

## Alállomások terhelhetőségének növelése

I.D.: 90851019

Data publicarii	18.12.23	Coduri CPV	51110000
-----------------	----------	------------	----------

Descriere: A MAVIR Zrt. a szolgáltatás keretében a magasabb hőfokon (80 °C) működő távezetékek alállomási 400 kV-os fogadó mezőinek és szükség esetén gyűjtősínjeinek a távezetékek terhelhetőségével egyenértékűvé tételét kívánja megvalósítani. Azokon az átviteli hálózati alállomásokon, melyekben egy transzformátor mező és egy távezetési mező található, a távezetési mező sorban az ÖT megszakító meghibásodása, vagy karbantartása esetén a teljesítmény áramlás átterhelődik a transzformátor mezőre. Ezen alállomásokon az üzemviteli biztonság fenntartása miatt szükséges a transzformátor mező sor átalakítása is. Az egyenértékű árampálya kialakításához szükséges 400 kV-os primer készülékeknek meg kell felelniük az alábbi követelménynek:  $I_n > 2800$  A Feladat a távezetési szakaszokhoz csatlakozó alállomási mezők terhelhetőségének növelése  $I_n > 2800$  A értékre. Érintett alállomások: 1. rész: Toponár 400/132 kV-os, Hévíz 400/132 kV-os és Szombathely 400/132 kV-os transzformátor állomás 2. rész: Békéscsaba 400/132 kV-os, Szolnok 400/220/132 kV-os és Sándorfalva 400/132 kV-os transzformátor állomás 3. rész: Gönyű 400/132 kV-os kapcsoló állomás és Bicske-Dél 400/132 kV-os transzformátor állomás 4. rész: Debrecen-Józsa 400/132 kV-os, Szabolcsbáka 750/400 kV-os, Sajószöged 400/220/132 kV-os és Felsőzsolca 400/132 kV-os transzformátor állomás 5. rész: Kerepes 400/(220)/132 kV-os, Göd 400/220/132 kV-os, Perkáta 400/132 kV-os és Szigetcsép 400/132 kV-os transzformátor állomás 6. rész: Győr 400/220/132 kV-os, Litér 400/132 kV-os, Paks 400/132 kV-os és Pécs 400/132 kV-os transzformátor állomás Elvégzendő főbb feladatok: • sodronyos gyűjtősínek, távezetési mezők átfeszítések, készülék bekötések sodronyainak cseréje, • szakaszolók, szakaszoló fej szerelvények, érintkezők cseréje, • áramváltók cseréje, • kombinált mérőváltók cseréje • hullámzárak cseréje. A részletes műszaki leírást a közbeszerzési dokumentumok tartalmazzák.