

Akkumulátoros villamosenergia-tárolók

I.D.: 106725991

A szerződés típusa:	Árubeszerzés	A dokumentum típusa:	Helyesbítés
CPV kódok:	31430000	Beadási határidő:	2025.01.10 12:00
Ajánlatkérő szervezet:	MVM Démász Áramhálózati Kft.	Rövid összefoglaló:	<p>Ajánlatkérő 3 részben kíván beszerezni akkumulátoros villamosenergia tároló egységeket az alábbiak szerint: 1. rész: 1 MW/2 MWh villamosenergia-tároló Orgovány I. 2. rész: 2 MW/4 MWh villamosenergia-tároló Orgovány II. 3. rész: 2 MW/4 MWh villamosenergia-tároló Bugac Nyertes Ajánlattevő kötelezettsége valamennyi részben egy-egy komplett 0,4 kV-os csatlakozású villamosenergia-tároló megvalósítása: részegységeinek beszerzése, összeszerelése, helyszínre szállítása, telepítése, tesztelése, üzembe helyezése, továbbá az üzemeltetése az üzembehelyezéstől számított 5 évig. A tervezett helyszínek a következők: 6077 Orgovány, Sport utca 2/A. (HRSZ: 822); 6077 Orgovány belterület HRSZ: 979; Bugac külterület HRSZ: 0316/16. Ajánlattevő feladata továbbá a rendszeres karbantartások elvégzése az üzembehelyezéstől számított 5 évig, az esetleges meghibásodás esetén a hibajavítás, ideértve az üzemeltetési időszak alatt elvárt 24 órás telefonos és e-mailos HOTLINE szolgáltatást, valamint csoportos oktatás megtartása a villamosenergia-tároló alapvető működéséről és kezelésről, amelyet a tesztelés és az üzembe helyezés között szükséges megtartani 2 munkanap alatt, napi 5 munkaórában, 20 fő számára. A villamosenergia-tárolót központi távfelügyeleti eszközzel kell szállítani. A villamosenergia-tároló vezérlését egy, az AK által biztosított felsőbb szintű energiamedszment-rendszer (EMS) fogja végezni, az Ajánlattevő feladata, hogy a villamosenergia-tároló EMS-be történő integrálását megvalósítsa. Kompatibilitási követelmény a következők legalább egyike: MQTT; MQTT Sparkplug; IEC 60870-5-104; IEC 61850.</p>

Összefoglaló: Ajánlatkérő 3 részben kíván beszerezni akkumulátoros villamosenergia tároló egységeket az alábbiak szerint: 1. rész: 1 MW/2 MWh villamosenergia-tároló Orgovány I. 2. rész: 2 MW/4 MWh villamosenergia-tároló Orgovány II. 3. rész: 2 MW/4 MWh villamosenergia-tároló Bugac Nyertes Ajánlattevő kötelezettsége valamennyi részben egy-egy komplett 0,4 kV-os csatlakozású villamosenergia-tároló megvalósítása: részegységeinek beszerzése, összeszerelése, helyszínre szállítása, telepítése, tesztelése, üzembe helyezése, továbbá az üzemeltetése az üzembehelyezéstől számított 5 évig. A tervezett helyszínek a következők: 6077 Orgovány, Sport utca 2/A. (HRSZ: 822); 6077 Orgovány belterület HRSZ: 979; Bugac külterület HRSZ: 0316/16. Ajánlattevő feladata továbbá a rendszeres karbantartások elvégzése az üzembehelyezéstől számított 5 évig, az esetleges meghibásodás esetén a hibajavítás, ideértve az üzemeltetési időszak alatt elvárt 24 órás telefonos és e-mailes HOTLINE szolgáltatást, valamint csoportos oktatás megtartása a villamosenergia-tároló alapvető működéséről és kezelésről, amelyet a tesztelés és az üzembe helyezés között szükséges megtartani 2 munkanap alatt, napi 5 munkaórában, 20 fő számára. A villamosenergia-tárolót központi távfelügyeleti eszközzel kell szállítani. A villamosenergia-tároló vezérlését egy, az AK által biztosított felsőbb szintű energiamentedzsment-rendszer (EMS) fogja végezni, az Ajánlattevő feladata, hogy a villamosenergia-tároló EMS-be történő integrálását megvalósítsa. Kompatibilitási követelmény a következők legalább egyike: MQTT; MQTT Sparkplug; IEC 60870-5-104; IEC 61850.
