



PEST MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL

KÖZLEMÉNY

környezetvédelmi hatósági eljárás megindításáról

Az ügy tárgya: A Veresegyházi szennyvíztisztító telep (Veresegyház, 035/1 hrsz.) hidraulikai kapacitás bővítésére vonatkozó környezeti hatásvizsgálati eljárás a *környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról* szóló 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet] alapján.

Az ügy iktató száma: PE-06/KTF/25733/2020.

Az eljárás megindításának napja: 2020. szeptember 11.

Az ügyintézési határidő: 60 nap

A szennyvíz-elvezetési és tisztítási beruházásokkal összefüggő közigazgatási hatósági ügyek kiemelt jelentőségű üggyé nyilvánításáról szóló 29/2013. (II. 12.) Korm. rendelet **kiemelt jelentőségűvé** nyilvánította a tárgyi környezetvédelmi hatósági engedélyezési eljárást.

Az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény 50. § (5) bekezdésében foglaltak az ügyintézési határidőbe nem számítanak be.

Az ügyintéző neve és elérhetősége: Kamarásné Buchberger Edit; Tel.: (06-1) 478-4400

A közmeghallgatás helye: **Veresegyházi Polgármesteri Hivatal**
1. emeleti Tanácskozó terem
2112 Veresegyház, Fő út 35.

A közmeghallgatás időpontja: **2020. október 19. (hétfő) 10⁰⁰ óra**

Az ügy tárgyának rövid ismertetése:

A Veresegyház és Környéke Szennyvízüzem Társulás (2112 Veresegyház, Fő út 35.) meghatalmazása alapján a VTK Innosystem Kft. (1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 47-49.) benyújtotta a Pest megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Bányafelügyeleti Főosztályához (a továbbiakban: Környezetvédelmi Hatóság) a Veresegyházi szennyvíztisztító telep (Veresegyház, 035/1 hrsz.) hidraulikai kapacitás bővítésére vonatkozó környezeti hatásvizsgálati dokumentációt (a továbbiakban: Dokumentáció).

A megnövekedett igények miatt a szennyvíztisztító telep kapacitását a meglévő 40 000 LE, 5000 m³/d hidraulikai kapacitásról, **66 500 LE, 7000 m³/d hidraulikai kapacításra fogják bővíteni**, ami a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 1. számú mellékletének 48. „Szennyvíztisztító telep 50 000 lakosegyenérték-kapacitástól” pontja alapján környezeti hatásvizsgálat köteles tevékenység.

A szennyvíztisztítási technológiai fő műveletei:

- Átemelés
- Mechanika előtisztítás:
 - 5 mm-es gépi rácsszűrés, 500 m³/h kapacitással, rácsszemét tömörítéssel
 - 10 mm-es kézi rácsszűrés, biztonsági megkerüléssel
 - tangenciális homokfogás, 500 m³/h kapacitással, homokzagy víztelenítéssel
 - Mechanikai előszűrés 0,8-1,0 mm gravitációs átfolyású, forgókefés tisztítású géppel
- Biológiai tisztítás (nitrifikáció és denitrifikáció) ZW ZG MBR technológiával, meglévő hengeres műtárgyak technológiai tereinek felhasználásával, új membrán medence és gépészeti egység építésével:
 - Átkevert anoxikus tér kialakítása a meglévő átlagosító medencéből, a medence után osztással a két biológiai vonal felé
 - Átkevert anoxikus és finombuborékos levegőztetéssel ellátott areob terek kialakítása a meglévő medencékben, nagy iszapkoncentráció biztosításával
 - pH ellenőrzés
 - Oldott oxigénszint ellenőrzés/szabályzás
 - Fázisátváltás bemező membrános ultraszűrő rendszerrel
 - Vákuum alatti tisztított szennyvíz elvétel permeátum szivattyúkkal
 - Membránlevegőztetés
 - Automatikus membrán visszamosás (BP) és karbantartó tisztítás (MC) beépített CIP (Clean In Place) rendszerrel
 - Iszaprecirkuláció a membrán medencéből az első átkevert anoxikus medencébe
 - Fölös iszapelvétel a recirkuláció megcsapolásával az iszap és hab aknába vezetve
 - Uszadék elvétel a két utolsó biológiai levegőztetőből a vízszint megemelésével, az uszadék és hab aknába vezetve
 - Fölösiszap és uszadék átemelés és az iszapsűrítőbe
- Vegyszeres foszforeltávolítás vas-só oldat vegyszeradagolással
- Fertőtlenítés az ultraszűrő membrán visszamosással (BP) együtt NaOCl adagolással

Az iszapkezelés fő műveletei:

- Fölösiszap tárolás és elősűrítés (meglévő 1. lépcső 2 db ülepítőjében, gépi kotróval)
- Gépi iszapvíztelenítés, új iszapvíztelenítő berendezéssel és polielektrolit oldóadagolóval

A szennyvíztelep befogadója a Folyás-patak.

A tervezett tevékenység közvetlen hatásterületének vélelmezett határai:

Veresegyház település közigazgatási területén, a Dokumentációban körülhatárolt hatásterületen belül.

Tájékoztatásul közlöm, hogy a Környezetvédelmi Hatóság az eljárást lezáró határozatában az alábbi döntései lehetnek:

- = kiadja a tevékenység gyakorlásához szükséges környezetvédelmi engedélyt,
- ha a környezeti hatásvizsgálat során a tevékenység környezetvédelmi engedélyezését kizáró ok merül fel, határozatában e tény rögzítése mellett megállapítja, hogy az adott tevékenység kérelem szerinti megvalósítására engedély nem adható, ezért a kérelmet elutasítja.

A környezeti hatástanulmány közzétételének és a betekintési lehetőség biztosításának időtartama legalább **harminc nap**.

A Környezetvédelmi Hatóság felhívja az ügyben érintettek figyelmét, hogy a telepítés helyével kapcsolatos kizáró okokra, illetve a környezeti hatástanulmány tartalmára vonatkozóan a közlemény megjelenését követő 21 napon belül közvetlenül a Környezetvédelmi Hatósághoz észrevételt lehet tenni.

A Környezetvédelmi Hatóság a közleményt a hivatalában, valamint a honlapján (<http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pest/hirdetmenyek>) közzéteszi.

Az elektronikus úton közzétett kérelem és mellékleteinek elérési helye:

<http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pest/hirdetmenyek/pest-megyei-kormanyhivatal-kornyezetvedelmi-termeszetvedelmi-es-banyafelugyeleti-foosztaly-pe-ktf-25733-1-2020>

Az érintettek a dokumentációba, illetve az ügy egyéb irataiba a Környezetvédelmi Hatóság Zöld Pont Irodájában (1072 Budapest, Nagy Diófa utca 10-12.), az ügyintézővel előzetesen egyeztetett időpontban, ügyfélfogadási időben betekinthetnek.

Budapest, 2020. szeptember 14.



dr. Tarnai Richárd kormány megbízott
nevében és megbízásából:

dgf
dr. Orosziné dr. Polner Kinga
osztályvezető *h*

dr. Cserkői

