



Městský úřad Vodňany



Odbor životního prostředí

nám. Svobody 18

389 01 Vodňany

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Naše č. j.:

Sp. zn.:

MUVO 3215/2025

ZPOST 96/2025

Vyřizuje:

Telefon:

E-mail:

Ing. Bc. Karel Stuchlík

383 379 170

stuchlik@muvodnany.cz



Datum:

2. 6. 2025

ZÁVAZNÉ STANOVISKO

podle § 2 odst. 1 a § 6 zákona č. 148/2023 Sb., o jednotném environmentálním stanovisku (dále jen „ZJES“)

Obecní úřad obce s rozšířenou působností, Městský úřad Vodňany, jako věcně a místně příslušný orgán pro vydání jednotného environmentálního stanoviska dle § 15 písm. a) ZJES, příslušný podle § 7 odst. 2 a § 61 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích („obecní zřízení“), stanovený podle § 2 a přílohy č. 2, zákona č. 314/2002 Sb., o stanovení obcí s pověřeným obecním úřadem a stanovení obcí s rozšířenou působností, na základě žádosti právnické osoby **EG.D Holding, a.s., IČO 28085400**, se sídlem Lidická 1873/36, Černá pole, 602 00 Brno, na základě plných mocí zastoupena fyzickou osobou [redacted] nar. [redacted] trvale bytem [redacted] (dále jen „žadatel“) ze dne 7. 5. 2025 pro záměr „**TR – transformovna Vodňany**“, na pozemku dle KN parc. č. 534/91 v katastrálním území Vodňany (dále též „záměr“) dle dokumentace „TR 110/22 kV Vodňany, část D.1.4. Technika prostředí, odvodnění rozvodny“, číslo stavby 102 0002 970, č. obj. 4501730424, zpracované zodpovědným projektantem ing. Josefem Javůrkem, č. ČKAIT 061528, termín vyhotovení 04/2025, vydává v souladu s § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), a podle § 6 odst. 1 ZJES toto

NESOUHLASNÉ JEDNOTNÉ ENVIRONMENTÁLNÍ STANOVISKO:

I.

Záměr „TR – transformovna Vodňany“, není z hlediska vlivů na všechny dotčené složky životního prostředí přípustný.

II.

Příslušný orgán **nesouhlasí** s navrženým způsobem odvodnění pozemku se stavbou transformovny 110/22 kV dle zákona č. 254/2001 Sb., zákon o vodách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vodní zákon“), kdy je v rámci stavby navržen odvodňovací systém **zasakování srážkových vod z prostoru technologického zázemí, ze zpevněných ploch a ze střechy provozního objektu do horninového prostředí v místě stavby.**

Odůvodnění

Vzhledem k tomu, že předmětný záměr podléhá povolování podle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, se namísto správních úkonů stanovených jinými právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí dle § 2 odst. 1 ZJES vydává toto jednotné environmentální stanovisko.

Projektová dokumentace řeší odvodnění areálu transformovny, nakládání se srážkovými vodami z technologického zázemí, ze zpevněných ploch a ze střechy provozního objektu. Záměrem investora je v lokalitě katastrálního území Vodňany výstavba objektu technické infrastruktury – trafostanice TR 110/22 kV, jejíž součástí je technologická část, dopravní napojení a provozní objekt. V zájmovém území se nenachází vhodný recipient, ani stávající dešťová kanalizace. Předložená projektová dokumentace řeší nakládání se srážkovými (dešťovými) vodami v areálu trafostanice.

Městský úřad Vodňany, odbor životního prostředí, jako věcně a místně příslušný orgán pro vydání jednotného environmentálního stanoviska dle § 15 písm. a) ZJES, obdržel od žadatele dne 7. 5. 2025 žádost o vydání jednotného environmentálního stanoviska k záměru „TR – transformovna Vodňany“, na pozemku dle KN parc. č. 534/91 v katastrálním území Vodňany dle dokumentace „TR 110/22 kV Vodňany“, číslo stavby 102 0002 970, č. obj. 4501730424, zpracované zodpovědným projektantem ing. Josefem Javůrkem, č. ČKAIT 061528, termín vyhotovení 04/2025.

Předmětným záměrem budou dotčeny následující složky životního prostředí:

- **Vodní hospodářství – hospodaření se srážkovými vodami**

Vzhledem k tomu, že předmětný záměr není z hlediska vlivu na všechny dotčené složky životního prostředí přípustný, dospěl příslušný orgán k závěru, že záměr nelze ve vztahu k zájmům chráněným na úseku ochrany životního prostředí realizovat, a tedy nelze vydat souhlasné jednotné environmentální stanovisko. Příslušný orgán dospěl k tomuto závěru z následujících důvodů:

Vodní zákon

Areálová kanalizace je navržena oddílná, kde splaškové odpadní vody z provozního objektu budou svedeny do nepropustné jímky a vyváženy na smluvní ČOV k likvidaci. Srážková voda ze zpevněných ploch a střechy provozního objektu a srážková voda z technologických zařízení transformovny by měla být dle předložené dokumentace vsakována prostřednictvím systému zasakovacích studní a rýh do horninového prostředí v místě stavby. Hydrogeologický průzkum zájmového území provedený v dubnu 2023 prokázal v podloží mocné jílovité neogenní sedimenty, konstatoval, že jsou pro vsakování srážkových vod nevhodné, a doporučil likvidaci srážkových vod povrchově pomocí průlehů, šterkových polí a podobných objektů využívajících evapotranspiraci, umístěných tak, aby nedošlo k podmáčení konstrukčních vrstev zpevněných ploch či základových konstrukcí objektů. Dále jeho autor Ing. Pavel Žaba, držitel osvědčení o odborné působnosti v inženýrské geologii a hydrogeologii č. 1913/2004, upozorňuje na to, že je třeba v průběhu výstavby chránit základové půdy proti klimatickým vlivům a zaplavení, a v případě výskytu neočekávaných anomálií při zakládání doporučuje provést posouzení geologem a konzultaci s odpovědným projektantem.

Z důvodu negativního výsledku likvidace srážkových vod v první etapě průzkumu byl proveden doplňující průzkum s cílem zjistit hlubší vrstevní sled a zvodnění propustnějších vrstev, které by umožňovaly zasakování srážkových vod. V rámci tohoto průzkumu byl vybudován vrt HV-4 do hloubky 25 m s PVC-U výstrojí průměru DN 140 mm, na kterém byly provedeny dvě vsakovací zkoušky v říjnu 2023. Ve zprávě z těchto průzkumných prací je popsán vrstevní sled vrtu HV-4, kde masivně převažuje nález jílu s vysokou plasticitou v mocnosti přesahující 15 m a písčité jíly s obdobně nízkým koeficientem filtrace, který je menší než $3 \cdot 10^{-8}$ m/s, nález propustnějších horizontů pak v hloubce od 21 m, v hloubce 24, 8 m se však znovu nachází modrošedý jíl tuhé konzistence. Přesto je jeho závěr učiněn na základě vsakovací zkoušky pro zvodněné písčité až jílovitopísčité uloženiny, pro které byl spočítán koeficient vsaku $5 \cdot 10^{-6}$ m/s.

Návrh způsobu zasakování srážkových vod byl upraven podle závěrů tohoto doplňujícího průzkumu do konečné podoby, která obsahuje systém sestávající ze vsakovacího průlehu o rozměrech 31,5 x 3 m, zasakovacích rýh o rozměrech 1 x 2,5 m v celkové délce 226,95 m a 21 zasakovacích studen o průměru 0,6 m a hloubce 25 m. V rámci předchozího řízení o udělení vodoprávního souhlasu podle § 17 vodního zákona vedené pod ZPOST 159/2024 bylo vodoprávním úřadem požadováno doplnění dokumentace o takový průzkum, který by potvrdil bezpečnost a bezrizikovost navrženého řešení a potvrdil v podloží takové vrstvy uloženin, které svými půdními charakteristikami zajistí bezpečné utrácení vod a pojmou potřebné množství srážek zjištěné srážkoodtokovým výpočtem.

V březnu 2025 byl tedy proveden další doplňkový průzkum, při kterém byly vybudovány dva vrty VS-1 a VS-2 do hloubky 17 – 18 m pod terén s odůvodněním, že podmáčený terén nedovolil použít těžkou techniku, která by umožňovala realizaci hlubších vrtů. I z této skutečnosti je zřejmé, že terén pozemku je trvale podmáčený a

