

1. Názov projektu

**Medzištátne vedenie medzi stanicami Gabčíkovo (SK)
a Gönyű (HU)**

Projekt **3.16.1 Medzištátne vedenie medzi stanicami Gabčíkovo (SK) a Gönyű (HU)** je súčasťou súboru projektov **3.16 Maďarsko – Slovensko medzi Gabčíkovom (SK) a Gönyű (HU)**.

Tento projekt zahŕňa na území Slovenska investície [2x400kV vedenie lokalita Veľký Meder – štátna hranica SK-HU](#) a [spínacia stanica \(SSt\) Gabčíkovo \(SK\)](#).

1.1 Dvojité 400kV vedenie lokalita Veľký Meder – štátna hranica SK-HU

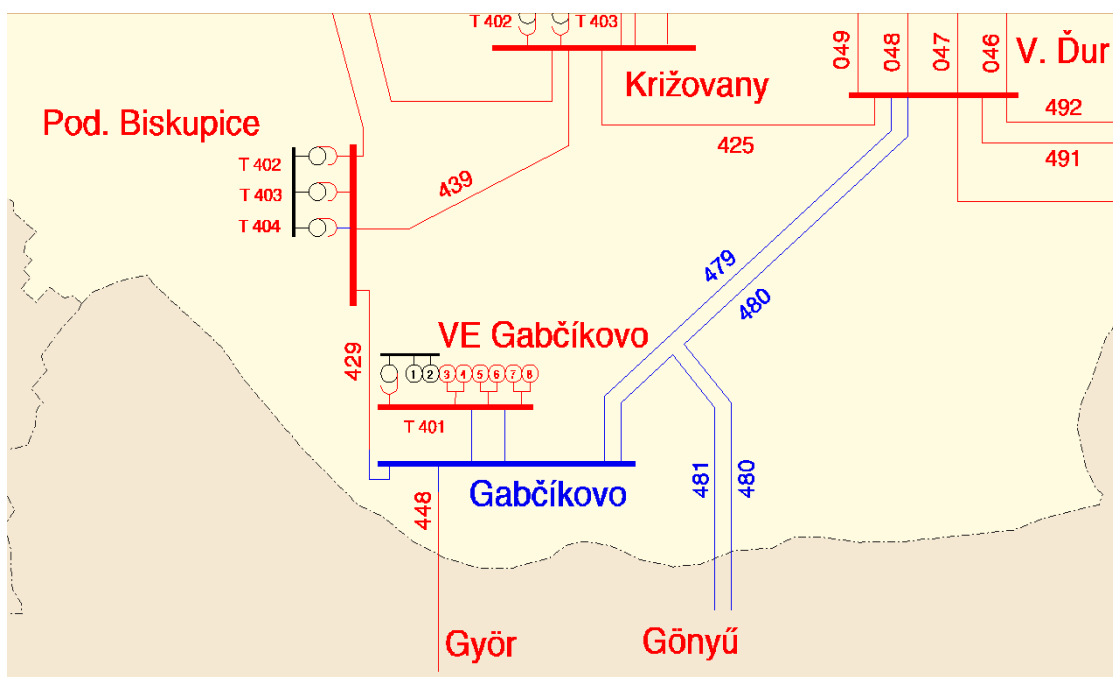
1.1.1 Odôvodnenie realizácie investície

Predmetom projektu je výstavba 2x400 kV medzištátneho vedenia medzi stanicami Gabčíkovo (SK) a Gönyű (HU). Výstavbou tohto projektu sa zvýši prenosová kapacita medzi slovenskou a maďarskou prenosovou sústavou, zlepši sa spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky oboch systémov. Realizáciou tohto projektu sa podporí integrácia výkonových tokov z OZE v regióne strednej Európy.

1.1.2 Popis investície

Trasa nového 2x400kV vedenia Gabčíkovo – Gönyű, na slovenskej strane pôvodne v uvažovanom koridore existujúceho vedenia V448 Gabčíkovo - Győr, ktoré uprednostňovala spoločnosť Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a. s. (SEPS), **musela byť z dôvodu prechodu tohto vedenia na maďarskej strane chráneným územím Natura 2000 prehodnotená.**

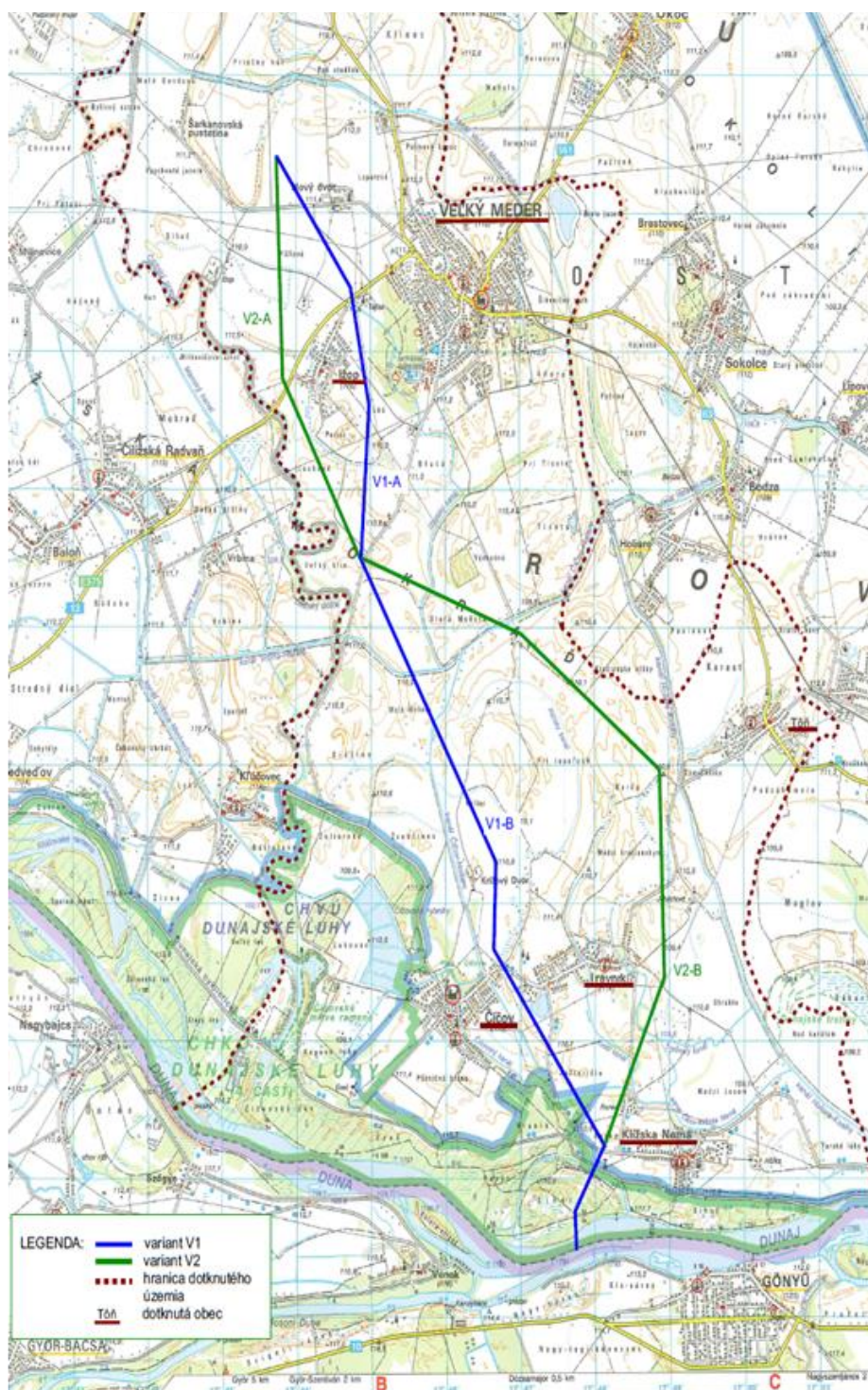
Ako ekonomicky, technicky aj environmentálne najvhodnejšie sa v tomto zmysle ukázalo zaústenie jedného poťahu v súčasnosti realizovaného nového vedenia 2x400kV V479/480 SSt Gabčíkovo - Veľký Ďur v lokalite Veľký Meder do elektrickej stanice Gönyű (HU). Toto riešenie potvrdila aj interná sieťová analýza SEPS a súhlasí s ním aj prevádzkovateľ prenosovej sústavy Maďarska. Zaústením poťahu V480 do elektrickej stanice Gönyű (HU) tak vzniknú dve nové 400kV medzištátne prepojenia medzi Slovenskom a Maďarskom, a to vedenie V480 Veľký Ďur (SK) – Gönyű (HU) a vedenie V481 SSt Gabčíkovo (SK) - štátna hranica SK/HU, miesto prechodu Trávniky. SEPS, a.s., z tohto dôvodu zažiadala o zmenu pôvodného názvu daného projektu vedenia Gabčíkovo (SK) a Gönyű (HU) na nový názov vedenie Gabčíkovo (SK) - Gönyű (HU) – Veľký Ďur (SK).



Obrázok 1: Schematické znázornenie nového riešenia

V zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov projekt „Vedenie 2x400 kV lokalita Veľký Meder - št. hranica SK-HU“ podlieha povinnému hodnoteniu. Trasovanie nového vedenia je navrhované v dvoch variantoch (V1 a V2), ktoré sa odlišujú trasovaním línie navrhovaného vedenia v krajine, ako i v dĺžke vedenia (16 km vo variante V1 a 18 km vo variante V2). Z maďarskej strany sa privedie po štátnu hranicu obdobné vedenie 2x400kV z neďalekej elektrickej stanice Gönyű.

Trasa vedenia postupne prechádza okresom Dunajská Streda v Trnavskom kraji a okresom Komárno v Nitrianskom kraji. Táto línia prechádza územiami obcí (miest) Veľký Meder, Číčov, Trávnik vo variante V1 s celkovou dĺžkou 16,13 km, resp. Veľký Meder, Číčov, Tôň, Trávnik, Klížská Nemá vo variante V2 s celkovou dĺžkou 18,37 km.



Obrázok 2: Situácia navrhovaných riešení trasovania

1.1.3 Súčasný stav realizácie vedenia

V súčasnosti sa spracúva územnotechnická štúdia pre potreby zakreslenia koridoru novej trasy vedenia v úseku lokalita Veľký Meder po miesto prechodu štátnej hranice v oblasti obce Trávniky do územných plánov VÚC Trnavy a Nitry.

1.1.4 [Vecný a časový harmonogram realizácie Vedenia 2x400kV lokalita Veľký Meder – štátna hranica SK-HU](#)

1.1.5 Informácie o verejnej konzultácii v zmysle Nariadenia 347/2013

Verejná konzultácia v zmysle Nariadenia 347/2013, článok 9, odsek 4 sa musí uskutočniť pred začatím povoľovacieho konania. Verejná konzultácia bude informovať zúčastnené strany o projekte v počiatočnom štádiu.

SEPS predbežne plánuje uskutočniť spoločnú verejnú konzultáciu so zainteresovanými subjektmi koncom roku 2015. Výzva na účasť na verejnej konzultácii, ako aj všetky relevantné informácie budú aktualizované na tejto webovej stránke.

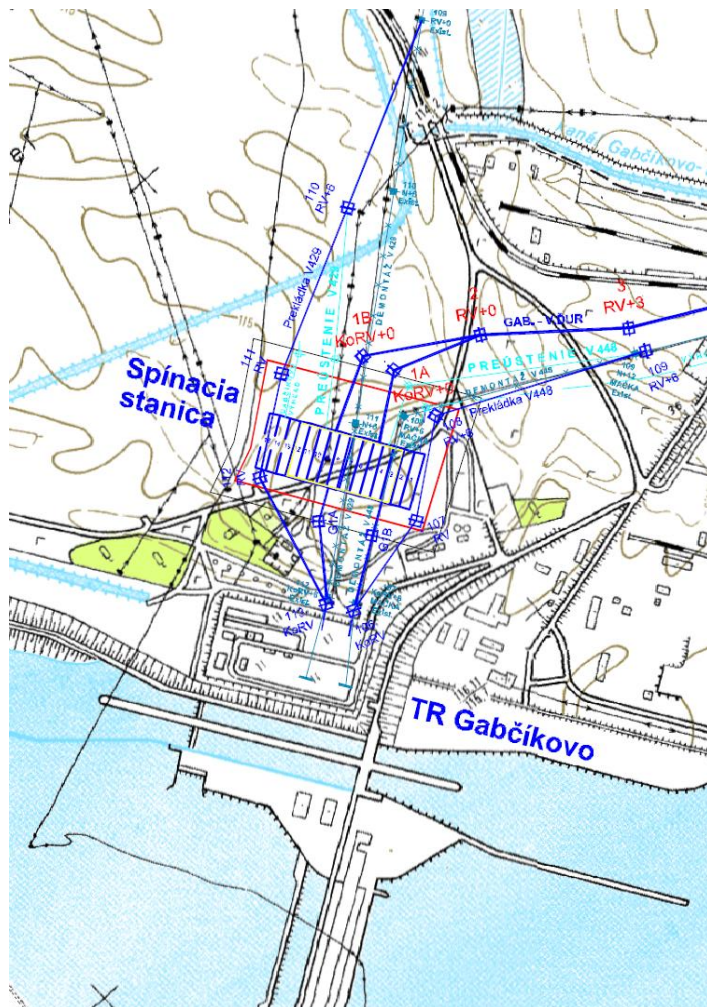
1.2 Spínacia stanica Gabčíkovo

1.2.1 Účel realizácie investície

Existujúca zapuzdrená rozvodňa 400kV Gabčíkovo je dôležitou súčasťou elektrizačnej sústavy SR. Okrem vyvedenia elektrického výkonu z VE Gabčíkovo slúži aj ako hraničná rozvodňa 400kV, cez ktorú je vykonávaný cezhraničný prenos elektriny do Maďarska a sú cez ňu prepojené prenosové sústavy Slovenska a Maďarska. Zapuzdrenú rozvodňu nie je možné z dispozičných dôvodov rozšíriť, a preto nemožno uvažovať s jej využitím pre rozvojové zámery SEPS. SSt Gabčíkovo je pre SEPS jedinou možnosťou prebratia plnej zodpovednosti za prepojenie prenosovej sústavy Slovenska s prenosovou sústavou Maďarska v lokalite Gabčíkovo.

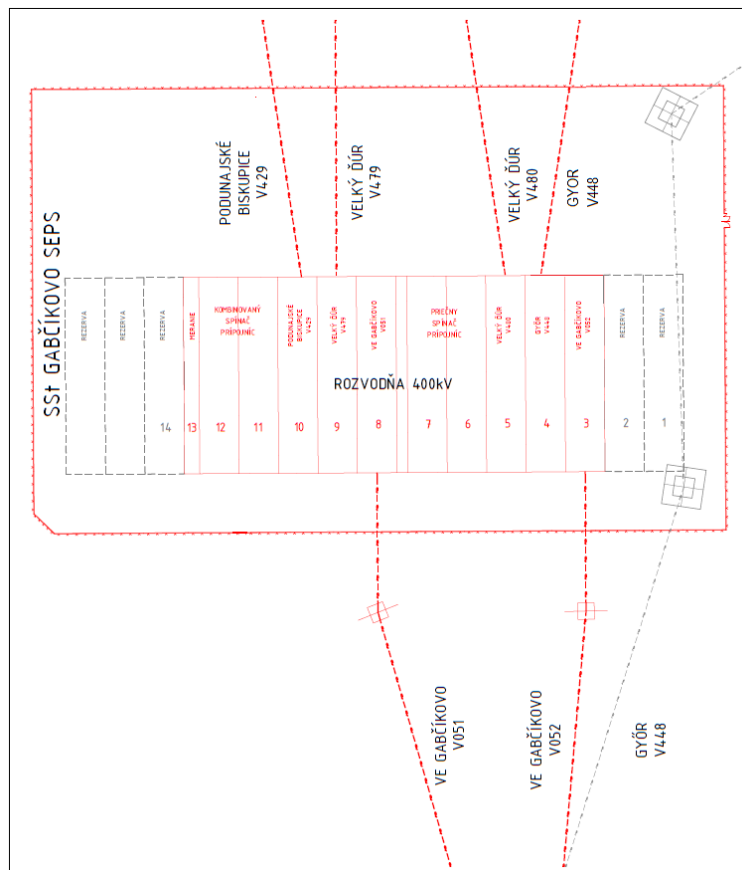
1.2.2 Popis investície

Územie stavby SSt Gabčíkovo sa nachádza v bezprostrednej blízkosti VE Gabčíkovo, v katastrálnom území obce Gabčíkovo. Územie je rovinatého charakteru, vyčlenené v rámci územnoplánovacej dokumentácie na realizáciu spínacej stanice 400 kV. Nová SSt je od zapuzdrenej rozvodne 400kV Gabčíkovo vzdialená cca 200 m.



Obrázok 3: Situačná mapa spínacej stanice Gabčíkovo

Rozvodňa 400kV bude vybudovaná na pozemku s rozlohou 202 x 306m ako jednoradová s jedným vypínačom na odbočku, s tromi systémami hlavných prípojníc a jedným systémom pomocnej prípojnice a bude pozostávať z jedenástich polí, pričom medzi poliami č. 07 a 08 bude vybudované medzipole z dôvodu možnosti rozdelenia prevádzky rozvodne v prípade väčších opráv v budúcnosti. Pre jej prípadné rozšírenie v budúcnosti je uvažované s priestorovou rezervou pre polia 01 a 02 na jednej strane a priestorovou rezervou pre polia 13, 14 a 15 na druhej strane. Pole 10 bude vývodové pole pre vedenie V429 Podunajské Biskupice. Polia 9 a 5 budú vývodové polia pre v súčasnosti budované vedenia V479 a V480 do ESt Veľký Ďúr. Pole 4 bude vývodové pole pre budúce trvalé zaústenie vedenia V448 do Győru. Existujúca zapuzdrená rozvodňa 400 kV Gabčíkovo bude s novou SSt Gabčíkovo prepojená dvomi 1 x 400kV vedeniami V051 a V052, zaústenými do poľa 3 a 8 SSt Gabčíkovo.



Obrázok 4: Schematické zobrazenie zapojenia SSt Gabčíkovo

1.2.3 Súčasný stav

Realizácia projektu je v štádiu povoľovacieho procesu, avšak stavebné konanie pre získanie stavebného povolenia na výstavbu SSt Gabčíkovo je prerušené z dôvodu nevyjasnených majetkových pomerov pozemkov, na ktorých sa má uskutočniť výstavba SSt Gabčíkovo. Dodávateľ projektových a inžinierskych činností v súčasnosti rieši vysporiadanie predmetných pozemkov s ich majiteľmi.

1.2.4 Vecný a časový harmonogram výstavby SSt Gabčíkovo

Pôvodný časový harmonogram je už prekonaný. Aktuálny harmonogram realizácie diela bude zverejnený na tejto webovej stránke po vyriešení vyššie uvedených skutočností.

- 2 Realizátorom projektu č. **3.16.1 Medzištátne vedenie medzi stanicami Gabčíkovo (SK) a Gönyű (HU)** na území Slovenskej republiky je prevádzkovateľ prenosovej sústavy SR, spoločnosť Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a. s.

Kontaktná osoba

Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a. s.

Ing. Karol Kósa, PhD., výkonný riaditeľ sekcie rozvoja ES,

Mlynské nivy 59/A

824 84 Bratislava

Tel.: +421 2 605 92607

Email: karol.kosa@sepsas.sk