



„Transformovňa 400/110 kV Senica“ - realizácia diela

I.D.: 106909382

Druh zákazky	Práce	Dátum publikovania	13.12.24
Typ oznámenia:	Úprava zmluvy	CPV kódy	45232221 71320000 71323100 45232220 51112100 31170000 45317200 51111300 71330000 71351730 45232210 45231400 45232200

Opis: Predmetom zákazky je zhotovenie diela Transformovňa 400/110 kV Senica (ďalej len "dielo") v zmysle Prílohy č. 1 Zmluvy o dielo. Rozsah predmetu stavby je nasledovný:- demontáž prvej časti R 220 kV pre 1. etapu výstavby R 400 kV. 1. etapa výstavby novej R 400 kV - polia č. 01 až 05, čiastočne aj pole č. 06 (stavebná a technologická časť)- nová príjazdná komunikácia pre prístup do areálu ESt vo vlastníctve SEPS a pre dopravu T401- výstavba novej Budovy spoločných prevádzok (BSP)- kompletne zariadenia vlastnej spotreby (VS) a zariadenia sekundárnej techniky v BSP- transformátory vlastnej spotreby (TVS) a dieselgenerátor (DG) pri BSP- stanovište T401 a nový T401 - 400/110 kV, 350 MVA- havarijná nádrž a čistička zaolejovaných vôd (ČOV) pre T401. 2. etapa výstavby novej R 400 kV- odstránenie objektu existujúcej BSP pre R 220 kV a T201- dobudovanie poľa č. 06- demontáž druhej časti R 220 kV a T201. 1. etape výstavby bude vybudovaná nová R 400 kV s novým transformátorom T401 - 400/110 kV so všetkými súvisiacimi zariadeniami a stavebnými objektmi. Výstavba bude prebiehať za prevádzky čiastočne zdemontovanej existujúcej R 220 kV a existujúceho transformátora T201 - 220/110 kV, čo si vyžiada aj určité úpravy v existujúcich zariadeniach sekundárnej techniky. Po preložení existujúcich káblových trás z čiastočne zdemontovanej existujúcej R 220 kV do existujúcej BSP (vedených v kanáli cez časť nového poľa č. 06) bude posledné pole č. 06 novej R 400 kV (vývod na 400 kV vedenie V424 Sokolnice v blízkosti čiastočne zdemontovanej R 220 kV) vybudované v takom rozsahu, ktorý umožní prevádzku tejto čiastočne zdemontovanej R 220 kV s T201 pri využívaní existujúcej BSP. Po 1. etape bude takto vybudovaná R 400 kV spolu s T401 uvedená do prevádzky a výkon z T401 bude vyvedený do nového poľa č. 16 v R 110 kV spoločnosti ZSD, ktoré bude vybudované v rámci súvisiacej rekonštrukcie R 110 kV. Počas výstavby R 400 kV a počas realizácie zaslučkovania vedenia V424 do R 400 kV bude existujúce medzištátne 220 kV vedenie V280 do Sokolnic trvalo odpojené z prevádzky a existujúci T201 bude s krátkodobými vypínaniami napájaný radiálne iba 220 kV vedením V283 z ESt Križovany. Jednotlivé etapy zaslučkovania vedenia V424 do novej R 400 kV budú realizované súčasne s 1. etapou výstavby R 400 kV a T401. V 2. etape budú čiastočne zdemontovaná R 220 kV (v rámci prvej etapy) a T201 definitívne odstavené z prevádzky, vrátane ich kompletnej demontáže. Po odstránení existujúcej BSP bude posledné pole novej R 400 kV (vývod na vedenie V424) kompletne dobudované. Súčasťou predmetu zákazky okrem iného tiež bude zabezpečenie potrebných skúšok, výkon súvisiacej inžinierskej a projektovej činnosti pre uvedenie diela do prevádzky, vypracovanie a dodanie dokumentácie skutočného vyhotovenia zabezpečenie vydania právoplatných kolaudačných povolení, porealizačné zameranie, zabezpečenie návrhu na vklad do KN. Bližší opis predmetu zákazky je uvedený v súťažných podkladoch, časť B.2, v Zmluve o dielo s prílohami, vrátane prílohy č. 8 k súťažným podkladom - Dokumentácia pre výber zhotoviteľa, ktoré sú zverejnené v profile obstarávateľa a na SEPS PORTAL VO.