

OKRESNÝ ÚRAD ŽILINA
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja
Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina

● ●
Ján Korbáš VANDO
Malá Bytča 111
014 01 Bytča
● ●

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
OU-ZA-OSZP2-2024/085783

Vybavuje/linka
Ing. Maceková

V Žiline, dňa
18.12.2024

Vec „*Plán využívania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov*“ v k. ú. **Predmier, v lokalite Kúty II**, – záväzné stanovisko podľa § 16a ods. 1 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 platnom znení

Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja ako príslušný orgán štátnej vodnej 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 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 písmeno 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) obdržal dňa 06.12.2024 žiadosť subjektu Ján Korbáš VANDO, Malá Bytča č. 111, 014 01 Bytča, IČO: 34 752 943 (ďalej len „žadateľ“) o vydanie záväzného stanoviska podľa § 16a ods. 1 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“) k plánovanej stavbe/činnosti „*Plán využívania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov*“ v k. ú. **Predmier, v lokalite Kúty II**.

Navrhovaná činnosť je situovaná v Žilinskom kraji, okres Bytča, na pozemkoch parc. č. KNC č.1720, 1721, 1728 v k. ú. Predmier. Investorm navrhovanej činnosti je žiadateľ.

Súčasťou žiadosti bola technická správa k plánu využívania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov v k. ú. Predmier, v lokalite Kúty II.

Žiadateľ má zámer na pozemkoch par.č. KN-C 1720, 1721 a 1728 v k. ú. Predmier, v lokalite Kúty II vykonávať dobývanie nevyhradeného nerastu štrkopieskov. Územie v lokalite Kúty je doplnkom číslo 2 územného plánu obce Predmier vyčlenené pre organizáciu ako územie s iným ako poľnohospodárskym využitím — na ťažbu štrkopiesku. V predmetnej lokalite sa na parcelách č. 1715, 1722/2, 1726/2, 1727/2, 1730/2 už vykonáva činnosť bankským spôsobom a teda sa jedná o rozšírenie ťažby realizované organizáciou v tejto lokalite.

Na uvedenú činnosť „Dobývanie nevyhradeného nerastu – štrkopieskov“, v lokalite Kúty, k. ú. Predmier, na parcelách č. 1715, 1722/2, 1726/2, 1727/2, 1730/2 vydal tunajší úrad rozhodnutie č. OU-ZA-OSZP2-2018/034963-06/Mac zo dňa 13.12.2018, ktorým rozhodol, že navrhovaná činnosť „Dobývanie nevyhradeného nerastu – štrkopieskov“, v lokalite Kúty, k. ú. Predmier nie



OKRESNÝ
ÚRAD
ŽILINA

Telefón
+421/7335698

Fax

E-mail
Miroslava.macekova@minv.sk

Internet
www.minv.sk

IČO
00151866

je činnosťou podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona a nie je potrebné posúdenie podľa § 16a ods. 14 vodného zákona.

Lokalita pripravovanej činnosti „**Plán využívania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov**“ v k. ú. **Predmier, v lokalite Kúty II** je situovaná v čiastkovom povodí Váhu. Dotýka sa troch vodných útvarov, a to jedného útvaru povrchovej vody - SKV0007 Váh (tabuľka č. 1) a dvoch útvarov podzemnej vody - útvar podzemnej vody kvartérnych sedimentov SK 1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov a útvar podzemnej vody predkvartérnych hornín SK 2001800F Puklinové podzemné vody západnej časti flyšového pásma a Podtatranskej skupiny (tabuľka č.2).

a) útvary povrchovej vody
tabuľka č. 1

Čiastkové povodie	Kód VÚ/typ	Názov VÚ	rkm		Dĺžka VÚ (km)	Druh VÚ	Ekolog. stav/potenciál	Chemický stav
			od	do				
Váh	SKV0007 /V2(K2V)	Váh	264,50	143,40	121,00	HMWB	zlý (4)	dobry

Vysvetlivka: VÚ = vodný útvar; HMWB = výrazne zmenený vodný útvar;

b) útvary podzemnej vody
tabuľka č. 2

Čiastkové povodie	Kód VÚ	Názov VÚ	Plocha VÚ (km ²)	Stav VÚ	
				kvantitatívny	chemický
Váh	SK 1000400P	Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov	1943,020	dobry	zlý
Váh	SK 2001800F	Puklinové podzemné vody západnej časti flyšového pásma a Podtatranskej skupiny	4451,705	dobry	dobry

Vysvetlivka: VÚ = vodný útvar

Posúdenie projektovej dokumentácie pripravovanej činnosti „**Dobývanie nevyhradeného nerastu – štrkopieskov**“ v lokalite **Kúty, k. ú. Predmier** sa vzťahuje na obdobie jej realizácie, po ukončení realizácie pripravovanej činnosti, ako aj na obdobie počas jej užívania.

Vplyv realizácie pripravovanej činnosti na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvaru povrchovej vody SKV0007 Váh alebo zmenu hladiny útvarov podzemnej vody SK 1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov a SK 2001800F Puklinové podzemné vody západnej časti flyšového pásma a Podtatranskej skupiny

Keďže ložisko štrkopieskov v lokalite Kúty je prirodzeným pokračovaním aluviálnych usadenín, ktoré sú evidované v DP Malá Bytča ako výhradné ložisko štrkopieskov Malá Bytča. Zásoby citovaného ložiska boli schválené Rozhodnutím MŽP SR č. 1614/2000 – min. zo dňa 09.10.2000.

Ložisko nevyhradeného nerastu štrkopieskov v lokalite Kúty je pokračovaním výhradného ložiska v DP Malá Bytča, umožňuje to vysloviť reálny predpoklad, že aj geologický a stratigrafický vývoj sa od výhradného ložiska výrazne odlišovať nebude. Ložisko štrkopieskov je výsledkom erozívnej a sedimentačnej činnosti rieky Váh. Fluviálne sedimenty sú uložené na ílovcoch s polohami pieskovcov, ktoré možno priradiť k paleogénu. Ložiskovú surovinu

reprezentujú štrky s prímiesou piesku až piesčité štrky, ktorých hrúbka sa pohybuje cca od 6,0 do 9,5 m, a priemerná hrúbka je cca 6,5 m. V surovine prevláda hrubé kamenivo nad drobným, v priemere sa obsah drobného kameniva pohybuje od 9,04 do 35,07 %. Štrky sú tvorené dobre opracovanými okruhliakmi priemernej veľkosti 1 – 10 cm, ojedinele až 350 – 400 mm. Petrografické zloženie okruhliakov poukazuje na maximálne zastúpenie granitoidných hornín, menej sú zastúpené pieskovce, vápence a dolomity. Podradne sa vyskytujú kremeň, kremenec, ruly, vyvrelé horniny a rohovce. Nadložie štrkov – jeho hornú časť, tvoria miestami zahlinené štrky, resp. piesky. Vlastnú skrývku v lokalite Kúty o \varnothing hrúbke 2,3 m predstavujú piesčité až humusové hliny, ktoré miestami plynule prechádzajú do pieskov a štrkopieskov, predstavujúcich už vlastnú surovinu.

Hydrologické pomery v danom území bezprostredne ovplyvňuje rieka Váh, ktorá v danom úseku má \varnothing výšku hladiny 294,4 m, čo dáva predpoklad, že vrchná nezvodnená časť ložiska štrkopieskov siaha od povrchu do hĺbky cca 3,8 m.

Dobývanie ložiska

Na dobývacom území, ktoré predstavuje uvedené pozemky par.č. KN-C 1720, 1721 a 1728 ťažobnej (aktívnej) o výmere 6446 m sa nachádza odborný odhad vyťažiteľných zásob cca 66 072 ton, ktoré budú dobývané v dvoch rezoch:

- v suchom reze nad hladinou spodnej vody o hrúbke cca 1,0 m,
- v mokrom reze pod hladinou spodnej vody o hrúbke cca 4,0 m, pričom ročná ťažba sa predpokladá 20 000 až 40 000 ton štrkopiesku.

Pred vlastnou ťažbou bude realizovaná depónia skrývkových zemín, ktoré budú prechodne uložené v severnej časti dobývacieho územia. Organizácia má na pozemku parc. č. 1727/2 zriadenú manipulačnú plochu, kde je umiestnená unimobunka, sklad s náradím a havarijný sklad ako aj zariadenia na úpravu vyťaženej suroviny a odstavná plocha pre stroje. Táto plocha a vybavenie bude slúžiť svojmu účelu aj pri pokračovaní v ťažbe na parcelách č. 1720, 1721 a 1728.

Dobývacie práce budú vykonávané metódou plošného dobývania v dvoch kazetách. Spôsob rozpojovania a nakladania bude strojný, pomocou hydraulického bagra na pásovom podvozku s podkopovým záberom. Činnosť vykonávaná banským spôsobom sa bude vykonávať za denného osvetlenia v režime odľahlého pracoviska s jednoduchými prevádzkovými pomermi. Vyťažená surovina bude transportovaná odberateľom buď neupravená, alebo upravená podľa jednotlivých frakcií. Na triedenie a drvenie štrkopiesku bude organizácia využívať zariadenia na zriadení manipulačnej ploche na parcele č. 1727/2.

Vstup na dobývacie územie bude z cesty parc. č. 1783/1 (poľná cesta). Celková dopravná trasa vedie z cesty č. 2004 A (Bytča — Hrabové, Predmier), potom po cestách parc. č. 408, 408/38, 408/37, 408/36, 408/35, 408/34, 408/33, 408/32, 403/6, 406/4 všetko v k. ú. Malá Bytča, následne v k. ú. Predmier po cestách parc. č. 1 123/18, 1 123/12, 1 122/15, s výjazdom na cestu parc. č. 1783/1.

Pozemky, na ktorých sa bude ťažobná činnosť vykonávať budú trvalo vyňaté z poľnohospodárskeho pôdneho fondu.

Zmenu fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík dotknutého útvaru povrchovej vody SKV0007 Váh a dotknutých útvarov podzemnej vody SK 1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov a SK 2001800F Puklinové podzemné vody západnej časti flyšového pásma a Podtatranskej skupiny môžu spôsobiť tie časti pripravovanej činnosti „**Dobývanie nevyhradeného nerastu – štrkopieskov“ v lokalite Kúty, k. ú. Predmier**, ktoré budú realizované priamo v týchto vodných útvaroch alebo v priamom dotyku s nimi.

a.1 Vplyv realizácie pripravovanej činnosti ťažby štrkopieskov na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvaru povrchovej vody SKV0007 Váh

Útvar povrchovej vody SKV0007 Váh

a) súčasný stav

V rámci prípravy 1. cyklu plánov manažmentu povodí útvar povrchovej vody SKV0007 Váh (rkm 264,50 – 143,40) bol na základe skríningu hydromorfologických zmien v útvaroch povrchovej vody predbežne vymedzený ako kandidát na výrazne zmenený vodný útvar (HMWB).

Za hlavné vplyvy/vodné stavby spôsobujúce hydromorfologické zmeny boli považované:

• *priečne stavby:*

rkm 163,1 - hať Trenčianske Biskupice, h = 5,4 m, bariéra úplne nepriechodná pre všetky tunajšie druhy rýb, koryto rybovodu priechodné len pre zdatnejšie druhy a jedince rýb počas väčších prietokov; navrhnuté je nápravné opatrenie na spriechodnenie tejto migračnej bariéry;

rkm 201,4 - hať Dolné Kočkovce, h = 4,9 m, bariéra úplne nepriechodná pre všetky tunajšie druhy rýb, koryto rybovodu priechodné len pre zdatnejšie druhy a jedince rýb;

rkm 209,2 - VD Nosice, h = 14,8 m, bariéra úplne nepriechodná pre všetky tunajšie druhy rýb; navrhnuté je nápravné opatrenie na spriechodnenie tejto migračnej bariéry;

rkm 247,1 - VD Hričov, h = 9,5 m, bariéra úplne nepriechodná pre všetky tunajšie druhy rýb, koryto rybovodu úplne nepriechodné pre všetky tunajšie druhy rýb; navrhnuté je nápravné opatrenie na spriechodnenie tejto migračnej bariéry;

rkm 254,9 - VD Žilina, h = 15 m, bariéra úplne nepriechodná pre všetky tunajšie druhy rýb, koryto rybovodu - biokoridoru je priechodné, resp. čiastočne priechodný; navrhnuté je nápravné opatrenie na spriechodnenie tejto migračnej bariéry;

• *brehové opevnenie*

rkm 264,5 – 256,7 konkávy - kamenná dlažba, kamenná rovnanina;

rkm 250,6 – 256,7 konkávy - kamenná dlažba, kamenná rovnanina;

rkm 217,2 – 247,1 konkávy - kamenná dlažba, kamenná rovnanina;

rkm 197,5 – 209,2 konkávy - rovnanina z lomového kameňa a osev;

• *nábřežné múry*

rkm 204,2 – 204,6, rkm 205,0 – 209,2 a rkm 187,5 – 197,5 (Púchov), konkávy - rovnanina z lomového kameňa a osev;

rkm 177,5 – 187,5, konkávy - rovnanina z lomového kameňa a osev;

rkm 163,1 – 177,5, konkávy - zához z lomového kameňa;

rkm 149,7 – 163,1 km, konkávy - zához z lomového kameňa ľavá strana (Opatovce) v rkm 157,9 - 158,1;

rkm 143,4 – 149,0, konkávy - zához z lomového kameňa;

• *ochranné hrádze - pravostranné*

rkm 217,2 – 228,0, rkm 241,4 – 247,15, rkm 201,4 – 204,2, rkm 204,6 – 209,2, rkm 187,5 – 190,0, rkm 191,5 – 193,5, rkm 177,5 – 187,5, rkm 163,1 – 167,3, rkm 176,5 km – 177,5, rkm 149,7 – 163,1, rkm 150,7 – 163,1, rkm 143,4 – 144,5, rkm 143,4 – 149,7;

• *ochranné hrádze - ľavostranné*

rkm 242,5 – 247,15, rkm 201,4 – 203,6, rkm 187,5 – 197,5, rkm 177,5 – 187,5, rkm 163,1 – 177,5 a rkm 149,7 – 150,2.

V roku 2008 (09.09.2008) na základe posúdenia reálneho stavu uvedených vplyvov/vodných stavieb (pracovníkmi SVP, š. p. Banská Štiavnica, OZ Piešťany) a na základe výsledkov testovania vodného útvaru použitím určovacieho testu 4(3)(a) v súlade s Guidance dokumentom No4 *Určenie a vymedzenie výrazne zmenených a umelých vodných útvarov* bol tento vodný útvar vymedzený ako výrazne zmenený vodný útvar (HMWB), nakoľko ani po realizácii navrhnutých nápravných opatrení (zmeny manipulačných poriadkov tak, aby boli korytá rybovodov vždy počas celého roka priechodné pre všetky druhy a jedince rýb a pod haťami bolo vždy

zabezpečené dostatočné množstvo vody pre život ichtyofauny) v tomto vodnom útvaru nebude možné dosiahnuť dobrý ekologický stav.

Na základe hodnotenia stavu tohto vodného útvaru v rámci Vodného plánu Slovenska na roky 2022-2027, Plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2022), bol tento útvar klasifikovaný v dobrom chemickom stave, ale so zlým ekologickým potenciálom.

Výsledky a hodnotenie rizika a hodnotenia kvantitatívneho a chemického stavu útvarov podzemnej vody sú bližšie popísané vo Vodnom pláne Slovenska na roky 2022-2027, v Pláne manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2022), v kapitole 5.2, **link:** <https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/>.

Hodnotenie ekologického stavu útvaru povrchovej vody SKV0007 Váh podľa jednotlivých prvkov kvality je uvedený v nasledujúcej tabuľke.

<i>fytoplanktón</i>	<i>fytobentos</i>	<i>makrofyty</i>	<i>bentické bezstavovce</i>	<i>ryby</i>	<i>HYMO</i>	<i>FCHPK</i>	<i>Relevantné látky</i>
<i>N</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>4</i>	<i>4</i>	<i>0</i>	<i>2</i>	<i>0</i>

Vysvetlivky: *HYMO* – hydromorfologické prvky kvality, *FCHPK* – podporné fyzikálno- chemické prvky kvality; *N* = nerelevantné

Pre útvar povrchovej vody SKV0007 Váh bola uplatnená výnimka podľa čl. 4(4) RSV - TN1 t. j. posun termínu dosiahnutia dobrého stavu do roku 2027 (Plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2022), **link:** <https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/>).

b) predpokladané zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKV0007 Váh po realizácii pripravovanej činnosti

I. Počas realizácie ťažby štrkopieskov

Vzhľadom na situovanie ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov navrhnutého na dobývanie na ľavom brehu Váhu, za jeho ochranným pásmom, ktoré je v zmysle § 49 ods. 2 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) stanovené v šírke 10 m (pre vodohospodársky významný vodný tok), vplyv ťažby štrkopieskov na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvaru povrchovej vody SKV0007 Váh sa neočakáva, a teda možno predpokladať, že nedôjde ani k ovplyvneniu jeho ekologického potenciálu.

II. Po ukončení ťažby štrkopieskov

Po ukončení pripravovanej činnosti ťažby štrkopieskov sa jej vplyv na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvaru povrchovej vody SKV0007 Váh nepredpokladá, a teda možno očakávať, že nedôjde ani k zhoršovaniu jeho ekologického potenciálu.

c) predpokladaný kumulatívny dopad existujúcich a novovzniknutých zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKV0007 VÁH po realizácii pripravovanej činnosti ťažby štrkopieskov na jeho ekologický potenciál

Nakoľko počas realizácie pripravovanej činnosti ťažby štrkopieskov z ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov, ani po jej ukončení, vzhľadom na jej situovanie mimo dosahu útvaru povrchovej vody SKV0007 Váh, sa neočakáva jej vplyv na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvaru povrchovej vody SKV0007 Váh, možno očakávať, že kumulatívny dopad už existujúcich a predpokladaných nových zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKV0007 VÁH nevznikne.

V 2. Pláne manažmentu správneho územia povodia Dunaja na dosiahnutie environmentálnych cieľov t. j. dobrého ekologického potenciálu v útvare povrchovej vody SKV0007 Váh boli navrhnuté opatrenia na elimináciu organického znečistenia a zabezpečenie pozdĺžnej kontinuity toku. Vzhľadom na charakter navrhnutých opatrení (výstavba a rekonštrukcia ČOV a dobudovanie zberného systému a rekonštrukcia rybovodov na vodných dielach) možno predpokladať, že pripravovaná činnosť na realizáciu navrhnutých opatrení nebude mať vplyv.

a.2 vplyv realizácie pripravovanej činnosti ťažby štrkopieskov na zmenu hladiny útvarov podzemnej vody SK1000400P a SK2001800F

Útvary podzemnej vody SK1000400P a SK2001800F

a) súčasný stav

Útvar podzemnej vody SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov bol vymedzený ako útvar kvartérnych sedimentov s plochou 1943,020 km². Na základe hodnotenia jeho stavu v rámci 2. plánu manažmentu povodia dosahoval tento útvar dobrý kvantitatívny a zlý chemický stav.

Útvar podzemnej vody SK2001800F Puklinové podzemné vody západnej časti flyšového pásma a Podtatranskej skupiny bol vymedzený ako útvar predkvartérnych hornín s plochou 4451,705 km². Na základe hodnotenia jeho stavu bol tento útvar klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom stave a v dobrom chemickom stave.

Bilančné hodnotenie množstiev podzemných vôd je založené na porovnaní využiteľných množstiev podzemných vôd (vodohospodársky disponibilných množstiev podzemných vôd) a dokumentovaných odberov podzemných vôd v útvare podzemnej vody. Využiteľné množstvá podzemných vôd tvoria maximálne množstvo podzemnej vody, ktoré možno odoberať z daného zvodneného systému na vodárenské využívanie po celý uvažovaný čas exploatacie za prijateľných ekologických, technických a ekonomických podmienok bez takého ovplyvnenia prírodného odtoku, ktoré by sa pokladalo za neprípustné, a bez neprípustného zhoršenia kvality odoberanej vody (využiteľné množstvá vyčísl'ované na národnej úrovni v súlade so zákonom č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach /geologický zákon/ a jeho vykonávací vyhláška č. 51/2008 Z. z.).

Medzná hodnota dobrého kvantitatívneho stavu bola stanovená na úrovni 0,80 (podiel využívania podzemných vôd < 80 % stanovených transformovaných využiteľných množstiev podzemných vôd).

Hodnotenie zmien režimu podzemných vôd

pozostáva z hodnotenia významnosti trendov režimu podzemných vôd a hodnotenia zmien režimu podzemných vôd. Na základe hodnotenia zmien režimu podzemných vôd bol útvar SK2001800F Puklinové podzemné vody západnej časti flyšového pásma a Podtatranskej skupiny klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom stave.

Hodnotenie kvantitatívneho stavu v útvaroch podzemnej vody pre Plány manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2022) bolo vykonané na základe prepojenia výsledkov bilančného hodnotenia množstiev podzemných vôd a hodnotenia zmien režimu podzemných vôd (využitie výsledkov programu monitorovania).

Postup **hodnotenia (testovania) chemického stavu** útvarov podzemnej vody na Slovensku bol prispôsobený podmienkam existujúcich vstupných informácií z monitoringu kvality podzemných vôd a o potenciálnych difúzných a bodových zdrojoch znečistenia, koncepčnému modelu útvarov podzemnej vody (zahŕňajúcemu charakter priepustnosti, transmisivitu, generálny smer prúdenia vody v útvare podzemnej vody, hydrogeochemické vlastnosti horninového prostredia obehu).

Postup hodnotenia kvantitatívneho a chemického stavu útvarov podzemnej vody je bližšie popísaný v Pláne manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2022), **link:** <https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/>.

b) predpokladané zmeny hladiny útvarov podzemnej vody SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov a SK2001800F Puklinové podzemné vody západnej časti flyšového pásma a Podtatranskej skupiny po realizácii pripravovanej činnosti

I. Počas využívania ložiska štrkopieskov

Počas realizácie ťažobných prác v útvare podzemnej vody SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov v ich prvej etape, po depónii skrývky, kedy bude ťažený 1. (suchý) rez, budú práce prebiehať formou tzv. suchej ťažby až po dosiahnutie hladiny podzemnej vody (pracovná plošina na dne rezu musí byť cca 0,5 m nad hladinou podzemnej vody). Po dosiahnutí tejto úrovne pôjde o mokrú ťažbu, pri ktorej dôjde k odkrývaniu súvislej hladiny podzemnej vody.

Vzhľadom na navrhovanú technológiu ťažby, ktorá nevyžaduje čerpanie vôd z priestoru ťažby (ťažiť sa bude spod hladiny vody), ako aj vzhľadom na rozsah navrhovanej mokrej ťažby možno očakávať, že vplyv mokrej ťažby s následným odkrytím hladiny podzemnej vody, na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody nebude významný resp. sa vôbec neprejaví.

Útvar podzemnej vody predkvartérnych hornín SK2001800F Puklinové podzemné vody západnej časti flyšového pásma a Podtatranskej skupiny, ktorý je situovaný (vertikálne) pod útvarom podzemnej vody kvartérnych sedimentov SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov, ťažobnou činnosťou v lokalite Kúty, v k. ú. Predmier nebude ovplyvnený. (V zmysle požiadaviek RSV útvary podzemnej vody boli vymedzené tak, aby sa zaistilo, že nebude existovať významný neevidovaný prestup podzemných vôd z jedného útvaru podzemnej vody do druhého).

II. Po vyt'azení ložiska štrkopieskov

Navrhovanou ťažbou štrkopieskov vznikne v území postupne nová vodná. Nová vodná plocha sa zaradí do sústavy početných vodných plôch po ťažbe štrkopieskov v nive Váhu.

Samotný začiatok ťažby štrkopieskov v lokalite Kúty, k. ú. Predmier nebude mať výrazný vplyv na smer prúdenia, resp. zmenu hladiny podzemnej vody v útvare podzemnej vody SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov. Najväčší vplyv by sa prejavil po celkovom vyťažení priestoru ložiska a ukončení ťažby, kedy by v smere proti prúdeniu podzemnej vody nastal prejav depresie voľnej hladiny odkrytej podzemnej vody, v dôsledku čoho by v tejto oblasti mohlo dochádzať k poklesu hladiny podzemnej vody. V smere za ložiskom by sa prejavil na hladine podzemnej vody vplyv elevácie, hladina podzemnej vody by bola nad pôvodnou úrovňou. Zmeny hladiny podzemnej vody v okolí novej vodnej plochy však budú zastreté intenzívnym hydraulickým pôsobením Váhu a hladina v okolí bude daná hlavne momentálnou úrovňou vody vo Váhu.

Vzhľadom na skutočnosť, že zmeny hladiny podzemnej vody v okolí novej vodnej plochy budú zastreté intenzívnym hydraulickým pôsobením Váhu a hladina v okolí bude daná hlavne momentálnou úrovňou vody vo Váhu, vplyv na zmenu hladiny útvaru podzemnej vody SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov ako celku po vyt'azení ložiska štrkopieskov v lokalite Kúty, k. ú. Predmier sa nepredpokladá.

Útvar podzemnej vody predkvartérnych hornín SK2001800F Puklinové podzemné vody západnej časti flyšového pásma a Podtatranskej skupiny realizáciou navrhovanej činnosti nebude ovplyvnený.

Na základe posúdenia predloženého dokumentu „**Plán využívania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov**“ v k. ú. **Predmier, v lokalite Kúty II**, situovaného v čiastkovom povodí Váhu, v útvare podzemnej vody SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nítry a ich prítokov možno predpokladať, že vplyv realizácie ťažby štrkopieskov v lokalite Kúty, k. ú. Predmier, z hľadiska požiadaviek článku 4.7 rámcovej smernice o vode a zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov, na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK1000400P ako celku sa nepredpokladá. Útvar podzemnej vody predkvartérnych hornín SK2001800F Puklinové podzemné vody západnej časti flyšového pásma a Podtatranskej skupiny, ktorý je situovaný (vertikálne) pod útvárom podzemnej vody kvartérnych sedimentov SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nítry a ich prítokov, realizáciou pripravovanej činnosti nebude ovplyvnený.

Vplyv pripravovanej činnosti na útvar povrchovej vody SKV0007 Váh sa nepredpokladá, nakoľko lokalita pripravovanej činnosti je situovaná mimo jeho dosahu, za jeho ochranným pásmom.

Na základe vyššie uvedeného Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja ako príslušný orgán štátnej vodnej 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 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, a podľa ustanovení § 58 písm. b) a § 60 ods. 1 písmeno i) vodného zákona, k navrhovanej stavbe/činnosti „**Plán využívania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov**“ v k. ú. **Predmier, v lokalite Kúty II**, podľa § 16a ods. 1 vodného zákona vydáva nasledovné

záväzné stanovisko:

Na základe posúdenia žiadosti, predloženej projektovej dokumentácie navrhovanej činnosti/stavbe, navrhovanú činnosť „**Plán využívania ložiska nevyhradeného nerastu – štrkopieskov**“ v k. ú. **Predmier, v lokalite Kúty II** nie je potrebné posúdiť podľa článku 4.7 RSV. Pre predmetnú činnosť/stavbu sa pred jej povolením nevyžaduje výnimka z environmentálnych cieľov uvedených v § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Podľa ustanovenia § 16a ods. 6 vodného zákona je žiadateľ oprávnený podať návrh na začatie konania o povolení činnosti, ak zo záväzného stanoviska vyplýva, že sa nevyžaduje výnimka.

Podľa § 73 ods. 21 vodného zákona je záväzné stanovisko podľa § 16a ods. 1 a povolenie výnimky podľa § 16a ods. 10 sú podkladom k vyjadreniu orgánu štátnej vodnej správy v územnom konaní k činnosti; ak sa územné konanie pre činnosť nevyžaduje, záväzné stanovisko a povolenie výnimky sú podkladom ku konaniu o povolení činnosti.

Toto záväzné stanovisko sa v súlade s § 16 ods. 5 vodného zákona zverejní na webovom sídle okresného úradu v sídle kraja a na webovom sídle Ministerstva životného prostredia SR po dobu 30 dní.

Ing. Andrej Vidra
vedúci odboru