



Věc: Poskytnutí informace dle zákona č. 106/1999 Sb.

Dotaz:

v registru smluv jsem narazil na smlouvu mezi MERO a firmou CGI IT na dodávku studie digitalizace procesů. <https://smlouvy.gov.cz/smlouva/15446143?backlink=q41ss>

Můžete mi prosím poskytnout bližší informace, o co přesně ve studii půjde, jaké procesy by MERO rádo zdigitalizovalo a co si od této studie vaše organizace slibuje? Děkuji a přeji pěkný zbytek dne.

Odpověď:

Společnost MERO ČR, a.s., se profiluje jako společnost řídící se trendy současného světa, kam bezesporu patří trend digitalizace, především koncept Průmysl 4.0, rozvoj umělé inteligence a v neposlední řadě technologie digitálního dvojčete. Digitalizace a umělá inteligence jsou pro moderní společnosti výzvou, na kterou je potřeba včas a efektivně reagovat.

Předmětem studie je vypracování komplexní studie digitalizace procesů ve společnosti MERO ČR, a.s., s důrazem na provozní procesy a postupy, včetně analýzy potřeb, jejímž obsahem bude popis stávajícího stavu, to znamená detailní analýza procesů celé společnosti, popis integrace procesů do stávajících aplikací, popis zpracovávaných dat a identifikace požadavků na aplikační podporu a vytvoření procesních modulů všech identifikovaných procesů.

Procesy jsou rozděleny na procesní oblasti jako je provoz, dispečerské řízení, údržba, bezpečnost, HSE, investice, ekonomika, finance, obchod, nákup, správa majetku, lidské zdroje apod.

Cílem studie je kromě vytvoření procesní mapy také návrh aplikační architektury, která zajistí integraci provozovaných informačních systémů s maximální podporou digitalizace procesů a činností. Prioritním cílem je návrh informačního systému propojující provozní, technické procesy a postupy s ostatními informačními systémy a aplikacemi.

Přínosem digitalizace musí být prokazatelné zvýšení efektivity procesů, standardizace procesů, integrace dat a informací, zajištění statistických a manažerských výstupů pro vlastní řízení procesů. Navrhovaná řešení (SW a HW) musí zohlednit specifika liniových provozů, prostředí s nebezpečím výbuchu a požadovaného vysokého stupně bezpečnosti z hlediska kybernetické bezpečnosti.

