

Krajský úřad Jihomoravského kraje

Odbor životního prostředí

Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Č. j.: JMK 100079/2017

Sp. zn.: S - JMK 97056/2017 OŽP/Vin

Vyřizuje: Mgr. Hana Vinklerová

Telefon: 541 652 639

Datum: 11.07.2017

VZD INVEST s.r.o. (DS)

Ing. Miroslava Kudličková

Hraničky 354/59

625 00 BRNO

„VN Šumná“, k. ú. Šumná, okr. Znojmo – sdělení dle § 6 odst. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů

Krajský úřad Jihomoravského kraje jako věcně a místně příslušný správní úřad ve smyslu ustanovení § 20 písm. b) a § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) obdržel dne 30.06.2017 oznámení podlimitního záměru (dále jen „oznámení“) „VN Šumná“, k. ú. Šumná, okr. Znojmo, s náležitostmi dle přílohy č. 3a zákona. Oznámení bylo kompletně doplněno prostřednictvím elektronické pošty dne 10.07.2017 č. j. JMK 100120/2017. Oznamovatelem jsou Lesy České republiky, s.p., se sídlem Přemyslova 1106/19, 500 68 Hradec Králové, IČ 42196451, Správa Toků – oblast povodí Dyje, Jezuitská 14/13, 602 00 Brno, zastoupené na základě plné moci Ing. Kateřinou Peškovou, jednatelkou společnosti VZD INVEST s.r.o., se sídlem Kpt. Nálepky 2332, 530 03 Pardubice, IČ 26954834, kterou zastupuje na základě plné moci Ing. Miroslava Kudličková, zaměstnankyně společnosti VZD INVEST s.r.o., se sídlem Kpt. Nálepky 2332, 530 03 Pardubice, IČO 26954834.

Jedná se o podlimitní záměr dle přílohy č. 1 zákona, kategorie II, bod 1.7 - „Přehrady, nádrže a jiná zařízení určená k zadržování nebo k akumulaci vody a v ní rozptýlených látek, pokud nepřísluší do kategorie I a pokud objem zadržované nebo akumulované vody přesahuje 100 000 m³ nebo výška hradící konstrukce přesahuje 10 m nad základovou spárou.“

Identifikační údaje:

Název: VN Šumná

Umístění: kraj: Jihomoravský

okres: Znojmo

obec: Šumná

k. ú.: Šumná

Oznamovatel: Lesy České republiky, s.p., se sídlem Přemyslova 1106/19, 500 68 Hradec Králové, IČ 42196451, Správa Toků – oblast povodí Dyje, Jezuitská 14/13, 602 00 Brno, zastoupené na základě plné moci Ing. Kateřinou Peškovou, jednatelkou společnosti VZD INVEST s.r.o., se sídlem Kpt. Nálepky 2332, 530 03 Pardubice, IČ 26954834, kterou zastupuje na základě plné moci Ing. Miroslava Kudličková, zaměstnankyně společnosti VZD INVEST s.r.o., se sídlem Kpt. Nálepky 2332, 530 03 Pardubice, IČO 26954834.

Charakter záměru:

Předmětem záměru je rekonstrukce vodní nádrže na pozemcích p. č. 695, 581/1, 693, 691/1, 694 v k. ú. Šumná. Lokalita záměru je situována východně od obce Šumná. Na území plánované stavby se nachází původní vodní nádrž v havarijním stavu bez bezpečnostního přelivu a s nefunkční spodní výpustí. Jedná se o průtočnou vodní nádrž s homogenní čelní hrází, která je napájena vodou z Plenkovického potoka. Stavba je členěna na následující stavební objekty: SO-01 Zátopa, SO-02 Hráz vodní nádrže, SO-03 Výpustný objekt vodní nádrže, SO-04 Bezpečnostní přeliv vodní nádrže, SO-05 Terénní úpravy – zemník, SO-06 Terénní úpravy.

V prostoru původní zátopy nádrže bude provedeno odstranění sedimentů. Sedimenty budou uloženy do terénních úprav – SO-06 a na rekultivaci zemníku pod cestou – SO-05. Původní zátopa nádrže bude rozšířena odtěžením levého břehu nádrže. Vytěžená zemina bude využita k vybudování nového tělesa hráze. V prostoru přítoku dojde k vybudování tří tůň (tůň č. 1 o ploše 60 m², tůň č. 2 o ploše 100 m², tůň č. 3 o ploše 100 m²) a oddělovací hrázky. Hrázka bude oddělovat sedimentační prostor a část litorální zóny od zátopy vodní nádrže.

Původní těleso hráze bude kompletně odstraněno a bude vybudováno nové těleso hráze cca 10 m níže po směru vodního toku. Nové těleso hráze bude homogenní s šířkou koruny 3 m a sklony návodního líce 1:3 a vzdušného líce 1:2,2. Na vzdušném líci bude vybudována přitěžovací lavice z nevhodného materiálu do homogenní hráze. Na návodním líci bude vybudováno opevnění a v patě vzdušného líce bude vybudován patní drén.

K převedení M-denních průtoků a regulaci hladiny vody v nádrži bude zřízen výpustný objekt (otevřený monolitický požerák, ke kterému povede dřevěná lávka). Za vývarem z odpadního potrubí bude vybudován nový propustek DN600. Pro převedení N-letých průtoků a povodňových průtoků bude v hrází zřízen bezpečnostní přeliv kapacitní na průtok Q_{50} . Bezpečnostní přeliv bude proveden jako snížení koruny hráze o délce 8,0 m a sklonu 1:1. Na snížení koruny hráze bude navazovat balvanitý skluz ve sklonu 1:6. Na balvanitý skluz bude navazovat propustek z rámových propustí a za ním bude vybudován vývar.

Pod lesní cestou bude otevřen zemník SO-05, ze kterého bude těžena zemina na hráz. Po realizaci stavby dojde k rekultivaci a k terénním úpravám (uložení zeminy a sedimentu). Poté bude prostor osázen dřevinami. Na parcele 581/1 dojde k rekultivaci bývalého zemníku (úložiště kůr). V prostoru bude uložen sediment a nevhodná zemina do hráze. Následně bude provedeno osázení prostoru dřevinami.

Je deklarováno, že vodní nádrž bude sloužit k zadržení vody v krajině, akumulaci, retenci, bezpečnému převedení povodňových průtoků a ke zvýšení biodiverzity v krajině.

V rámci projektu dojde k dočasnému a trvalému odnětí z PUPFL. Předpokládané dočasné vynětí z PUPFL bude na ploše cca 18 128 m². Stavba nebude realizována na pozemcích zemědělského půdního fondu (ZPF).

Kapacita záměru:

Plocha hladiny zásobního prostoru nádrže M_z	16 800 m ²
Objem vody zásobního prostoru nádrže M_z	23 600 m ³
Objem vody ovladatelného prostoru nádrže M_o	3 500 m ³
Plocha hladiny maximálního prostoru nádrže M_{max}	19 000 m ²
Objem vody neovladatelného prostoru nádrže M_{max}	11 300 m ³
Objem vody retenčních prostorů nádrže $M_{max}+M_o$	14 800 m ³
Objem vody celkového prostoru nádrže $M_{max}+M_o+M_z$	38 400 m ³

Plocha litorální zóny nádrže	3 400 m ²
Maximální hloubka vody v nádrži po M _z	3,1 m
Maximální výška hráze od dna nádrže po korunu	4,2 m

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí sděluje, že ve smyslu § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, nemůže mít hodnocený záměr významný vliv na žádnou evropsky významnou lokalitu nebo ptačí oblast.

Obecní úřad Šumná, stavební úřad ve svém vyjádření (spis. zn. 0956/2017/JC, č. j. 1042/2017 ze dne 27.06.2017) sděluje, že navržená stavba "VN Šumná" – rekonstrukce vodní nádrže – ČHP 4-14-03-0240 – Plenkovický potok na pozemku p. č. 695, 581/1, 693, 691/1, 694 v katastrálním území Šumná je v souladu se záměry územního plánování v dotčeném území, je v souladu se schváleným územním plánem Obce Šumná.

Na základě zhodnocení obsahu oznámení podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, s přihlédnutím k umístění (záměr je v souladu s územním plánem), charakteru (cílem záměru je rekonstrukce vodní nádrže, která bude sloužit k zadržení vody v krajině, akumulaci, retenci, bezpečnému převedení povodňových průtoků a ke zvýšení biodiverzity v krajině) a kapacitě záměru, Krajský úřad Jihomoravského kraje sděluje, že tento podlimitní záměr

**nepodléhá zjišťovacímu řízení
podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí,
ve znění pozdějších předpisů.**

Toto sdělení není rozhodnutím ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., o správním řízení, a nelze se proti němu odvolat. Nenahrazuje rozhodnutí, souhlasy a jiná správní opatření vydávaná ostatními správními úřady na úseku životního prostředí.

otisk razítka

Ing. Jiří Hájek v. r.
vedoucí oddělení
posuzování vlivů na životní prostředí

Za správnost vyhotovení: Mgr. Hana Vinklerová