

## Szombathely-Kőszeg vv. villamosítás előkészítése

I.D.: 89651627

Data publicarii	22.11.23	Coduri CPV	71320000	71241000	71250000	71300000	71311230	71313000	71322000	71322500	71323100	71356400
-----------------	----------	------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Descriere: Szombathely-Kőszeg vasútvonal villamosításának előkészítési feladataiA 18 számú, Szombathely (kiz.) - Kőszeg (bez.) szakasz országos jelentőségű vasúti mellékvonal villamosítását célzó műszaki tervek elkészítése és a kivitelezéshez szükséges engedélyek megszerzése, továbbá a támogatási konstrukció keretében elvárt dokumentumok elkészítéseA kapcsolódó építési beruházás várható főbb műszaki paraméterei:- Közvetlen beavatkozási terület: Kőszeg, Lukácsháza, Gencsapáti, Szombathely települések területe, 18. sz. vasútvonal Szombathely - Kőszeg.- A vasútvonalon a villamosítással összefüggő bontási, terület előkészítési, akadálymentesítési, közmű- és kábelkiváltási munkák elvégzése.- Meglévő nyomvonalon 17 km hosszban egyvágányú mellékvonal vasúti pálya villamosítása 25 kV, 50 Hz váltakozó áramú, egyfázisú rendszerben, 80 km/h engedélyezett sebességre.- Az útátjáró-, és biztosítóberendezéseken - a villamosítás miatti - szükséges átalakítások elvégzése.- A GYSEV biztosítóberendezéseinek, forgalomirányító rendszereinek (KÖFE, KÖFI) szükséges mértékű módosítása, bővítése.- Szombathely állomás meglévő 25kV - 50 Hz felsővezetéki rendszer módosításával a 18. vonal felsővezetéki rendszerének betáplálásának kiépítése.- A GYSEV FET rendszerébe történő beillesztéshez szükséges tervek (felsővezeték, térvilágítás, váltófűtés)- Kőszeg állomáson oszloptranzformátor létesítése.Nyertes AT feladata a kivitelezési munkákhoz szükséges tervezési és kapcsolódó szolgáltatás elvégzése, ezen belül az alábbi főbb feladatok:- a villamosítással összefüggő külső és saját (GYSEV) közmű és biztosítóberendezési átalakítások, védelembe helyezések tervezése, szükséges közmű- és kábelkiváltások tervei, előzetes zavartatásszámítás elvégzése;- részletes megvalósíthatósági tanulmány (RMT) elkészítése, CBA elkészítése (beleértve mind az IKOP-3.2.0-15-2020-00035, mind a IKOP-3.2.0-15-2016-00006 azonosítószámú projektre vonatkozóan egységes szerkezetben);- az elkészült tervek uniós átjárhatósági (EK-hitelesítési) tanúsításának (NoBo és DeBo), valamint a rendszerintegritási tanúsításának megszerzése, az ehhez szükséges összes egyéb feltétel biztosítása, tevékenység elvégeztetése;- megvalósításhoz szükséges engedélyek teljes körű megszerzése, engedélyeztetési feladatok;- tenderdokumentáció összeállítása, méret- és mennyiség-kimutatás, tervezői költségbecslés elkészítése;- környezetvédelmi munkarészek elkészítése és Környezeti Hatásvizsgálat (KHV) lefolytatásához, környezetvédelmi engedély megszerzéséhez szükséges dokumentáció elkészítése, az engedély megszerzése, a villamosítási munkákra vonatkozóan a klímaváltozással kapcsolatos uniós elvárásoknak való megfelelést igazoló dokumentáció elkészítése.A részletes feladatleírást KD tartalmazza.