktury – silniční síť, železniční síť, letecká doprava, vodní doprava, dopravní obslužnost veřejnou dopravou.

6A ZÚR ÚK předpokládá vybudování technické infrastruktury, která bude sloužit zejména pro zásobování areálu technologickou vodou, pitnou vodou, přepravou vytěženého materiálu mezi povrchovým závodem a výrobním závodem. Pro ostatní potřeby budou využívány či upraveny stávající síť dopravní infrastruktury, zejména železniční přeprava. Kapacity zdrojů elektrické energie budou rovněž využity ze stávajících zdrojů.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Hustá síť veřejných vodovodů.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP – veřejné vodovody nejsou předmětem návrhu. Při zásobování pitnou vodou budou využity stávající zdroje.
Přebytky zdrojů pitné vody (podzemních i povrchových).	0	Návrh 6A ZÚR ÚK bude využívat stávající zdroje pitné vody (zdroj Pramenáč)
Vysoký podíl obyvatel napojených na veřejnou vodovodní síť.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Vysoký podíl bytů napojených na veřejnou kanalizační síť v některých oblastech (především SO ORP Chomutov, Most a Kadaň (přes 90 %)).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Plošné pokrytí území kraje vysokotlakými plynovody.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Vysoký podíl bytů napojených na plynovodní síť v některých oblastech (především SO ORP Chomutov a Most).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
V kraji lokalizovány velké elektroenergetické zdroje.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Rozšířený systém centrálního zásobování teplem.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Využívání dotací z evropských fondů, např. za účelem dobudování sítě veřejných kanalizací a ČOV.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Vyšší využívání „zbytkového“ tepla při výrobě elektrické energie.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Vývoj nových technologií čištění odpadních vod.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Vývoj technologií tepelných elektráren (zvyšování energetické účinnosti a omezování nežádoucích vlivů na životní prostředí).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Existence celostátní železnice (trať č. 089, 090), která je zároveň součástí IV. tranzitního koridoru.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Existence dálnice D8 (a dalších významných komunikací nadregionálního významu), která je zároveň součástí IV. tranzitního koridoru.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Dobrá dopravní dostupnost do hlavního města Praha.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Dostavění dálnice D6 a D7 a silnic I/13, I/6, I/7, I/13, I/15, I/27.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Dostavění vysokorychlostní železniční trati (v PÚR ČR 2008 – koridor VR1).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Vytvoření a plné zprovoznění integrovaného dopravního systému Ústeckého kraje	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Nízký podíl bytů napojených na veřejnou kanalizační síť v některých oblastech (především SO ORP Podbořany a Rumburk (méně než 60 %).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Absence kanalizace a ČOV v menších obcích.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Nízký podíl bytů napojených na plynovodní síť v některých oblastech (především SO ORP Podbořany a Rumburk).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Značné zatížení prostředí Mostecké pánve vysokou hustotou technických zařízení pro výrobu a přenos energií.	-1	Vliv bude představovat napojení povrchového areálu dolu i zpracovatelského závodu (předpokládá se rozvodna 110/35 kV a vedení 35 kV do závodu LCP Dukla)
V souvislosti se zdražováním energií návrat domácností k využívání tuhých paliv s negativními důsledky na životní prostředí.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Nedostatek finančních prostředků na dobudování sítě kanalizace napojené na ČOV a obecně na rekonstrukci technické infrastruktury.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Pokračující znečišťování vodních toků v případě nerealizování dobudování kanalizace napojené na ČOV v daných oblastech.	+1	Vypouštěné odpadní vody budou čištěny v ČOV, které budou součástí areálů.
Nutné změny systémů centrálního zásobování teplem na základě předpokládaného snížení těžby hnědého uhlí a možné zvyšování cen.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Špatný technický stav silnic II. a III. třídy.	0	Pro dopravu bude využívána primárně železnice a vlastní dopravní technologické zařízení. V souvislosti s výstavbou bude využívána silnice I/8 (s vazbou na D8). Na stav silnic II. a III. nebude mít 6A ZÚR ÚK vliv
Zatížení silnic intenzivní tranzitní kamionovou dopravou.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Zatížení obcí emisemi a hlukem v okolí hlavních tahů.	0	V souvislosti s výstavbou může dojít ke zvýšení, vzhledem k intenzitě stávající dopravy lze hodnotit toto zvýšení jako nevýznamné.
Nedostatečné kapacity statické dopravy ve městech.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Další nárůst intenzity dopravy na komunikacích.	0	V souvislosti s výstavbou může dojít ke zvýšení, vzhledem k intenzitě stávající dopravy lze hodnotit toto zvýšení jako nevýznamné.
Další nárůst tranzitní kamionové dopravy.	0	V souvislosti s výstavbou může dojít ke zvýšení, vzhledem k intenzitě stávající dopravy lze hodnotit toto zvýšení jako nevýznamné.
Snižování finančních prostředků na dopravní infrastrukturu.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

11. HOSPODÁŘSKÉ PODMÍNKY

Tato část 5A ÚAP ÚK popisuje ekonomické podmínky na území Ústeckého kraje, a to jak z hlediska ekonomické funkce území, struktury ekonomických subjektů, trhu práce, hospoda-

ření obcí, zdrojů a užití veřejných rozpočtů, tak i zájmů bezpečnosti a obrany státu a území (ekonomických rizik). V těchto oblastech jsou obsaženy ukazatele definující ekonomickou situaci kraje a správních obvodů obcí s rozšířenou působností, příp. také jednotlivých obcí v území.

S pokračujícím boomem elektromobility a požadavky dalších odvětví průmyslu (se z lithia stává superstrategická surovina. Odhaduje se, že na Cínovci se nalézá největší ložisko lithia v Evropě a čtvrté největší na světě – jeho zásoba by měla vydržet alespoň na 50 let těžby. Také další kovy obsažené v rudách ložiska Cínovec jsou většinou prvky potřebné pro speciální a sofistikované technologie, některé z nich patří mezi tzv. kritické suroviny EU (cín, wolfram, niob, skandium, tantal a vzácné zeminy). Z realizace těžby na Cínovci bude mít z hlediska hospodářského dopad nejen krajský, ale celorepublikový.

S návazností na těžbu lithia je uvažováno a realizaci projektu výstavby tzv. gigafactory v místech bývalé elektrárny Prunéřov. Tento projekt (není předmětem 6A ZÚR ÚK) se svým rozsahem a významností rovněž odrazí ve zvýšené atraktivnosti regionu pro další investice v rámci bateriového hodnotového řetězce, případně elektromobility. Předpokládá se, že v době provozu zde najde uplatnění 3 000 pracovníků, z toho 600 pracovních míst bude obsazeno kvalifikovanou pracovní silou inženýrského vzdělání. Továrna na lithiové baterie a její strategické umístění do Ústeckého regionu pomohou s transformací oblasti zavedením moderních technologií a rovněž bude tento projekt tvořit významný prvek a jeden ze základních kamenů bateriového hodnotového řetězce, který je v ČR postupně zaváděn.

Realizace jednoho nebo obou těchto projektů bude generovat nové dodavatelské řetězce (v průběhu výstavby i během provozu), které budou vytvářet další pracovní místa a ovlivňovat hospodářské výsledky regionu.

Z hlediska kraje lze uvažovat s hospodářským rozvojem a zvýšením podílu na HDP, a to jak primárního sektoru (těžba a dobývání), tak sekundárního (stavebnictví a průmysl) sektoru. Spolu se zvyšováním zaměstnanosti a tím i ekonomického zázemí obyvatel je i velký potenciál růstu terciálního sektoru (doprava a služby).

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Nárůst daňové výtěžnosti kraje.	+2	Vzhledem k hospodářskému významu těžby v dole Cínovec lze očekávat nárůst.
Nárůst počtu obsazených pracovních míst SO ORP Bílina, Lovosice a Most.	+2	Vzhledem k potřebě pracovních sil (zejména pokud vznikne i gigafactory v Prunéřově) a k lokalizaci dolu lze předpokládat další nárůst počtu obsazených pracovních míst.
Výrazně nadprůměrná míra podnikatelské aktivity SO ORP Děčín, Litoměřice a Roudnice nad Labem v rámci kraje.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Vysoký počet průmyslových zón v kraji (14).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Přítomnost sídel společností s celonárodní působností.	+1	Vlastní těžba, zpracování, případně gigafactory v Prunéřově má potenciál přilákat další podnikatelské subjekty (zejména dodavatelské sféry).
Pracovní síly technického zaměření a průmyslová tradice kraje mohou lákat investory.	+1	Pro vlastní těžbu a zpracování budou využívány pracovní síly se zkušenostmi z hornické činnosti, včetně kvalifikovaných odborníků.
Využití revitalizovaných ploch po brownfieldech a volných průmyslových zón.	+2	6A ZÚR ÚK bude zčásti využívat stávající brownfieldy a území po těžbě, určené k rekultivaci. Zpracovatelský areál se bude nacházet v prostoru bývalého povrchového lomu ČSM Dukla, plocha pro

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
		ukládání a zpracování materiálů z hornické činnosti a úpravy lithného koncentráту v místě plochy k asanaci v dobývacím prostoru Tušimice.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Vysoká míra nezaměstnanosti v porovnání s celorepublikovým průměrem.	+2	Vzhledem k potřebě pracovních sil pro důl a zpracovatelský závod (zejména pokud vznikne i gigafactory v Prunéřově) a předpokládanému rozvoji terciální sféry lze očekávat snížení nezaměstnanosti.
Vysoká míra dlouhodobé nezaměstnanosti především v SO ORP Litvínov, Most, Rumburk a Varnsdorf.	+1	Zatím nelze zcela jednoznačně určit. Předpokládá se, že by mohla být využiti pracovníci se zkušenostmi z uhelného průmyslu.
Vysoký počet nezaměstnaných osob na jedno pracovní místo především v severovýchodní části kraje.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Pokles počtu obsazených pracovních míst ve většině SO ORP kraje.	+1	Vzhledem k potřebě pracovních sil pro důl a zpracovatelský závod (zejména pokud vznikne i gigafactory v Prunéřově) a předpokládanému rozvoji terciální sféry lze očekávat snížení nezaměstnanosti.
Nízká míra podnikatelské aktivity kraje.	+1	Vzhledem k potřebě pracovních sil pro důl a zpracovatelský závod (zejména pokud vznikne i gigafactory v Prunéřově) a předpokládanému rozvoji terciální sféry, která může zahrnovat podnikatelské aktivity (obchod, služby) lze očekávat snížení nezaměstnanosti.
Pokles míry zaměstnanosti, nejvýrazněji v severovýchodní části kraje.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Vysoký podíl cizích zdrojů k celkovým aktivům v obcích SO ORP Litoměřice, Děčín, Louny a Ústí nad Labem.	+1	Vzhledem k hospodářskému významu těžby v dole Cínovec lze očekávat zlepšení stavu.
Nízká likvidita v obcích SO ORP Chomutov, Louny, Litoměřice, Děčín, Most a Teplice.	+1	Vzhledem k hospodářskému významu těžby v dole Cínovec lze očekávat zlepšení stavu.
Výskyt brownfieldů.	+2	6A ZÚR ÚK bude zčásti využívat stávající brownfieldy a území po těžbě, určené k rekultivaci. Zpracovatelský areál se bude nacházet v prostoru bývalého povrchového lomu ČSM Dukla, plocha pro ukládání a zpracování materiálů z hornické činnosti a úpravy lithného koncentráту v místě plochy k asanaci v dobývacím prostoru Tušimice.
Redukce nevyužívaných průmyslových zón.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Negativní vlivy průmyslových zón na životní prostředí.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Omezení počtu pracovních příležitostí v menších obcích a periferních oblastech kraje.	0	Souvisí i s dopravní obslužností, ochotou dojíždět nebo migrovat za prací. Vliv 6A ZÚR ÚK v tomto případě nelze jednoznačně určit.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Působení ekonomické krize.	+1	Ekonomická krize je obvykle přechodný stav. Realizace záměru těžby lithia vzhledem k jeho celorepublikovému významu povede ke zvýšení HDP, snížení nezaměstnanosti v regionu a zlepšení ekonomické stability obyvatel.
Odliv kvalifikované pracovní síly.	+1	Zatím nelze zcela jednoznačně určit. Předpokládá se, že by mohla být využiti pracovníci se zkušenostmi z uhelného průmyslu. Současně vznikne poptávka pro odborných pracovnících s vyšším oborovým vzděláním.

12. REKREACE A CESTOVNÍ RUCH

5A ÚAP ÚK popisuje rekreační oblasti kraje s celoročním a sezónním využitím a kapacity a kategorie ubytovacích zařízení i stavby pro rodinnou rekreaci, v úrovni SO ORP.

Vliv 6A ZÚR ÚK lze charakterizovat zejména v souvislosti s negativními vlivy na přírodní hodnoty území a krajinný ráz. Tyto negativní vlivy 6A ZÚR ÚK požaduje v nižších úrovních územně plánovací dokumentace minimalizovat. Rovněž dle Memoranda o porozumění o transformaci Ústeckého kraje se společnosti ČEZ, a.s. a GEOMET, s.r.o. zavázaly k tomu, že těžba nezasáhne do ochranného nárazníkového území lokality Hornického regionu Erzgebirge / Krušnohoří (památky UNESCO) a že případné zásahy v oblasti cestovního ruchu budou kompenzovány.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Přítomnost atraktivit nadregionálního významu (NP České Švýcarsko, CHKO Labské Pískovce, CHKO Lužické hory).	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Velký potenciál území pro cestovní ruch.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Celoroční atraktivita území – turistika, vodní sporty, zimní sporty.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Obnova lokalit zdevastovaných těžbou nerostných surovin.	-2	Realizace těžby lithia sebou nese i zasažení lokality těžbou, zpracováním i ukládkou rud a materiálů. Po ukončení těžby (předpoklad za cca 50 let) budou zvoleny vhodné metody rekultivace celého dotčené území.
Rozvoj podnikání v oblasti cestovního ruchu.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Rozvoj agroturistiky, ekofarem a biofarem.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Rozšíření značených turistických a cyklistických tras	+1	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP Dle podepsaného Memoranda o transformaci Ústeckého kraje se v případě zásahů do cestovního ruchu předpokládá kompenzace, např. výstavbou cyklostezek a turistických tras v oblasti Krušných hor.

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Lokality zdevastované těžbou nerostných surovin.	-2	Realizace těžby lithia sebou nese i zasažení lokality těžbou, zpracováním i ukládkou rud a materiálů. Po ukončení těžby (předpoklad za cca 50 let) budou zvoleny vhodné metody rekultivace celého dotčené území.
Nedostatek ubytovacích zařízení.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Nevyvážená atraktivita území v kraji.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Rozšiřování těžby nerostných surovin.	-2	Bude realizována další těžba, tentokrát však suroviny se strategickým republikovým významem.
Nedostatek finančních prostředků na zlepšení infrastruktury a služeb pro cestovní ruch.	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Zvýšený výskyt sociálně patologických jevů.	+1	Vzhledem k předpokládanému snížení nezaměstnanosti a poptávce po kvalifikovaných pracovních silách a zlepšení ekonomické situace se předpokládá vliv na snížení výskytu sociálně patologických jevů.

13. BEZPEČNOST A OCHRANA OBYVATELSTVA

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
POZITIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Dobré plošné zajištění požární ochrany	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Existence portálu krizového řízení	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

Územně analytické podklady	6. aktualizace ZÚR ÚK	
NEGATIVA		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Výskyt rizikových jevů na velké části území, zejména záplavová území, sesuvná území a poddolovaná území	-1	Minimalizace vlivů na povrchové projevy hlubinné těžby je požadavkem, obsaženým v 6A ZÚR ÚK pro provádění hornické činnosti. Přesto však vliv nelze vyloučit.
Nízký počet policejních služeben v několika ORP	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP
Neexistence výjezdového stanoviště ZZS v ORP Varnsdorf	0	6A ZÚR ÚK nemá vliv na skutečnost zjištěnou v 5. aktualizaci ÚAP

C.2 Vyhodnocení vlivů 6A ZÚR ÚK na stavy pilířů udržitelného rozvoje území

METODICKÝ PŘÍSTUP

Metoda pro zpracování rozboru udržitelného rozvoje území (RURÚ) vychází z aktuálního znění „Zákona o územním plánování a stavebním řádu“ (tj. zákon č. 183/2006 Sb.), dále jen stavebního zákona a „Vyhlášky o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti“ (tj. vyhláška č. 500/2006 Sb.) dále jen Vyhláška ÚAP.

Vyhodnocení územních podmínek a potenciálů jednotlivých pilířů udržitelného rozvoje území, a to pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel, včetně jejich vzájemných vazeb a trendů vývoje území je jednou z částí Rozboru udržitelného rozvoje území.

Stavy pilířů udržitelného rozvoje území byly podrobně v 5A ÚAP ÚK vyhodnoceny v části Rozbor udržitelného rozvoje území, v kapitole 5. 1.

Cíle vyhodnocení vlivu 6A ZÚR ÚK na vyváženost územních podmínek a potenciálů jednotlivých pilířů. Hodnocení je provedeno textovou popisnou formou a konstatováním, zda 6A ZÚR ÚK bude mít pozitivní či negativní vliv na vyváženost územních podmínek a potenciálů. Ovlivnění je vyjádřeno hodnotou z pětibodové stupnice (-2, -1, 0, +1, +2), kde hodnota -2 vyjadřuje negativní vliv na vyváženost územních podmínek, hodnota +2 vyjadřuje přímý pozitivní vliv.

přímý pozitivní vliv na vyváženost územních podmínek a potenciálů pilíře	+2
nepřímý nebo malý pozitivní vliv na vyváženost územních podmínek a potenciálů pilíře	+1
bez vlivu na vyváženost územních podmínek a potenciálů pilíře	0
nepřímý nebo malý negativní vliv na vyváženost územních podmínek a potenciálů pilíře	-1
přímý negativní vliv na 6A vyváženost územních podmínek a potenciálů pilíře	-2

VYHODNOCENÍ STAVU PILÍŘE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A VLVU 6A ZÚR ÚK

Hodnocení stavu pilíře pro příznivý hospodářský rozvoj dle 5A ÚAP ÚK

Dle indikátorů, které vstupují do vyváženosti územních podmínek pro příznivé životní prostředí a zásadním způsobem jej ovlivňují, byl identifikován na území Ústeckého kraje problematický pás od Ústí nad Labem přes Teplice, Bílinu, Litvínov, Most až Chomutov, který se dále stáčí směrem na Žatec a Podbořany s odbočkou na Postoloprty a Louny. Tato nejvíce urbanizovaná a využívaná – pro těžbu nerostných surovin a průmyslovou činnost – oblast kraje má také nejhorší podmínky životního prostředí. Těžební a průmyslová činnost je také spojena s intenzivním dopravním zatížením území, překračováním imisních limitů, zatížením území prašností. Z toho následně plyne špatný stav životního prostředí. Kvalitní podmínky životního prostředí naopak byly identifikovány v obcích ležících v pásu Krušných hor, dále v obcích od Děčína směrem na severovýchod do Šluknovského výběžku a v obcích ležících v oblastech s ochranou přírody a krajiny (CHKO, přírodní park).

Vyhodnocení vlivu 6A ZÚR ÚK na stav pilíře životního prostředí

Záměr, který je předmětem 6A ZÚR ÚK zasahuje největší částí do území ORP Teplice. Zde bude umístěn zejména povrchový areál, výrobní závod a části koridorů technické infrastruktury (technologická voda, přeprava vytěžených hornin mezi areálem dolu a zpracovatelským zá-

vodem, pitná voda). NA území ORP Litvínov a Bílina budou umístěny koridory technické infrastruktury – potrubních řadů technologické vody (od Mariánských Radčic a Elektrárny Ledvice). V obvodu ORP Chomutov bude umístěna plocha pro ukládání a zpracování materiálu z hornické činnosti a úpravy lithného koncentrátu (dobývací prostor Tušimice). Záměr je tedy umístěn do v ÚAP identifikovaném problematickém pásu s nejvyšší urbanizací a využitím pro těžbu nerostných surovin a průmyslovou činnost, která má nejhorší podmínky životního prostředí.

Součástí 6A ZÚR ÚK je návrh opatření, která minimalizují negativní vlivy na jednotlivé složky životního prostředí, v tomto případě se bude jednat o:

- minimalizaci záborů ZPF, lesní porosty a PUPFL a dopadu na segmenty ÚSES,
- minimalizaci vlivů na odtokové poměry,
- minimalizaci vlivů na OP NKP cisterciáckého kláštera v Oseku
- minimalizaci vlivů na předměty ochrany a územní celistvost PO Krušné hory Východ a EVL Východní Krušnohoří,
- minimalizaci vizuálního uplatnění navrhované technické infrastruktury a staveb v pohledovém obrazu krajiny
- minimalizaci vlivů na kvalitu prostředí v lázeňském městě Dubí a na hydrologické poměry a chemismus přírodních léčivých zdrojů lázní Teplice a vlivu na odtokové poměry, režim a jakost povrchových vod obecně,
- minimalizaci emisí z úpravy a zpracování rud a povrchových projevů hlubinné těžby.

Část navrhovaných areálů (zpracovatelský závod, plocha pro ukládání a zpracování materiálů z hornické činnosti) bude umístěna nebo bude z důvodu snahy o minimální urbanizaci navazovat na stávající (již obdobně či průmyslově) využívané lokality.

Lze konstatovat, že 6A ZÚR ÚK svými navrhovanými opatřeními pro projekt realizace těžby a zpracování lithia, včetně související technické infrastruktury, minimalizuje vlivy na územní podmínky pro příznivé životní prostředí, přesto však nelze vyloučit, že k jejich negativnímu ovlivnění dojde. Dne 11. 4. 2022 bylo mezi Ústeckým krajem, ČEZ, a.s. a GEOMET, s.r.o. uzavřeno Memorandum o porozumění při transformaci Ústeckého kraje, z něhož v článku II, odst. 3 vyplývá, že v případě realizace projektu těžby lithia na Cínovci budou kompenzovány případné zásahy v oblasti životního prostředí (např. vysázením nového lesa nebo obnovou rašelinišť) a v oblasti cestovního ruchu (např. cyklostezky a turistické trasy, vše v oblasti Krušných hor, v jejich bezprostřední blízkosti).

nepřímý nebo malý negativní vliv na vyváženost územních podmínek a potenciálů pilíře	-1
--	----

VYHODNOCENÍ STAVU PILÍŘE PRO PŘÍZNYVÝ HOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VLIVU 6A ZÚR ÚK

Hodnocení stavu pilíře pro příznivý hospodářský rozvoj dle 5A ÚAP ÚK

Dle indikátorů, které vstupují do vyváženosti územních podmínek pro příznivý hospodářský vývoj, byl identifikován pás pozitivně hodnocených obcí mezi Děčínem a Kadaní. Jedná se o oblast, která se z důvodu intenzivní těžební a průmyslové činnosti potýká s nepříznivými podmínkami životního prostředí, naopak z důvodu existence průmyslových a těžebních závodů prospěruje ekonomicky více než ostatní oblasti kraje. Kromě této oblasti byly pozitivně hodnoceny zejména menší regionální centra (sídla správních obvodů obcí s rozšířenou působností), které

často tvořily ostrůvky v jinak spíše negativně hodnocených správních obvodech. Hůř byly hodnoceny obce v zemědělských oblastech Lounska, Žatecka, Podbořanska, a také obce v pásu od Děčína do Šluknovského výběžku.

Vyhodnocení vlivu 6A ZÚR ÚK na stav pilíře pro příznivý hospodářský rozvoj

Lokalizace předmětu 6A ZÚR ÚK (viz předchozí podkapitola) odpovídá pásu pozitivně hodnocených obcí mezi Děčínem a Kadaní.

S pokračujícím boomem elektromobility a požadavky dalších odvětví průmyslu (se z lithia stává superstrategická surovina. Odhaduje se, že na Cínovci se nalézá největší ložisko lithia v Evropě a čtvrté největší na světě – jeho zásoba by měla vydržet alespoň na 50 let těžby. Také další kovy obsažené v rudách ložiska Cínovec jsou většinou prvky potřebné pro speciální a sofistikované technologie, některé z nich patří mezi tzv. kritické suroviny EU (cín, wolfram, niob, skandium, tantal a vzácné zeminy). Z realizace těžby na Cínovci bude mít z hlediska hospodářského dopad nejen krajský, ale celorepublikový.

S návazností na těžbu lithia je uvažováno a realizaci projektu výstavby tzv. gigafactory v místech bývalé elektrárny Prunéřov. Tento projekt (není předmětem 6A ZÚR ÚK) se svým rozsahem a významností rovněž odrazí ve zvýšené atraktivnosti regionu pro další investice v rámci bateriového hodnotového řetězce, případně elektromobility. Předpokládá se, že v době provozu zde najde uplatnění 3 000 pracovníků, z toho 600 pracovních míst bude obsazeno kvalifikovanou pracovní silou inženýrského vzdělání. Továrna na lithiové baterie a její strategické umístění do Ústeckého regionu pomohou s transformací oblasti zavedením moderních technologií a rovněž bude tento projekt tvořit významný prvek a jeden ze základních kamenů bateriového hodnotového řetězce, který je v ČR postupně zaváděn.

Z hlediska kraje lze uvažovat se zvýšením podílem z HDP jak primárního sektoru (těžba a dobývání), tak sekundárního (stavebnictví a průmysl) sektoru. Spolu se zvyšováním zaměstnanosti a tím i ekonomického zázemí obyvatel je i potenciál růstu terciálního sektoru (doprava a služby).

Vliv na pilíř pro příznivý hospodářský vývoj bude jednoznačně pozitivní.

přímý pozitivní vliv na vyváženost územních podmínek a potenciálů pilíře	+2
--	----

VYHODNOCENÍ STAVU PILÍŘE PRO SOUDRŽNOST SPOLEČENSTVÍ OBYVATEL A VLIVU 6A ZÚR ÚK

Hodnocení stavu pilíře pro soudržnost společenství obyvatel dle 5A ÚAP ÚK

Z hlediska územních podmínek pro soudržnost společenství obyvatel hodnoceného na základě indikátorů vstupujících do hodnocení pilíře dle stanovených vah byly vyhodnoceny jako relativně nejlépe vyvážené správní obvody ORP Teplice, dále se dá takto ohodnotit také SO ORP Ústí nad Labem a Roudnice nad Labem. Jedná se jak o silně urbanizované území s využitím převážně pro obchod a služby v intenzivně využívaném podkrušnohorském pásu, kde je kvalitní dopravní napojení, dostupná občanská vybavenost, ale i o území relativně okrajová s převážně zemědělskou a rekreační funkcí s vazbami na sousední kraje. Jako nevyvážené se dají vyhodnotit jižní části kraje (zemědělsky využívané oblasti), severovýchodní část území přísné ochrany přírody a krajiny směřující do Šluknovského výběžku a také některé obce v Krušných horách.

Vyhodnocení vlivu 6A ZÚR ÚK na stav pilíře pro společenství obyvatel

Umístění Dolu Cínovec i zpracovatelského závodu na úpravu a zpracování lithiových rud (předmět 6A ZÚR ÚK) a případně i realizací tzv. gigafactory v místě bývalé elektrárny Prunéřov,

kteřá by využívala vytěžené suroviny bude na tuto prioritu mít jednoznačně pozitivní vliv. Samotný důl a zpracovatelský závod zaměstná odhadem 1000 pracovníků. V případě otevření gigafactory vznikne přímo dalších přibližně 3 000 pracovních míst. Na obě tyto investice vznikne návazný dodavatelský řetězec, který má potenciál vytvoření dalších stovek nových pracovních míst. V souvislosti se snížením nezaměstnanosti a ekonomickým zajištěním obyvatel vznikne i poptávka po službách a obchodu.

Uplatnění v provozu najdou jak zaměstnanci uhelného průmyslu, tak budou vytvořena pracovní místa s požadavkem po zaměstnancích s vyšším vzděláním. Obojí může přispět ke snížení nezaměstnanosti (v jednom z regionů patřící k těm s dlouhodobě nejvyšší nezaměstnaností) a rovněž k rozvoji oborového školství se vznikem nových perspektivních studijních oborů v kraji.

Jednoznačně lze tedy konstatovat přímé pozitivní ovlivnění pilíře pro společenství obyvatel.

přímý pozitivní vliv na vyváženost územních podmínek a potenciálů pilíře	+2
--	----

VYHODNOCENÍ CELKOVÉ VYVÁŽENOSTI PILÍŘŮ – ÚZEMNÍCH PODMÍNEK A VLIVU 6A ZÚR ÚK

Na základě vyhodnocení vyváženosti územních podmínek za jednotlivé pilíře udržitelného rozvoje (příznivé životní prostředí, příznivý hospodářský rozvoj, soudržnost společenství obyvatel území) následně došlo k vyhodnocení celkové vyváženosti územních podmínek všech obcí Ústeckého kraje. Dle toho, zda byly pilíře hodnoceny kladně nebo záporně, a dle kombinace těchto hodnocení byly v 5. aktualizaci ÚAP ÚK obce rozděleny do celkem osmi kategorií:

- Kategorie 1 – všechny pilíře hodnoceny kladně,
- Kategorie 2a – záporně hodnocen sociální pilíř
- Kategorie 2b – záporně hodnocen hospodářský pilíř
- Kategorie 2c – záporně hodnocen environmentální pilíř
- Kategorie 3a – záporně hodnoceny pilíře hospodářský a sociální
- Kategorie 3b – záporně hodnoceny pilíře environmentální a sociální
- Kategorie 3c – záporně hodnoceny pilíře environmentální a hospodářský
- Kategorie 4 – záporně hodnoceny byly všechny pilíře.

Vyhodnocení vlivu 6A ZÚR ÚK na celkovou vyváženost pilířů – územních podmínek

Návrh 6A ZÚR ÚK se největší částí týká SO ORP Teplice (povrchový a výrobní areál, jejich propojení, koridory pro zásobování technologickou vodou, pitnou vodou). U všech dotčených obcí v tomto správním území je kladně hodnocen pilíř sociální soudržnosti obyvatel, u většiny (s výjimkou Košťany, Lahošť, Újezdeček) pilíř příznivých hospodářských podmínek. Naopak pilíř příznivého životního prostředí je u většiny obcí (s výjimkou Dubí, Košťan a Oseka) hodnocen záporně.

Návrh 6A ZÚR ÚK povede v obcích ORP Teplice k posílení pilířů příznivých hospodářských podmínek i sociální soudržnosti obyvatel a oslabení pilíře pro příznivé životní prostředí. Současné nerovnováhy pilířů tak zůstanou ve většině obcí zachovány, potenciál ke zlepšení vyváženosti vlivem posílení pilíře příznivých hospodářských podmínek bude u obcí Košťany, Lahošť, Újezdeček. K oslabení pilířů příznivého životního prostředí může dojít v obcích Dubí, Košťany, Osek.

Plocha pro ukládání materiálů z hornické činnosti a úpravy lithného koncentráту jsou situovány v dobývacím prostoru Tušimice, ORP Chomutov, v obci Málkov – zde jsou kladně hodnoceny všechny tři pilíře. Zde může dojít ke zhoršení pilíře příznivého životního prostředí.

Obcí v ORP Bílina a Litvínov se dotýkají koridory pro potrubní zásobování technologickou vodou, zde se nepředpokládá výrazný vliv na pilíř příznivého životního prostředí. Další dva pilíře budou jednoznačně posíleny.

Hospodářský význam záměru Dolu Cínovec je výjimečný, a to nejen z regionálního, ale celorepublikového měřítka. Podmínky minimalizace dopadů na hodnoty a územní podmínky životního prostředí jsou obsaženy v 6A ZÚR ÚK. Na základě Memoranda o porozumění při transformaci Ústeckého kraje se předpokládají kompenzace případných zásahů v oblasti životního prostředí a cestovního ruchu.

C.3 Vyhodnocení vlivu 6A ZÚR ÚK na problémy, určené 5A ÚAP ÚK k řešení v zemně plánovacích dokumentacích, případně v územních studiích

METODICKÝ PŘÍSTUP

Součástí Rozboru udržitelného rozvoje území je určení problémů k řešení v územně plánovacích dokumentacích, případně v územních studiích, zahrnující zejména požadavky na zmírnění nebo omezení urbanistických, dopravních a hygienických závad, vzájemných střetů zájmů na provedení změn v území a střetů těchto záměrů s limity využití území a s hodnotami v území, na odstranění nebo zmírnění vlivů negativ v území, na využití potenciálů rozvoje území a na snížení nevyváženého vztahu podmínek pro příznivé životní prostředí, pro hospodářský rozvoj a pro soudržnost společenství obyvatel (viz kap. B.2 5A ÚAP ÚK). Problémy (závady) jsou rozděleny celkem do 10 tematických okruhů:

1. Urbanistické závady
2. Závady v dopravní a technické infrastruktuře
3. Závady v hygieně prostředí
4. Ohrožení povodněmi a dalšími rizikovými jevy
5. Vybrané problémy nadmístního významu k řešení UPD – dopravní infrastruktura
6. Vybrané problémy nadmístního významu k řešení UPD – technická infrastruktura
7. Vybrané problémy nadmístního významu k řešení UPD – vodní hospodářství
8. Vybrané problémy nadmístního významu k řešení UPD – těžba a ochrana nerostných surovin
9. Vybrané problémy nadmístního významu k řešení UPD – rekultivace území po těžbě surovin
10. Vybrané problémy nadmístního významu k řešení UPD – ochrana přírody a krajiny

Pro hodnocení byly v 5A ÚAP ÚK uvedeného souboru problémů k řešení vybrány problémy (úkoly), které byly určeny k řešení ZÚR. Ke každému z relevantního problému k řešení je provedeno vyhodnocení vlivu 6A ZÚR ÚK způsobem, obsahujícím stručný textový komentář a konstatování, zda 6A ZÚR ÚK tento úkol splňuje. Míra plnění tohoto problému je vyjádřena hodnotou z pětibodové stupnice (-2, -1, 0, +1, +2), kde hodnota -2 vyjadřuje nesplnění řešení úkolu pro ÚPČ, určeného v ÚAP a hodnota +2 vyjadřuje úplné splnění příslušného úkolu.

C. Vyhodnocení vlivů na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech

přímý vliv na skutečnosti uvedené ve 6A ÚAP ÚK, v případě hodnocení vlivu na zjištěná POZITIVA ve smyslu jejich posilování, na zjištěná NEGATIVA ve smyslu jejich eliminace	+2
nepřímý vliv na skutečnosti uvedené ve 6A ÚAP ÚK, v případě hodnocení vlivu na zjištěná POZITIVA ve smyslu jejich posilování, na zjištěná NEGATIVA ve smyslu jejich eliminace	+1
bez vlivu na skutečnosti uvedené ve 6A ÚAP ÚK	0
nepřímý negativní vliv na skutečnosti uvedené ve 6A ÚAP ÚK, v případě hodnocení vlivu na zjištěná POZITIVA ve smyslu jejich oslabování, na zjištěná NEGATIVA ve smyslu jejich posilování	-1
přímý negativní vliv na skutečnosti uvedené ve 6A ÚAP ÚK, v případě hodnocení vlivu na zjištěná POZITIVA ve smyslu jejich oslabování, na zjištěná NEGATIVA ve smyslu jejich posilování	-2

1. URBANISTICKÉ ZÁVADY

V 5A ÚAP ÚK nebyly definovány urbanistické závady a problémy k řešení v úrovni ZÚR pro tento okruh.

2. ZÁVADY V DOPRAVNÍ A TECHNICKÉ INFRASTRUKTUŘE

Územně analytické podklady			6. aktualizace ZÚR ÚK	
Závada	Úkol pro ÚPČ	K řešení v ÚPD		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Nedostatečná koncepční příprava na racionální a trvale udržitelný přístup k rozvoji využívání obnovitelných zdrojů - větrná energie, vodní elektrárny, geotermální energie.	V PÚR ČR uložen úkol 176 a 183 příslušným ministerstvům a ústředním správním úřadům ve spolupráci s kraji.	PÚR + ZÚR	0	Není předmětem 6A ZÚR ÚK.
Některé oblasti kraje jsou bez dostatečných místních zdrojů vody a bez dostatečného napojení na vodárenskou soustavu zásobování pitnou vodou, nerovnováha rozvoje sítě pro zásobování vodou a kanalizačních systémů s ČOV (např. Lounsko, Šluknovsko, některé horské části kraje).	Koridory je třeba zpřesnit a vymezit v územních plánech dotčených obcí	ZÚR + ÚP	0	Není předmětem 6A ZÚR ÚK. Zásobování vodou (pitnou a technologickou) je pro Důl Cínovec řešeno ze stávajících dostatečně kapacitních zdrojů, případně z vlastních zdrojů.

3. ZÁVADY V HYGIENĚ PROSTŘEDÍ

Územně analytické podklady			6. aktualizace ZÚR ÚK	
Závada	Úkol pro ÚPČ	K řešení v ÚPD		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Koncentrace velkoproducentů průmyslových druhů odpadů, vzrůstající množství produkovaného odpadu, převládající skládkování a nízký podíl separace odpadu, chybějící třídící a zpracovatelská zařízení.	Třídění a separaci odpadů považovat za veřejný zájem, který je třeba upřednostňovat před skládkováním.	ÚP + ZÚR	0	Není předmětem 6A ZÚR ÚK.

Územně analytické podklady			6. aktualizace ZÚR ÚK	
Závada	Úkol pro ÚPČ	K řešení v ÚPD		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
Hrozba lokalizace hlubinného úložiště radioaktivního odpadu (SÚRAO) v prostoru Lubenec - Blatno.	Neměnit současné využití území způsobem, který by znemožnil případnou realizaci záměru.	ÚP + ZÚR	0	Není předmětem 6A ZÚR ÚK.

4. OHROŽENÍ POVODNĚMI A DALŠÍMI RIZIKOVÝMI JEVY

V 5A ÚAP ÚK nebyly definovány urbanistické závady a problémy k řešení v úrovni ZÚR pro tento okruh.

5. VYBRANÉ PROBLÉMY NADMÍSTNÍHO VÝZNAMU K ŘEŠENÍ V ÚPD – DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA

Územně analytické podklady						6. aktualizace ZÚR ÚK	
Kód	Označení problému	Popis problému	Úkol pro ÚPČ	Lokalizace	K řešení v ÚPD		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
D/3	Přeložka silnice I/13 západně od Chomutova, požadavek na změnu stabilizovaného návrhu	Přeložka silnice I/13 západně od Chomutova (prostor obce Černovice), je dlouhodobě sledována jako součást celkové přestavby a zkapacitnění silnice I/13 bylo v úrovni projektové dokumentace zpracována ve čtyřech variantách s posouzením vlivů na životní prostředí (EIA). Zpracovatelem EIA doporučená varianta byla promítnutá do ZÚR ÚK. Město Chomutov uplatňuje změnu trasy přeložky v aktualizaci ZÚR ÚK.	Po dohodě s dotčenými orgány zpřesnit trasu přeložky a stabilizovat ji v územních plánech obcí	Černovice Chomutov Málkov Místo Spojice	ÚP + ZÚR	0	Není předmětem 6A ZÚR ÚK.

Územně analytické podklady						6. aktualizace ZÚR ÚK	
Kód	Označení problému	Popis problému	Úkol pro ÚPČ	Lokalizace	K řešení v ÚPD		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
D/6	Vysokorychlostní železniční trať VRT (Vídeň-Praha-Berlín), nestabilizovaný návrh, nesouhlas místních samospráv s nově prověřovanou trasou	<p>Dlouhodobě územně hájený koridor vysokorychlostní tratě, který vychází ze zpracované vyhledávací studie VRT v ČR z roku 2004, je podle požadavků MD v ZÚR ÚK vymezen v jednotné šířce 600 m. Územní ochrana takto vymezeného koridoru způsobuje střety s funkčním využíváním území a dlouhodobě omezuje realizaci plánovaného rozvoje řady dotčených obcí, jejichž záměry jsou obsaženy ve schválené ÚPD.</p> <p>Správa železnic zpracovala studii proveditelnosti nového žel. spojení Praha – Drážďany s novým trasováním přes Litoměřice a Ústí nad Labem. Na základě této studie bude žádat změnu vymezení koridoru v ZUR.</p> <p>Nová trasa naráží na nesouhlas dotčených místních samospráv, které požadují setrvání v původně vymezeném koridoru územní rezervy.</p>	Provéřit aktuálnost vymezení koridoru územní rezervy VRT – ZR1 – dle výsledků prověření případně vymežit koridor v nové trase	<p>Ploskovi- ce Trmice, Trnovany Oleško Býčkovice Chudosla- vice Ústí nad La- bem, Petrovice Hlinná Hrobce Kle- neč Litoměřice Křešice Dušníky Roudnice nad Labem Libotenice- Krupka Terezín Přestavky Vražkov Polepy, Chabařo- vice, Travčice Žalhostice Židovice Ži- tenice Chlumec Malečov Mnetěš Tel- nice Chodouny Píšťany</p>	ZÚR	0	Není předmětem 6A ZÚR ÚK.

6. VYBRANÉ PROBLÉMY NADMÍSTNÍHO VÝZNAMU K ŘEŠENÍ V ÚPD – TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA

Územně analytické podklady						6. aktualizace ZÚR ÚK	
Kód	Označení problému	Popis problému	Úkol pro ÚPČ	Lokalizace	K řešení v ÚPD		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
E/5	Přečerpávací vodní elektrárna Vysoká Pec – Černice/Liščí Vrch – Medvědí skála – Lesná, konflikt s ochranou přírody a krajiny	Požadavek na zapracování do aktualizace ZÚR ÚK lokalitu pro PVE s vybudováním dolní vodní nádrže v lokalitě mezi Vysokou Pecí a Černicemi a vybudování horní nádrže v okolí Lesné mezi vrcholy Liščí Vrch – Medvědí skála – Lesná s nátokem vody kanálem z Chomutovky	Vymezit plochu republikového významu pro výstavbu nové elektrárny. Zpráva o uplatňování ZÚR ÚK v uplynulém období obsahuje požadavek na prověření vymezení tohoto záměru s tím, že umístění lokality musí být navrženo mimo zvláště chráněná území.	Vysoká Pec, Černice	PÚR + ZÚR	0	Není předmětem 6A ZÚR ÚK.

7. VYBRANÉ PROBLÉMY NADMÍSTNÍHO VÝZNAMU K ŘEŠENÍ V ÚPD – VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ

Územně analytické podklady						6. aktualizace ZÚR ÚK	
Kód	Označení problému	Popis problému	Úkol pro ÚPČ	Lokalizace	K řešení v ÚPD		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
V/1	Lokalita určená pro akumulaci povrchových vod Kryry, konflikty s ochranou přírody a krajiny	Umístění v blízkosti obce Kryry, konflikty s ochranou přírody a krajiny, střet s ÚSES - nadregionální biokoridor. PÚR ČR ukládá úkol vymezit plochu umožňující realizaci záměru. Dle ZÚR ÚK se do doby uvedení do	Vymezit plochu pro lokalitu akumulace povrchových vod Kryry a související koridory	Kryry, Petrohrad, Vroutek	ZÚR + ÚP	0	Není předmětem 6A ZÚR ÚK.

Územně analytické podklady						6. aktualizace ZÚR ÚK	
Kód	Označení problému	Popis problému	Úkol pro ÚPČ	Lokalizace	K řešení v ÚPD		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
		souladu s PÚR ČR nesmí rozhodovat v části vymezení územní rezervy LAPVR1					

8. VYBRANÉ PROBLÉMY NADMÍSTNÍHO VÝZNAMU K ŘEŠENÍ V ÚPD – TĚŽBA A OCHRANA NEROSTNÝCH SUROVIN

Územně analytické podklady						6. aktualizace ZÚR ÚK	
Kód	Označení problému	Popis problému	Úkol pro ÚPČ	Lokalizace	K řešení v ÚPD		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
T/7	Těžba, zpracování a rafinace lithia	Problém spočívá ve střetu záměru na těžbu lithné rudy v prostoru cínovce a jejího zpracování v lokalitě Dubí – Pozorka s požadavky na ochranu krajinných hodnot Krušných hor, transformací původně těžbou zasaženého území na území s převážující rekreační funkcí a dalšími limity využití území, zejména ochrannými pásmy lázeňského území Teplice. Jedná se o záměr nadmístního významu vyžadující aktualizaci ZÚR ÚK.	V rámci aktualizace ZÚR ÚK prověřit vymezení příslušných ploch a koridorů pro uvedený záměr	Dubí, Košťany, Újezdceček, Teplice	ZÚR	+2	Problém je přímo předmětem 6 A ZÚR ÚK, která vymezuje plochy pro povrchový areál dolu Cínovec, pro umístění závodu na úpravu a zpracování lithiových rud a plochu pro ukládání a zpracování materiálů z hornické činnosti a úpravy lithného koncentráту. Současně jsou vymezeny koridory pro zásobování pitnou a technologickou vodou, odkanalizování a odvod důlních technologických vod (po pročištění) dopravní koridor mezi povrchovým areálem a výrobním závodem. Součástí 6A ZÚR ÚK jsou rovněž (mimo jiné) požadavky na minimalizaci vlivů na předměty ochrany a územní celistvosti PO Krušné Hory východ, EVL Východní Krušnohoří, kvalitu obytného prostředí lázeňského města Dubí, kvalitu obytného prostředí i na minimalizaci vlivů na hydrogeologické poměry a chemismus přírodních léčivých zdrojů lázní Teplice.

9. VYBRANÉ PROBLÉMY NADMÍSTNÍHO VÝZNAMU K ŘEŠENÍ V ÚPD – REKULTIVACE ÚZEMÍ PO TĚŽBĚ SUROVIN

Územně analytické podklady						6. aktualizace ZÚR ÚK	
Kód	Označení problému	Popis problému	Úkol pro ÚPČ	Lokalizace	K řešení v ÚPD		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
R/1 - R/4	Lomy ČSA, Libouš, Vršany, Bílina, respektování Územně ekologických limitů (ÚEL) těžební činnosti, včasná příprava rekultivace a revitalizace území po ukončení těžby - včetně řešení problematiky bilance vod pro napájení zbytkových jam	<p>Respektování územně ekologických limitů (ÚEL) těžební činnosti jako nepřekročitelné hranice, za nimiž nesmí být území narušeno povrchovou těžbou ani výsypkovým hospodářstvím, včasná příprava průběžné rekultivace a revitalizace území po úplném ukončení těžby nebo etap těžby. Součástí koncepce rekultivace je i řešení problematiky bilance vod pro napájení zbytkových jam. Námětem obsaženým ve výkresu problémů je propojení jednotlivých vodních ploch do soustavy. ÚEL stanovené vládou ČR v roce 1991 byly potvrzeny vládou ČR v roce 2008 v souvislosti s úpravou ÚEL v lomu Bílina.</p> <p>Na ložisku Velkolom Bílina - Maxim Gorkij byly ÚEL nově upraveny usnesením vlády ČR č. 827 ze dne 19. 10. 2015, které ruší usnesení vlády ČR č. 1176 ze dne 10. září 2008. Zrušením usnesení vlády ze dne 30. října 1991 č. 444, ke zprávě o územně ekologických limitech těžby hnědého uhlí a energetiky v Severočeské hnědohelné pánvi pro důl Bílina došlo ke změně limitů těžby v omezeném rozsahu s využitím zásob uhlí vázaného za limity těžby na dole Bílina bez přímého dopadu na sídelní oblasti, přičemž tím</p>	Respektování územně ekologických limitů těžební činnosti jako nepřekročitelné hranice, za nimiž nesmí být území narušeno povrchovou těžbou ani výsypkovým hospodářstvím	Bílina, Braňany, Březno, Černovice, Droužkovice, Duchcov, Háj u Duchcova, Horní Jiřetín, Kadaň, Ledvice, Lom, Malé Březno, Málkov, Mariánské Radčice, Místo, Most, Osek, Sporiče, Strupčice, Vrskmaň, Vysoká Pec, Želenice		+2	Na územně ekologické limity těžební činnosti nemá 6A ZÚR ÚK přímý vliv. 6A ZÚR ÚK vymezuje plochu PL1 (cca 150 ha) pro ukládání a zpracování materiálů z hornické činnosti a úpravy lithného koncentráту v dobývacím prostoru Tušimice (k. ú. Ahníkov, obec Málkov). Jedná se o část asanačního území ASA1 lomu Libouš. Umístění plochy PL1 bude upřesněno a koordinováno s plánovanou rekultivací a revitalizací přilehlých ploch asanačního území ASA1. Plocha PL1 pro ukládání tedy bude využívat stávající, dosud vůbec, nebo jen zčásti rekultivovaná území. Podmínkou pro ukládání bude minimalizace vlivů (prašnost, hluk) spojených s dopravou a překládkou vytěženého materiálů na životní prostředí z okolí přepravních tras. Jednotlivé deponie budou v závislosti na chemickém složení ukládaných materiálů odpovídajícím způsobem zabezpečeny. Předpokládá se rovněž postupné následné využívání části ukládaných materiálů pro stavebnictví, k zásypům likvidace starých důlních děl apod. Z výše uvedeného lze konstatovat, že 6A ZÚR ÚK využívá pro ukládání materiálů z důlní činnosti plochy již zasažené a respektuje dané limity.

Územně analytické podklady						6. aktualizace ZÚR ÚK	
Kód	Označení problému	Popis problému	Úkol pro ÚPČ	Lokalizace	K řešení v ÚPD		Hodnocení vlivu 6A ZÚR
		<p>byl zajištěn stabilní počet zaměstnanců v lomu Bílina v nejbližších 15 letech.</p> <p>Ve výkresu problémů k řešení v ÚPD jsou zobrazeny ÚEL jednotlivých lomů včetně korekce provedené vládou ČR v lomu Bílina v r. 2008 a následně 2015. Ze zákresu vyplývá nesoulad mezi novým vymezením ÚEL - severní hranice výsypky Pokrok dle původního a současného řešení. V grafické dokumentaci jsou generalizovaně zobrazena území určená k asanaci, bez uvedení podrobností technického a krajinářského řešení (dopravní a technická infrastruktura, hydriická, lesní, zemědělská a ostatní rekultivace), které musí být řešeny v podrobné územně plánovací dokumentaci.</p>					

10. VYBRANÉ PROBLÉMY NADMÍSTNÍHO VÝZNAMU K ŘEŠENÍ V ÚPD – OCHRANA PŘÍRODY A KRAJINY

V 5A ÚAP ÚK nebyly definovány urbanistické závady a problémy k řešení v úrovni ZÚR pro tento okruh.

D. Případné vyhodnocení vlivů na jiné skutečnosti ovlivněné navrženým řešením, avšak nepodchycené v územně analytických podkladech

Jiné skutečnosti, ovlivněné navrženým řešením, avšak nepodchycené v územně analytických podkladech nebyly zjištěny.

E. Vyhodnocení přínosu 6A ZÚR ÚK k naplnění priorit územního plánování obsažených v Politice územního rozvoje

METODICKÝ PŘÍSTUP

Zásady územního rozvoje krajů mají být podle § 31 odst. 4 stavebního zákona v souladu s platnou Politikou územního rozvoje ČR (dále jen PÚR ČR). Dokument Politika územního rozvoje ČR (PÚR ČR) určuje požadavky na konkretizaci úkolů územního plánování v republikových, mezinárodních, nadregionálních a přeshraničních souvislostech, určuje strategii a základní podmínky pro naplňování těchto úkolů a stanovuje republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území. V Politice územního rozvoje se rovněž vymezují oblasti se zvýšenými požadavky na změny v území, které svým významem přesahují území jednoho kraje, a dále stejně významné oblasti se specifickými hodnotami a se specifickými problémy a koridory a plochy dopravní a technické infrastruktury. Pro vymezené oblasti, koridory a plochy se stanovují kritéria a podmínky pro rozhodování o možnostech změn v jejich využití.

ZÚR musí zohledňovat relevantní republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území. V souladu s přílohou č. 5 k vyhlášce č. 500/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, obsahuje tato kapitola vyhodnocení míry a způsobu naplnění těchto priorit.

Vyhodnocení přínosu ZÚR k naplnění priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území obsažených v politice územního rozvoje

Aktuální změny je obsaženo v dokumentu „Politika územního rozvoje České republiky, ve znění závazném od 1. 9. 2021. Jedná se v pořadí o 5. aktualizaci tohoto dokumentu. Aktuálně (k únoru 2023) je připravována 6. aktualizace PÚR ČR, která je ve fázi po podání písemných připomínek ze strany obcí a veřejnosti. ze srovnávacího textu Návrhu 6. aktualizace PÚR ČR je zřejmé, že republikové priority územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území zůstávají i pro tuto aktualizaci shodné s 5. aktualizací PÚR ČR.

Vyhodnocení přínosu 6A ZÚR ÚK bylo provedeno v souvislosti s prioritami, uvedenými v uvedené aktualizaci PUR. V kap. 2.2 Republikové priority (14) až (31) je uvedeno celkem 22 priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území.

Metodika vyhodnocení vychází ze znění priorit (včetně číslování, uvedeném v 5. aktualizaci PÚR ČR). K citované prioritě je uvedeno verbální vyhodnocení relevance a způsobu, jakým je naplňována v 6A ZÚR ÚK. Vyhodnocení přínosu 6A ZÚR ÚK na priority územního plánování obsažené v PÚR ČR.

(14) *Ve veřejném zájmu chránit a rozvíjet přírodní, civilizační a kulturní hodnoty území, včetně urbanistického, architektonického a archeologického dědictví. Zachovat ráz jedinečné urbanistické struktury území, struktury osídlení a jedinečné kulturní krajiny, které jsou výrazem identity území, jeho historie a tradice. Tato území mají značnou hodnotu, např. i jako turistické atraktivity. Jejich ochrana by měla být provázána s potřebami ekonomického a sociálního rozvoje v souladu s principy udržitelného rozvoje. V některých případech je nutná cílená ochrana míst zvláštního zájmu, v jiných případech je třeba chránit, respektive obnovit celé krajinné celky. Krajina je živým v čase proměnným celkem, který vyžaduje tvůrčí, avšak citlivý přístup k vyváženému všestrannému rozvoji tak, aby byly zachovány její stěžejní kulturní, přírodní a užité hodnoty*

Záměr, který je předmětem 6A ZÚR ÚK zasahuje největší částí do území ORP Teplice. Zde bude umístěn zejména povrchový areál, výrobní závod a části koridorů technické

infrastruktury (technologická voda, přeprava vytěžených hornin mezi areálem dolu a zpracovatelským závodem, pitná voda). Na území ORP Litvínov a Bílina budou umístěny koridory technické infrastruktury – potrubních řadů technologické vody (od Mariánských Radčic a Elektrárny Ledvice). V obvodu ORP Chomutov bude umístěna plocha pro ukládání a zpracování materiálu z hornické činnosti a úpravy lithného koncentrátu (dobývací prostor Tušimice). Záměr je tedy umístěn do v ÚAP identifikovaném problematickém pásu s nejvyšší urbanizací a využitím pro těžbu nerostných surovin a průmyslovou činnost, která má nejhorší podmínky životního prostředí.

Součástí 6A ZÚR ÚK je návrh opatření, která minimalizují negativní vlivy na jednotlivé složky životního prostředí.

Dne 11. 4. 2022 bylo mezi Ústeckým krajem, ČEZ, a.s. a GEOMET, s.r.o. uzavřeno Memorandum o porozumění při transformaci Ústeckého kraje, z něhož v článku II, odst. 3 vyplývá, že v případě realizace projektu těžby lithia na Cínovci budou kompenzovány případné zásahy v oblasti životního prostředí (např. vysázením nového lesa nebo obnovou rašelinišť) a v oblasti cestovního ruchu (např. cyklostezky a turistické trasy, vše v oblasti Krušných hor, v jejich bezprostřední blízkosti).

Vzhledem ke stávající charakteristice území nelze vyloučit neshodu s touto prioritou. Je však nesporné, že hospodářský význam záměru dolu Cínovec je výjimečný, a to nejen z regionálního, ale celorepublikového měřítká. Podmínka minimalizace dopadů na hodnoty, které jsou předmětem této priority, je obsažena v 6A ZÚR ÚK. Na základě Memoranda o porozumění při transformaci Ústeckého kraje se předpokládají kompenzace případných zásahů v oblasti životního prostředí a cestovního ruchu.

(14a) *Při plánování rozvoje venkovských území a oblastí ve vazbě na rozvoj primárního sektoru zohlednit ochranu kvalitních lesních porostů, vodních ploch a kvalitní zemědělské, především orné půdy a ekologických funkcí krajiny.*

6A ZÚR ÚK nemá svým charakterem přímý vliv na tuto prioritu.

(15) *Předcházet při změnách nebo vytváření urbánního prostředí prostorově sociální segregaci s negativními vlivy na sociální soudržnost obyvatel.*

6A ZÚR ÚK svými řešenými částmi nemá zcela přímý vliv na tuto prioritu, resp. neprovádí analýzy mechanismů, jimiž k segregaci dochází. Umístění Dolu Cínovec i zpracovatelského závodu na úpravu a zpracování lithiových rud a případně i realizací tzv. gigafactory v místě bývalé elektrárny Pruněrov významně přispěje ke zvýšení zaměstnanosti v regionu. Samotný důl a zpracovatelský závod zaměstná odhadem 1000 pracovníků. V případě otevření gigafactory vznikne přímo dalších přibližně 3 000 pracovních míst. Uplatnění v provozu najdou jak zaměstnanci uhelného průmyslu, tak budou vytvořena pracovní místa s požadavkem po zaměstnancích s vyšším vzděláním. Obojí může přispět ke snížení nezaměstnanosti (v jednom z regionů patří k těm s dlouhodobě nejvyšší nezaměstnaností) a rovněž k rozvoji oborového školství se vznikem nových perspektivních studijních oborů v kraji s dopadem na sociální strukturu obyvatel a pracujících.

(16) *Při stanovování způsobu využití území v územně plánovací dokumentaci dávat přednost komplexním řešením před uplatňováním jednostranných hledisek a požadavků, které ve svých důsledcích zhoršují stav i hodnoty území. Vhodná řešení územního rozvoje je zapotřebí hledat ve spolupráci s obyvateli území i s jeho uživateli a v souladu s určením a charakterem oblastí, os, ploch a koridorů vymezených v PÚR ČR.*

Nelze jednoznačně konstatovat, že tato priorita je plněna, zejména s ohledem na dopad na pilíř pro příznivé životní prostředí. Při návrhu 6A ZÚR ÚK byly zohledňovány důsledky pro všechny tři pilíře udržitelného rozvoje území. Z tohoto hodnocení vyplynulo potenci-

álně negativní působení předmětu 6A ZÚR ÚK na pilíř životního prostředí. Na pilíř hospodářských podmínek i na pilíř soudržnosti společenství obyvatel lze konstatovat jejich jasné posílení.

Aktualizace bude projednávána v procesu, který upravuje stavební zákon (§ 42 ve spojení s § 37-41 stavebního zákona). V rámci tohoto projednávání lze uplatňovat připomínky všech dotčených, tj. dotčených obcí, oprávněného investora a zástupců veřejnosti.

- (16a) *Při územně plánovací činnosti vycházet z principu integrovaného rozvoje území, zejména měst a regionů, který představuje objektivní a komplexní posuzování a následné koordinování prostorových, odvětvových a časových hledisek.*

6A ZÚR ÚK nemá svým charakterem přímý vliv na tuto prioritu.

- (17) *Vytvářet v území podmínky k odstraňování důsledků hospodářských změn lokalizací zastavitelných ploch pro vytváření pracovních příležitostí zejména v hospodářsky problémových regionech a napomoci tak řešení problémů v těchto územích.*

Umístění Dolu Cínovec i zpracovatelského závodu na úpravu a zpracování lithiových rud (předmět 6A ZÚR ÚK) a případně i realizací tzv. gigafactory v místě bývalé elektrárny Prunéřov, která by využívala vytěžené suroviny bude na tuto prioritu mít jednoznačně pozitivní vliv. Samotný důl a zpracovatelský závod zaměstná odhadem 1000 pracovníků. V případě otevření gigafactory vznikne přímo dalších přibližně 3 000 pracovních míst. Na obě tyto investice vznikne návazný dodavatelský řetězec, který má potenciál vytvoření dalších stovek nových pracovních míst. V souvislosti se snížením nezaměstnanosti a ekonomickým zajištěním obyvatel vznikne i poptávka po službách a obchodu.

Uplatnění v provozu najdou jak zaměstnanci uhelného průmyslu, tak budou vytvořena pracovní místa s požadavkem po zaměstnancích s vyšším vzděláním. Obojí může přispět ke snížení nezaměstnanosti (v jednom z regionů patřící k těm s dlouhodobě nejvyšší nezaměstnaností) a rovněž k rozvoji oborového školství se vznikem nových perspektivních studijních oborů v kraji.

Lze konstatovat, že tato priorita je 6A ZÚR ÚK plněna.

- (18) *Podporovat vyvážený a polycentrický rozvoj sídelní struktury. Vytvářet územní předpoklady pro posílení vazeb mezi městskými a venkovskými oblastmi s ohledem na jejich rozdílnost z hlediska přírodního, krajinného, urbanistického i hospodářského prostředí.*

6A ZÚR ÚK nemá svým charakterem přímý vliv na tuto prioritu.

- (19) *Vytvářet předpoklady pro rozvoj, využití potenciálu a polyfunkční využívání opuštěných areálů a ploch (tzv. brownfields průmyslového, zemědělského, vojenského a jiného původu, vč. území bývalých vojenských újezdů). Hospodárně využívat zastavěné území (podpora přestaveb revitalizací a sanací území) a zajistit ochranu nezastavěného území (zejména zemědělské a lesní půdy) a zachování veřejné zeleně, včetně minimalizace její fragmentace. Cílem je účelné využívání a uspořádání území úsporné v nárocích na veřejné rozpočty na dopravu a energie, které koordinací veřejných a soukromých zájmů na rozvoji území omezuje negativní důsledky suburbanizace pro udržitelný rozvoj území.*

6A ZÚR ÚK bude zčásti využívat stávající brownfieldy a území po těžbě, určené k rekultivaci. Zpracovatelský areál se bude nacházet v prostoru bývalého povrchového lomu ČSM Dukla, plocha pro ukládání a zpracování materiálů z hornické činnosti a úpravy lithného koncentráту v místě plochy k asanaci v dobývacím prostoru Tušimice. Na druhé straně však nelze zcela vyloučit zásahy do lesních porostů a PUPFL. 6A ZÚR ÚK v úkolech pro územní plánování nařizuje (ve vytyčených koridorech technické infrastruktury,

kde by k těmto střetům mohlo dojít a pro povrchový areál Dolu Cínovec) upřesnit příslušné koridory a plochy s cílem minimalizovat vlivy (kromě jiného) na lesní porosty a PUPFL. Je však nesporné, že hospodářský význam záměru Dolu Cínovec je výjimečný, a to nejen z regionálního, ale celorepublikového měřítká.

ZÚR ÚK obecně v jiných člancích, které však nejsou předmětem 6. aktualizace, vymezují i rozsáhlé plochy k transformaci po těžbě a zpracování uhlí a výrobě elektřiny a tepla. Tyto plochy budou z velké části transformovány pro rekreační a zemědělské využití.

Lze konstatovat, že 6A ZÚR ÚK bude tuto prioritu plnit částečně.

(20) *Rozvojové záměry, které mohou významně ovlivnit charakter krajiny, umísťovat do co nejméně konfliktních lokalit a následně podporovat potřebná kompenzační opatření. S ohledem na to při územně plánovací činnosti, respektovat veřejné zájmy např. ochrany biologické rozmanitosti a kvality životního prostředí, zejména formou důsledné ochrany zvláště chráněných území, lokalit soustavy Natura 2000, mokřadů, ochranných pásem vodních zdrojů, chráněné oblasti přirozené akumulace vod a nerostného bohatství, ochrany zemědělského a lesního půdního fondu. Vytvářet územní podmínky pro implementaci a respektování územních systémů ekologické stability a zvyšování a udržování ekologické stability a k zajištění ekologických funkcí i v ostatní volné krajině a pro ochranu krajinných prvků přírodního charakteru v zastavěných územích, zvyšování a udržování rozmanitosti venkovské krajiny. V rámci územně plánovací činnosti vytvářet podmínky pro ochranu krajinného rázu s ohledem na cílové kvality krajiny a vytvářet podmínky pro využití přírodních zdrojů.*

Lokalita umístění hlubinného dolu je logicky vázána na naleziště lithiových rud. Umístění nadzemního areálu dolu Cínovec v lokalitě Sedmihůrky bylo vybráno na základě multi-kriteriálního posouzení několika lokalit nejen z technického a technologického hlediska, ale i z hledisek socioekonomických a environmentálních, s ohledem na:

- ⇒ respektování významných území ochrany přírody a krajiny (EVL a PO Natura 2000, mokřady, rašeliniště chráněná dle Ramsarské úmluvy, maloplošná ZCHÚ přírody, ÚSES),
- ⇒ ochrana hydrologických poměrů (vodní toky, prameniště a ochranná pásma vodních zdrojů),
- ⇒ minimalizace vlivů na lesní porosty,
- ⇒ pohledová exponovanost areálu,
- ⇒ hluková a emisní zátěž území (prašnost, emise z dopravy).

Pro zpracovatelský závod LCP Dukla byla vybrána plocha bývalého povrchového areálu lomu ČSM – Dukla, jehož jižní část je opuštěná a má charakter brownfieldu. V severní a východní části se nachází fotovoltaická elektrárna a několik průmyslových provozů.

Propojení mezi povrchovým areálem a zpracovatelským závodem je řešeno variantně, trubkovým dopravníkem, nebo materiálovou lanovou dráhou či závěsným dopravníkem.

Dne 11. 4. 2022 bylo mezi Ústeckým krajem, ČEZ, a.s. a GEOMET, s.r.o. uzavřeno Memorandum o porozumění při transformaci Ústeckého kraje, z něhož v článku II, odst. 3 vyplývá, že v případě realizace projektu těžby lithia na Cínovci budou kompenzovány případné zásahy v oblasti životního prostředí (např. vysázením nového lesa nebo obnovou rašelinišť) a v oblasti cestovního ruchu (např. cyklostezky a turistické trasy, vše v oblasti Krušných hor, v jejich bezprostřední blízkosti).

Vzhledem ke stávající charakteristice území nelze vyloučit neshodu s touto prioritou. Je však nesporné, že hospodářský význam záměru Dolu Cínovec je výjimečný, a to nejen z regionálního, ale celorepublikového měřítká. Podmínka minimalizace dopadů na hod-

noty, které jsou předmětem této priority, je obsažena v 6A ZÚR ÚK. Na základě Memoranda o porozumění při transformaci Ústeckého kraje se předpokládají kompenzace přírodních zásahů v oblasti životního prostředí a cestovního ruchu.

- (20a) *Vytvářet územní podmínky pro zajištění migrační propustnosti krajiny pro volně žijící živočichy a pro člověka, zejména při umísťování dopravní a technické infrastruktury a při vymezení ploch pro bydlení, občanskou vybavenost, výrobu a skladování. V rámci územně plánovací činnosti omezovat nežádoucí srůstání sídel s ohledem na zajištění přístupnosti a prostupnosti krajiny, uplatňovat integrované přístupy k předcházení a řešení environmentálních problémů.*

6A ZÚR ÚK obsahuje v člancích, které vymezují plochy a koridory technické infrastruktury, která bude sloužit pro zásobování a obsluhu povrchového areálu i výrobního závodu.

Součástí vymezení těchto koridorů jsou rovněž opatření pro předcházení, snížení nebo kompenzaci všech zjištěných nebo předpokládaných záporných vlivů na životní prostředí. Propustnost území je nutno zajišťovat ve všech fázích přípravy staveb. Základním je vymezení koridorů na úrovni územního plánování, v rámci další projektové přípravy a realizace je nutno navrhnout příslušná technická opatření.

Lze konstatovat, že tato priorita je 6A ZÚR ÚK plněna.

- (21) *Vymezit a chránit ve spolupráci s dotčenými obcemi před zastavěním pozemky nezbytné pro vytvoření souvislých ploch veřejně přístupné zeleně v rozvojových oblastech a v rozvojových osách a ve specifických oblastech, na jejichž území je krajina negativně poznamenána lidskou činností, s využitím její přirozené obnovy; cílem je zachování souvislých ploch nezastavěného území v bezprostředním okolí velkých měst, způsobilých pro nenáročnou formu krátkodobé rekreace a dále pro vznik a rozvoj lesních porostů a zachování prostupnosti krajiny.*

6A ZÚR ÚK nemá svým charakterem přímý vliv na tuto prioritu.

- (22) *Vytvářet podmínky pro rozvoj a využití předpokladů území pro různé formy udržitelného cestovního ruchu (např. cykloturistika, agroturistika, poznávací turistika), při zachování a rozvoji hodnot území. Podporovat propojení míst, atraktivních z hlediska cestovního ruchu, turistickými cestami, které umožňují celoroční využití pro různé formy turistiky (např. pěší, cyklo, lyžařská, hipo).*

Tato problematika není přímo předmětem 6A ZÚR SK ÚK. Z Memoranda o porozumění při transformaci Ústeckého kraje, z článku II, odst. 3 vyplývá, že v případě realizace projektu těžby lithia na Cínovci budou kompenzovány případné zásahy v oblasti životního prostředí (např. vysázením nového lesa nebo obnovou rašelinišť) a v oblasti cestovního ruchu (např. cyklostezky a turistické trasy, vše v oblasti Krušných hor, v jejich bezprostřední blízkosti).

Lze tedy konstatovat pozitivní nepřímý vliv na tuto prioritu.

- (23) *Podle místních podmínek vytvářet předpoklady pro lepší dostupnost území a zkvalitnění dopravní a technické infrastruktury s ohledem na prostupnost krajiny. Při umísťování dopravní a technické infrastruktury zachovat prostupnost krajiny a minimalizovat rozsah fragmentace krajiny; je-li to z těchto hledisek účelné, umísťovat tato zařízení souběžně. U stávající i budované sítě dálnic, kapacitních komunikací a silnic I. třídy zohledňovat i potřebu a možnosti umístění odpočívek, které jsou jejich nedílnou součástí. Zmírňovat vystavení městských oblastí nepříznivým účinkům tranzitní železniční a silniční dopravy, mimo jiné i prostřednictvím obchvatů městských oblastí, nebo zajistit ochranu jinými vhodnými opatřeními v území. Zároveň však vymezovat plochy pro novou obytnou zástavbu tak, aby byl zachován dostatečný odstup od vymezených koridorů pro nové úseky*

dálnic, silnic I. třídy a železnic, a tímto způsobem důsledně předcházet zneprůchodnění území pro dopravní stavby i možnému nežádoucímu působení negativních účinků provozu dopravy na veřejné zdraví obyvatel (bez nutnosti budování nákladných technických opatření na eliminaci těchto účinků).

6A ZÚR ÚK zahrnuje návrh koridorů technické infrastruktury nadmístního významu (koridory vodovodních přivaděčů, odkanalizování, koridory pro přepravu vytěžených hornin mezi těžebními a zpracovatelským areálem, dopravní napojení areálů). Jedním z úkolů pro další územní plánování je požadavek na umísťování sítí v co nejtěsnějším přípustném souběhu s ostatními liniovými stavbami v území.

Lze konstatovat, že tato priorita je 6A ZÚR ÚK plněna.

- (24) *Vytvářet podmínky pro zlepšování dostupnosti území rozšiřováním a zkvalitňováním dopravní infrastruktury s ohledem na potřeby veřejné dopravy a požadavky ochrany veřejného zdraví a v souladu s principy rozvoje udržitelné mobility osob a zboží, zejména uvnitř rozvojových oblastí a rozvojových os. Možnosti nové výstavby je třeba dostatečnou veřejnou infrastrukturou přímo podmínit. Vytvářet podmínky pro zvyšování bezpečnosti a plynulosti dopravy, ochrany a bezpečnosti obyvatelstva a zlepšování jeho ochrany před hlukem a emisemi, s ohledem na to vytvářet v území podmínky pro environmentálně šetrné formy dopravy (např. železniční, cyklistickou).*

Předmětem 6A UR ÚK není koncepce dopravní infrastruktury území nebo jeho části.

Konkrétní řešení dopravní obsluhy areálů a napojení na komunikace, železniční síť bude předmětem nižších stupňů územního a projektového plánování.

- (24a) *Na územích, kde dochází dlouhodobě k překračování zákonem stanovených hodnot imisních limitů pro ochranu lidského zdraví, je nutné předcházet dalšímu významnému zhoršování stavu. V územích, kde nejsou hodnoty imisních limitů pro ochranu lidského zdraví překračovány, vytvářet územní podmínky pro to, aby k jejich překročení nedošlo. Vhodným uspořádáním ploch v území obcí vytvářet podmínky pro minimalizaci negativních vlivů koncentrované výrobní činnosti na bydlení. Vymezovat plochy pro novou obytnou zástavbu tak, aby byl zachován dostatečný odstup od průmyslových nebo zemědělských areálů.*

V souvislosti s výstavbou může dojít ke zvýšení, vzhledem k intenzitě stávající dopravy lze hodnotit toto zvýšení jako nevýznamné. Umístění nadzemního areálu dolu Cínovec v lokalitě Sedmihůrky bylo vybráno na základě multikriteriálního posouzení několika lokalit nejen z technického a technologického hlediska, ale i z hledisek socioekonomických a environmentálních, s ohledem i na (kromě jiného) hlukovou a emisní zátěž území (prašnost, emise z dopravy).

Lze konstatovat, že tato priorita je 6A ZÚR ÚK plněna.

- (25) *Vytvářet podmínky pro preventivní ochranu území a obyvatelstva před potenciálními riziky a přírodními katastrofami v území (záplavy, sesuvy půdy, eroze, sucho atd.) s cílem jim předcházet a minimalizovat jejich negativní dopady. Zejména zajistit územní ochranu ploch potřebných pro umísťování staveb a opatření na ochranu před povodněmi a pro vymezení území určených k řízeným rozlivům povodní. Vytvářet podmínky pro zvýšení přirozené retence srážkových vod v území a využívání přírodně blízkých opatření pro zadržování a akumulaci povrchové vody tam, kde je to možné s ohledem na strukturu osídlení a kulturní krajinu, jako jedno z adaptačních opatření v případě dopadů změny klimatu.*

V území vytvářet podmínky pro zadržování, vsakování i využívání srážkových vod jako zdroje vody a s cílem zmírňování účinků povodní a sucha.

Při vymezování zastavitelných ploch zohlednit hospodaření se srážkovými vodami.

6A ZÚR ÚK nemá svým charakterem přímý vliv na tuto prioritu.

Konkrétní nakládání se srážkovými vodami je předmětem nižších stupňů dokumentace.

- (26) *Vymezovat zastavitelné plochy v záplavových územích a umísťovat do nich veřejnou infrastrukturu jen ve zcela výjimečných a zvláště odůvodněných případech. Vymezovat a chránit zastavitelné plochy pro přemístění zástavby z území s vysokou mírou rizika vzniku povodňových škod.*

6A ZÚR ÚK ukládá v koridorech TV1 a TV (zásobování technologickou vodou z Elektrárny Ledvice a Mariánské Radčice – důl Kohinoor) v případné křížení se záplavovým územím vodních toků směrově řešit v co možná nejkratší možné délce (požadavek na územní plány dotčených obcí). Plochy zástavby jsou umístěny mimo záplavová území.

Lze konstatovat, že tato priorita je 6A ZÚR ÚK plněna.

- (27) *Vytvářet podmínky pro koordinované umísťování veřejné infrastruktury v území a její rozvoj a tím podporovat její účelné využívání v rámci sídelní struktury, včetně podmínek pro rozvoj digitální technické infrastruktury. Vytvářet rovněž podmínky pro zkvalitnění dopravní dostupnosti obcí (měst), které jsou přirozenými regionálními centry v území tak, aby se díky možnostem, poloze i infrastruktuře těchto obcí zlepšovaly i podmínky pro rozvoj okolních obcí ve venkovských oblastech a v oblastech se specifickými geografickými podmínkami.*

Při územně plánovací činnosti stanovovat podmínky pro vytvoření výkonné sítě osobní i nákladní železniční, silniční, vodní a letecké dopravy, včetně sítě regionálních letišť, efektivní dopravní sítě pro spojení městských oblastí s venkovskými oblastmi, stejně jako řešení přeshraniční dopravy, protože mobilita a dostupnost jsou klíčovými předpoklady hospodářského rozvoje ve všech regionech.

6A ZÚR ÚK nemá svým charakterem přímý vliv na tuto prioritu.

- (28) *Pro zajištění kvality života obyvatel zohledňovat potřeby rozvoje území v dlouhodobém horizontu a nároky na veřejnou infrastrukturu, včetně veřejných prostranství. Návrh a ochranu kvalitních městských prostorů a veřejné infrastruktury je vhodné řešit ve spolupráci veřejného i soukromého sektoru s veřejností.*

6A ZÚR ÚK nemá svým charakterem přímý vliv na tuto prioritu.

- (29) *Zvláštní pozornost věnovat návaznosti různých druhů dopravy. Vytvářet územní podmínky pro upřednostňování veřejné hromadné, cyklistické a pěší dopravy. S ohledem na to vymezovat plochy a koridory nezbytné pro efektivní integrované systémy veřejné dopravy nebo městskou hromadnou dopravu, umožňující účelné propojení ploch bydlení, ploch rekreace, občanského vybavení, veřejných prostranství, výroby a dalších ploch, s požadavky na kvalitní životní prostředí. Vytvářet tak podmínky pro rozvoj účinného a dostupného systému, který bude poskytovat obyvatelům rovné možnosti mobility a dosažitelnosti v území. S ohledem na to vytvářet podmínky pro vybudování a užívání vhodné sítě pěších a cyklistických cest, včetně doprovodné zeleně v místech, kde je to vhodné.*

6A ZÚR ÚK nemá svým charakterem přímý vliv na tuto prioritu.

- (30) *Úroveň technické infrastruktury, zejména dodávku vody a zpracování odpadních vod je nutno koncipovat tak, aby splňovala požadavky na vysokou kvalitu života v současnosti i v budoucnosti.*

6A ZÚR ÚK nemá svým charakterem přímý vliv na tuto prioritu.

(31) *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.*

Zásobování energiemi pro zpracovatelský i povrchový areál je ze stávajících zdrojů, v kombinaci s vlastní FVE v prostoru částečně rekultivované výsypky Lesní brána.

Lze konstatovat, že tato priorita je 6A ZÚR ÚK plněna.

SHRNUTÍ

V této kapitole byl vyhodnocován soulad a plnění 6A ZÚR ÚK ve vztahu k prioritám 5. aktualizace Politiky územního rozvoje ČR, která obsahuje celkem 22 priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území.

Ve vztahu k prioritám, jejichž tématem je ochrana přírody, krajiny a životního prostředí je nutné konstatovat, že 6A ZÚR ÚK plní pouze zčásti nebo se od nich odchyluje. I v tomto případě ZÚR stanovují požadavky na minimalizaci zásahů, které by jednotlivé složky životního prostředí, přírodu a krajinu negativně ovlivňovaly.

Na druhou stranu jsou, díky významu a potenciálu budoucí těžby lithia a případných navazujících provozů a podnikatelských aktivit, jednoznačně plněny priority ve vztahu na příznivý hospodářský vývoj, sociální prostředí a soudržnost obyvatel.

F. Vyhodnocení vlivů 6A ZÚR ÚK na udržitelný rozvoj území – shrnutí

A. Vyhodnocení vlivů zásad územního rozvoje nebo územního plánu na životní prostředí zpracované podle přílohy stavebního zákona, pokud příslušný úřad uplatnil požadavek na toto vyhodnocení

Na základě provedeného posouzení vlivů návrhu 6A ZÚR Ústeckého kraje na životní prostředí v rozsahu přílohy zák. č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, doporučuje zhotovitel příslušnému úřadu vydání souhlasného stanoviska dle § 10g zák. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění pozdějších předpisů za následujících podmínek stanovených pro minimalizaci nebo vyloučení zjištěných vlivů na obyvatelstvo, složky životního prostředí a na kulturní dědictví spojené s uplatňováním návrhu 6A ZÚR ÚK:

1. Plocha RPT1 – pro povrchový areál Dolu Cínovec včetně souvisejících provozů a napojení na silnici I/8:
 - a) Vnitřním uspořádáním areálu a při provádění hornické činnosti minimalizovat:
 - (i) povrchové projevy hlubinné těžby;
 - (ii) vlivy na odtokové poměry a na režim a jakost povrchových a podzemních vod dotčeného území, včetně přilehlého území Německa;
 - (iii) vlivy na hydrologické a hydrogeologické poměry a chemismus přírodních léčivých zdrojů lázní Teplice a na obdobné zdroje termálních vod lázeňských míst na území Německa (Altenberg, Kipsdorf; Bärenfels a Bärenburg);
 - (iv) vlivy na předměty ochrany PO Východní Krušné hory, EVL Rašeliniště u jezera – Cínovecké rašeliniště a EVL Východní Krušnohoří, zejména:
 - vyloučením vlivů na vodní režim území s výskytem druhů a stanovišť citlivých na zachování vodního režimu,
 - omezením působení umělého osvětlení areálu na přilehlé okolní území;
 - b) vlivy na lesní porosty a na přírodní a krajinné hodnoty dotčeného území, včetně hodnot přírodního parku Východní Krušné hory.
2. Plocha RPV1 – pro umístění závodu na úpravu a zpracování lithných rud „LCP Dukla“ včetně souvisejících provozů a infrastruktury:
 - a) minimalizovat emise z úpravy a zpracování vytěžených rud do ovzduší;
 - b) minimalizovat vlivy na lesní porosty, na odtokové poměry a na režim a jakost povrchových a podzemních vod;
 - c) v územních plánech dotčených obcí upřesnit vymezení plochy RPV1 tak, aby byla podél břehů vodních ploch zachována migrační propustnost zejména pro malé a střední druhy.
3. Koridor TV1 – pro umístění potrubního řadu technologické vody Mariánské Radčice (Důl Kohinoor) – Jeníkov – Újezdeček:
 - a) V závislosti na místních podmínkách křížení se záplavovým územím vodních toků směrově řešit v co nejkratší možné délce.

- b) Vyloučit vlivy na lokalitu výskytu zvláště chráněných druhů živočichů s národním významem (bukač velký – *Botaurus stellaris* a bukáček malý – *Ixobrychus minutus*) v k. ú. Mariánské Radčice (vodní plocha v areálu bývalého dolu Kohinoor, jižně od jámy MR1).
 - c) Minimalizovat vlivy na přírodní a kulturně historické hodnoty dotčeného území (lesní porosty a PUPFL, přírodní biotopy, OP NKP areálu Cisterciáckého kláštera v Oseku).
4. Koridor TV2 – pro umístění potrubního řadu technologické vody Elektrárna Ledvice – Hostomice nad Bílinou – Zabušany – Duchcov – Jeníkov – LCP Dukla:
- a) V závislosti na místních podmínkách křížení se záplavovým územím vodních toků směrově řešit v co nejkratší možné délce.
 - b) Minimalizovat vlivy na přírodní hodnoty dotčeného území (lesní porosty a PUPFL, segmenty ÚSES).
5. Koridor HT1 – pro hydrotechnické propojení Mstišovského rybníka a nádrže ČSM:
- a) Minimalizovat vlivy na hydrologické poměry Lesního potoka.
6. Koridor pro umístění technologie pro přepravu vytěžené suroviny mezi areálem Důl Cínovec a areálem zpracovatelského závodu LCP Dukla ve variantách:
- a) TR1 (trubkový dopravník)
 - b) TR2a (materiálová lanová dráha nebo závěsný pásový dopravník)
 - c) TR2b (materiálová lanová dráha nebo závěsný pásový dopravník)

Varianty TR2a a TR2b jsou z hlediska vlivů na složky životního prostředí akceptovatelné s mírnou preferencí varianty 2b.

Pro vybranou variantu uplatnit tyto požadavky minimalizace:

- (i) vlivů na předměty ochrany a územní celistvost PO Krušné hory Východ a EVL Východní Krušnohoří,
- (ii) vlivů na lesní porosty a PUPFL a na odtokové poměry dotčeného území, zejména v ochranných pásmech vodních zdrojů,
- (iii) vizuálního uplatnění v pohledovém obrazu krajiny,
- (iv) plošného zásahu do přírodních biotopů,
- (v) narušení kvality prostředí lázeňského místa Dubí.

Ve smyslu ust. § 40 odst. 2 písm. d) stavebního zákona pořizovatel ve spolupráci projektantem doplní do odůvodnění návrhu 6A ZÚR ÚK pro veřejné projednání sdělení, jakým způsobem bylo toto stanovisko zohledněno, včetně případného uvedení závažných důvodů, pokud by některé požadavky nebo podmínky zohledněny nebyly.

B. Vyhodnocení vlivů zásad územního rozvoje nebo územního plánu na evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti, pokud orgán ochrany přírody významný vliv na tato území nevyloučil

OŽPZe KÚ Ústeckého kraje ve svém stanovisku dle § 42a odst. 2 písm. d) stavebního zákona nevyloučil vliv 6. aktualizace ZÚR ÚK na EVL a PO zasahující do řešeného území.

Vyhodnocení vlivů návrhu 6A ZÚR ÚK na předměty ochrany a územní celistvost EVL a PO zpracované v rozsahu a členění dle § 5 vyhlášky č. 142/2018 Sb. ve svých závěrech konstatuje, že posuzovaná koncepce nemá významně negativní vliv na předměty ochrany a celistvost dotčených EVL a PO.

V případě variantně vymezených koridorů TR1, TR2a a TR2b jsou jako vhodnější vyhodnoceny koridory TR2a a TR2b.

C. Vyhodnocení vlivů 6A ZÚR ÚK na skutečnosti zjištěné v územně analytických podkladech

Pro vyhodnocení 6. aktualizace Zásad územního rozvoje Ústeckého kraje byly použity skutečnosti, zjištění a doporučení, uvedené v 5. úplné aktualizaci Územně analytických podkladů Ústeckého kraje, která byla dne 1. 11. 2021 projednána usnesením č. 10/10Z/2021 Zastupitelstva Ústeckého kraje.

Předkládané vyhodnocení vlivu 6A ZÚR ÚK na skutečnosti zjištěné v ÚAP (5. aktualizaci) je metodicky pro tuto část C VVURÚ provedeno ve třech částech, které vychází z koncepce a obsahu 5. aktualizace ÚAP.

- vyhodnocení vlivů 6A ZÚR ÚK, vyplývající ze skutečností, zjištěných v podkladech pro rozbor udržitelného rozvoje území (kap. A 5. ÚAP Ústeckého kraje),
- vyhodnocení vlivů 6A ZÚR ÚK na stavy pilířů udržitelného rozvoje území (kap. B.1 ÚAP Ústeckého kraje),
- vyhodnocení vlivů 6A ZÚR ÚK, vyplývající z problémů, které byly ÚAP určeny k řešení v územně plánovacích dokumentacích (kap. B.2 ÚAP Ústeckého kraje)

Podklady pro rozbor udržitelného rozvoje území obsahují celkem 13. oblastí, které jsou podrobně analyzovány a zjišťován stav (obvykle na úrovni SO ORP). jedná se např. o prostorové a funkční uspořádání území, strukturu osídlení, vodní režim a horninové prostředí, hospodářské podmínky, rekreaci a cestovní ruch apod. Současně jsou uvedena pozitiva a negativa pro každou z těchto oblastí. Vliv 6A ZÚR na zjištěné skutečnosti v 5A ÚAP ÚK se projeví zejména v oblastech, které se týkají životního prostředí. Zde byl vyhodnocen převážně negativní přímý nebo nepřímý vliv (např. na krajinný ráz, emise, využívání nerostných surovin, PUFL). Přímé i nepřímé pozitivní vlivy budou v oblastech sociodemografických podmínek, občanské vybavenosti a zejména podmínek hospodářských.

Vyhodnocení na stavy pilířů udržitelného rozvoje bylo provedeno jak pro jednotlivé pilíře – životního prostředí, hospodářského a pro soudržnost společenství obyvatel, tak celkově s ohledem na jejich vyváženost. Návrh 6A ZÚR ÚK se největší částí týká ORP Teplice (povrchový a výrobní areál, jejich propojení, koridory pro zásobování technologickou vodou, pitnou vodou). U všech dotčených obcí v tomto správním území je kladně hodnocen pilíř sociální soudržnosti obyvatel, u většiny (s výjimkou Košťany, Lahošť, Újezdeček) pilíř příznivých hospodářských podmínek. Naopak pilíř příznivého životního prostředí je u většiny obcí (s výjimkou Dubí, Košťan a Oseka) hodnocen záporně. Návrh 6A ZÚR ÚK povede v obcích ORP Teplice k posílení pilířů příznivých hospodářských podmínek i sociální soudržnosti obyvatel a oslabení pilíře pro příznivé životní prostředí. Současné nerovnováhy pilířů tak zůstanou ve většině obcí zachovány, potenciál ke zlepšení vyváženosti vlivem posílení pilíře příznivých hospodářských podmínek bude u obcí Košťany, Lahošť, Újezdeček. K oslabení pilířů příznivého životního prostředí může dojít v obcích Dubí, Košťany, Osek. Plocha pro ukládání materiálů z hornické činnosti a úpravy lithního koncentráty jsou situovány v dobývacím prostoru Tušimice, ORP Chomutov, v obci Málkov – zde jsou kladně hodnoceny všechny tři pilíře. Zde může dojít ke zhoršení pilíře příznivého životního prostředí. Obcí v ORP Bílina a Litvínov se dotýkají koridory pro potrubní zásobování technologickou vodou, zde se nepředpokládá výrazný vliv na pilíř příznivého životního prostředí. Další dva pilíře budou jednoznačně posíleny.

Úkoly, které byly 5A ÚAP ÚK určeny k řešení v územně plánovacích dokumentacích byly rozděleny celkem do 10 okruhů. Z těchto byly vybrány pouze ty, které byly určeny k řešení v úrovni ZÚR. Vzhledem k charakteru 6A ZÚR ÚK, byl plněn pouze jeden úkol – tedy týkající se realizace dolu Cínovec. Plnění ostatních úkolů nebylo předmětem zadání aktualizace ZÚR.

D. Případné vyhodnocení vlivů na jiné skutečnosti ovlivněné navrženým řešením, avšak nepodchycené v územně analytických podkladech, například skutečnosti zjištěné v doplňujících průzkumech a rozborech.

Jiné skutečnosti podstatné pro vyhodnocení vlivů na udržitelný rozvoj v řešeném území nejsou známy.

E. Vyhodnocení přínosu 6A ZÚR ÚK k naplnění priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území obsažených v politice územního rozvoje

V kapitole E byl vyhodnocen soulad a plnění 6A ZÚR ÚK ve vztahu k prioritám 5. aktualizace Politiky územního rozvoje ČR, která obsahuje celkem 22 priorit územního plánování pro zajištění udržitelného rozvoje území.

Ve vztahu k prioritám, jejichž tématem je ochrana přírody, krajiny a životního prostředí je nutné konstatovat, že 6A ZÚR ÚK plní pouze zčásti nebo se od nich odchyluje. I v tomto případě ZÚR stanovují požadavky na minimalizaci zásahů, které by jednotlivé složky životního prostředí, přírodu a krajinu negativně ovlivňovaly.

Na druhou stranu jsou, díky významu a potenciálu budoucí těžby lithia a případných navazujících provozů a podnikatelských aktivit, jednoznačně plněny priority ve vztahu na příznivý hospodářský vývoj, sociální prostředí a soudržnost obyvatel.

S pokračujícím boomem elektromobility a požadavky dalších odvětví průmyslu (se z lithia stává superstrategická surovina. Odhaduje se, že na Cínovci se nalézá největší ložisko lithia v Evropě a čtvrté největší na světě – jeho zásoba by měla vydržet alespoň na 50 let těžby. Také další kovy obsažené v rudách ložiska Cínovec jsou většinou prvky potřebné pro speciální a sofistikované technologie, některé z nich patří mezi tzv. kritické suroviny EU (cín, wolfram, niob, skandium, tantal a vzácné zeminy). Z realizace těžby na Cínovci bude mít z hlediska hospodářského dopad nejen krajský, ale celorepublikový.

S návazností na těžbu lithia je uvažováno a realizaci projektu výstavby tzv. gigafactory v místech bývalé elektrárny Prunéřov. Tento projekt (není předmětem 6A ZÚR ÚK) se svým rozsahem a významností rovněž odrazí ve zvýšené atraktivnosti regionu pro další investice v rámci bateriového hodnotového řetězce, případně elektromobility. Předpokládá se, že v době provozu zde najde uplatnění 3 000 pracovníků, z toho 600 pracovních míst bude obsazeno kvalifikovanou pracovní silou inženýrského vzdělání. Továrna na lithiové baterie a její strategické umístění do Ústeckého regionu pomohou s transformací oblasti zavedením moderních technologií a rovněž bude tento projekt tvořit významný prvek a jeden ze základních kamenů bateriového hodnotového řetězce, který je v ČR postupně zaváděn.

Realizace jednoho nebo obou těchto projektů bude generovat nové dodavatelské řetězce (v průběhu výstavby i během provozu), které budou vytvářet další pracovní místa a ovlivňovat hospodářské výsledky regionu i republiky.

ZÁVĚR

Na základě výše uvedených skutečností je možné konstatovat, že návrh 6. aktualizace Zásad územního rozvoje Ústeckého kraje v rozsahu svých kompetencí nenarušuje předpoklady pro vyvážený vztah územních podmínek udržitelného rozvoje území ve smyslu § 18 odst. 1 stavebního zákona.

Seznam zkratk

6A ZÚR ÚK	6. aktualizace Zásad územního rozvoje Ústeckého kraje
5A ÚAP ÚK	5. aktualizace územně analytických podkladů Ústeckého kraje
ČOV	Čistírna odpadních vod
DP	Dobývací prostor
HDP	Hrubý domácí produkt
CHLÚ	Chráněné ložiskové území
CHOPAV	Chráněná oblast přirozené akumulace vod
LAPV	Lokalita přirozené akumulace vod
ORP	Obec s rozšířenou působností
OZKO	Oblast se zhoršenou kvalitou ovzduší
PUPFL	Pozemek určený k plnění funkce lesa
PÚR ČR	Politiky územního rozvoje České republiky
SO ORP	Správní obvod obce s rozšířenou působností
ÚSES	Územní systém ekologické stability
ZPF	Zemědělský půdní fond