



Věc: „ALFAGEN – PŘÍPOJKA VN, TRANSFORMOVNY A ROZVODNY“
Vysvětlení/změna/doplnění zadávací dokumentace č. 2

Dotaz č. 1:

tímto Vás žádám o bližší specifikaci k ŘS dle Technického řešení bodu 2.14.

Požadujete ŘS od jednoho dodavatele jako VVN rozvodnu? Popř. žádáme o sdělení dodavatele na VVN rozvodnu nebo o sdělení jakou formou se bude realizovat ŘS (jaké jsou hranice ŘS tohle VŘ).

Odpověď č. 1:

Nová rozvodna ALFAGEN bude propojena se stávajícím systémem řízení a monitoringu rozvodny R110/22kV realizovaným společností ElektroMAR a.s.

Podkladem pro doplnění ŘS rozvodu bude vyplněný checklist a signál list, který bude schválen investorem

Terminály rozvodny ALFAGEN budou komunikovat se stávajícím ŘS rozvodu prostřednictvím protokolu IEC 61850, signály z rozvodny NN mohou být binárně zavedeny do PLC, které pak bude prostřednictvím protokolu IEC 61850 komunikovat se stávajícím ŘS

Základní požadavek ŘS je, aby byla provedena vizualizace rozvodny ALFAGEN - část VN a NN na pracovišti R110kV tak, aby byla zachována jednotný vzhled obrazovek

Základní požadavek ŘS je, aby bylo možno provádět ovládání rozvodny ALFAGEN - část VN a NN na pracovišti R110kV tak, aby byl zachován jednotný systém ovládání

Na rozvodně ALFAGEN bude zřízeno vzdálené pracoviště pro monitoring rozvodny (HMI panel nebo monitor)

Z ŘS musí být rovněž zajištěno ovládání jističů 400V

Do ovládání rozvodny ALFAGEN musí být možno v budoucnu začlenit ŘS systém diesel-agregátu, který bude zajišťovat nouzové napájení "omezené" části výroby NN tak, aby bylo možno dokončit technologické procesy bez poškození zařízení (implementace ŘS DA není součástí zadání, ŘS musí však tuto skutečnost v budoucnu umožňovat!)

Vzhledem ke skutečnosti, že bylo provedeno **pouze vysvětlení zadávací dokumentace**, neprodluhuje zadavatel lhůtu pro podání nabídek.

Vysvětlení/ změnu/ doplnění zadávací dokumentace včetně příloh zadavatel uveřejňuje na profilu zadavatele na webovém portálu <https://profily.proebiz.com/profile/27376184>

V Břidličné dne 05.06.2025

Ing. Lucie Lukášová