

Název projektu (CZ): Inovace procesů a organizace ve společnosti LUPRESS s.r.o.

Etapy řešení

Etapa a podetapy	Název etapy	Termín ukončení etapy
Rok 2021		
1	Analýza a následná parametrizace nevýrobních procesů	10/2021
1.1	organizační struktury projektu, komunikačních pravidel projektu, cílů projektu	10/2021
1.2	Před implementační analýza nevýrobních procesů	10/2021
1.3	Parametrizace systému a akceptace	10/2021
1.4	Instalace základní šablony systému	10/2021
1.5	Analýza zakázkových úprav pro nevýrobní procesy firmy	10/2021
2	Parametrizace procesů výroby	12/2021
2.1	Návrh uživatelského prostředí, návrh databáze, programové úpravy a dovyvoj systémů výroby	12/2021
2.2	Nastavení výrobního plánu, sledování a vyhodnocení výroby. Zaznamenání a evidence dokončených zakázek dle plánu výroby. Doprogramování automatické následné predikce výroby.	12/2021
2.3	Nastavení a parametrizace sběrných terminálů pro výrobu a akceptace	12/2021
2.4	Programový dovyvoj a parametrizace uživatelského prostředí pro zaměstnance ve výrobě	12/2021
rok 2022		
3	Pořízení linky na lepení krabiček	04/2022
3.1	Instalace	04/2022
3.2	Programový dovyvoj a nastavení sběru dat z výrobního zařízení	04/2022
3.3	Nastavení a parametrizace informačního systému pro výrobní technologii	04/2022
3.4	Zkušební provoz, školení	04/2022
4	Logistika a expedice	05/2022
4.1	Návrh uživatelského prostředí, grafické práce, návrh databáze, programátorské práce, testování.	05/2022
4.2	Způsob řízení a nastavení oddělení logistiky	05/2022
4.3	Způsob řízení a nastavení oddělení expedice	05/2022
4.4	Parametrizace a nastavení čárových kódů a čteček čárových kódů pro obě oddělení	05/2022
5	Skladové hospodářství a jeho parametrizace	06/2022

5.1	Návrh uživatelského prostředí, grafické práce, návrh databáze, programátorské práce, testování.	06/2022
5.2	Programové úpravy pro sklady polotovarů v procesu výroby	06/2022
5.3	Nastavení a parametrizace čárových kódů pro skladové hospodářství a čtečky čárových kódů	06/2022
5.4	Nastavení a parametrizace skladového hospodářství pro recyklovaný materiál (papír, lepenkové krabice)	06/2022
6	Pořízení digitálního tiskového technologie	08/2022
6.1	Instalace	08/2022
6.2	Programový dovývoj a nastavení sběru dat z výrobního zařízení	08/2022
6.3	Nastavení a parametrizace informačního systému pro výrobní technologii	08/2022
6.4	Zkušební provoz, školení	08/2022
7	Kalkulace, nabídky, objednávky a reklamace	09/2022
7.1	Návrh uživatelského prostředí, grafické práce, návrh databáze, programátorské práce, testování.	09/2022
7.2	Parametrizace a nastavení pro výrobní procesy, a to včetně digitální sekce tisku	09/2022
7.3	Nastavení odesílání kalkulací zakázek elektronicky přímo z IS směrem k zákazníkům a následné schvalovací procesy pro výrobu	09/2022
7.4	Nastavení a parametrizace automatických objednávek u jednotlivých dodavatelů spotřebního materiálu. Automatické vytvoření požadavků na materiál.	09/2022
7.5	Nastavení stahování faktur od jednotlivých dodavatelů.	09/2022
8	Pořízení linky na výrobu krabic	10/2022
8.1	Instalace	10/2022
8.2	Programový dovývoj a nastavení sběru dat z výrobního zařízení	10/2022
8.3	Nastavení a parametrizace informačního systému pro výrobní technologii	10/2022
8.4	Zkušební provoz, školení	10/2022
9	Napojení systému na účetní program	11/2022
9.1	Návrh uživatelského prostředí, grafické práce, návrh databáze, programátorské práce, testování.	11/2022
9.2	Tvorba datových XML souborů dle specifikace účetního programu.	11/2022
9.3	Napojení systému na účetní program k automatické synchronizaci XML dokladů.	11/2022
10	Testování a finální spuštění celého systému	12/2022
10.1	Testování systému výroby (predikce, plánování výroby)	12/2022
10.2	Testování sběru dat z výroby pomocí sběrných terminálů	12/2022
10.3	Testování nevýrobní části systému (logistika, expedice, účetnictví atd.)	12/2022
10.4	Možné dodatečné programové úpravy a do-vývoj v návaznosti na testování celého informačního systému (jako celku)	12/2022