

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték II. rendszerének kiépítése a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

Környezeti hatásvizsgálati eljárás



2019. 05.07.



Előzmények

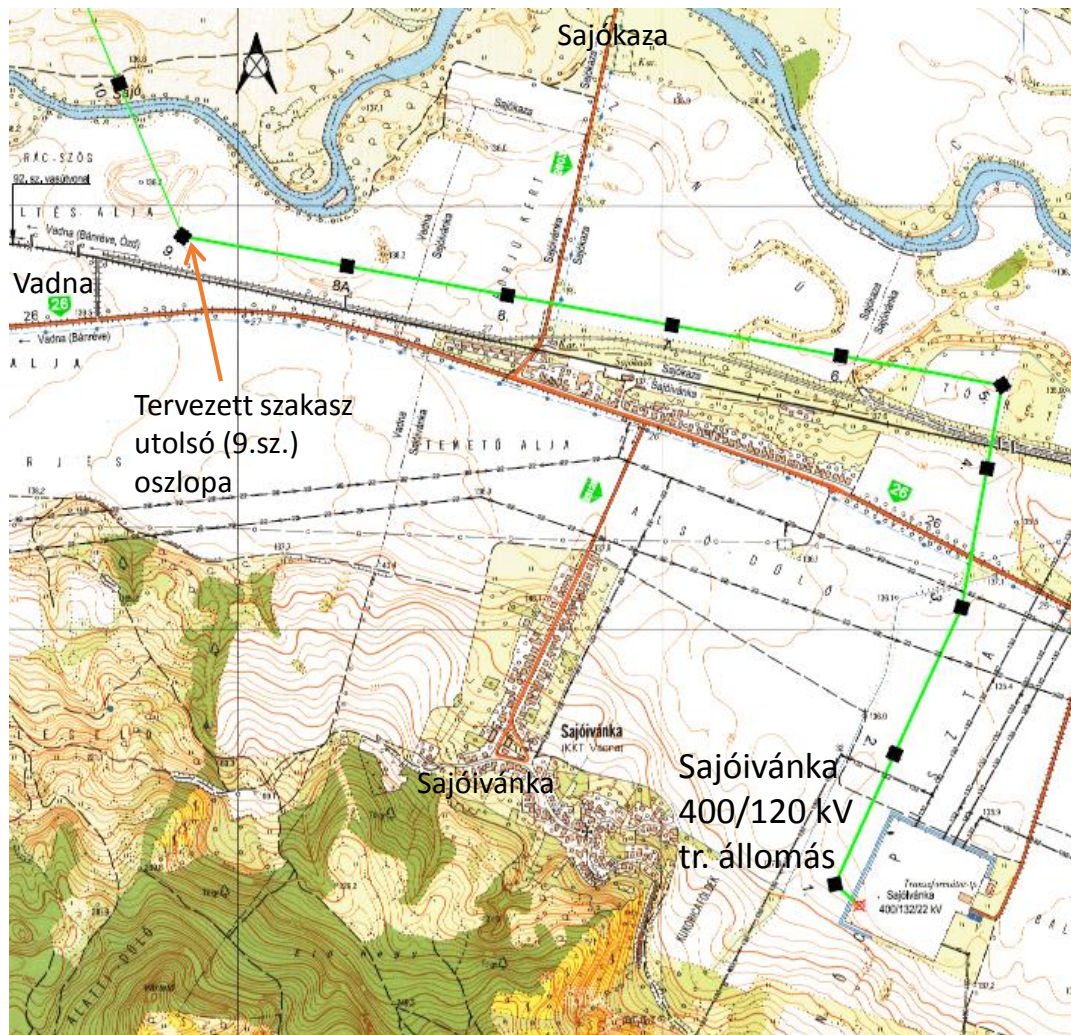
A Magyar Villamosenergia-rendszer 2017. évi Hálózatfejlesztési Terve tartalmazza a Sajóivánka-Országhatár (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték megépítésének kötelezettségét a MAVIR ZRt. számára 2020. év végi határidővel. A beruházás végleges és végrehajtható vezetékjoggal rendelkezik.

Sajóivánka község előljárói azzal a kezdeményezéssel fordultak az engedélyes MAVIR ZRt. felé, hogy vizsgálja meg Sajóivánka portál és a 9. sz. oszlop közötti szakasz kiépítésének lehetőségét olyan módon, hogy a távvezeték a települést északkeleti oldala felől kerülje meg. A MAVIR ZRt. a beruházás üzembe helyezési véghatáridejének rövidségére való tekintettel kénytelen a meglevő, végrehajtható vezetékjogot fenntartani.

A bejegyzett vezetékjog fenntartása mellett tehát a MAVIR ZRt. a távvezeték II. rendszerének kiépítése céljából környezetvédelmi engedélyeztetési eljárást indított a Sajóivánka portál – 9. sz. oszlop közötti szakaszon.

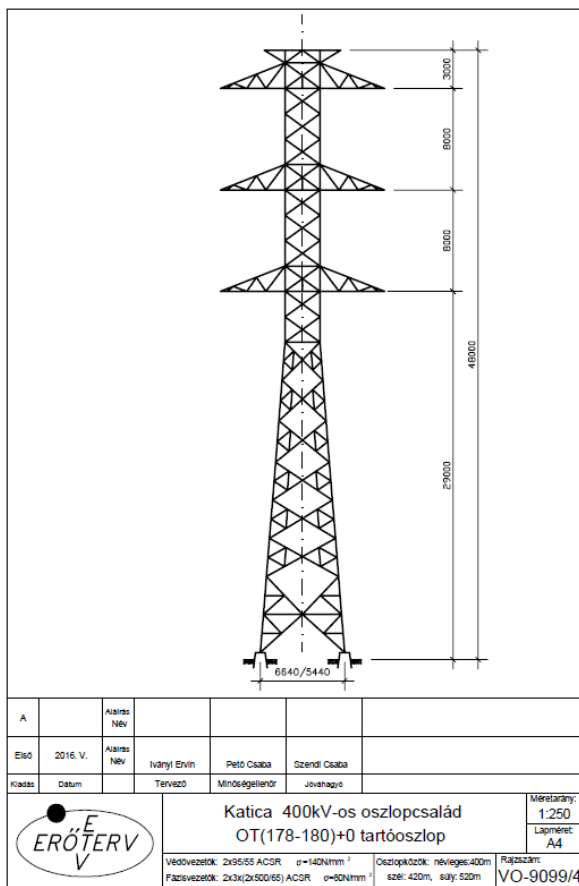
Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

Tervezett nyomvonal

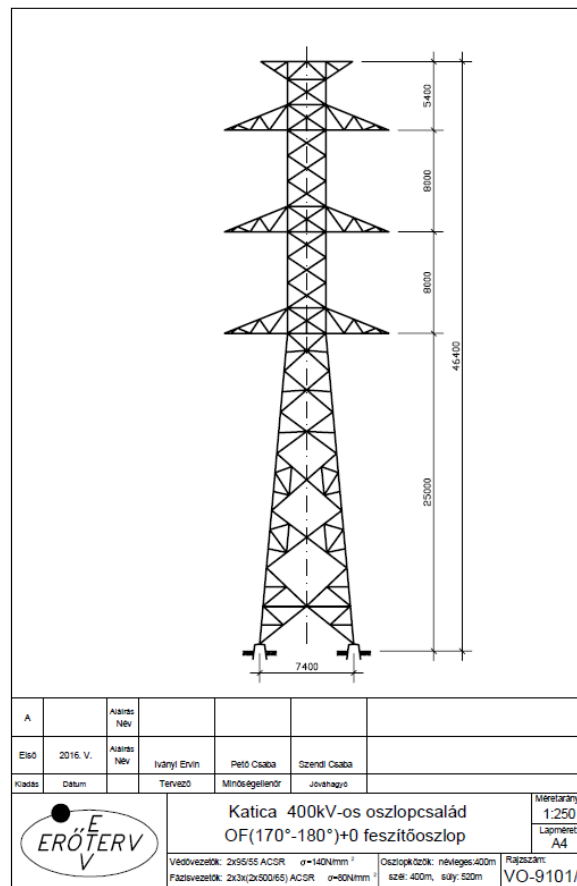


Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

Oszlopképek



Ez a tervdokumentum a PÖRRY-ERŐTERV ZRT. szellemi terméke. Lemásolása, átdolgozása jogszegésnek minősül.



Ez a tervdokumentum a PÖRRY-ERŐTERV ZRT. szellemi terméke. Lemásolása, átdolgozása jogszegésnek minősül.

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

Oszlophelyek



Sajóivánka 400/132 kV-os alállomás, a 1. sz. oszlop környezete

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

Oszlophelyek



A 2. sz. oszlop környezete, előtérben a keresztezett 132 kV-os távvezeték sodronyai, háttérben az állomás

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

Oszlophelyek



A 3. sz. oszlop környezete a 26. sz. közút felől, előtérben a keresztezett 22 kV-os távvezeték oszlopával

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

Oszlophelyek



A 4. sz. oszlop környezete, jobb oldali képen előtérben a Miskolc–Bánréve–Ózd vasútvonal

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

Oszlophelyek



A 5. sz. oszlop helyszíne, Natura 2000 szántóterületen,
(a terület jelenleg is művelés alatt áll)

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon Oszlophelyek



A 6. sz. oszlop környezete

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon Oszlophelyek



A 7. sz. oszlop környezete

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon Oszlophelyek



A 8. sz. oszlop környezete,
háttérben a vasútvonal és Harnócpusztá házai

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

Oszlophelyek



A 8A. sz. oszlop környezete,
háttérben Sajó medre menti fák

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon Oszlophelyek



A 9. sz. oszlop környezete a vasút felől nézve,
háttérben Sajó vonala

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

KÖRNYEZETI HATÁSTANULMÁNY MEGÁLLAPÍTÁSAI

| Környezeti hatótényező | Értékelési szempontok | Az építés környezeti hatásai | Az üzemelés környezeti hatásai |
|---------------------------------------|-----------------------------------|--|---|
| Talajvédelem | területfoglalás mértéke | 10 db oszlop, 20m x 60m-es munkaterület, nyomvonalban fellépő taposási kár. Talajvédelmi (rekultivációs) terv készítése folyamatban | Szántóterületeken területi korlátozás a biztonsági sávon belül Taposási, zöldkár esetén megtérítése minden esetben megtörténik ELHANYAGOLHATÓ HATÁS |
| Felszíni és felszín alatti vizek | vízbázis érintettség | Oszlopalapok elhelyezése a Sajó árterében | A felszíni és felszín alatti vizekkel nincs közvetlen kapcsolat ELHANYAGOLHATÓ HATÁS |
| Épített környezet, kulturális örökség | régészeti lelőhelyek érintettsége | 1 régészeti leltárnyilvántartott területet érint a nyomvonal, Előzetes Régészeti Dokumentáció elkészítése folyamatban | NINCS HATÁS |

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

KÖRNYEZETI HATÁSTANULMÁNY MEGÁLLAPÍTÁSAI

| Környezeti hatótényező | Értékelési szempontok | Az építés környezeti hatásai | Az üzemelés környezeti hatásai |
|-------------------------|---|---|---|
| Hulladék | építési és az üzemelés során keletkező hulladékok mennyisége | Az építés során keletkező hulladék szakszerű kezelése, elszállítása | Az üzemelés során 15-25 évente korróziógátló festés, szigetelők cseréje, beton alapok javítása történik. |
| Élővilág- és tájvédelem | védett természeti területek érintettsége, területfoglalás (élőhelyek, művelés alatt álló területek), tájkép | <p>A nyomvonal a Sajó mentén az 5. sz. oszlophelyen érint Natura 2000 területet.</p> <p>A megvalósítás Natura 2000 fajokra nem lesz hatással.</p> | <p>A működés során a madarakra gyakorolt hatás madáreltérítő eszközök telepítésével csökkenthető.</p> <p>Az üzemeltetés élővilágra gyakorolt hatása MINIMÁLIS</p> <p>a tájképet és a tájszerkezetet csak MINIMÁLIS MÉRTÉKBEN BEFOLYÁSOLJA</p> |

Sajóivánka-OH (Rimavská Sobota) 400 kV-os távvezeték a Sajóivánka portál - 9. sz. oszlop közötti szakaszon

KÖRNYEZETI HATÁSTANULMÁNY MEGÁLLAPÍTÁSAI

| Környezeti hatótényező | Értékelési szempontok | Az építés környezeti hatásai | Az üzemelés környezeti hatásai |
|------------------------|--|--|---|
| Levegő-minőség | építési- és üzemelés alatti levegőszennyezés | Az építési fázis porkibocsátása a területen csökkenthető oly mértékben, hogy elkerülhető az egészségügyi határérték feletti levegőterheltség kialakulása | NINCS HATÁS |
| Zaj és rezgés | lakott területektől való távolság építési- és üzemelés alatti zajterhelés | Határérték feletti rezgésterhelés nem kimutatható. Zajvédelmi intézkedés megtétele az építési időszakban nem indokolt. | Az üzemi zajra vonatkozóan, a távvezeték zajvédelmi hatásterülete nem ér el védendő területekig. NINCS HATÁS |
| Egészségvédelem | villamos és mágneses térerősség | NINCS HATÁS | az értékek a 63/2004. (VII. 26.) ESZCSM rendelet szerinti vonatkoztatási határértékeken belül maradnak |

Köszönjük a figyelmet!