

•  
•  
Podľa rozdeľovníka  
•  
•

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Prešov
19.08.2021	OU-PO-OSZP2-2022/004217-007	Ing. Anna Mačejovská	04. 05. 2022

Vec

Odkrytie hladiny podzemných vôd, katastrálne územie Rožkovany

V prílohe tohto listu Vám zasielame rozhodnutie č. OU-PO-OSZP2-2022/004217-007MA zo dňa 25. 04. 2022 vo veci posúdenia navrhovanej činnosti činnosť „Plán využitia ložiska štrkopieskov v lokalite Ražňany II“ podľa § 16a zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov

Na vedomie

Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie slobody 85, 083 01 Sabinov

PaedDr. Miroslav Benko, MBA  
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

Rozdeľovník k číslu OU-PO-OSZP2-2022/004217-007

SUPOL, s. r. o., Námestie Slobody 47, Sabinov  
Obec Ražňany, Ražňany 235, 082 61 Ražňany  
SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik, Odštepny závod Košice, Správa povodia  
Hornádu a Bodvy, Medzi mostami 2, Košice, Košice I



## ROZHODNUTIE

Okresný úrad Prešov, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja ako vecne a miestne príslušný orgán štátnej správy podľa § 4 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 3 ods. 1 písm. e) zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v súlade s ustanovením § 60 ods. 1 písm. i) zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“), na základe žiadosti spoločnosti SUPOL, s.r.o., Námestie slobody 43, 083 01 Sabinov, IČO 53354001 o posúdenie projektu „Plán využitia ložiska štrkopieskov v lokalite Ražňany II“ podľa § 16a vodného zákona, po vykonanom správnom konaní v súlade s ustanoveniami zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a podľa § 16a vodného zákona, rozhodol podľa ustanovenia § 16a ods. 1 a § 16 ods. 13 vodného zákona s odkazom na ustanovenia § 46 a § 47 správneho poriadku takto:

**Navrhovaná činnosť „Plán využitia ložiska štrkopieskov v lokalite Ražňany II“ nie je činnosťou podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona a nie je potrebné jej posúdenie podľa § 16 ods. 6 písm. b) prvého bodu až štvrtého bodu vodného zákona a žiadateľ je oprávnený podať návrh na začatie konania o povolení navrhovanej činnosti.**

### Odôvodnenie

Dňa 20. 08. 2021 bola na Okresný úrad Prešov, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja (ďalej len „orgán štátnej vodnej správy“) doručená žiadosť spoločnosti SUPOL, s.r.o., Námestie slobody 43, 083 01 Sabinov, IČO 53354001 (ďalej len „žiadateľ“) o posúdenie projektu „Plán využitia ložiska štrkopieskov v lokalite Ražňany II“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“) podľa § 16a vodného zákona.

Orgán štátnej vodnej správy, postupujúc v súlade s ustanovením § 16a ods. 3 vodného zákona, požiadal listom OU-PO-OSZP2-2021/033778-002 zo dňa 24. 08. 2021 poverenú osobu – Výskumný ústav vodného hospodárstva, Nábr. arm. gen. L. Svobodu 5, 812 49 Bratislava (ďalej len „VÚVH“) o vydanie odborného stanoviska, ktoré bude podkladom pre rozhodnutie podľa ustanovenia § 16a ods. 1 vodného zákona a podľa ustanovenia § 16a ods. 3 vodného zákona vodoprávne konanie rozhodnutím OU-PO-OSZP2-2021/033778-003 zo dňa 24. 08. 2021 prerušil.

Odborné stanovisko VÚVH č. RD 538/2022 zo dňa 15. 02. 2022 bolo doručené dňa 24. 02. 2022.

Orgán štátnej vodnej správy, postupujúc v súlade s ustanovením § 16a ods. 7 vodného zákona, zverejnil informáciu pre verejnosť o začatí správneho konania vrátane projektovej dokumentácie a odborného stanoviska VÚVH na webovom sídle Okresného úradu Prešov dňa 08. 03. 2022 a na webovom sídle MŽP SR dňa 08. 03. 2022.

Podľa ustanovenia § 16a ods. 9 vodného zákona: *Verejnosť doručí písomné stanovisko k projektovej dokumentácii k navrhovanej činnosti alebo k odbornému stanovisku orgánu štátnej vodnej správy do 10 dní od ich zverejnenia na webovom sídle orgánu štátnej vodnej správy a na webovom sídle ministerstva. Verejnosť sa doručením písomného stanoviska stáva účastníkom konania.*

V stanovenej lehote zo strany verejnosti neboli orgánu štátnej vodnej správy doručené žiadne stanoviská.

Podľa ustanovenia § 16a ods. 8 vodného zákona: *Orgán štátnej vodnej správy písomne vyzve obec dotknutú navrhovanou činnosťou na zaslanie pripomienok k projektovej dokumentácii k navrhovanej činnosti alebo k odbornému stanovisku do 10 dní odo dňa doručenia výzvy.*

Podľa ustanovenia § 16a ods. 10 vodného zákona: *Účastníkom konania je správca toku.*

Znáмым účastníkom konania a dotknutým orgánom bolo listom č. OU-PO-OSZP2-2022/004217-006 zo dňa 02. 03. 2022 oznámené začatie konania. Správny orgán v oznámení o začatí konania vyzval v súlade s ustanovením § 16a ods. 8 vodného zákona dotknutú Obec Ražňany, Ražňany 235, 082 61 Ražňany, IČO 00327689 na zaslanie pripomienok k projektovej dokumentácii navrhovanej činnosti a k odbornému stanovisku VÚVH do desiatich dní odo dňa doručenia oznámenia a výzvy. Zároveň oboznámil známych účastníkov konania, v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku s podkladmi rozhodnutia.

V stanovenej lehote neboli orgánu štátnej vodnej správy doručené žiadne pripomienky účastníkov konania a dotknutých orgánov.

Investorom, ťažobnou organizáciou, navrhovanej činnosti je žiadateľ. K žiadosti o vydanie odborného stanoviska bola priložená dokumentácia k povoleniu činnosti vykonávanej bankským spôsobom v ťažobnej jame „Plán využitia ložiska štrkopieskov v lokalite Ražňany II.“ (Ing. Jozef T h u r ó c z y, 2021).

Navrhovaná činnosť ťažby štrkopieskov má byť realizovaná na západnej strane rieky Torysa na pozemku KN C p. č. 787/4, 787/5, 787/6, 787/7, 787/8, 787/10 v katastrálnom území Ražňany v Prešovskom okrese, na ploche o výmere 28 452 m<sup>2</sup>. Obec Ražňany vydala rozhodnutie č. 497/2020-869/Mt zo dňa 29.04.2021 o využívaní územia pre navrhovanú činnosť v k. ú. Ražňany. Doŕažením zásob štrkopieskov sa vytvorí v lokalite ťažobného územia oddychová zóna určená na rekreačné využitie.

Lokalita navrhovanej činnosti je situovaná v čiastkovom povodí Hornádu. Dotýka sa dvoch útvarov podzemnej vody, a to útvaru podzemnej vody kvartérnych sedimentov SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu, Bodvy a ich prítokov a útvaru podzemnej vody predkvartérnych hornín SK2004900F Puklinové podzemné vody Podtatranskej skupiny a flyšového pásma.

Výhradné ložisko štrkopieskov Ražňany II. leží v inundačnom území útvaru povrchovej vody SKH0016 Torysa vzdialenom cca 190 metrov, ktorý ťažbou štrkopieskov nie je priamo dotknutý.

### Stručný popis navrhovanej činnosti

Ťažobné práce na plánovanom ložisku Ražňany II. budú nadväzovať na lokalitu „Orkucany – Buchanec“, kde spoločnosť S.F. Bouw s.r.o Sabinov už vykonáva ťažbu štrkopieskov. Lokalita určená na ťažbu sa nachádza v náplavoch rieky Torysy a bola poľnohospodársky využívaná. Nadmorská výška ťažobného územia je v rozpätí 303 – 304 m n.m. Údaje potrebné na výpočet zásob boli získané zo základnej banskej mapy – mapy povrchu. Plošná výmera na úrovni spodnej časti etáže bola zistená z projektovaného stavu výpočtom.

#### Základné údaje:

- Celková výmera ťažobného územia .....	28452 m <sup>2</sup>
- Plocha ochr. piliera š. 3,5 m zo S a J strany parciel .....	997 m <sup>2</sup>
- Výška ťažobnej etáže – mocnosť ložiska .....	7 m
- Záverečný svah 45 <sup>0</sup>	
- Znečistenie .....	10%
- Objemová hmotnosť .....	1,85 tm <sup>-3</sup>
- Zásoby celkom .....	199 164 m <sup>3</sup>
- Zásoby v ochrannom pilieri ťažobného územia .....	6 979 m <sup>3</sup>
- Zásoby zostávajúce na vydobytie .....	368 453 ton

Na lokalite nebol vykonaný podrobný geologický prieskum, ani technologické skúšky kameniva. V dôsledku toho je možné posúdiť vplyv činnosti len na základe generalizovaných informácií a dostupných archívnych materiálov. Objemová hmotnosť bola prevzatá z technologických skúšok vykonaných na obdobných štrkopieskových lokalitách v okolí. Podobne aj hrúbka skrývky bola stanovená na základe vykonanej sondy a ťažby na okolitých ložiskách a pohybuje sa od 1,0 – 1,5 m. Predpokladá sa celkový objem skrývky v množstve cca 28 500 m<sup>3</sup>.

Plánovanou činnosťou vykonávanou banským spôsobom bude ložisko racionálne vytŕažené na overenú max. hĺbku 7 m s ponechaním nevytŕažených zásob pozdĺž hraníc parciel. Predmetnou činnosťou vykonávanou banským spôsobom pri priemernej ročnej ťažbe cca 90 000 t sa životnosť ložiska do úplného vytŕaženia predpokladá na 4 roky. Zásoby sú viazané len v ochrannom pilieri šírky 3,5 m pozdĺž S a J hranice ťažobného územia. Tieto zásoby môžu byť vydobyté až po rozšírení ťažobného územia.

Na racionálne vydobytie ložiska s prihliadnutím na bansko-technické podmienky dobývania, zohľadnenia poznatkov ako aj bezpečnosti práce sa navrhuje dobývanie povrchovým spôsobom, jedným ťažobným rezom - I. etážou. Rozpojovanie horniny bude mechanické, pomocou vhodných mechanizmov /buldozér, rýpadlo, nakladač/. Generálny postup porubového frontu bude realizovaný postupne od hranice ťažobného územia južným smerom. Ťažobné práce budú vedené tak, aby sa dodržalo ochranné pásmo 3,5 m od hranice susedných parciel.

V navrhovanom ťažobnom priestore sa neuvažuje s úpravou a zušľachtovaním vydobytého nerastu. Vytŕažená surovina bude nákladnými motorovými vozidlami dopravovaná po účelovej komunikácii do areálu prevádzky štrkoviska na lokalite „Orkucany - Buchanec“ spoločnosti S.F. BOW, s.r.o. Sabinov.

Ložisko štrkopieskov sa nachádza pod úrovňou hladiny podzemnej vody. Ťažbou vznikne súvislá vodná plocha – ťažobné jazero z ktorej časť bude rekultivovaná technologickou skrývkou a zostávajúce vodné plochy sa využijú na rekreačné účely zriadením oddychovej zóny podľa už vypracovaného architektonického návrhu. Zo vzniknutého ťažobného jazera nebude voda odtekať do okolitého prostredia a technológia ťažby nevyžaduje odčerpávanie podzemnej vody. Z týchto dôvodov nie je potrebné riešiť ani odvodňovanie ťažobného územia.

Z hľadiska požiadaviek článku 4.7 RSV bolo potrebné posúdiť, či realizácia činnosti „Plán využitia ložiska štrkopieskov v lokalite Ražňany II.“ nebude mať vplyv na zmenu hladiny dotknutých útvarov podzemnej vody SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu a SK2004900F Puklinové podzemné vody Podtatranskej skupiny a flyšového pásma.

### **Útvary podzemnej vody SK1001200P a SK2004900F**

Predmetné územie činnosti patrí do kvartérneho útvaru SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu, Bodvy a ich prítokov a pod ním sa nachádzajúceho predkvartérneho útvaru SK2004900F Puklinové podzemné vody Podtatranskej skupiny a flyšového pásma.

Útvar podzemnej vody SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu, Bodvy a ich prítokov, ktorý bol vymedzený ako útvar kvartérnych sedimentov s plochou 934,295 km<sup>2</sup>, tvoria alúviálne a terasové štrky, piesčité štrky, piesky, proluviálne sedimenty holocénu až pleistocénu s medzizrnovou priepustnosťou. Priemerný rozsah hrúbky zvodnencov je 10 m – 30 m. Na základe hodnotenia jeho stavu v rámci 3. cyklu plánov manažmentu povodí (2020) bol tento útvar podzemnej vody klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom stave a bol vyhodnotený v zlom chemickom stave ako dôsledok znečistenia pesticídmi (atrazín, desetylatrazín, metazachlór a alachlór ESA). Z hľadiska kvantitatívneho stavu nie je v útvare podzemnej vody SK1001200P preukázané riziko.

Z hľadiska rizika nedosiahnutia environmentálnych cieľov do roku 2027 je kvartérny útvar podzemnej vody SK1001200P klasifikovaný v riziku nedosiahnutia dobrého chemického stavu do roku 2027.

Útvar podzemnej vody SK2004900F Puklinové podzemné vody Podtatranskej skupiny a flyšového pásma bol vymedzený ako útvar predkvartérnych hornín s plochou 1648,160 km<sup>2</sup> a v predmetnom území tvorí podložie kvartérneho útvaru SK1001200P. Je tvorený striedaním vrstiev ílovcov a pieskovcov (flyš) paleogénu s puklinovou priepustnosťou. Priemerný rozsah hrúbky zvodnencov je 10 m – 30 m. Na základe hodnotenia stavu útvaru podzemnej vody SK2004900F Puklinové podzemné vody Podtatranskej skupiny a flyšového pásma v rámci 3. cyklu plánov manažmentu povodí (2020) bol tento útvar podzemnej vody klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom aj chemickom stave.

V predkvartérnom útvare podzemnej vody SK2004900F je preukázané riziko nedosiahnutia environmentálnych cieľov do roku 2027 z hľadiska chemického stavu na základe testu pitná voda v dôsledku ukazovateľa – koliformné baktérie a kvantitatívneho stavu na základe testu povrchové vody.

Avšak nakoľko sa tento predkvartérny útvar SK2001800F v záujmovej lokalite nachádza v podloží kvartérneho útvaru a vzhľadom na predmet činnosti – ťažba kvartérnych štrkopieskov do hĺbky 7 m, nie je predpoklad, že by činnosť priamo zasahovala alebo ovplyvňovala predkvartérny útvar podzemnej vody SK2001800F.

V blízkosti predmetnej lokality sú dokumentované tri hydrogeologické sondy SO 14 až 16 do hĺbky 6 m zachytávajúcích pod 0,9 až 1,2 m vrstvou hĺn, vrstvu štrkov, v hornej časti zahlienených. Hladina podzemnej vody dosahovala 3,0 – 3,1 m p.t. Nad posudzovanou lokalitou je hladina podzemnej vody sledovaná v objekte účelovej monitorovacej siete VÚVH a to v sonde SKV431109 Sabinov. Hladina podzemnej vody sa v objekte meria len od roku 2021 a bola zistená v hĺbke 7,02 m p.t. Z predloženej dokumentácie vyplýva, že mocnosť ložiska bola odhadnutá na 7 m, a preto bude ťažba prebiehať vo veľkej časti pod úrovňou hladiny podzemnej vody.

Záujmové územie sa nachádza v inundačnom území Torysy. Hydrologické pomery ložiska sú jednoduché vzhľadom na blízkosť vodného toku. V prípade väčších povodní záujmová oblasť môže byť zaplavovaná vodami z rieky Torysa. Výškový rozdiel medzi hladinou rieky Torysa pri normálnych vodných stavoch a úrovňou záujmového územia je cca 2-3 m. Hladina podzemnej vody v dotknutom území je v hydraulickej spojitosti s hladinou vodného toku Torysa (podzemné vody sú napájané alebo drénované z rieky Torysy).

### ***Predpokladané zmeny hladiny podzemnej vody počas ťažobnej činnosti***

Počas realizácie ťažobnej činnosti v lokalite Ražňany II v útvare podzemnej vody SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu, Bodvy a ich prítokov bude na začiatku prebiehať ťažba nad úrovňou hladiny podzemnej vody, teda štrkopiesky sa budú získavať tzv. suchou ťažbou. Po dosiahnutí úrovne podzemnej vody dôjde k odkrytiu jej súvislej hladiny a ťažba sa bude realizovať mokrým spôsobom.

Predmetom činnosti je ťažba materiálov s technológiou nevyžadujúcou odčerpávanie podzemnej vody v dotknutom území a teda možno očakávať, že vplyv činnosti „Plán využitia ložiska štrkopieskov v lokalite Ražňany II.“, na režim a zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu, Bodvy a ich prítokov ako celku nebude významný, resp. sa vôbec neprejaví.

Nakoľko predmetom činnosti je ťažba štrkopiesku, vzhľadom na geologickú stavbu útvaru podzemnej vody predkvartérnych hornín SK2004900F Puklinové podzemné vody Podtatranskej skupiny a flyšového pásma, ktorý je situovaný (vertikálne) pod útvarom podzemnej vody kvartérnych sedimentov SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu, a ktorý je budovaný flyšovými sedimentami (striedanie pieskovcov a ílovcov) tento navrhovanou činnosťou nebude zasiahnutý. (Je splnená požiadavka, že útvary podzemnej vody sú vymedzené tak, aby sa zaistilo, že nebude existovať významný neevidovaný prestup podzemných vôd z jedného útvaru podzemnej vody do druhého).

### ***Predpokladané zmeny hladiny podzemnej vody po ukončení ťažobnej činnosti***

Po ukončení ťažby na celkovej výmere ložiska (parcely KN C p.č. 787/4, 787/5, 787/6, 787/7, 787/8, 787/10) 28 452 m<sup>2</sup>, t.j. 0,028 km<sup>2</sup>, čo predstavuje cca 0,003% z celkovej plochy 934,295 km<sup>2</sup> ťažbou dotknutého útvaru podzemnej vody SK1001200P vznikne súvislá vodná plocha – ťažobné jazero z ktorej časť bude rekultivovaná technologickou skrývkou a zostávajúce vodné plochy sa využijú na rekreačné účely zriadením oddychovej zóny podľa už vypracovaného architektonického návrhu.

Odkrytie hladiny podzemnej vody v novovytvorenom ťažobnom jazere spôsobí malé zmeny výšky hladiny podzemnej vody oproti súčasnému stavu (hladina podzemnej vody na okraji proti smeru prúdenia poklesne a naopak v smere prúdenia sa mierne zvýši (1 – 5 cm), pretože je tu malý sklon hladiny podzemnej vody. Tento dosah zmeny bude maximálne 10 – 20

m od brehov budúceho jazera. Celkovo je možné povedať, že kolísanie hladiny v rieke Torysa má podstatnejší vplyv na hladinu podzemnej vody než samotná realizácia ťažby

### **Kumulatívneho dopadu súčasných a novovzniknutých zmien hladiny podzemnej vody v útvaroch podzemnej vody**

V predmetnej lokalite a jej širšej oblasti sa v súčasnosti nachádzajú viaceré odkryté plochy podzemnej vody, resp. štrkoviská. Na ploche, ktorá korešponduje s hranicou kvartérneho útvaru podzemnej vody SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu, Bodvy a ich prítokov do vzdialenosti približne 1,5 km od posudzovanej lokality ložiska štrkopieskov Ražňany II (vyznačenej šrafúrou), ktorá predstavuje 3,156097 km<sup>2</sup> sa v súčasnosti nachádzajú odkryté vodné plochy tvorené podzemnou vodou s rozlohou 0,183123 km<sup>2</sup>, čo zodpovedá 5,8% posudzovanej oblasti. Činnosť ťažbou štrkopieskov vytvorí novú vodnú plochu, ktorá bude mať rozlohu 0,028452 km<sup>2</sup>, čo v časti posudzovaného územia kvartérneho útvaru SK1001200P (1,5 km od lokality) predstavuje nárast plochy tvorenej odkrytými podzemnými vodami o 0,9% na 6,7% (plochy boli vypočítané z vrstvy referenčných údajov ZB GIS). Týmto ďalším zväčšením plochy odkrytej hladiny podzemnej vody sa kumulatívne zvýši zraniteľnosť podzemných vôd v lokalite / oblasti, ale mení sa aj lokálny režim podzemných vôd v oblasti. Preto odporúčame zvážiť v budúcnosti ďalšie podobné činnosti v tejto oblasti.

V rámci hydrogeologického čiastkového rajónu HD10, ktorý má rozlohu 25,85 km<sup>2</sup>, v súčasnosti odkryté vodné plochy s rozlohou 0,18 km<sup>2</sup>, predstavujú 0,71% z jeho celkovej plochy. Realizáciou novej vodnej plochy na ložisku štrkopieskov Ražňany II sa zvýši plocha odkrytých vodných plôch o 0,028 km<sup>2</sup> a teda podiel odkrytých vodných plôch v čiastkovom rajóne HD10 sa navýši o 0,11% na 0,852% plochy čiastkového rajónu. Vo vzťahu k percentuálnemu zastúpeniu vodných plôch tvorených odkrytými podzemnými vodami v pomere k ploche (934,295 km<sup>2</sup>) celého kvartérneho útvaru SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu, Bodvy a ich prítokov je veľmi malé. Vzhľadom k uvedenému vytvorenie novej vodnej plochy odkrytím podzemných vôd činnosťou na ložisku štrkopieskov Ražňany II predstavuje spolu s už existujúcimi odkrytými podzemnými vodami prijateľné kumulatívne riziko (menej ako 1% plochy) vo vzťahu k zmene hladiny a režimu podzemnej vody v rámci útvaru.

Vzhľadom na charakter činnosti „Plán využitia ložiska štrkopieskov v lokalite Ražňany II. (ťažba štrkopieskov), po ukončení ktorej zostane odkrytá hladina podzemnej vody/vodná plocha, sa jej vplyv na režim a zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu, Bodvy a ich prítokov ako celku nepredpokladá.

Upozorňujeme však, že aj minimálny narastajúci percentuálny podiel odkrytých podzemných vôd zvyšuje potenciálne riziko znečistenia podzemných vôd. ťažba štrkopieskov v lokalite Ražňany II (rozšírenie existujúceho štrkoviska – odkrytej vodnej plochy), sa nachádza v blízkosti toku Torysa (v jej inundácii). V okolí sa nachádzajú ďalšie ťažené ložiská nevyhradených nerastov (napríklad lokalita „Orkucany – Buchanec“), ktoré vzhľadom na vysokú zraniteľnosť územia môžu spolu s riešenou lokalitou kumulatívne prispieť k zvýšeniu rizika znečistenia podzemných vôd v kvartérnom útvare podzemnej vody SK1001200P.

Z hodnotenia v pláne manažmentu povodí vyplýva, že kvartérny útvar SK1001200P bol hodnotený v zlom chemickom stave v dôsledku znečistenia pesticídmi a z hľadiska rizika nedosiahnutia environmentálnych cieľov do roku 2027 bol klasifikovaný v riziku nedosiahnutia dobrého chemického stavu, nakoľko ide o útvar podzemnej vody s vysokou zraniteľnosťou podzemných vôd. Nakoľko pôvodné využitie územia ako aj okolité využitie pozemkov je

poľnohospodárske, vzhľadom k vyššie uvedenému, aj toto odkrytie podzemnej vody môže zjednodušiť prienik potenciálneho znečistenia do podzemných vôd.

### **Vodárenské zdroje v hodnotenej oblasti**

Územie nepatrí do chráneného vodohospodárskeho územia, a na lokalite sa nenachádzajú ani vodárenské zdroje a nezasahujú tu ochranné pásma vodárenských zdrojov.

### **Chránené územia a suchozemské ekosystémy závislé na podzemnej vode**

V blízkom okolí aj priamo v dotknutom území sa nenachádzajú vyhlásené chránené územia prírody a krajiny podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny ani lokality suchozemských ekosystémov závislých na podzemných vodách neboli identifikované.

Na základe odborného posúdenia navrhovanej činnosti situovanej v čiastkovom povodí Hornádu, na pozemku KN C p. č. 787/4, 787/5, 787/6, 787/7, 787/8, 787/10 v katastrálnom území Ražňany, v Prešovskom okrese, vplyv realizácie predmetnej činnosti na zmenu hladiny podzemnej vody v dotknutých útvaroch podzemnej vody SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu, Bodvy a ich prítokov ako celku sa nepredpokladá.

Upozorňujeme však, že vzhľadom na dokumentovaný zlý chemický stav útvaru SK1001200P a vysokú zraniteľnosť územia, zvyšovanie plôch odkrytých podzemných vôd v dôsledku ťažby štrkopieskov môže prispieť k zvýšeniu rizika znečistenia podzemných vôd v kvartérnom útvare SK1001200P a zlému chemickému stavu útvaru. Preto je potrebné venovať zvýšenú pozornosť predchádzaniu rizika znečisťovania pri činnosti ťažby štrkopieskov a zväziť ďalšie plánované činnosti.

Na základe predpokladov uvedených v odbornom stanovisku VÚVH navrhovanú činnosť nie je potrebné ďalej posudzovať podľa § 16 ods. 6 písm. b) bodov 1. až 4. vodného zákona a žiadateľ je oprávnený podať návrh na začatie konania o povolení navrhovanej činnosti.

Vzhľadom k vyššie uvedeným skutočnostiam, opierajúc sa o závery odborného stanoviska VÚVH, rozhodol orgán štátnej vodnej správy tak, ako je uvedené vo výroku rozhodnutia.

### **Poučenie**

Podľa ustanovenia § 16a ods. 12 vodného zákona proti rozhodnutiu vydanému podľa § 16a ods. 1 vodného zákona nie je prípustné odvolanie. Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom.

PaedDr. Miroslav Benko, MBA  
vedúci odboru



Doručí sa:

*Účastníkom konania:*

1. SUPOL, s.r.o., Námestie slobody 43, 083 01 Sabinov, IČO 53354001
2. Obec Ražňany, Ražňany 235, 082 61 Ražňany, IČO 00327689
3. Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., Povodie Hornádu, odštepný závod, Správa povodia Hornádu a Bodvy, Medzi mostami č. 2, 040 01 Košice, IČO 36022047

*Dotknutým orgánom:*

1. Okresný úrad Sabinov, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie slobody 85, 083 01 Sabinov

# Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

## Typ doložky

Typ doložky:

doložka právoplatnosti	x
doložka vykonateľnosti	-
doložka právoplatnosti a vykonateľnosti	-

Číslo rozhodnutia:

OU-PO-OSZP2-2022/004217-007

Dátum vytvorenia doložky:

11.05.2022

Vytvoril:

Mačejovská Anna, Ing.

## Údaje správoplatnenia rozhodnutia

Dátum nadobudnutia právoplatnosti:

07.05.2022

Právoplatnosť vyznačená pre:

rozhodnutie v plnom znení	x
časť rozhodnutia	-

# Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

## Údaje elektronického úradného dokumentu

Názov: [Odkrytie hladiny podzemných vôd, katastrálne územie Rožkovany, ]  
Identifikátor: OU-PO-OSZP2-2022/004217-0055655/2022

## Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Miroslav Benko  
Oprávnenie: 1109 Veduci odboru okresneho uradu  
Zastupovaná osoba: Okresny urad Presov  
Spôsob autorizácie: Kvalifikovaný mandátny certifikát  
Dátum a čas autorizácie: 05.05.2022 11:59:51  
Dátum a čas vystavenia časovej pečiatky: 05.05.2022 12:03:02  
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:  
OU-PO-OSZP2-2022/004217-0055655/2022

## Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ PO 10122  
SK IČO: 00151866  
Spôsob autorizácie: Kvalifikovaná elektronická pečať  
Dátum a čas autorizácie: 11.05.2022 12:10:30  
Dátum a čas vystavenia časovej pečiatky: 11.05.2022 12:10:30  
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:  
OU-PO-OSZP2-2022/004217-0055655/2022

## Autorizácia prílohy elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Miroslav Benko  
Oprávnenie: Veduci odboru okresneho uradu  
Zastupovaná osoba: Okresny urad Presov  
Spôsob autorizácie: Kvalifikovaný mandátny certifikát  
Dátum a čas autorizácie: 05.05.2022 12:00:02  
Dátum a čas vystavenia časovej pečiatky: 05.05.2022 12:03:05  
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:  
OU-PO-OSZP2-2022/004217-0055655/2022-P001

**Autorizácia prílohy elektronického úradného dokumentu**

Dokument autorizoval: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ PO 10122  
SK IČO: 00151866

Spôsob autorizácie: Kvalifikovaná elektronická pečať

Dátum a čas autorizácie: 11.05.2022 12:10:30

Dátum a čas vystavenia časovej pečiatky: 11.05.2022 12:10:30

Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:  
OU-PO-OSZP2-2022/004217-0055655/2022-P002

**Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii**

Doložku vyhotovil: Ing. Anna Mačejovská

Funkcia alebo pracovné zaradenie: hlavný radca

Označenie orgánu: Okresný úrad Prešov  
IČO: 00151866

Dátum vytvorenia doložky: 11.05.2022

Podpis a pečiatka: