

Technická specifikace

(Skladový a prodejní systém pro Informační centra dále jen SPSIC)

Zadavatel požaduje provázaný, jednoduchý a jednotný komplexní informační systém pro vedení skladových zásob a prodej v Informačních centrech KRNAP.

Správa KRNAP využívá informační systém společnosti HA-SOFT s.r.o., který je především určen pro řízení lesního hospodářství. S ohledem na vývoj povinností vést elektronickou evidenci tržeb, je nutné vybavit informační centra Správy KRNAP odpovídajícím softwarovým vybavením, které by jednak zastřešilo evidenci skladových zásob na hlavním skladu a na skladech v informačních centrech a dále pokladní prodej a prodej prostřednictvím faktur – daňových dokladů. Pokladní systém musí podporovat Elektronickou evidenci tržeb (EET). Současně je podmínkou, že nový systém musí připravit vhodné finanční podklady pro zaevidování do účetního systému společnosti HA-SOFT.

Součástí dodávky je i dodávka HW potřebného k provozu systému SPSIC. Jedná se o následující HW: pevné snímače čárového kódu, pokladní zásuvky, zákaznické displeje, pokladní tiskárny, tiskárnu na etikety čárového kódu. Zadavatel má zajištěnu odpovídající infrastrukturu pro provoz SPSIC (server, MS SQL SERVER 2012 nebo 2014 nebo 2016, vhodné osobní počítače na jednotlivých informačních centrech, internetové propojení s dostatečnou kapacitou a parametry pro propojení informačních center a serveru pro provoz SPSIC). Jednotlivá informační centra, kde se bude provozovat SPSIC budou prostřednictvím internetu on-line propojena na server. Zadavatel poptává řešení s on-line přenosem informací a propojením jednotlivých informačních center a centrálního skladu. Příprava podkladů pro zaevidování do ekonomického systému HA-SOFT bude probíhat v dávce (tj. off-line) na vyžádání za vybrané období.

A) Základní požadavky na SW

Evidence skladových položek

Evidence položek se bude provádět v číselníku zboží. U položek bude možné evidovat kromě základních informací o položce (číslo položky, název, měrná jednotka) ještě další informace. Systém musí nabídnout práci s umístěním u položky, sledování výrobních čísel, expirací, šarží. Položky musí být možno zařadit minimálně do skupiny a podskupiny. Pro každou skupinu bude možné definovat a následně evidovat další informace k položkám, podle kterých bude možné jejich vyhledávání. Systém bude disponovat nástrojem vytváření názvu položky z definovaných údajů. Zadavatel požaduje přehledný číselník, kde bude přehled o potřebných informacích o položce jako je množství na skladě, rezervace, pohyby, doklady, na kterých je položka použita. Systém bude vhodným způsobem indikovat stav přijaté objednávky.

Zadavatel požaduje minimálně dále uvedené funkčnosti:

- zobrazení a práce se skladní kartou položky
- vytvoření ceníků pro prodej, historie prodejních cen

- načtení ceníků od dodavatele ve formátu XLS, historie nákupních cen
- možnost nastavení více prodejních cen pro každé zboží
- možnost nastavení množstevních a finančních slev pro odběratele a zboží
- příjem na sklad (včetně příjmu v cizí měně)
- evidenci přijatých objednávek včetně odpovídající přehledů
- vystavení a evidence vydaných objednávek včetně odpovídající přehledů
- převod položek mezi sklady
- výdej zboží ze skladu
- prodej zboží ze skladu – faktura – daňový doklad,
- možnost vytvořit fakturu ve formátu PDF a ISDOC
- prodej zboží ze skladu – pokladní prodej včetně vystavení pokladního dokladu (zjednodušený daňový doklad, daňový doklad)
- přehledy o prodeji
- podpora práce s čárovým kódem při prodeji na pokladnách, tisk etiket s čárovým kódem
- podpora pro Elektronickou evidenci tržeb
- podpora pro inventury
- generování názvu položky z vybraných údajů zadaných na kartě položky
- zpracování finančních podkladů pro přenos do účetnictví (sumární finanční přehledy za příjem, výdej a prodej ze skladu)

Systém musí dále obsahovat minimálně tyto funkčnosti:

- exporty dat z vybraných přehledů a sestav do formátu XLS, PDF;
- ukládání obrázků a dalších dokumentů u položek zboží
- řešení integrace odloučených pracovišť z informačních center formou vzdáleného přístupu;
- napojení na ARES (včetně možnosti přenesení sídla společnosti do datové základny IS);
- řešení problematiky „Nespolehlivý plátce“

B) Technická podpora

Zadavatel požaduje technickou podporu pro dodané řešení, která bude minimálně zahrnovat:

- Hot – line (telefon, e-mail),
- aktualizace dodaného SW v souladu s platnou legislativou
- datová hotline formou vzdáleného přístupu

Na poskytování technické podpory bude uzavřena samostatná smlouva o technické podpoře.

C) Požadovaný HW

V souvislosti s dodávkou SPSIC zadavatel požaduje dodávku dále uvedeného technického a programového vybavení. Záruční doba všech zařízení je specifikována na 24 měsíců.

1) Pevné snímače čárového kódu – 10 ks

- čtečka 1D/2D kódů se stojánkem
- rozhraní USB kabel

2) Pokladní zásuvka – 10ks

- peněžní vložka mince minimálně 8 přihrádek, bankovky: 4 přihrádky
- komunikační rozhraní RJ11 konektor pro pokladní tiskárnu
- Kovové provedení

3) Zákaznický displej – 10 ks

- zobrazení i na přímém slunečním světle
- panel s displejem lze natáčet a naklápět pro zajištění optimálního úhlu pro čtení
- stojan s nastavením výšky
- komunikační rozhraní displeje je USB nebo RS232

4) Pokladní tiskárna – 9ks

- Komunikační rozhraní: Ethernet, RJ-11 pro peněžní zásuvku (DC 24V/1A), RS232, USB-HID
- Symboliky 1D čárových kódů Codebar, Code 128, Code 39, Code 93, EAN 13/UPCA, EAN 8, Interleaved 2 of 5, UPC/EAN/JAN, UPCA, UPCE
- Metoda tisku: přímá termální
- Rychlost tisku: min. 250 mm/s
- Tiskové rozlišení: min. 203dpi
- tisk QR kódu

5) Tiskárna na etikety čárového kódu– 1ks

- vhodná tiskárna pro tisk etiket čárových kódů s objemem maximálně 2 000 etiket za měsíc
- rozhraní minimálně USB, LAN
- tisková rychlost minimálně 4 ips
- program pro tvorbu a tisk nálepek a ovladače pro všechny verze Microsoft Windows

D) Instalace

Zadavatel požaduje instalaci, nastavení a zprovoznění technikem v lokalitách:

Hlavní sklad, adresa ...

Prodejna ve Vrchlabí ... adresa

na všech IC ... adresa

Hlavní sklad Správy KRNAP, Dobrovského 3, 543 01 Vrchlabí

Informační centrum Správy KRNAP, Náměstí Míru 223, 543 01 Vrchlabí

Informační centrum Správy KRNAP, 512 46 Harrachov 442

Informační centrum Správy KRNAP, 543 51 Špindlerův Mlýn 269

Informační centrum Správy KRNAP, 542 21 Pec pod Sněžkou 172

Informační centrum Správy KRNAP, 512 47 Paseky nad Jizerou 121