**MEMORANDUM O BUDOUCÍ SPOLUPRÁCI NA PROJEKTU**

**Fakultní nemocnice Olomouc**  
Sídlem: Zdravotníků 248/7, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

IČ: 00098892  
Zastoupená:  
Odpovědný zaměstnanec: Ing. Vladimír Olejníček   
dále též jako **„uživatelská organizace“**

**MEgA-Měřící Energetické Aparáty, a.s.**

Sídlem: Česká 390, 664 31 Česká

IČ: 25567110

DIČ: CZ25567110

Bankovní spojení: 19-4779800287/0100, vedený u Komerční banka Brno

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 5913

Odpovědný zaměstnanec: doc. Ing. Ladislav Pospíchal, CSc. a Ing. Markéta Bolková

dále též jako **„budoucí příjemce“**

## I. Úvodní prohlášení

1. Uživatelská organizace prohlašuje, že má zájem o spolupráci na řešení projektu řešeného v rámci 2. veřejné soutěže „**Programu bezpečnostního výzkumu ČR 2021-2026: vývoj, testování a evaluace nových bezpečnostních technologií (SECTECH)**“ Ministerstva vnitra České republiky s názvem „Umělá inteligence pro ochranu a bezpečnost měření energetické infrastruktury nemocnic“ (dále jen „projekt“) a číslem VB02000071, kde budoucím příjemcem projektu je MEgA - Měřící Energetické Aparáty, a.s. společně s dalších uchazečem Vysoké učení technické v Brně, IČ 00216305 (veřejná vysoká škola, nezapisuje se do OR), se sídlem Antonínská 548/1, 601 90 Brno.

2. Cílem projektu je řešení měřicích systémů napájecích sítí hladiny VN a NN nemocničních komplexů, kdy na tyto napájecí sítě jsou kladeny vysoké požadavky na kontinuitu, spolehlivost, bezpečnost a kvalitu dodávky elektrické energie. Na hladině nízkého napětí budou diferencovány napájecí sítě velmi důležité, důležité a málo důležité.

Předpokládanými hlavními výsledkem projektu jsou:

* Nasazení algoritmů umělé inteligence pro predikci elektrických veličin a rozpoznávání mimořádných událostí energetické soustavy v rozsáhlých komplexech budov kritické infrastruktury.
* Návrh a vývoj monitoru kvality s integrovanou komunikaci pro měření v systému decentralizované výroby a spotřeby elektrické energie.
* Návrh a praktické ověření technologických řešení pro zajištění kybernetické bezpečnosti.

Projekt bude řešen v období od 01/2024 až 12/2026.

3. Uživatelská organizace prohlašuje, že hodlá spolupracovat na testování a evaluaci výstupů výše uvedeného projektu, a to na základě podmínek, stanovených v této smlouvě.

## II. Závazky uživatelské organizace

1. Uživatelská organizace se zavazuje spolupracovat při řešení projektu prostřednictvím součinnosti s budoucím příjemcem k dosažení výsledků způsobem:

* Poskytnutí naměřených dat z monitorů kvality napětí, univerzálních monitorů a dalších energetických přístrojů na hladině vn i nn.
* Součinnosti při nasazení a otestování nových zařízení vyvinutých v rámci projektu.
* Součinnosti při testování SW – poskytnutí zpětné vazby.

2. Uživatelská organizace bude plnit odsouhlasené povinnosti uvedené v Zadávací dokumentaci projektu. Uživatelská organizace však nenese žádnou odpovědnost za nesplnění požadavků stanovených podmínkami projektu, uživatelské organizaci nelze přičítat případné sankce udělené budoucímu příjemci, stejně tak jako náhradu škody.

## III. Závazky budoucího příjemce

1. Budoucí příjemce se zavazuje poskytnout uživatelské organizaci veškerou součinnost nezbytnou pro splnění závazků uživatelské organizace vyplývajících z této smlouvy.

* Specifikuje veličiny a parametry pro měření a vyhodnocení
* Provede analýzu specifikovaných veličin ve vztahu k provozním stavům
* Navrhne postupy zpracování a hodnocení výsledků

2. Budoucí příjemce bude předávat uživatelské organizaci výsledky, určené k testování následujícím způsobem: pomocí speciálně zřízeného zabezpečeného uložiště (zřídí budoucí příjemce) a formou e-mailu v případě informací a dat, které nejsou důvěrné.

**IV.**

**Komunikace**

1. Smluvní strany hodlají ve věci provádění testování, předávání výsledků projektu k testování i výstupů z provedeného testování komunikovat prostřednictvím níže uvedených osob:

* Ing. Vladimír Olejníček, email: [vladimir.olejnicek@fnol.cz](mailto:vladimir.olejnicek@fnol.cz)
* doc. Ing. Ladislav Pospíchal, CSc., pospichal@e-mega.cz a Ing. Pavel Kubíček, kubicek@e-mega.cz

## V. Důvěrnost informací

1. Uživatelská organizace prohlašuje, že s informacemi poskytnutými v souvislosti s řešením projektu jakož i informací, které poskytující strana při jejich poskytnutí označí písemně za důvěrné, bude jednat a nakládat jako s důvěrnými a bez souhlasu poskytující strany je nesdělí třetí straně.

## VI. Závěrečná ustanovení

1. Toto memorandum o budoucí spolupráci na řešení projektu je sepsáno ve dvou (2) rovnocenných vyhotoveních.

V Olomouci, dne V Brně, dne

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ doc. Ing. Ladislav Pospíchal, CSc.  
statutární zástupce jednatel  
za uživatelskou organizaci za budoucího příjemce  
Fakultní nemocnice Olomouc MEgA - Měřící Energetické Aparáty