

INFORMAČNÝ LIST ÚSPEŠNE ZREALIZOVANÉHO PROJEKTU

| | |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Názov projektu | Nové IKT riešenia = moderné IT možnosti zvyšujúce konkurencieschopnosť |
| Kód ITMS | 22320220074 |
| Prijímateľ (názov a sídlo) | DREVLUX SK, s.r.o., Hlavná 1, Vištuk 900 85 |
| Operačný program | Bratislavský kraj |
| Prioritná os | Prioritná os 2 - Vedomostná ekonomika |
| Opatrenie | 2.2 Informatizácia spoločnosti |
| Skupina aktivít | 2.2.3 Zavádzanie a účinné využívanie prístupu k IKT v MSP |
| Kód výzvy | OPBK/2012/2.2/08 |
| Schéma štátnej pomoci/schéma de minimis | Schéma de minimis |

1. Miesto realizácie projektu

| | | | |
|---------------|--------|--------|-------|
| Okres | Obec | Ulica | Číslo |
| Okres Pezinok | Vištuk | Hlavná | 1 |

2. Finančný a časový rámeč realizácie projektu

| | | |
|--------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Časový rámeč realizácie projektu (MM/RRRR) | Začiatok realizácie aktivít projektu | Ukončenie realizácie aktivít projektu |
| | 09/2013 | 04/2014 |
| Výdavky projektu (v EUR) | Celkové oprávnené výdavky | 88 815,20 |
| | Z toho NFP | 74 986,67 |
| | Vlastné zdroje | 13 828,53 |

3. Stručný opis projektu¹

Projekt bol zrealizovaný prostredníctvom 3 hlavných aktivít:

- ✓ HA 01 Nové HW a SW vybavenie (s potrebnou kabelážou)
- ✓ HA 02 Evidenčný a dochádzkový systém
- ✓ HA 03 Integrácia CAD/CAM systému do výroby

Predkladaný projektový zámer prispel k:

- **zavedeniu 3 elektronických služieb:**
 - evidenčný a dochádzkový systém
 - nový účtovnícky softvér
 - technologický program CAD/CAM pre spracovanie technickej a technologickej dokumentácie s možnosťou výstupov programov pre NC stroje
- **integrácii 18ks nových IKT zariadení** (pracovné stanice, notebooky, tablety, kopírovacie zariadenia, nová kabeláž pre vnútropodnikovú sieť, atd.).

¹ rozpísať maximálne na 800 znakov

² v prípade že projekt prispieva k viacerým horizontálnym prioritám, je potrebné rozpísať príspevok k cieľom HP aj plnenie ukazovateľov výsledku pre každú horizontálnu prioritu v samostatnej tabuľke

| 4. Cieľ a dosiahnuté výsledky projektu | |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cieľ projektu | <p>Hlavný cieľ projektu Nárast konkurencieschopnosti spoločnosti implementáciou CAD/CAM systému do výroby, evidenčným a dochádzkovým systémom a novým HW a SW bol dosiahnutým naplnením špecifických cieľov:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zvýšenie efektivity práce lepším zdieľaním informácií o výrobku a zákazke inštaláciou výkonného HW a SW. • Efektívizácia výrobného procesu zakúpením nového programu pre automatizáciu výrobných postupov. • Zvýšenie počtu zamestnancov s prístupom k IKT zakúpením nového hardvéru a vytvorením dvoch trvalodržateľných pracovných miest (tvorba nových miest bude počas doby udržateľnosti projektu). • Zvýšenie produktivity žiadateľa zavedením technologického programu podporujúceho riadenie a projekciu výroby. • Zabezpečenie lepšej prehľadnosti o činnosti v spoločnosti zavedením evidenčného a dochádzkového systému. • Implementácia novej vnútropodnikovej siete pre novozakúpený HW a SW. |
| Dosiahnuté výsledky projektu vrátane merateľných ukazovateľov | <p>Počas realizácie projektu boli naplnené v plánovanom rozsahu merateľné ukazovatele na úrovni výsledku:</p> <p><i>Počet zavedených elektronických služieb</i> s dosiahnutou hodnotou 3. <i>Počet nových a/alebo technicky zhodnotených zariadení</i> s dosiahnutou hodnotou 18</p> <p>Na úrovni dopadu spoločnosť plánuje naplniť merateľné ukazovatele:</p> <p><i>Počet novovytvorených pracovných miest</i> - do roku od ukončenia projektu vytvorí 2 trvalodržateľné pracovné miesta <i>Počet zamestnancov MSP využívajúcich IKT</i> - zvýšiť tento počet do roku od ukončenia projektu o 2 zamestnancov (na hodnotu 6 oproti hodnote 4 v roku 2012) <i>Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi</i> - 1 <i>Počet novovytvorených pracovných miest obsadených ženami</i> -1</p> |

| 5. Popis príspevku k cieľom HP a plnenie ukazovateľov výsledku na úrovni HP ² | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|--------------------|
| Popis príspevku k cieľom HP | <p>Horizontálna priorita informačná spoločnosť</p> <p>Ukončený projekt je v súlade s horizontálnou prioritou Informačná spoločnosť a naplňa jej ciele v plnom rozsahu. Zavedením informačných systémov zvýši spoločnosť počet zamestnancov, ktorí budú pracovať s novými riešeniami IKT. Všetci zamestnanci - užívatelia postupne absolvujú školenia pre prácu s novými systémami, aby sa zabezpečila plánovaná využiteľnosť systémov, a teda i efektivita. Školeniami a prácou s IKT sa zvýši informatická gramotnosť zamestnancov.</p> <p>Na úrovni tejto HP bol naplnený merateľný ukazovateľ na úrovni výsledku: <i>Počet zavedených elektronických služieb</i> v hodnote 3. Ukazovateľ dopadu na úrovni tejto HP: <i>Počet zamestnancov MSP využívajúcich IKT</i> - postupne zvýšiť tento počet o 2 zamestnancov (na hodnotu 6 oproti hodnote 4 v roku 2012)</p> | | | |
| Plnenie ukazovateľov výsledku na úrovni HP | Názov ukazovateľa a merná jednotka | Východisková hodnota | Cieľová hodnota | Dosiahnutá hodnota |

| | | | | |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|--------------------|
| | Počet zavedených elektronických služieb | 0 | 3 | 3 |
| Popis príspevku k cieľom HP | <p>Horizontálna priorita rovnosť príležitostí</p> <p>Pri tvorbe nových miest počas doby udržateľnosti projektu sa budú uplatňovať princípy nediskriminácie a rovnakých príležitostí pre všetkých. Spoločnosť poskytuje pracovné pozície pre uchádzačov rôznej kvalifikácie a dosiahnutého vzdelania. Týmto je projekt v súlade s horizontálnou prioritou Rovnosť príležitostí. Vedenie spoločnosti má podľa požiadaviek plánovaných pracovných miest predstavu o prijatí 1 muža a 1 ženy.</p> <p>Na úrovni tejto HP bol naplnený merateľný ukazovateľ na úrovni výsledku: <i>Počet zavedených elektronických služieb v hodnote 3</i></p> <p>Ukazovateľ dopadu na úrovni tejto HP: <i>Počet novovytvorených pracovných miest obsadených mužmi - 1</i> <i>Počet novovytvorených pracovných miest obsadených ženami - 1</i></p> | | | |
| Plnenie ukazovateľov výsledku na úrovni HP | Názov ukazovateľa a merná jednotka | Východisková hodnota | Cieľová hodnota | Dosiahnutá hodnota |
| | Počet zavedených elektronických služieb | 0 | 3 | 3 |

FOTOGRAFIE Z MIESTA REALIZÁCIE PROJEKTU

Situácia pred začiatkom realizácie aktivít projektu

Spoločnosť je malá rodinná firma zaoberajúca sa výrobou rôznych predmetov, návrhom a výrobou nábytku a interiérov z dreva.

Hlavným predmetom činnosti žiadateľa je o i.:

- výroba stavebno - stolárskych výrobkov, drevených obalov a iných výrobkov z dreva
- výroba nábytku a interiérov návrhy a realizácia interiérov
- rekonštrukcia a tvorba nábytku a interiérov

Žiadateľ nedisponoval potrebným softvérom k CNC technológiám - technologickým programom na cenotvorbu a kreslenie výrobných dokumentácie, ktorý by značne uľahčil vizualizáciu návrhov interiérov a po zadaní vstupných informácií dokončil návrh interiérov.

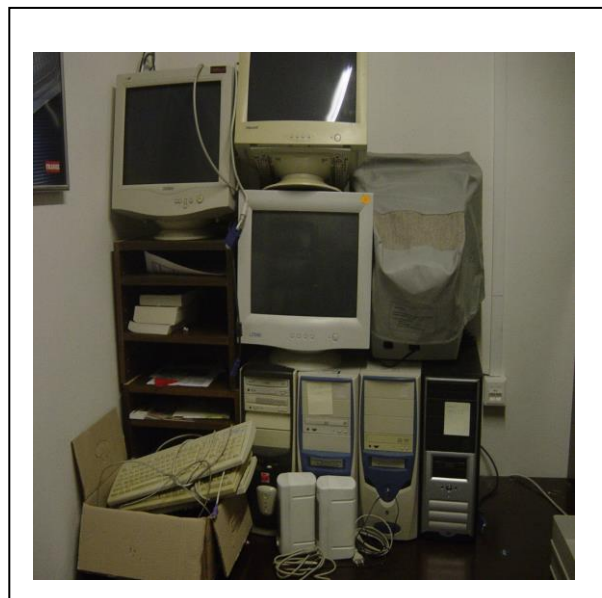
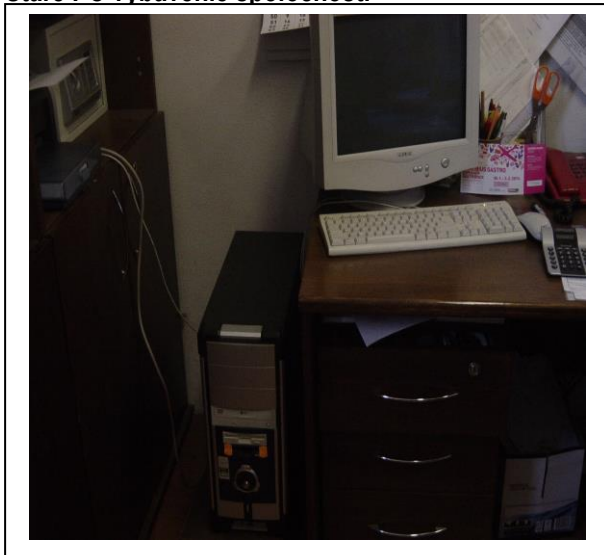
Od začiatku roku 2012 je v platnosti novela zákona č.289/2008 Z.z. o registračných pokladniciach s fiškálnym modulom, bez ktorého prakticky nemožno prijať platbu v hotovosti za tovar. Žiadateľ preto nevyhnutne potreboval zakúpiť multilicenciu pre účtovníctvo s registračnou pokladňou.

Evidencia vyrobeného tovaru prebiehala, v spoločnosti však chýbal efektívny spôsob evidovania informácií o priebehu prác konkrétnych pracovníkov na konkrétnych zákazkách. Spoločnosť tiež nevyužívala **elektronický dochádzkový systém**. Podrobné informácie o zákazkách sa evidovali, avšak v spoločnosti chýbal systém na zaznamenávanie presného počtu hodín strávených prácou na konkrétnych zákazkách.

Existujúca vnútropodniková sieť v spoločnosti bola nevyhovujúca pre potreby spoločnosti. Problémom bola najmä absencia centrálného servera, nízka prenosová rýchlosť dát a nízka kapacita počítačov a laptopov, ktoré neboli schopné spracovať úlohy a požiadavky klienta s takou presnosťou, spoľahlivosťou a rýchlosťou, ako bolo potrebné.

IKT technológie spoločnosti nespĺňali požiadavky kladené na rýchlosť a množstvo prenášaných informácií. Inštalované softvéry a operačné prostredie v PC (Windows 2000, MS Office 2000 a pod.), boli zastaralé, zlyhávala ich komunikácia s okolím a nepodporovali upgrade jednotlivých programov - účtovných, technologických, grafických a pod. Spoločnosť nedisponovala farebnú tlačiareň a výstupy kopírovania neboli v požadovanej kvalite

Staré PC vybavenie spoločnosti



Staré PC vybavenie spoločnosti



Situácia počas realizácie aktivít projektu

Začiatok realizácie aktivít sprevádzalo označenie spoločnosti propagačnými materiálmi v zmysle Manuálu pre publicitu a informovanosť, informujúcimi o spolufinancovaní realizovaného projektu zo zdrojov Európskej únie, Európskeho fondu regionálneho rozvoja. Označené boli vstupné priestory informačnými plagátmi, na web stránke bola zverejnená informácia o projekte spolu s príslušnými logami a odkazmi na Európsku úniu, príslušný fond a RO. Zakúpené licencie, SW a HW boli označené nálepkou s logom Európskej únie. Aktivity projektu sa zrealizovali skôr, ako bolo plánované a nastavené v Zmluve o NFP a z tohto dôvodu Prijímateľ požiadal RO o možnosť ukončiť projekt skôr.

Označenie priestorov spoločnosti informačnými plagátmi Označenie zakúpeného majetku a priestoru, kde bol umiestnený



Situácia po ukončení realizácie aktivít projektu

- **Zavedený CAD/CAM program do výroby**

Vďaka zavedeniu nového CAD/CAM systému s licenciou - technologického programu v procese výroby - dokáže spoločnosť ušetriť a efektívne využiť čas potrebný na finálnu cenotvorbu zákaziek a grafické kreslenie výrobnej dokumentácie (možné varianty nábytkových zostáv v rámci zákazkovej aj sériovej výroby).

- **Inštalovaný dochádzkový systém s evidenciou práce na konkrétnych zákazkách**

Zefektívnením vedenia informácií o dennej pracovnej náplni všetkých zamestnancov je možné efektívnejšie plánovať objednávky a prácu na nových zákazkách. Tým sa automaticky zvýšila produktivita práce a flexibilita výroby, čo posilní pozíciu spoločnosti na trhu a zvýši jej konkurencieschopnosť.

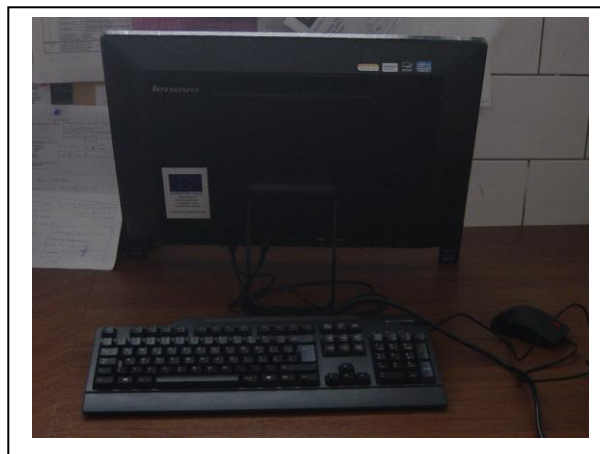
- **Moderné HW a SW vybavenia spoločnosti**

Nové IT systémy spoločnosti umožnili rýchle zdieľanie informácií medzi jednotlivými oddeleniami. Najmä výrobné a obchodné oddelenie má zaručenú bezproblémovú a okamžitú komunikáciu so všetkými oddeleniami. V spoločnosti boli nainštalované aj funkčná farebná tlačiareň, server či záložný zdroj.

Nové farebné multifunkčné zariadenie pre tlač a kopírovanie



Nové PC zariadenie



Dodávka HW



Nové notebooky

