**Úvod:**

Společnost ServisControl s.r.o. nabízí kompletní podporu v oblasti průmyslové automatizace. Díky oddělení služeb, oprav a prodeje jsme schopni řešit většinu zadání a problémů na instalované bázi u našich zákazníků.

Oddělení služeb:

* AGV- univerzální platforma se zákaznickou nadstavbou, paletové AGV pro vnitřní nebo venkovní provoz.
* Automatizace výroby- jednoúčelové stroje, dopravníkové systémy, robotická pracoviště a integrace robotů.
* Technická a servisní podpora pro systémy Allen Bradley, Siemens, Mitsubishi, Omron, Pro-face, Delta atd.
* Zákaznická školení v sofistikovaném školícím centru v Kolíně, semináře a kurzy, webináře i on-line školení.
* Retrofity- náhrady výběhových HW systémů na nové výkonné a dostupné systémy včetně aplikačního SW.
* Projekty- nové aplikace, monitorování výroby, sběr dat a vizualizace, úpravy či tvorba aplikačního SW atd.
* Preventivní servis- zálohování systémů, kontrola rozváděčů termokamerou, diagnostika komunikace průmyslových sítí…

Oddělení oprav a prodeje:

* Svoz dílů od zákazníka a analýza závady je zdarma, všechny opravy realizovány v sídle společnosti.
* Opravy veškerých komponentů pro průmyslovou automatizaci od všech výrobců včetně „no name“.
* Urgentní opravy- opravy na počkání, které jsou vyřešeny v rámci hodin nebo několika málo dnů.
* Opravy servomotorů včetně testování, opravy rozbitých dotykových vrstev operátorských panelů atd.
* Preventivní opravy- repase dílů během odstávek, čištění, výměna teplovodní pasty, kondenzátorů, větráků…
* Prodej nových, repasovaných i alternativních náhradních dílů výrobců průmyslových komponentů.
* Výhradní distribuce Pro-face v ČR, SR a Maďarsku- kompletní obchodní i technická podpora, [www.pro-face.com](http://www.pro-face.com).

Bližší informace o naší firmě, nabízených službách a produktech na [www.serviscontrol.cz](http://www.serviscontrol.cz).

**Předmět:**

IT-21-18106-005 - Demo stanice

Předmětem nabídky jsou 4 funkční demo stanice s krytím IP20, osazené níže uvedeným HW od firmy Rockwell Automation, obsahující vzorovou PLC a HMI aplikaci.

**Technické řešení nebo specifikace:**

Demo stanice s krytím IP20 bude tvořena montážní deskou, která bude osazena, zapojena a umístěna na podnožích ve tvaru T pro postavení na stůl. Každá ze stanic bude obsahovat následující HW:

1x 5069-AENTR, 2x 5069-IB16, 2x 5069-OB8, 1x 2713P-T6CD1, 1x 1783-BMS10CGN, 1x 5069-L306ER, 2x 1783-CSP, 1x příslušenství (vypínač, zdroj, tlačítka, konektory,..).

2 demostanice budou osazeny navíc 1x 1783-SAD4T0SBK9.

PLC a HMI budou obsahovat vzorovou aplikaci.

Skupina: HW+SW

HW Rockwell Automation pro 4 demo stanice

Příslušenství pro 4 demo stanice

Mechanické konstrukce

Návod k obsluze

Elektro projekt , dokumentace

Výroba rozváděče

Tvorba SW

Elektro revize

Mech. projekt, 3D model, dokumentace

Výroba mech. komponentů

Montáž v SC

Oživení v SC

Režijní materiál na výrobu

HW+SW - celková cena: 906 867 Kč bez DPH

Celková nabídková cena: 906 867 Kč bez DPH