

Odbor životního prostředí a zemědělství
oddělení hodnocení ekologických rizik

AQUATIS, a. s.
Botanická 834/56
602 00 BRNO
ID DS: ghccgrc

datum

5. června 2017

oprávněná úřední osoba

Ing. Vlasta Urbánková

číslo jednací

KUZL 34606/2017

SDĚLENÍ

k Oznámení podlimitního záměru

podle § 6 odst. 3 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí

Dne 24.05.2017 obdržel odbor životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Zlínského kraje Oznámení podlimitního záměru

„Olšava, Uherský Brod – protipovodňová ochrana města, SO 02 – Povodňová čerpací stanice ČS 1, diesellový agregát ČS 1“

Oznamovatel: AQUATIS, a. s., Botanická 834/56, 602 00 Brno, IČ 46347526
Umístění záměru: Uherský Brod, k. ú. Uherský Brod, parc. č. 6720/1

Záměrem je realizace stacionárního náhradního zdroje elektrické energie, který bude sloužit k zajištění provozu čerpací stanice za povodňových stavů v řece Olšavě v případech výpadku elektrické distribuční sítě.

Protipovodňová ochrana města Uherský Brod představuje pravobřežní ochrannou linii délky 1992,50 m zahrnující úseky železobetonových protipovodňových zídek kombinované s úseky zemních hrází. Součástí navrhovaných opatření jsou dvě povodňové čerpací stanice ČS1 a ČS2 napojené pomocí přípojek vn na elektrickou distribuční síť. Obě čerpací stanice budou vybaveny stacionárními náhradními zdroji elektrické energie, které mají sloužit k zajištění provozu obou stanic za povodňových stavů v řece Olšavě v případech výpadku elektrické distribuční sítě.

S ohledem na nutnost provozovat čerpací stanici ČS1 i v případě déletrvajícího výpadku napájení z rozvodné sítě, bude součástí vybavení čerpací stanice i dodávka náhradního zdroje elektrické energie – elektrocentrály – dieselaagregátu. Provoz zařízení bude občasný, start agregátu při výpadku napájení objektu z distribuční sítě bude automatický. Dieselaagregát bude stacionárního provedení. Startovací systém dieselaagregátu bude napájen z baterií. Celý dieselaagregát, včetně palivové nádrže, bude usazen na pevném rámu. Dieselaagregát bude vybaven ekologickou záchytnou vanou.

Náhradní zdroj je navržen na postupný rozběh dvou čerpadel čerpací stanice 75 kW plus napájení příslušenství čerpací stanice jako klapky na výtlačku, řídicího systému, osvětlení atd. V projektu je uvažováno s dieselaagregátem o velikosti 350 kVA. Dieselaagregát bude připojen do rozvaděče čerpací stanice RMS1. Náhradní zdroj bude dodán jako kompletní zařízení, konkrétní typ zařízení vyplyne z výběrového řízení na zhotovitele. Na konkrétním typu bude také záviset množství pohonných a mazacích hmot atd.

Technické parametry agregátu:
Elektrocentrála KOOHLER SDMO:
Vybavení:

350 kVA / 280 kW, 400 V, 50 Hz
Předeřev, nabíječka baterií, záchytná jímka

Palivová nádrž:	Objem na 8 hodin provozu
Kapotáž:	72dB/ 7m
Výfukový systém:	
Spalovací průtok vzduchu na vstupu:	40,56 m ³ /min
Jmenovitý tepelný příkon:	741,63 kW
Teplota výfukových plynů:	414 DegC
Průtok výfukových plynů:	860,68 m ³ /min
Velikost výfukové příruby:	150 mm
Protitlak výfukového systému:	1000 mm vodního sloupce
Odvod teplého vzduchu:	
Teplo vyzářené do výfuku:	203 kW
Teplo vyzářené do okolí:	20 kW
Teplo vyzářené do chladiče:	10 kW
Tepelný proud generátoru do atmosféry:	10,10 kW
Spotřeba paliva:	
100% zatížení agregátu:	62 l/hod
75% zatížení agregátu:	48 l/hod
50% zatížení agregátu:	33 l/hod
Množství skladované nafty:	0,470 m ³ , tj. cca 0,414 t

Záměr „**Olišava, Uherský Brod – protipovodňová ochrana města, SO 02 – Povodňová čerpací stanice ČS 1, diesellový agregát ČS 1**“ naplňuje dikci bodu 10.4 *Skladování vybraných nebezpečných chemických látek a chemických přípravků (vysoce toxických, toxických, zdraví škodlivých, žíravých, dráždivých, senzibilizujících, karcinogenních, mutagenních, toxických pro reprodukci, nebezpečných pro životní prostředí) a pesticidů v množství nad 1 t; kapalných hnojiv, farmaceutických výrobků, barev a laků v množství nad 100 t, kategorie II, přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), v platném znění, avšak nedosahuje uvedených limitních hodnot. Jedná se tedy o podlimitní záměr.*

Prostudováním předloženého oznámení s přihlédnutím k zásadám uvedeným v příloze č. 2 zákona bylo zjištěno, že záměr nemá tak významné vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví, které by odůvodňovaly nutnost jeho posouzení podle zákona.

Záměr byl posouzen rovněž z hlediska § 45 i) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, příslušný podle § 77a odst. 4 písm. n) a v souladu s uvedenými ustanoveními zákona o ochraně přírody a krajiny, konstatoval ve svém stanovisku č. j. KUZL 34702/2017 ze dne 01.06.2017, že záměr nemůže mít významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti.

Záměr

„Olišava, Uherský Brod – protipovodňová ochrana města, SO 02 – Povodňová čerpací stanice ČS 1, diesellový agregát ČS 1“

nepodléhá zjišťovacímu řízení podle citovaného zákona.

Toto sdělení není rozhodnutím ani souhlasem ve smyslu zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, a proto se proti němu nelze odvolat. Sdělení rovněž nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení dle zvláštních předpisů, jako např. stavební zákon, zákon o vodách, zákon o ochraně ovzduší, zákon o odpadech apod.

otisk úředního razítka

RNDr. Alan Urc
vedoucí odboru

(dokument opatřen elektronickým podpisem)

Příloha

Stanovisko orgánu ochrany přírody podle §45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění zákona č. 218/2004 Sb.