


Souřadnicový systém S–JTSK

Výškový systém Bpv



projektová, průzkumná a konzultační společnost

PUDIS a.s., Nad Vodovodem 2/3258, 100 31 Praha 10
tel.: +420 267 004 111, www.pudis.cz, info@pudis.cz

Vypracoval: Ing. Josef Slavík středisko Kladenské doly IČO: 00007536	Hlavní inženýr projektu: Ing. Michal Rebec	 Investor: Obec Kamenné Žehrovice Karlovarská 6 273 01 Kamenné Žehrovice	
Odpovědný projektant: Ing. Michal Rebec	Výrobní ředitel: Ing. Jan Vlček		
Číslo zakázky: D–17–013	Ředitel společnosti: Ing. Martin Höfler		
Datum: 07/2017			
Akce: Kamenné Žehrovice – rekonstrukce Dělnické ul. v úseku 1. Máje – K Údolí		Měřítko: – Formát: 4 x A4	
Příloha: Báňské posouzení		Stupeň: DSP/PDPS Číslo přílohy: G.4	

**PALIVOVÝ KOMBINÁT ÚSTÍ
STÁTNÍ PODNIK
Hrbovická 2
403 39 CHLUMEC**

středisko Kladenské doly
273 06 LIBUŠÍN
IČO: 00007536 zapsán v obchodním rejstříku
vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem
oddíl A XVIII, vložka 433

Váš dopis č. j.: E-mail
Ze dne: 07.07.2017

Číslo jednací: 2017/10270/PKÚ/KLA
Vyřizuje: Ing. Josef Slavík/OHM/740/17
Telefon: 312 814 217
Libušín 02.08.2017

PUDIS a.s.
Nad Vodovodem 3258/2
100 31 PRAHA 10

Počet listů: 2
Počet příloh: 1

Báňské posouzení a zatřídění staveniště – rekonstrukce ulic Dělnická a Úzká v k.ú. Kamenné Žehrovice

Situování vzhledem k CHLÚ: Srby (jižní část CHLÚ)

Situování vzhledem ke stanoveným bezpečnostním pásmům: mimo bezpečnostní pásmo HDD

Období prováděného výrubu: 1965-1970

Výrub zajišťován dolem: Wanieck v Kamenných Žehrovicích

Nadmořská výška povrchového terénu: cca +390 až +405 m n.m.

Nadmořská výška počvy těžené hlavní sloje: cca +70 až +110 m n.m.

Hloubka uložení sloje: cca 335 m Poloměr účinné plochy: max. 235 m

Anomálie uložení v hlubině: složité úložní a báňsko-technické podmínky dobývání, komplikovaná tektonická stavba uhelného ložiska (projevy patrné i na povrchu), etapovitý způsob dobývání, nerovnoměrné vedení porubní fronty, okrajové vlivy dobývání

<i>Poklesy souvisejícího terénu: č. bodu čp. 96</i>	<i>v období: 1957-2013</i>	<i>-0,164 m</i>
<i>č. bodu čp. 27</i>	<i>v období: 1963-2013</i>	<i>-0,133 m</i>
<i>č. bodu čp. 126</i>	<i>v období: 1963-2013</i>	<i>-0,130 m</i>
<i>č. bodu čp. 127</i>	<i>v období: 1963-2013</i>	<i>-0,141 m</i>
<i>č. bodu čp. 51</i>	<i>v období: 1963-2015</i>	<i>-0,153 m</i>
<i>č. bodu čp. 46</i>	<i>v období: 1963-2009</i>	<i>-0,296 m</i>
<i>č. bodu čp. 47</i>	<i>v období: 1963-2013</i>	<i>-0,197 m</i>
<i>č. bodu čp. 171</i>	<i>v období: 1963-2015</i>	<i>-0,150 m</i>
<i>č. bodu čp. 51</i>	<i>v období: 1963-2015</i>	<i>-0,153 m</i>
<i>č. bodu čp. 45</i>	<i>v období: 1963-2013</i>	<i>-0,126 m</i>
<i>č. bodu čp. 249</i>	<i>v období: 1963-2011</i>	<i>-0,237 m</i>
<i>č. bodu čp. 364</i>	<i>v období: 1963-2009</i>	<i>-0,290 m</i>
<i>č. bodu čp. 416</i>	<i>v období: 1963-2015</i>	<i>-0,255 m</i>

Charakteristika projevů důlních vlivů na povrchovém terénu:

Tvorba poklesové kotliny v ploše staveniště byla komplikována nepříznivým vývojem sloje a rovněž nesouvisle vedenou porubní frontou v poměrně dlouhém časovém období. Přes časový odstup od ukončení těžby nelze vyloučit drobné nespojitě porušení terénu nebo pohyb na hranách dosahu důlních vlivů postupně prováděného výrubu. Tento pohyb může být iniciován řadou nedůlních faktorů – přetížení terénu, atmosférické vlivy, spodní a povrchová voda, otřesy z provozu a v neposlední řadě zatápěním vyuhlených prostor a dodatečným poklesem po ukončení čerpání důlních vod v této části revíru.

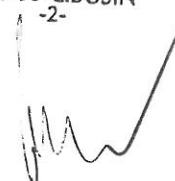
Na základě výše uvedených skutečností a po vyhodnocení dostupných báňsko-technických podkladů a rovněž s přihlédnutím k charakteru stavby jakož i možnosti dodatečného přetvoření místního terénu se staveniště zařazuje následovně:

**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 Palivový kombinát Ústí, 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

PALIVOVÝ KOMBINÁT ÚSTÍ
STÁTNÍ PODNIK se sídlem v Chlumci
středisko Kladenské doly
273 06 LIBUŠÍN
-2-



Ing. Vladimír Polívka
vedoucí střediska

Příloha: doplněný snímek katastrální mapy

Na vědomí: OBÚ pro území Hl. města Prahy a kraje Středočeského

Sm.

Rekonstrukce ulic Dělnická a Úzká
v k.ú. Kamenné Žehrovice

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

PALIVOVÝ KOMBINÁT ÚSTÍ
STÁTNÍ PODNIK se sídlem v Chlumci
středisko Kladenské doly
273 06 LIBUŠÍN
-2-

V Libušíně 2.8.2017

Směš