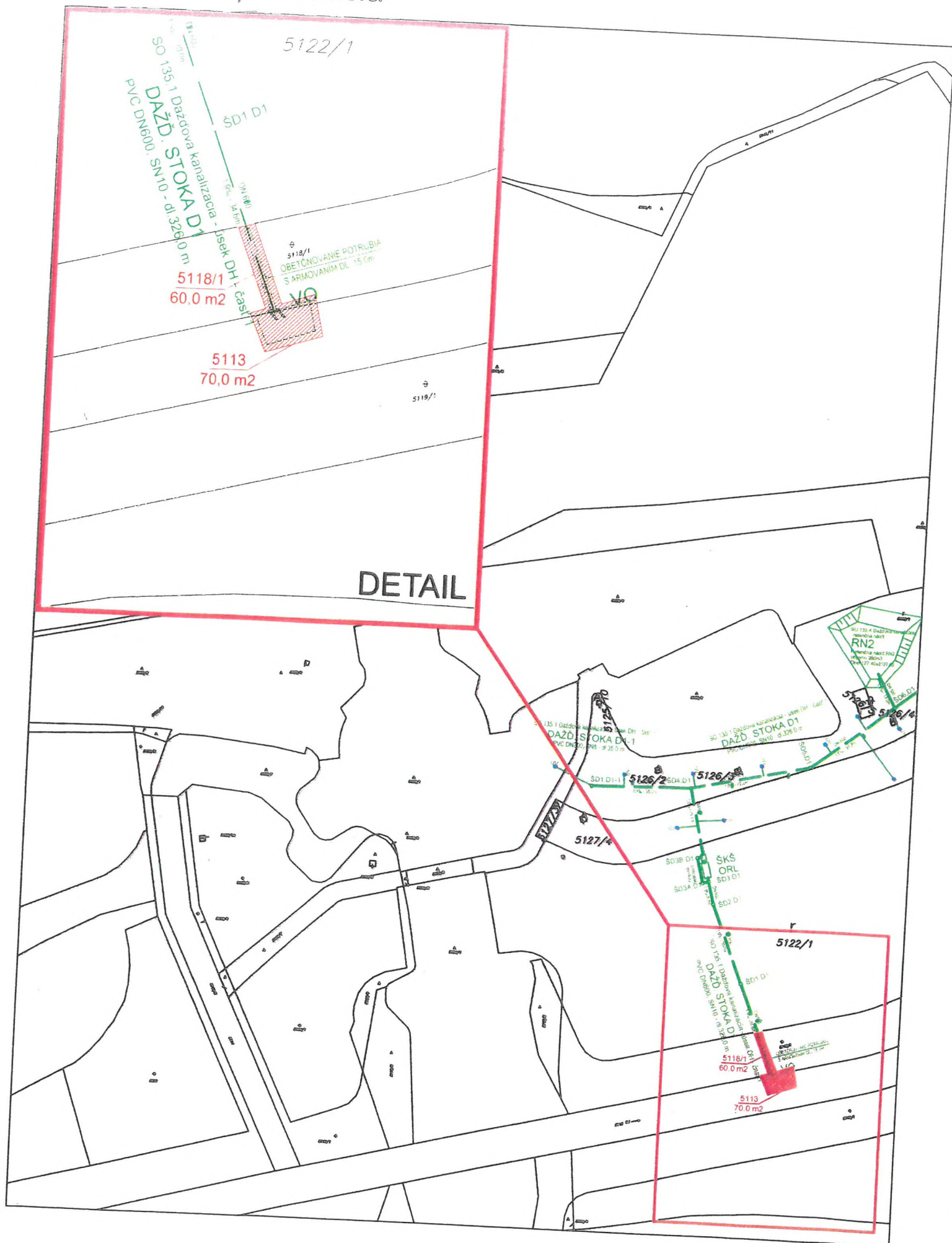


# Príloha č. 1 - Situácia





SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK  
štátny podnik  
Karloveská 2 Bratislava 842 17

SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK štátny podnik  
Karloveská 2 Bratislava 842 17 Bratislava

PRÍLOHA č. 2.

Vaš list/zo dňa  
17129 / 10 10 2018

Naše číslo  
CS SVP OZ BA  
2934/ 2018 / 2

Vybavuje/linka

Bratislava  
20 11 2018

**Vec : Vyjadrenie k projektovej dokumentácii**

Listom zo dňa 10.10.2018 ste zaslali SLOVENSKÉMU VODOHOSPODÁRSKEMU PODNIKU, štátny podnik, Odštepny závod Bratislava žiadosť o stanovisko k projektovej dokumentácii pre stavbu „Technická infraštruktúra zóna 4A/4B, k. ú. Bernolákovo“, ktorá sa týka dažďovej kanalizácie s výustným objektom. Dokumentácia bola spracovaná

Stavebný objekt SO 135 neší dažďovú kanalizáciu a odvedenie z povrchového odtoku dažďových vôd z riešenej oblasti, retenciu dažďových vôd a prečistenie v odlučovači ropných látok pred vyústením do recipientu vodného toku Čierna voda.

K predmetnej žiadosti dávame nasledovné vyjadrenie:

- Vypúšťané množstvo dažďových odpadových vôd nesmie prekročiť povolené množstvo, t.j. 5 % z celkového povrchového odtoku. Vyplyva to zo vodohospodárskej štúdie firmy SKOV, s r. o, Bratislava, december 2006- "Možnosti odvedenia privalových dažďových vôd z územia Čierna voda"
- Pri realizácii stavby žiadame dodržať ustanovenia zákona č.364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Z.z. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon).
- Stavebnými aktivitami nesmie dôjsť k zhoršeniu (znečisteniu) kvality povrchových vôd a podzemných vôd.
- Vodný tok Čierna voda je podľa vyhlášky MŽP SR č. 211/2005 Z. z. zaradený medzi vodohospodársky významné vodné toky.
- Do doby vydania stavebného povolenia požadujeme uzatvoriť s našou organizáciou zmluvný vzťah na pozemky dotknuté výustným objektom ([redacted])
- Začatie realizačných prác požadujeme oznámiť našej organizácii (SVP, š.p., OZ Bratislava, Karloveská 2 Bratislava 842 17, Správa vnútorných vôd Šamorín Bratislavská 47 931 01, kontakt [redacted])
- K preberaciemu a kolektačnému konaniu požadujeme prizvať zástupcov našej organizácie.

- Porealizačné zameranie a projekt skutočného vyhotovenia požadujeme odovzdať našej organizácii najneskôr na kolaudačnom konaní.
- Toto vyjadrenie nenahrádza vyjadrenia a rozhodnutia dotknutých orgánov a organizácií.

S pozdravom

Ing. Jozef Púč  
riaditeľ OZ Bratislava

CO: Odbor 220  
SVV Šamorín

PRÍLOHA č. 3.



SLOVENSKÝ  
VODOHOSPODÁRSKY  
PODNIK, š.p.



Odštepny závod Bratislava  
Karloveská 2  
842 17 Bratislava 4

Váš list zn./zo dňa  
ASP/0303/2015/Ký  
03.03.2015

Naša značka  
6380/220-Škv/2015

Vybavuje/linka

Bratislava, dňa  
30.04.2015

Vec: **„Technická infraštruktúra zóna 4A/4B k.ú. Bernolákovo, dokumentácia pre územné rozhodnutie“ – vyjadrenie**

Na Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., OZ Bratislava bola v marci 2015 doručená žiadosť o vyjadrenie k DÚR stavby „Technická infraštruktúra zóna 4A/4B k.ú. Bernolákovo“. Predmetom DÚR je návrh dopravnej a technickej infraštruktúry, v rámci zóny 4 Logistického centra Juh Triblavina, nadväzujúceho na pripravovaný logistický park Triblavina nad diaľnicou D1. Predmetná kostrová infraštruktúra je predprípravou pre napojenie zóny 4 logistického centra Juh Triblavina. Predložená DÚR je v súlade s platným ÚPN obce Bernolákovo z r. 1995 v znení zmien a doplnkov č. 3/2009. Záujmové územie sa nachádza v severozápadnej časti k.ú. Bernolákovo. Zo severnej strany je ohraničené diaľnicou D1 z južnej strany čiastočne vodným tokom Čierna voda. Zóna 4B logistického centra Juh Triblavina, s výmerou 26,15 ha je rozdelená do štyroch funkčno – prevádzkových celkov, t.j. I. areál technická infraštruktúra, ktorý je predmetom DÚR, II. areál distribučná hala, III. areál hala A, IV. areál hala B. Predmetná dopravná a technická infraštruktúra bude umiestnená na pozemkoch s parcelnými číslami 5106/1, 5106/2, 5113, 5118/1, 5119/1, 5122/1, 5123/2, 5123/7, 5123/9, 5124/2, 5124/3, 5125/1, 5125/6, 5125/8, 5125/10, 5126/1, 5126/2, 5126/3, 5126/4, 5126/5, 5127/1, 5127/3, 5127/4, 5129/1, 5129/2, 5129/3, 5130/1, 5130/2, 5131 reg. C v katastrálnom území Bernolákovo. Logistické centrum Juh Triblavina bude využívané na skladovanie, distribúciu, ľahkú výrobu, montáž, obchodné aktivity, služby a administratívne priestory, hygienické zázemie s prislúchajúcou dopravnou a technickou infraštruktúrou a plochami zelene. Dopravná infraštruktúra zóny 4 bude napojená na pripravovanú kruhovú diaľničnú križovatku Bernolákovo. Dopravná a technická infraštruktúra je z hľadiska etapizácie výstavby rozdelená na úsek DH, úsek A a úsek B. Súčasťou dopravnej infraštruktúry je prístupová komunikácia - úsek DH, A, B, ktorá bude odvodnená dažďovou kanalizáciou a prístupová komunikácia - úsek Z, vrátane celozonálneho 3,0 m cyklochodníka, ktorý bude odvodnený do otvorenej cestnej priekopy. Terén záujmového územia je mierne svahovitý. V apríli 2014 bol spravovaný podrobný inžiniersko – geologický prieskum, s preukázaním ílovitého podložia a vysokou hladinou podzemnej vody v rámci záujmového územia. Zóna 4 bude zásobovaná pitnou a požiarou vodou z hlavnej prívodnej vodovodnej vetvy E2 pre celú oblasť Triblavina, ktorá je stavebne povolená. Splaškové odpadové vody budú prečerpávané do kostrového systému splaškovej kanalizácie oblasti Triblavina, s následným zaústením do Malokarpatského zberača splaškových vôd, t.j. do hlavného výtlačného potrubia Čierna voda - Ivanka pri Dunaji, s prečistením v ÚČOV Vrakúňa. Každá hala bude mať svoju vlastnú čerpaciu stanicu splaškových vôd. Dažďové vody zo striech objektov, prídružených spevnených plôch, komunikácií, vrátane zelene budú odvádzané spoločnou dažďovou kanalizáciou (stoka D2) do otvorenej retenčnej nádrže RN 1 o objeme 7650 m<sup>3</sup>, s následným škrteným odtokom do nižšieho územia, kde je

navrhnutá ešte jedna otvorená retenčná nádrž RN2 o objeme 255 m<sup>3</sup> slúžiaca pre zachytenie objemu vôd z výškovo najnižšej časti hlavnej komunikácie (stoka D1). **Povolený odtok 67,0 l/s z riešeného územia**, t.j. odtok z kostrovej dopravnej infraštruktúry a z areálov troch hál je vyústený do vodného toku Čierna voda. Výustný objekt bude spoločný pre zónu 4B (distribučná hala, hala A, hala B) a výhľadovú zástavbu zóny 4A. Zo zemnej trávinatej RN 1 bude cez škrtiaci vírový ventil vypúšťané 63,81 l/s. Pripadný odtok väčšieho objemu vody, ako je prítok 50 ročného 2 hodinového návrhového dažďa, bude zabezpečený cez prelivnú hranu RN 1 na kóte 134,25 m.n.m. a priemernou hĺbkou nádrže 1,5 m. Zemná RN 2 bude riešená ako bočná nádrž, ktorá sa bude naplňať pri zavzdúvaní vody v centrálnej škrtiacej šachte s prelivnou hranou 128,25 m.n.m.. Za centrálnou škrtiacou šachtou s prítokom 67 l/s je umiestnený centrálny odlučovač ropných látok s maximálnym prítokom 75 l/s. Prelivné potrubie DN600 z centrálnej škrtiacej šachty bude riešené obtokom centrálného odlučovača ropných látok. **Okrem centrálného odlučovača ropných látok bude mať každá hala ešte svoj vlastný odlučovač ropných látok.** Všetky ORL sú projektované s výrobcom garantovanou účinnosťou prečistenia na výstupe do 0,1 mg/l NEL. Dažďová kanalizácia je nadimenzovaná na intenzitu 142 l/s.ha dvojročného 15 min. dažďa. Haly majú podlahu o 1,1 m vyššie ako okolitý upravený terén a spádovanie spevnených plôch je prevažne smerom k obslužnej areálovej komunikácii, takže nemôže ani pri výdatnejších privalových dažďoch dôjsť ku zaplaveniu hál.

**Navrhnutý systém odvádzania dažďových vôd je v súlade so štúdiou firmy SKOV, s.r.o., Bratislava, december 2006 "Možnosti odvedenia privalových dažďových vôd z územia Čierna voda", t.j. pri výpočte 5 % povoleného odtoku zo záujmového územia a dimenzovaní retenčných nádrží bol použitý návrhový dážď s periodicitou 0,02 trvaním 120 min. a intenzitou 51,3 l/s.ha.**

**SVP, š.p., OZ Bratislava súhlasí s umiestnením dopravnej a technickej infraštruktúry zóny 4A/4B za podmienky rešpektovania nasledovných pripomienok:**

1. V rámci SO 155 káblková prekládka VN linky č. 263 bude križovaný vodný tok Čierna voda. V predloženej DÚR nie je popísaný spôsob križovania toku. Križovanie Čiernej vody VN káblom požadujeme realizovať riadeným pretlakom, s uložením chráničky min. 2,0 m pod súčasným, najhlbším dnom Čiernej vody v profile jeho križovania. Geodetické zameranie príslušného priečného profilu koryta toku požadujeme zabezpečiť investorom stavby, na jeho náklady. Okótovaný detail (rez) pretlačania káblovej prekládky pod Čiernou vodou požadujeme v rámci realizačného projektu predložiť SVP, š.p., OZ Bratislava, Správa vnútorných vôd Šamorín.
2. Výustný objekt je umiestnený na parcele 5113 (vodná plocha Čierna voda). Časť dažďového potrubia je umiestnená na parcele 5118/1 (ostatné plochy). Časť VN prekládky linky č. 263 je umiestnená na parcelách 5118/1, 5113, 5119/1. Uvedené parcely reg. C k.ú. Bernolákovo sú zapísané na LV 6027 v prospech SVP, š.p.. Z tohto dôvodu požadujeme v rámci stavebného konania uzatvoriť zmluvný vzťah medzi SVP, š.p., OZ Bratislava a investorom stavby na umiestnenie uvedených stavebných objektov.
3. Technické prevedenie výustného objektu (uhol osadenia, výška osadenia, opevnenie brehov) odporúčame prekonzultovať so SVP, š.p., OZ Bratislava, odbor vodohospodárskej prevádzky a dispečingu a následne predložiť SVP, š.p., OZ Bratislava na odsúhlasenie v rámci projektu pre stavebné konanie.
4. V rámci DÚR nemáme námietky k navrhnutému systému odvádzania dažďových vôd zo záujmového územia.

Následný stupeň PD so zohľadnenými pripomienkami požadujeme predložiť SVP, š.p., OZ Bratislava na prerokovanie.

S pozdravom

Ing. Juraj Fandl  
riadiťel OZ Bratislava