



# Posouzení vlivů na krajinný ráz

**Stanovení dobývacího prostoru Újezd u Chočně a následná těžba štěrkopísků  
(v rámci výhradního ložiska Újezd u Chočně v k.ú. Újezd u Chočně)**

Posouzení vlivů na krajinný ráz

**Stanovení dobývacího prostoru Újezd u Chocně a následná těžba štěrkopísků  
(v rámci výhradního ložiska Újezd u Chocně v k.ú. Újezd u Chocně)**

RNDr. Vladimír Ludvík

č. osvědčení EIA: 5278/850/OPV/93, autorizace EIA: 46170/ENV/06; 2081/ENV/11;  
52403/ENV/15; MZP/2021/710/5860

Spolupráce:

Kateřina Saifrtová

## Obsah

|                                                                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Úvod.....                                                                               | 4  |
| 1.1 Cíl posouzení.....                                                                     | 4  |
| 1.2 Legislativní rámec.....                                                                | 4  |
| 1.3 Metodika.....                                                                          | 5  |
| 2 Popis a situace záměru .....                                                             | 5  |
| 2.1 Popis uvažovaného záměru.....                                                          | 5  |
| 3 Stanovení dotčeného krajinného prostoru .....                                            | 9  |
| 3.1 Geomorfologické jednotky.....                                                          | 9  |
| 3.3 Analýza viditelnosti .....                                                             | 10 |
| 4. TABULKY IDENTIFIKACE ZNAKŮ A HODNOT JEDNOTLIVÝCH CHARAKTERISTIK<br>KRAJINNÉHO RÁZU..... | 12 |
| 4.1 Znaký a hodnoty přírodní charakteristik.....                                           | 12 |
| 4.2 Dochované znaký a hodnoty kulturní a historické charakteristik .....                   | 13 |
| 6.3 Znaký a hodnoty vizuální scény .....                                                   | 13 |
| 5. Závěr.....                                                                              | 16 |

# 1. Úvod

Obsahem předložené studie je posouzení vlivu záměru **Stanovení dobývacího prostoru Újezd u Chocně a následná těžba štěrkopísků (v rámci výhradního ložiska Újezd u Chocně v k.ú. Újezd u Chocně)** (dále „záměr“) z hlediska zásahu do krajinného rázu (dále také „KR“) ve smyslu §12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny.

## 1.1 Cíl posouzení

Cílem studie je posoudit, jakou měrou se záměr bude dotýkat znaků a hodnot KR (přírodní, kulturní a historické charakteristiky) a zákonných kritérií uvedených v §12 zákona (přírodních a estetických hodnot, významných krajinných prvků, zvláště chráněných území, kulturních dominant, harmonického měřítka a vztahů v krajině). Studie slouží jako odborný podklad pro proces posuzování vlivů záměru na životní prostředí dle příslušných ustanovení zákona č. 100/2001 Sb.

Cílem studie je rovněž formulace návrhů na realizaci případných zmírňujících opatření za ovlivnění KR území a stanovení míry jejich nutnosti vzhledem k významu identifikovaných zásahů znaků a hodnot KR a zákonných kritérií uvedených v §12 zákona.

## 1.2 Legislativní rámec

Ochrana KR je zakotvena v §12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění:

### § 12

Ochrana krajinného rázu a přírodní park

1. Krajinný ráz, kterým je zejména přírodní, kulturní a historická charakteristika určitého místa či oblasti, je chráněn před činností snižující jeho estetickou a přírodní hodnotu. Zásahy do krajinného rázu, zejména umisťování a povolování staveb, mohou být prováděny pouze s ohledem na zachování významných krajinných prvků, zvláště chráněných území, kulturních dominant krajiny, harmonické měřítka a vztahy v krajině.
2. K umisťování a povolování staveb, jakož i jiným činnostem, které by mohly snížit nebo změnit krajinný ráz, je nezbytný souhlas orgánu ochrany přírody. Podrobnosti ochrany krajinného rázu může stanovit Ministerstvo životního prostředí obecně závazným právním předpisem.
3. K ochraně krajinného rázu s významnými soustředěnými estetickými a přírodními hodnotami, který není zvláště chráněn podle části třetí tohoto zákona, může orgán ochrany přírody zřídit obecně závazným právním předpisem přírodní park a stanovit omezení takového využití území, které by znamenalo zničení, poškození nebo rušení stavu tohoto území.
4. Krajinný ráz se neposuzuje v zastavěném území a v zastavitelných plochách, pro které je územním plánem nebo regulačním plánem stanoveno plošné a prostorové uspořádání a podmínky ochrany krajinného rázu dohodnuté s orgánem ochrany přírody).

Každá krajina má svůj ráz ve smyslu §12 zákona. Každou krajinu je možno popsat pomocí přírodní, kulturní a historické charakteristiky. KR je však v různých oblastech a lokalitách

(místech KR) různě výrazný, různě čitelný. V určitých situacích jsou znaky jednotlivých charakteristik KR dobře zřetelné a spoluvytvářejí jedinečnost a nezaměnitelnost krajinné scény – vizuálně vnímaného obrazu krajiny. V jiných typech krajiny jsou znaky KR nezřetelné, ty výraznější nejsou příliš četné a celkově vzniká krajina, která zdánlivě není ničím specifická ani zajímavá.

Ochrana KR bere v úvahu skutečnost, zdali jsou v krajině přítomny cenné znaky KR nebo ne. Pokud záměr zasahuje do méně významných a nepříliš cenných znaků a hodnot, může být brán jako únosný. Někdy nemůže zasahovat do cennějších znaků a hodnot, protože takové nejsou vůbec v krajině přítomny.

Z toho vyplývá, že v krajině s výraznými a jedinečnými znaky a hodnotami KR bude umisťování staveb a záměrů využití území narážet na požadavky ochrany KR dle §12 zákona mnohem více než v krajině, kde takové znaky a hodnoty nejsou. Stavba nebo záměr se bude muset v cenné krajině více přizpůsobovat zachování znaků a hodnot KR nebo ji v daném rozsahu, objemu a architektonickém řešení nebude možné realizovat vůbec. V ostatních typech krajiny budou omezení z hlediska ochrany KR slabší nebo vzhledem k absenci zákonných znaků a hodnot nebudou stanovena žádná omezení.

Není vyloučeno, že záměr, umístěný v partiích dosud převážně nezastavěné a zemědělsky (a částečně lesnický) využívané krajiny s mnohde relativně zachovalou strukturální pestrostí, může změnit nebo snížit KR. Bude tedy potřeba vyhodnotit předpokládaný vliv záměru na KR ve smyslu §12 zákona, přičemž se bude jednat zejména o zjištění, zdali a do jaké míry bude zasahovat do tzv. „zákonných kritérií ochrany krajinného rázu“, tj. přírodních a estetických hodnot, významných krajinných prvků (VKP), zvláště chráněných území (ZCHÚ), kulturních dominant, harmonického měřítko a harmonických vztahů v krajině.

## 1.3 Metodika

Posouzení vychází z terénních průzkumů a ze znalosti navrženého rozsahu záměru. Posouzení využívá postupu hodnocení podle Vorel I., a kol.: Metodický postup posouzení vlivu navrhované stavby, činnosti nebo změny využití území na krajinný ráz, 2004, který vychází ze znění §12 zák. č. 114/1992 Sb.

## 2 Popis a situace záměru

### 2.1 Popis uvažovaného záměru

Celý záměr spočívá v provedení zákonné ochrany státního (výhradního ložiska) štěrkopísku a v takto stanovené ploše ochrany (dobývací prostor) následně provádět vlastní těžební činnost (hornickou činnost ze zákona), spočívající v těžbě štěrkopísku, jeho úpravě a expedici zákazníkům.

Jak bylo výše popsáno, jedná se o státní ložisko, které je, spolu s jeho první ochranou provedenou stanoveným Chráněným ložiskovým územím, zakreslené v územně plánovací dokumentaci obce Újezd u Chocně. Celý plánovaný záměr je situován pouze v ploše katastrálního území Újezd u Chocně a v ploše bloku zásob č.13 výhradního ložiska Újezd u Chocně čl. 3173700 a na pozemcích, jenž jsou taxativně seřazeny níže v přehledné tabulce pozemků.

Záměr stanovení dobývacího prostoru a následné těžby štěrkopísku v něm, je již nyní kladně posouzen v rámci vydaného Předchozího souhlasu MŽP ČR k podání návrhu na stanovení dobývacího prostoru Újezd u Chocně, který je vydán v maximálním plošném rozměru.

Záměr samotný pak je upraven tak, aby odpovídal, jak bylo výše popsáno rozměrově a objemově délce trvání záměru do 20-ti let, což v tomto případě znamená cca 19,5 let provádění těžební činnosti s prováděnou průběžnou rekultivací a provedení zapěstování a předání dočasně odejmutých pozemků z lesního půdního fondu (pozemky plnící funkci lesa – PUPFL), zpět do lesního půdního fondu.

Kapacita záměru má tedy pouze jednu variantu, která by platila pro celý záměr a ke které bude přizpůsobeno veškeré technické i technologické zařízení a tím je **Varianta** - roční objem těžené suroviny s **maximální roční těžbou v hodnotě do 300 000 m<sup>3</sup>/rok.**

Základní parametry (maximální) pro kapacitu tedy jsou:

|                                                                       |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| - maximální roční těžba:                                              | <b>300 000 m<sup>3</sup>/rok</b>                     |
| - plocha plánované záměru <sup>1)</sup> :                             | <b>57,7691 ha</b>                                    |
| - z toho plocha uvažované těžby <sup>2)</sup> :                       | <b>cca 55,00 ha</b>                                  |
| - z toho plocha závěrných svahů<br>a ochranných pásem <sup>3)</sup> : | <b>cca 2,7691 ha</b>                                 |
| - přepočtový koeficient:                                              | <b>1,6 tun/m<sup>3</sup></b>                         |
| - mocnost suroviny (průměrná):                                        | <b>11,0 m</b>                                        |
| - objem zásob v ploše záměru <sup>4)</sup> :                          | <b>6.825 000 m<sup>3</sup> (dle rebilance zásob)</b> |
| - objem těžitelných zásob <sup>5)</sup>                               |                                                      |
| (hrubá těžba – cca 90% celkového objemu):                             | <b>6.480 000 m<sup>3</sup></b>                       |
| - vnitřní a vnější ztráty:                                            | <b>max. 30%</b>                                      |
| - objem využitelných zásob <sup>6)</sup> (čistá těžba):               | <b>cca 5.508 000 m<sup>3</sup></b>                   |
| - délka exploatace ložiska - těžby <sup>7)</sup> :                    | <b>cca 19,0 let</b>                                  |
| - maximální roční těžební limit:                                      | <b>300 000 m<sup>3</sup>/rok</b>                     |
| - dokončení biologické rekultivace:                                   | <b>cca 2 roky</b>                                    |
| - celková délka záměru:                                               | <b>19,5 let</b>                                      |
| - roční zábor PUPFL <sup>8)</sup> :                                   | <b>cca 3,5 – 4,0 ha</b>                              |

Poznámka:

<sup>1)</sup> jedná se o maximální plochu (v rámci grafické části „hranice záměru těžby), tj. plocha k posouzení dle zákona č. 100/2001 Sb.

<sup>2)</sup> jedná se o plochu, zmenšenou o závěrné svahy a ochranná pásma, jenž může být variabilní, podle výsledků řešení střetů zájmů v navazující projektové dokumentaci odnětí z PUPFL, činnosti v ochranném pásmu lesa, dobývacího prostoru a povolení těžby. Zde je vypočtena na maximální plochu záměru

<sup>3)</sup> plocha závěrných svahů a ochranných pásem (dotčení 50m ochranného pásma lesních pozemků a jejich dotčení), to je plocha bez provedené těžby, popřípadě jen využití k uložení skryvek atd., nejedná se o plochu s vytěženou surovinou

<sup>4)</sup> objem zásob deklarovaný v rámci Rebilance ložiska pro blok zásob č.13 a plochu celkového záměru 57,7691 ha

<sup>5)</sup> těžitelné zásoby jsou zásoby po odečtení zásob v závěrných svazích, netěžitelných částech a nedotěžených částech u počvy těžby – hrubá těžba.

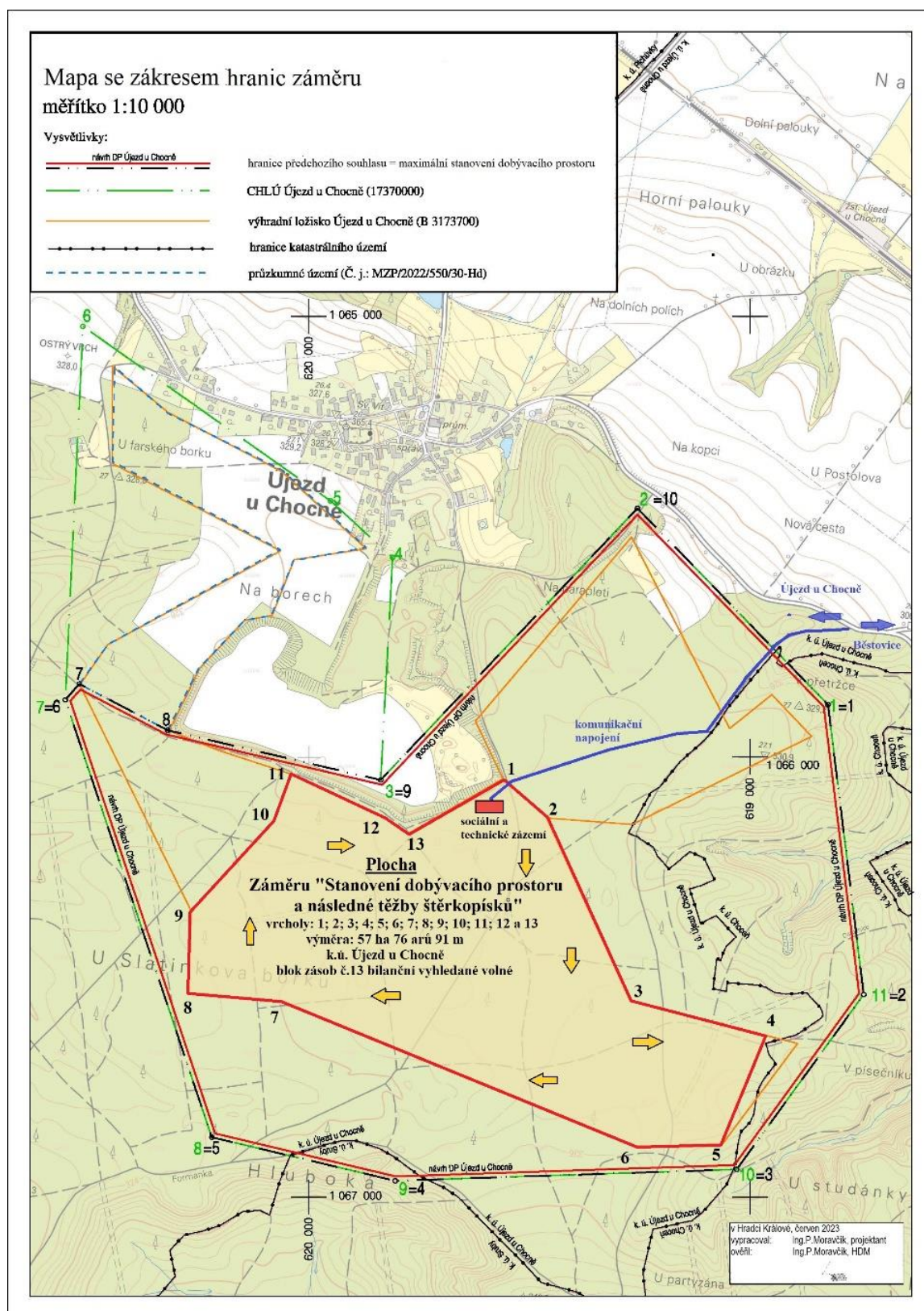
<sup>6)</sup> využitelné zásoby, jsou zásoby, které projdou třídícím procesem a jsou vhodné k finálnímu využití, jsou to zásoby hrubé těžby po odečtení vnitřních a vnějších ztrát při procesu těžby a úpravy. Jedná se tedy o množství zásob, které bude expedováno, jako finální výrobek.

<sup>7)</sup> délka těžby je spočtena s ohledem na maximální roční těžební limit 300 000 m<sup>3</sup>/rok, který je brán jako maximální a dosažitelný v hodnotě cca 85%

<sup>8)</sup> tato hodnota je odvozena od plochy a délky trvání, ale bude variabilní také s ohledem na mocnost suroviny. Takto je spočtena na maximální plochu a délku záměru.

Dá se tedy konstatovat, s ohledem na výše uvedené plochy a objemy těžby, že pro celý plánovaný záměr bude celková exploatace plochy ložiska prováděná maximálně 19,0 let a s provedenou závěrečnou (po dobu exploatace kontinuálně probíhající) rekultivací po dobu provádění těžby do předání rekultivací zpět do PUPFL, délka záměru nepřesáhne limit metodického pokynu MŽP o posuzování záměru s výhledem maximálně na dvacet let.

## Situace záměru



### 3 Stanovení dotčeného krajinného prostoru

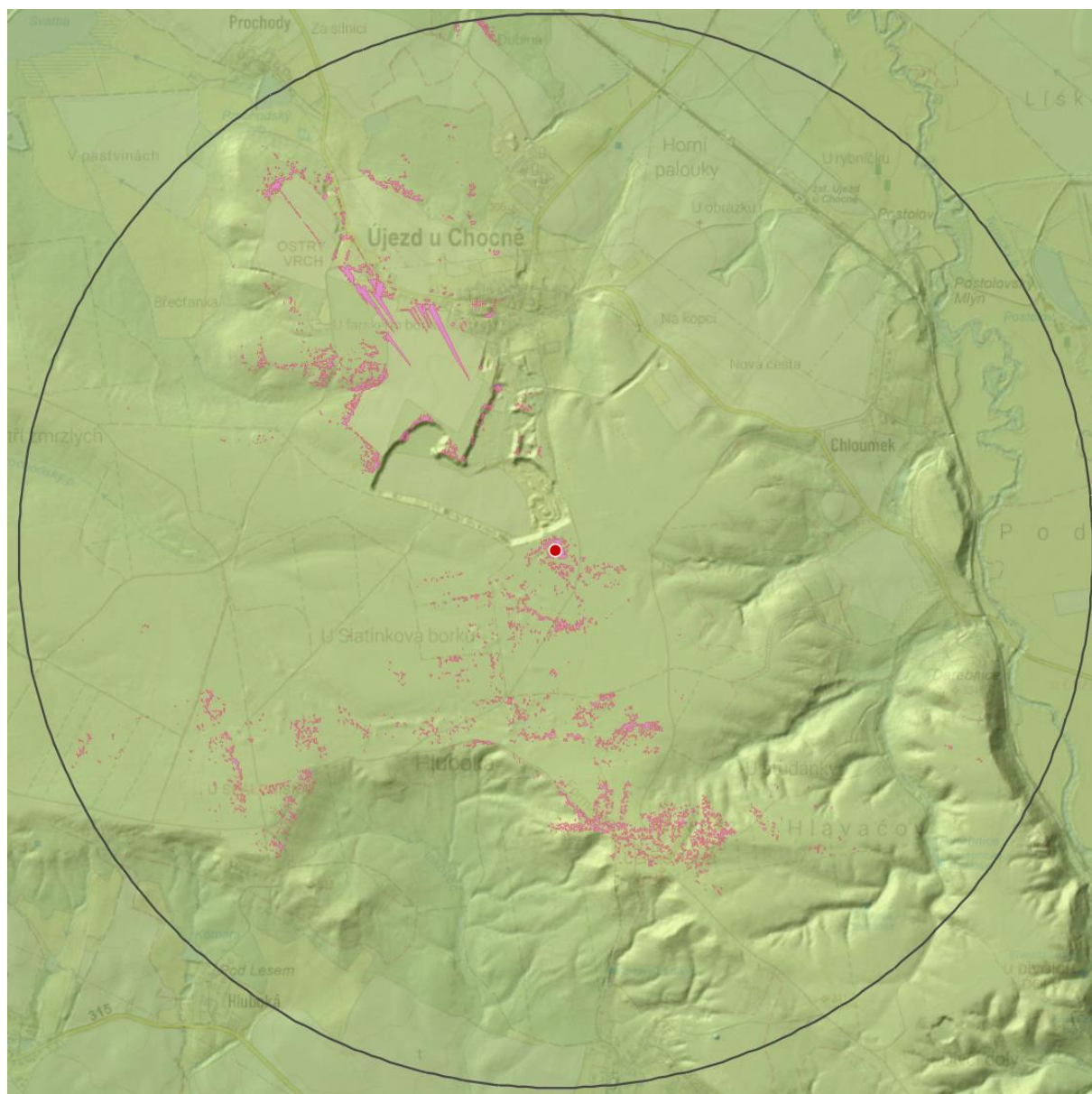
#### 3.1 Geomorfologické jednotky

Přehled geomorfologických jednotek

| Geomorfologické jednotky          |                         | Číselný<br>a abecední index |                          |
|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| Vyšší geomorfologické<br>jednotky | Provincie               |                             | Česká vysočina           |
|                                   | Soustava (subprovincie) | VI                          | Česká tabule             |
|                                   | Podsoustava (oblast)    | VIC                         | Východočeská tabule      |
|                                   | Celek                   | VIC-2                       | Orlická tabule           |
| Nižší geomorfologické<br>jednotky | Podcelek                | VIC-2B                      | Třebechovická tabule     |
|                                   | Okrsek                  | VIC-2B-6                    | Vysokochvojenská plošina |

Záměr je umístěn uprostřed rozsáhlých lesních porostů na jih od intravilánu obce Újezd u Chocně. Jedná se o kulturní lesy, v dřevinné skladbě převažuje smrk, borovice a modřín. Tyto dřeviny také úspěšně zmlazují. Porosty jsou převážně mladšího a středního věku.

Výpočet pole viditelnosti:



10

Šikmý 3D pohled na plochu záměru



## 4. TABULKY IDENTIFIKACE ZNAKŮ A HODNOT JEDNOTLIVÝCH CHARAKTERISTIK KRAJINNÉHO RÁZU

(Podle Vorel I., Kupka J., 2008)

### 4.1 Znaky a hodnoty přírodní charakteristiky

Přítomnost znaků přírodní charakteristiky je indikována přítomností či nepřítomností standardizovaných indikátorů vyplývajících ze zákona č. 114/1992 o ochraně přírody a krajiny.

| A.1                                        | Indikátory přítomnosti hodnot přírodní charakteristiky                                | přítomnost indikátoru<br>v řešeném území |               |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------|
|                                            |                                                                                       | ANO                                      | NE            |
| A.1.1                                      | Přítomnost národního parku (NP) vč. ochranného pásma                                  |                                          | X             |
| A.1.2                                      | Přítomnost chráněné krajinné oblasti (CHKO)                                           |                                          | X             |
| A.1.3                                      | Přítomnost národní přírodní rezervace (NPR) vč. ochranného pásma                      |                                          | X             |
| A.1.4                                      | Přítomnost národní přírodní památky (NPP) vč. ochranného pásma                        |                                          | X             |
| A.1.5                                      | Přítomnost přírodní rezervace (PR) vč. ochranného pásma                               |                                          | X             |
| A.1.6                                      | Přítomnost přírodní památky (PP) vč. ochranného pásma                                 |                                          | X             |
| A.1.7                                      | Přítomnost evropsky významné lokality (EVL) sítě Natura 2000                          |                                          | X             |
| A.1.8                                      | Přítomnost ptačí oblasti (PO) sítě Natura 2000                                        |                                          | X             |
| A.1.9                                      | Přítomnost přírodního parku (dle §12 zák. 114/1992 Sb.)                               |                                          | X             |
| A.1.10                                     | Přítomnost skladebných prvků vyšších ÚSES (regionálních, nadregionálních)             | X                                        |               |
| A.1.11                                     | Přítomnost významných krajinných prvků (VKP)                                          | X                                        |               |
| <b>Poznámky:</b>                           |                                                                                       |                                          |               |
| ad A.1.10 – RBC 468 funkční Újezd u Chocně |                                                                                       |                                          |               |
| ad A.1.11 – Lesy dle                       |                                                                                       |                                          |               |
| A.2                                        | Identifikované hlavní znaky přírodní charakteristiky                                  | klasifikace znaků                        |               |
|                                            |                                                                                       | dle významu                              | dle cennosti  |
|                                            |                                                                                       | XXX zásadní                              | XXX jedinečný |
|                                            |                                                                                       | XX spouštějící                           | XX význačný   |
|                                            |                                                                                       | X doplňující                             | X běžný       |
| A.2.1                                      | Přítomnost specifického terénního reliéfu ploché Vysokochvojenské plošiny             | X                                        | X             |
| A.2.2                                      | Přítomnost zvláště chráněných horizontů v dálkových průhledech                        | X                                        | X             |
| A.2.3                                      | Přítomnost lesních ploch a lesních okrajů lemujících otevřené zemědělské plochy       | XXX                                      | XX            |
| A.2.4                                      | Přítomnost mimolesní rozptýlené zeleně, remízků, skupin stromů, stromořadí a solitérů | XX                                       | XX            |
| A.2.5                                      | Přítomnost přírodních blízkých cenných partií ve vazbě na vodní toky a rašeliniště    | X                                        | X             |
| A.2.6                                      | Přítomnost vodních toků s vegetačními doprovody                                       | X                                        | X             |
| A.2.7                                      | Přítomnost vodních ploch (rybníčky v sídlech, rybníky v širším okolí)                 | XX                                       | XX            |
| A.2.8                                      | Přítomnost trvalých travních porostů                                                  | X                                        | X             |

## 4.2 Dochované znaky a hodnoty kulturní a historické charakteristiky

| B.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Indikátory přítomnosti hodnot kulturní a historické charakteristiky    | přítomnost indikátoru v řešeném území |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                        | ANO                                   | NE |
| B.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Přítomnost národní kult. památky (NKP) vč. pam. ochranného pásma (POP) |                                       | O  |
| B.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Přítomnost archeologické památkové rezervace (vč. navrhované a POP)    |                                       | O  |
| B.1.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Přítomnost městské památkové rezervace (MPR)(vč. navrhované a POP)     |                                       | O  |
| B.1.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Přítomnost vesnické památkové rezervace (VPR)(vč. navrhované a POP)    |                                       | O  |
| B.1.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Přítomnost městské památkové zóny (MPZ)(vč. navrhované a POP)          |                                       | O  |
| B.1.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Přítomnost vesnické památkové zóny (VPZ)(vč. navrhované a POP)         |                                       | O  |
| B.1.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Přítomnost krajinné památkové zóny (KPZ)(vč. navrhované)               |                                       | O  |
| B.1.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Přítomnost kulturní nemovitě památky (vč. navrhované a POP)            |                                       | O  |
| <b>Poznámky:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                        |                                       |    |
| <b>ad B.1.8:</b> Dominantou obce Újezd u Chocně je farní kostel svatého Víta, mučedníka postavený roku 1349 v gotickém slohu. Po požáru byl roku 1676 opraven. V roce 1738 opět vyhořela celá vesnice i s kostelem a zvonici. Nový barokní kostel byl postaven roku 1748 z kamene a roku 1751 dostal věž. Obec byla do roku 1785 přiřazena k Chocni, pak byla fara v Újezdě. Ta byla postavena 1787. |                                                                        |                                       |    |

| B.2   | Identifikované hlavní znaky kulturní a historické charakteristiky  | klasifikace znaků |               |
|-------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|
|       |                                                                    | dle významu       | dle cennosti  |
|       |                                                                    | XXX zásadní       | XXX jedinečný |
|       |                                                                    | XX spoleurčující  | XX význačný   |
|       |                                                                    | X doplňující      | X běžný       |
| B.2.1 | Cenná architektura (kostely, kaple, fary)                          | X                 | X             |
| B.2.2 | Dochovaná forma objektů lidové architektury                        | XX                | XX            |
| B.2.3 | Dochovaná urbanistická struktura sídel                             | X                 | X             |
| B.2.4 | Dochovaná volná struktura osídlení (rozesetě dvorce)               | X                 | X             |
| B.2.5 | Dochované krajinářské úpravy - rybníky a rybníčky                  | XX                | XX            |
| B.2.6 | Dochovaná struktura ploch zemědělské krajiny (pole, lesy, remízky) | XX                | XX            |
| B.2.7 | Částečně dochovaná historická síť většiny cest a silnic vč. alejí  | X                 | X             |
| B.2.8 | Přítomnost drobné sakrální architektury                            | XX                | X             |
| B.2.9 | Dochované pozůstatky exploatace krajiny (pískovny)                 | XXX               | XXX           |

## 4.3 Znaky a hodnoty vizuální scény

Přítomnost pozitivních znaků a estetických hodnot, harmonického měřítka a vztahů pro pozorovanou krajinou scénu v rámci DoKP je uvedena v následujících standardizovaných tabulkách, které pracují se soustavou indikátorů důležitých (pozitivních) znaků nebo hodnot

KR. Přítomnost indikátoru pouze v dílčích scénériích nebo v části řešeného území je označena (X).

| ANALYTICKÁ KRITÉRIA<br>rasy prostorové skladby  |         | C.1                                                                                                             | Indikátory přítomnosti hodnot | přítomnost indikátoru<br>v řešeném území |    |
|-------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------|----|
|                                                 |         |                                                                                                                 |                               | ANO                                      | NE |
| C.1.1<br>Charakter<br>vymezení<br>prostoru      | C.1.1.1 | Zřetelné vymezení prostorů terénním horizontem                                                                  |                               |                                          | X  |
|                                                 | C.1.1.2 | Zřetelné vymezení prostorů okraji porostů                                                                       |                               | X                                        |    |
|                                                 | C.1.1.3 | Zřetelné vymezení prostorů cenou zástavbou                                                                      |                               |                                          | X  |
|                                                 | C.1.1.4 | Vymezení prostorů více horizonty                                                                                |                               |                                          | X  |
|                                                 | C.1.1.5 | Charakteristické průhledy a přítomnost míst panoramatického vnímání krajiny                                     |                               |                                          | X  |
| C.1.2<br>Rysy<br>prostorové<br>struktury        | C.1.2.1 | Maloplošná struktura – mozaika drobných ploch a prostorů převažujícím přírodním charakterem                     |                               | X                                        |    |
|                                                 | C.1.2.2 | Maloplošná struktura - mozaika s výraznými prvky rozptýlené zeleně v krajině se zemědělským využitím            |                               | X                                        |    |
|                                                 | C.1.2.3 | Velkoplošná struktura otevřených ploch a větších porostních celků s harmonickým výrazem                         |                               | (X)                                      |    |
| C.1.3<br>Konfigurace<br>liniových<br>prvků      | C.1.3.1 | Zřetelné linie morfologie terénu (horizonty, hrany, hřbetnice atd.)                                             |                               | (X)                                      |    |
|                                                 | C.1.3.2 | Zřetelné linie vegetačních prvků (okraje lesních porostů, aleje, doprovodná zeleň atd.)                         |                               | X                                        |    |
|                                                 | C.1.3.3 | Zřetelné linie zástavby                                                                                         |                               |                                          | X  |
| C.1.4<br>Konfigurace<br>bodových<br>prvků       | C.1.4.1 | Přítomnost zřetelných terénních dominant                                                                        |                               | X                                        |    |
|                                                 | C.1.4.2 | Přítomnost zřetelných architektonických dominant                                                                |                               | X                                        |    |
|                                                 | C.1.4.3 | Neobvyklý tvar nebo druh dominanty                                                                              |                               |                                          | X  |
|                                                 | C.1.4.4 | Přítomnost vedlejších prostorových akcentů (větrolamy, remízky, solitérní stromy)                               |                               | X                                        |    |
| SOUHRNNÁ KRITÉRIA<br>rasy charakteru a identity |         | C.1                                                                                                             | Indikátory přítomnosti hodnot | přítomnost indikátoru<br>v řešeném území |    |
|                                                 |         |                                                                                                                 |                               | ANO                                      | NE |
| C.1.5<br>Rozlišitelnost                         | C.1.5.1 | Výraznost, neopakovatelnost, zapamatovatelnost scenerie                                                         |                               |                                          | X  |
|                                                 | C.1.5.2 | Neopakovatelnost krajinných forem                                                                               |                               | (X)                                      |    |
|                                                 | C.1.5.3 | Výraznost a nezaměnitelnost významu prvků krajiny ve vizuální scéně                                             |                               |                                          | X  |
|                                                 | C.1.5.4 | Výraznost či nezaměnitelnost způsobů hospodářského využití krajiny                                              |                               |                                          | X  |
|                                                 | C.1.5.5 | Kontrast, symetrie, vyvážená asymetrie, gradace, dynamické či statické působení jako výrazný rys krajinné scény |                               |                                          | X  |

|                                          |                |                                                                              |            |          |
|------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| <b>C.1.6</b><br>Harmonie měřítka krajiny | <b>C.1.6.1</b> | Zřetelná harmonie měřítka zástavby bez výrazně měřítkově vybočujících staveb | <b>X</b>   |          |
|                                          | <b>C.1.6.2</b> | Zřetelný soulad měřítka prostoru a měřítka jednotlivých prvků                | <b>X</b>   |          |
|                                          | <b>C.1.6.3</b> | Dochované tradiční měřítkové vztahy stop hospodářské činnosti a krajiny      |            | <b>X</b> |
| <b>C.1.7</b><br>Harmonie vztahů krajiny  | <b>C.1.7.1</b> | Soulad forem osídlení a přírodního prostředí                                 | <b>(X)</b> |          |
|                                          | <b>C.1.7.2</b> | Harmonický vztah zástavby a přírodního rámce                                 | <b>X</b>   |          |
|                                          | <b>C.1.7.3</b> | Soulad hospodářské činnosti a přírodního prostředí                           | <b>X</b>   |          |
|                                          | <b>C.1.7.4</b> | Uplatnění kulturních dominant v krajinné scéně                               | <b>X</b>   |          |
|                                          | <b>C.1.7.5</b> | Uplatnění míst s kulturním významem                                          |            | <b>X</b> |
|                                          | <b>C.1.7.6</b> | Působivá skladba prvků krajinné scény                                        |            | <b>X</b> |
|                                          | <b>C.1.7.7</b> | Výrazně přírodní nebo přírodě blízký charakter scenerie                      | <b>(X)</b> |          |

| <b>C.2</b>    | Identifikované hlavní znaky vizuální charakteristiky                                                                            | klasifikace znaků       |                      |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|
|               |                                                                                                                                 | dle významu             | dle cennosti         |
|               |                                                                                                                                 | <b>XXX</b> zásadní      | <b>XXX</b> jedinečný |
|               |                                                                                                                                 | <b>XX</b> spoluurčující | <b>XX</b> význačný   |
|               |                                                                                                                                 | <b>X</b> doplňující     | <b>X</b> běžný       |
| <b>C.2.1</b>  | Zřetelné vymezení krajinného prostoru liniovou zelení koridorů vodotečí, liniemi cest, remízky a zejména okraji lesního porostu | <b>XX</b>               | <b>XX</b>            |
| <b>C.2.2</b>  | Dílčí průhledy na vzdálené horizonty                                                                                            | <b>X</b>                | <b>X</b>             |
| <b>C.2.5</b>  | Harmonické působení rozptýlené zástavby v krajinném rámci s absencí měřítkově vybočujících staveb                               | <b>X</b>                | <b>X</b>             |
| <b>C.2.6</b>  | Kulturní dominanta kostelní věže v Újezdu u Chrudimi (nezaměnitelnost)                                                          | <b>XX</b>               | <b>X</b>             |
| <b>C.2.8</b>  | Velké měřítko lesní krajiny v jižní části území                                                                                 | <b>XXX</b>              | <b>XX</b>            |
| <b>C.2.11</b> | Technické a zemědělské stavby v okolí sídel vymykající se harmonickému měřítku                                                  | <b>X</b>                | <b>X</b>             |

## 5. Závěr

**Tabulka vlivů navrhované stavby na zákonná kritéria krajinného rázu:**

| Tabulka vlivu na zákonná kritéria krajinného rázu<br>(viz §12 zákona) | Vliv           |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------|
| Vliv na rysy a hodnoty přírodní charakteristiky                       | <b>střední</b> |
| Vliv na rysy a hodnoty kulturní charakteristiky                       | <i>slabý</i>   |
| Vliv na VKP                                                           | <b>střední</b> |
| Vliv na EVL                                                           | <i>žádný</i>   |
| Vliv na ZCHÚ                                                          | <i>žádný</i>   |
| Vliv na kulturní dominanty                                            | <i>žádný</i>   |
| Vliv na estetické hodnoty                                             | <i>slabý</i>   |
| Vliv na harmonické měřítko krajiny                                    | <i>slabý</i>   |
| Vliv na harmonické vztahy v krajině                                   | <i>slabý</i>   |

Na základě výše uvedené analýzy je možno konstatovat, že navrhovaný záměr představuje v omezené míře rušivý zásah do zákonných kritérií a do znaků jednotlivých charakteristik krajinného rázu, přičemž tento zásah je hodnocen jako žádný až střední. V blízkých pohledech (jedině z lesních kultur) sice míra zásahu stoupá, ale v celkových panoramatech (od nejbližší zástavby) je prakticky žádná.

**Navrhovaný záměr Stanovení dobývacího prostoru Újezd u Chocně a následná těžba štěrkopísků (v rámci výhradního ložiska Újezd u Chocně v k.ú. Újezd u Chocně) je navržen s ohledem na zákonná kritéria krajinného rázu a je proto hodnocena jako únosný zásah do krajinného rázu, chráněného dle § 12 zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny.**

Faktory významně omezující velikost zásahu do krajinného rázu:

1. Velká vzdálenost od nejbližší zástavby – od jižního okraje zástavby Újezdu u Chocně cca 600 m.
2. Záměr v žádném případě vizuálně nezasáhne nad horizont a nevytvoří novou siluetu nad horizontem.
3. Záměr je dostatečně obklopen zelení umístěním v lesním porostu, který významně eliminuje vizuální působení.

Použité podklady:

[www.mapy.cz](http://www.mapy.cz)

[www.google.com/maps/](http://www.google.com/maps/)

[www.cuzk.cz](http://www.cuzk.cz)