



DIAMO, státní podnik
odštěpný závod PKÚ
Hrbovická 2, Hrbovice
403 39 Chlumec

PF Projekt s.r.o.
Soukenická 64/22
274 01 Slaný

Vaše značka/ze dne
202-07-08

Naše značka
DIAMO-D800/68373/2024

Vyřizuje/Tel.
Vykydal/312 814 321

Libušín
2024-07-16

Báňsko-technické posouzení stavby – Tuchlovice společná stezka Dřevěnkov, na pozemcích parc. č. 2071, 2052, 2024, 1119/9, 1094, 1119/1, v k. ú. Tuchlovice.

Vážení,

na základě Vaší žádosti bylo k výše uvedenému stavebnímu záměru zpracováno báňsko-technické posouzení vlivů důlní činnosti, vč. zatřídění staveniště dle ČSN 73 00 39 – „Navrhování objektů na poddolovaném území“ v tomto rozsahu:

Situování vzhledem k CHLÚ: CHLÚ Tuchlovice

Situování vzhledem ke stanoveným bezpečnostním pásmům: mimo bezpečnostní pásmo HDD

Období prováděného výrubu: 1964-1986

Výrub zajišťován dolem: Tuchlovice (dříve Nosek) v Tuchlovicích

Nadmořská výška povrchového terénu: ca +431 až 434 m n. m.

Nadmořská výška počvy těžené hlavní sloje: cca -50 až -60 m n. m. (na hranici dobývání)

Hloubka uložení hlavní sloje: cca 492 m (na hranici dobývání)

Poloměr účinné plochy: cca 344 m (max.)

Anomálie uložení v hlubině: Složitě uložené a báňsko-technické podmínky dobývání, komplikovaná tektonická stavba uhelného ložiska (projevy patrné i na povrchu).

Poklesy souvisejícího terénu: č. bodu: S440 v období: 1963-2022 -1,105 m

Charakteristika projevů důlních vlivů na povrchovém terénu:

Posuzované staveniště se nachází ve střední části chráněného ložiskového území (CHLÚ) Tuchlovice. Důlní činnost v předmětné oblasti probíhala s různou intenzitou v intervalu let 1964-1986 z dolu Tuchlovice (dř. Nosek). Těžena byla hlavní kladenská sloj, a to v hloubce cca 492 m pod povrchem. Z výsledků periodických nivelačních měření od roku 1958 vyplývá, že v důsledku poddolování došlo k lokálnímu vertikálnímu pohybu území jak poklesového, tak vzestupného charakteru.

Tvorba poklesové kotliny byla komplikována nepříznivým vývojem sloje, nesouvisle vedenou porubní frontou v dlouhém časovém období a následnými nespojitými projevy porušení terénu (výskyt výrazných zlomových linií a četných dílčích zlomů). Zlomové linie protínající okolí staveniště představují stálé nebezpečí, neboť iniciace dalších pohybů může být vyvolána řadou nedůlních faktorů (přetížení terénu, atmosférické vlivy, podzemní a povrchová voda, otřesy z provozu apod.) a v neposlední řadě zatápěním vyuhlených prostor a dodatečným poklesem po ukončení čerpání důlních vod v této části revíru.

Na základě výše uvedených skutečností a po vyhodnocení dostupných báňsko-technických podkladů a rovněž s přihlédnutím k charakteru stavby jakož i možnosti dodatečného přetvoření místního terénu se staveniště zařazuje:

**do IV. skupiny stavenišť
podle ČSN 73 00 39 - navrhování objektů na poddolovaném území**

Zatřídění je zpracováno tak, že při jeho respektování projektantem nebude dotčena ochrana výhradního ložiska v hranicích CHLÚ spravovaných organizací DIAMO, státní podnik ve smyslu zákona č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a současně tím bude zajištěna ochrana navrhovaných objektů na poddolovaném území.

S pozdravem

DIAMO, státní podnik
odštěpný závod PKÚ
273 06 Libušín (27)

RNDr. Ladislava Mošnicková
vedoucí střediska Kladenské doly

y. z. Smělí

Příloha:

Snímek katastrální a důlní mapy v měřítku 1:5000.

Báňsko-technické posouzení stavby – Tuchlovice společná stezka Dřevěnkov, na pozemcích parc. č. 2071, 2052, 2024, 1119/9, 1094, 1119/1, v k. ú. Tuchlovice.

Staveniště je zařazeno do:
IV. skupiny stavenišť
dle ČSN 73 00 39

DIAMO, státní podnik
odštěpný závod PKÚ
273 06 Libušín

27

V Libušíně dne 16. 07. 2024

