

Zmluva o dielo č.2/340/2008
(implementácia počítačového programu)
uzavretá podľa ust. § 536 a násl. Obch. zákonníka.

medzi zmluvnými stranami:

1. zhotoviteľ:

obchodné meno: LESY Slovenskej republiky, štátny podnik
so sídlom: Námestie SNP č. 8, 975 66 Banská Bystrica
bankové spojenie: VÚB, a.s., pobočka Banská Bystrica
číslo účtu: 1940723254/0200
IČO: 36038351
IČ DPH: SK 2020087982
zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu v Ban.Bystrici, oddiel Pš., vložka číslo 155/S
zastúpený: Doc. RNDr. Ing. Jozef Mindáš PhD.
generálny riaditeľ

(ďalej len „zhotoviteľ“)

a

2. objednávateľ:

Obchodné meno: Krajský lesný úrad v Košiciach
So sídlom: Popradská 78, 040 11 Košice - Západ
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000126924/8180
IČO: 35556820
V zastúpení, prednosta: Ing. Peter Butkovič

(ďalej len „objednávateľ“)

Článok 1

Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa touto zmluvou zaväzuje:
 - a) vykonať implementáciu počítačových programov PozMap a POZEMKÁR podľa článku 2 tejto zmluvy,
 - b) oboznámiť určených zamestnancov objednávateľa s obsluhou počítačových programov PozMap a POZEMKÁR podľa článku 3 tejto zmluvy,
 - c) vykonať služby súvisiace s implementáciou počítačových programov PozMap a POZEMKÁR podľa článku 4 tejto zmluvy (ďalej spolu aj „predmet zmluvy“).
2. Objednávateľ sa touto zmluvou zaväzuje poskytnúť zhotoviteľovi k splneniu predmetu zmluvy potrebnú súčinnosť a zaplatiť zhotoviteľovi za riadne splnenie predmetu zmluvy podľa bodu 1 tohto článku dohodnutú cenu.

Článok 2

Implementácia počítačových programov

1. Implementáciou počítačových programov PozMap a POZEMKÁR sa rozumie inštalácia počítačových programov a užívateľské nastavenie počítačových programov podľa stavu programov, v akom sa nachádzajú v dobe podpisu zmluvy v organizačných jednotkách zhotoviteľa. Počítačové programy PozMap a POZEMKÁR, ktorých implementácia je predmetom tejto zmluvy sú špecifikované v prílohe č. 1 tejto zmluvy – „Špecifikácia počítačových programov“ (ďalej aj „počítačové programy“).
2. Implementácia počítačových programov zahŕňa:
 - a. inštaláciu počítačových programov,
 - b. jednorazové poskytnutie alfanumerických dát do programu POZEMKÁR za plochy obhospodarované zhotoviteľom v rozsahu rozlohy spravovanej objednávateľom,
 - c. príručky používateľa v elektronickej forme,
 - d. udelenie súhlasu na používanie počítačových programov,
 - e. dodanie inštalačných CD.
3. Zhotoviteľ sa touto zmluvou zaväzuje vykonať implementáciu počítačových programov výlučne na technické zariadenia objednávateľa v počte podľa v prílohy č.2 tejto zmluvy – „Počet inštalácií a kalkulácia ceny“.

Článok 3

Oboznámenie s obsluhou

1. Zhotoviteľ sa touto zmluvou zaväzuje oboznámiť určených zamestnancov objednávateľa s obsluhou počítačových programov. Za účelom oboznámenia určených zamestnancov objednávateľa s obsluhou počítačových programov je zhotoviteľ povinný vykonať školenie v sídle objednávateľa.
2. Školenie vykoná zhotoviteľ počas pracovných dní a v pracovnej dobe, od 8.00 hod do 16.00 hod. v rozsahu 4 hodín, spoločne pre všetkých určených zamestnancov objednávateľa.
3. Objednávateľ je povinný zabezpečiť na vlastné náklady vo svojom sídle priestory pre školenie s možnosťou pripojenia potrebného počtu počítačov. Školenie bude prebiehať na počítačoch objednávateľa.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že po vykonaní implementácie počítačových programov podľa článku 2 tejto zmluvy a po oboznámení určených zamestnancov objednávateľa s obsluhou týchto počítačových programov podľa tohto článku bude vykonaná skúška funkčnosti diela, na základe ktorej bude podpísaný obidvomi zmluvnými stranami Preberací protokol o odovzdaní diela do rutínnej prevádzky.

Článok 4

Služby súvisiace s implementáciou počítačových programov.

1. Zhotoviteľ sa touto zmluvou zaväzuje vykonať pre objednávateľa služby súvisiace s implementáciou počítačových programov :
servisnú podporu formou telefonického a e-mailového hot-line v pracovných dňoch v čase 7:30 – 14:00 po dobu 1 mesiaca odo dňa podpísania Preberacieho protokolu o odovzdaní diela do rutínnej prevádzky obidvomi zmluvnými stranami. Zoznam telefónnych čísel a mailových adries, prostredníctvom ktorých bude zhotoviteľ poskytovať hot-line tvorí prílohu č. 3 tejto zmluvy - „Zoznam telefónnych čísel a mailových adries hot-line“.
2. Všetky vykonané služby je zhotoviteľ povinný zaznamenávať v záverečnom protokole. Dňom podpísania záverečného protokolu obidvomi zmluvnými stranami sa celý predmet zmluvy považuje za odovzdaný objednávateľovi.

Článok 5

Čas a miesto plnenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že za miesto plnenia predmetu zmluvy sa považuje sídlo objednávateľa s výnimkou vykonávania služieb súvisiacich s implementáciou počítačových programov podľa článku 4 tejto zmluvy.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že implementáciu počítačových programov podľa článku 2 tejto zmluvy a oboznámenie určených zamestnancov objednávateľa s obsluhou týchto počítačových programov podľa článku 3 tejto zmluvy vykoná zhotoviteľ najneskôr do dvoch mesiacov od uzavretia tejto zmluvy.
3. Zhotoviteľ je povinný najneskôr 10 dní vopred písomne oznámiť objednávateľovi deň kedy vykoná implementáciu počítačových programov podľa článku 2 tejto zmluvy a oboznámi určených zamestnancov objednávateľa s obsluhou týchto počítačových programov podľa článku 3 tejto zmluvy.
4. Objednávateľ je povinný v deň určený zhotoviteľom (podľa ods. 3 tohto článku) zabezpečiť sústredenie počítačov určených na implementáciu do svojho sídla, ako aj účasť svojich zamestnancov určených na oboznámenie sa s obsluhou počítačových programov.
5. Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím súčinnosti nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením predmetu tejto zmluvy a lehoty na plnenie v zmysle tejto zmluvy sa o čas omeškania objednávateľa predlžujú.

Článok 6

Cena

1. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ zaplatí zhotoviteľovi za splnenie predmetu zmluvy podľa článku 1 tejto zmluvy dohodnutú cenu v celkovej výške 72 818 Sk bez DPH. Cena nezahŕňa DPH, ktorá vo výške podľa zákona o DPH v dobe fakturácie bude uvedená na faktúre (daňovom doklade) samostatnou položkou a zahrnutá do celkovej fakturovanej čiastky. Cenová špecifikácia je obsahom prílohy č.2, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. Dohodnutá cena zahŕňa cenu za:
 - vykonanie implementácie počítačových programov (článok 2),
 - oboznámenie s obsluhou (článok 3),
 - vykonanie služieb, súvisiacich s implementáciou počítačových programov (článok 4),
 - odmenu za udelenie súhlasu na použitie počítačových programov (článok 9).
2. Objednávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi zaplatiť dohodnutú cenu za splnenie predmetu zmluvy podľa článku 1 tejto zmluvy, v celosti na základe ním vystavenej faktúry po podpísaní preberacieho protokolu podľa čl. 3 ods. 4 a za podmienok uvedených v tejto zmluve. Faktúra, vystavená zhotoviteľom je splatná do 15 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
3. Objednávateľ sa zaväzuje fakturovanú sumu zaplatiť bezhotovostným prevodom na účet zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že dohodnutá cena sa považuje za uhradenú dňom jej pripísania na účet zhotoviteľa.

Článok 7

Zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy bude vykonaný podľa podmienok tejto zmluvy a pri jeho odovzdaní objednávateľovi bude mať vlastnosti, ktoré sú špecifikované v prílohe č. 1 tejto zmluvy .
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má predmet v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa objavili po odovzdaní predmetu zmluvy zodpovedá zhotoviteľ len vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

3. Zhotoviteľ nezodpovedá za najmä za vady predmetu zmluvy, ktoré vznikli v dôsledku:
 - neodborného zaobchádzania a neodbornej údržby zo strany jeho zamestnancov objednávateľa,
 - vyššej moci,
 - zavedenia vírusu zamestnancami objednávateľa do zariadení a nosičov dát zhotoviteľa pri prevádzkovaní diela.
4. Vady je objednávateľ povinný oznámiť zhotoviteľovi písomne bez zbytočného odkladu po tom, čo ich objednávateľ zistil alebo pri vynaložení odbornej starostlivosti mohol a mal zistiť pri prehliadke. .
5. V prípade, že predmet zmluvy má vady, má objednávateľ po včasnom oznámení zhotoviteľovi nárok na bezplatné odstránenie vady predmetu zmluvy. Zhotoviteľ musí vady predmetu zmluvy odstrániť do 10 pracovných dní odo dňa doručenia oznámenia objednávateľa podľa ods. 4 tohto článku.
6. O dobe a predmete odstránenia vád podľa predchádzajúcich ustanovení spíšu zmluvné strany písomný zápis, ktorý obe zmluvné strany podpíšu.

Článok 8

Doba trvania a zánik zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli, že táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú.
2. Zmluva môže zaniknúť:
 - a) písomnou dohodou zmluvných strán a to dňom, ktorý bol dohodnutý ako deň zániku zmluvy,
 - b) odstúpením od zmluvy ktorejkoľvek zo zmluvných strán,
 - c) výpoveďou ktorejkoľvek zo zmluvných strán,
 - d) splnením predmetu zmluvy podľa čl. 4 a zaplatením dohodnutej ceny podľa čl.6.

Objednávateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť v prípade, ak zhotoviteľ podstatným spôsobom poruší ustanovenia tejto zmluvy. Za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje najmä porušenie článku 5. ods. 2 tejto zmluvy.

3. Zhotoviteľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť v prípade, ak objednávateľ podstatným spôsobom poruší ustanovenia tejto zmluvy. Za podstatné porušenie zmluvy zo strany objednávateľa sa považuje najmä porušenie článku 5 ods. 4 a článku 6 ods. 2 tejto zmluvy.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že ktorákoľvek zo zmluvných strán môže túto zmluvu písomne vypovedať aj bez uvedenia dôvodu. Výpovedná lehota je 3 mesiace a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca nasledujúceho po kalendárnom mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená.

Článok 9

Súhlas na použitie počítačových programov

1. Zhotoviteľ touto zmluvou udeľuje objednávateľovi súhlas na použitie počítačových programov PozMap a POZEMKÁR výlučne v sídle a prevádzkach objednávateľa a v počte podľa prílohy č.2 tejto zmluvy – „Počet inštalácií a kalkulácia ceny“.
2. Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi tento súhlas po dobu trvania tejto zmluvy.
3. Odmena za udelenie súhlasu na použitie je súčasťou dohodnutej ceny bližšie špecifikovanej v článku 6 ods. 1 tejto zmluvy.
4. Objednávateľovi na základe tejto zmluvy nevznikajú autorské práva k počítačovým programom PozMap a POZEMKÁR, ktoré mu boli zhotoviteľom dodané.
5. Na objednávateľa neprechádzajú uzatvorením tejto zmluvy iné majetkové práva súvisiace s počítačovými programami PozMap a POZEMKÁR, len právo tieto programy použiť vo svojom sídle a prevádzkach a v počte podľa v prílohy č.2 tejto zmluvy – „Počet inštalácií a kalkulácia ceny“.

6. Touto zmluvou nie je objednávateľovi dovolené rozširovať počítačové programy PozMap a POZEMKÁR vo svojom sídle alebo v prevádzkach nad počet inštalácií uvedený v prílohe č. 2 tejto zmluvy.

Článok 10 Záverečné ustanovenia

1. Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania obidvomi zmluvnými stranami.
2. Ak sa stane niektorá časť tejto zmluvy neplatnou, nemá to vplyv na platnosť celej uzavretej zmluvy.
3. Zmluvné strany sú si navzájom povinné bezodkladne oznamovať akékoľvek zmeny a to najmä zmenu sídla, obchodného názvu, zmenu štatutárnych orgánov, zmenu účtu, ktorý je pre zmluvu rozhodujúci atď. V prípade, ak takúto zmenu neoznámia, zodpovedajú za škodu týmto spôsobenú. Zmluvná strana doručuje na adresu druhej zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, dokiaľ nie je zmena adresy písomne oznámená druhej zmluvnej strane. V prípade, ak sa riadne odoslanú zásielku nepodarí doručiť, považuje sa zásielka za doručenie piatym dňom od odoslania zásielky.
4. Zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať mlčanlivosť o veciach obchodného tajomstva, ktoré sa im stanú známe v rámci zmluvných vzťahov. Inak zodpovedajú za škodu spôsobenú porušením tohto obchodného tajomstva.
5. Zmeny a doplnky tejto zmluvy sú možné len na základe dohody zmluvných strán vo forme očíslovaných písomných dodatkov.
6. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z toho dva si ponechá zhotoviteľ a dva objednávateľ.
7. Zmluvné strany sa v zmysle § 262 ods. 1 Obchodného zákonníka dohodli, že ich záväzkový vzťah založený touto zmluvou sa spravuje Obchodným zákonníkom.
8. Zmluvné vzťahy sa v otázkach, ktoré nie sú upravené priamo v zmluve, sa riadia ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. (Obchodný zákonník) a zák. č. 618/2003 Z.z. (Autorský zákon).
9. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú tieto prílohy:
 - a) Príloha č. 1 - Špecifikácia počítačových programov,
 - b) Príloha č. 2 - Počet inštalácií a kalkulácia ceny,
 - c) Príloha č. 3 - Zoznam telefónnych čísel a mailových adries hot-line.
10. Zmluvné strany a ich zástupcovia prehlasujú, že majú spôsobilosť k právnym úkonom a svoju vôľu uzavrieť túto zmluvu uzavreli slobodne, vážne, žiadna zo strán, ani jej zástupca, nekonali v omyle, tiesni, či za nápadne nevýhodných podmienok. Zástupcovia zmluvných strán, respektíve zmluvné strany si zmluvu riadne prečítali, porozumeli jej obsahu a jednotlivým pojmom, obsah jednotlivých pojmov si riadne vysvetlili a na znak súhlasu zmluvu podpisujú.

V Banskej Bystrici dňa 12-12-2008

V KOŠICIACH dňa 5.12.2008

Zhotoviteľ:

Objednávateľ:

Lesy Slovenskej republiky
štátny podnik
Nám. SNP č. 8
975 66 Banská Bystrica

Doc. RNDr. Ing. Jozef Mindáš PhD.
generálny riaditeľ



Ing. Peter Butkovič
prednosta KLÚ

Popis funkcionality počítačového programu POZEMKÁR.

Počítačový program (aplikácia) POZEMKÁR rieši problematiku súvisiacu so správou majetku, podrobnej lesnej evidencie pozemkov, budov i vodných plôch nachádzajúcich sa na rôznych pozemkoch. Hlavnou cieľovou skupinou užívateľov sú organizácie zaoberajúce sa evidenciou lesných pozemkov a nehnuteľného hmotného investičného majetku.

Je to lokálna aplikácia, údaje z nej sú uložené a aktualizované v mieste vzniku (v LSR š.p. na oddelení správy majetku a privatizácie na OZ), do centra (v LSR š.p. na GR) sa periodicky zhrávajú, kde sú zálohované a sú k dispozícii na ďalšie spracovanie.

Aplikácia POZEMKÁR plní túto funkcionality:

1. evidencia údajov KN podľa údajov z UGK:
 - KN Parcely
 - PKN Parcely
 - Listy vlastníctva
 - Evidenčné listy
 - Vlastníci
 - Užívateľia
 - Byty
 - Stavby
2. evidencia plochových tabuliek podľa údajov od vyhotovovateľov LHP:
 - Evidencia parciálnych výmer podľa KN a JPRL
 - Evidencia platných LHC a LUC reprezentovanými kódom plánu
3. evidencia investičného majetku podľa údajov z informačného systému LSR š.p. (SAP – komunikácia cez NetWaver)
 - Výpis investičného majetku podľa tried a inventárnych čísiel doplnený o údaje ho ďalšieho využitia.
 - evidencia a aktualizácia Pozemkov LSR
 - evidencia a aktualizácia Stavieb LSR + Foto dokumentáciu
 - evidencia a aktualizácia Vodných tokov LSR
4. Aplikácia Pozemkár dodáva do okolitých SW aplikácií tieto údaje
 - evidencia údajov KN pre prehliadačku máp PozMap
 - evidencia údajov JPRL pre prehliadačku máp PozMap
 - zadané tabuľky xls
5. Aplikácia Pozemkár preberá z okolitých aplikácií tieto údaje
 - evidencia investičného majetku SAP – komunikácia cez NetWaver
6. Aplikácia Pozemkár komunikuje (exportuje a importuje údaje) s týmito externými (mimo LSR) organizáciami
 - Údaje KN z UGK
 - Plochové tabuľky od vyhotovovateľov LHP

Hardvérové nároky:

- Procesor P4,
- 512 MB RAM,
- 128-256 MB Video,
- MS Windows XP SP2
- Diskový priestor na uloženie máp 10 GB na každý odštepny závod LSR š.p.

Popis funkcionality počítačového programu PozMap.

Počítačový program (aplikácia) **PozMap** rieši prehliadanie, prekryvanie a editáciu rôznych mapových podkladov súvisiacu najmä so správou majetku, podrobnej lesnej evidencie pozemkov, budov i vodných plôch.

Dátové zdroje

- Aplikácia umožňuje prehliadanie grafických dát LHP, grafických dát KN/PKN, mapy SMO a ortofotomapy.
- Aplikácia pracuje primárne s vektorovými dátami vo formáte TopoL BLK a rastrovými dátami vo formátoch TopoL RAS/RAK, CIT a TIFF.
- Pre potreby prevodu dát do štandardného preddefinovaného tvaru slúži správcovi dát jednoduchý program na prípravu dát, ktorý bude zahrňovať funkcie pre kopírovanie existujúcich dát LHP, máp SMO a ortofotomáp do štandardného tvaru a jednotný import dát z formátu DKM/VKM do štandardného tvaru.

Zobrazenie a tlač dát

- Aplikácia umožňuje zobrazení preddefinovaných map LHP: hospodárska, obrysová, porostní, ťžební, typologická.
- Aplikácia umožňuje zobrazení preddefinovaných map PE.
- Aplikácia umožňuje voľbu výřezu (zobraz vše, zväťšení detailu, zmenšení detailu, určení středu mapy, posun výřezu, voľba měřítka, návrat k předchozímu výřezu, změna výřezu na zvýrazněné objekty).
- Aplikácia umožňuje tisk mapy pomocí průvodce s následujícími kroky: voľba tiskárny, voľba typu mapy, voľba mimorámových údajů, voľba výřezu (pomocí obdélníka – měřítka a vlastní výřez), zobrazení náhledu, tisk mapy.

Uživatelský vzhľad

- Aplikácia je do aplikací začleňován obvykle jako samostatné okno s mapou.
- Primární ovládací prvky modulu mají podobu tlačítek pro vyvolání funkcí nebo výřtových nabídek pro voľbu příslušné varianty.
- Kurzor v okně slouží (kromě určení výřezu při volbě výřezu pro zobrazení nebo tisk) pro voľbu objektu s možností výběru více objektů dle konvence Windows (click – výběr prvního, Ctrl+click – výběr dalšího/zrušení výběru). Přepínačem se určuje, zda se vybírají objekty PE nebo data LHP. Výřtovou nabídkou se pro data LHP určuje, jaká úroveň JPRL se vybírá (LHC, ODD, DIL, PSK+BZL+JP+OP) nebo jaká data PE se vybírají (parcely apod.)

Komunikácia s alfanumerickou evidenciou

- Aplikácia dovoľuje předat relevantní objekty zvolené interaktivně kurzorem aplikaci, do které je začleněn pomocí mechanismu události. Tímto mechanismem je realizována funkce pro přechod z mapy do alfanumerické evidence (kniha LHP, parcely PE).
- Aplikácia dovoľuje zvýraznit objekty zvolené v aplikaci, do které je začleněn, s možností změny výřezu dle těchto objektů pomocí nastavení relevantních vlastností modulu a volání jeho metod. Tímto mechanismem je realizována funkce pro přechod z alfanumerické evidence (kniha LHP, parcely PE) k mapě.

Počet inštalácií a kalkulácia ceny

| Krajský lesný úrad | Výmera LPF v ha | počet inštalácií Pozemkár | počet inštalácií PozMap | jednotková cena | | Cena SPOLU s DPH | Cena SPOLU základ bez DPH |
|--------------------|-----------------|---------------------------|-------------------------|-----------------|---------|------------------|---------------------------|
| | | | | 1 000 Sk | 0,28 Sk | | |
| Košice | 266 618 | 6 | 6 | 12 000 | 74 653 | 86 653 | 72 818 |

Mapové podklady (ortofoto, lesnícke mapy, katastrálne mapy a dáta z katastra) si zabezpečuje objednávateľ na vlastné náklady, resp. k nim musí preukázať užívateľské práva!!!! LSR š.p. poskytuje iba alfanumerickú databázu pozemkov vo svojom obhospodarovaní.

Zoznam telefónnych čísel a mailových adries tvoriacich hot-line**Mgr. Peter MICHAL – pre program PozMap:**e-mail : peter.michal@lesy.sk

telefón: 048 4344164

mobil: 0918 444164

Ing. Ján BOBRO – pre program POZEMKÁR:e-mail : jan.bobro@lesy.sk

telefón: 048 4344211

mobil: 0918 444211

V pracovných dňoch v čase 7:30 – 14:00 po dobu 1 mesiaca odo dňa podpísania Preberacieho protokolu o odovzdaní diela do rutinnej prevádzky obidvomi zmluvnými stranami.