



**Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum Lužianky
Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy Bratislava**

CENNÍK VÝKONOV
Odboru
PÔDNA SLUŽBA

Vypracoval:
Ing. Pavol Bezák 
vedúci odboru Pôdna služba


doc. RNDr. Jaroslava Sobočká, CSc.
riaditeľka NPPC-VÚPOP


prof. Ing. Štefan Mihina, PhD.
generálny riaditeľ NPPC

Platný od:*01.04.*2014

Činnosť

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum Lužianky **Výskumný ústav pôdozvedectva a ochrany pôdy Bratislava**

Základné údaje o Národnom poľnohospodárskom a potravinárskom centre v Lužiankach - Výskumnom ústave pôdozvedectva a ochrany pôdy v Bratislave (ďalej len „NPPC - VÚPOP“):

Adresa dodávateľa:

NPPC - Výskumný ústav pôdozvedectva a ochrany pôdy
Gagarinova 10
827 13 Bratislava

Fakturačné údaje: **platca DPH**

Fakturačná adresa:

Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Hlohovecká 2
951 41 Lužianky

Bankové spojenie: *Štátna pokladnica Bratislava*

Číslo účtu: SK81 8180 0000 0070 0049 8226

IČO: 42337402

DIC: 2023975107

IČ DPH: SK2023975107

Činnosť NPPC - VÚPOP zahŕňa širokú škálu aktivít, ktoré sa v zmysle Zriaďovacej listiny Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR (ďalej len „MPRVSR“) môžu špecifikovať:

Vedecko-výskumná odborná činnosť

- smerovanie vedecko-výskumnej činnosti na pôdu a krajinu, ochranu životného prostredia a krajinotvorbu SR,
- účasť na riešení medzinárodných projektov, najmä na projektoch EÚ,
- účasť na výskumných aktivitách Spoločného výskumného centra EÚ (JRC Ispra) v rámci siete jeho pracovísk združených do Európskeho úradu pre pôdu (Európska komisia, DG Environment),
- zdokonaľovanie systému monitorovania vlastností pôd SR, rozvoj teoretických základov a etodologických princípov základných pôdozvedeckých disciplín,
- rozvoj teoretických základov v oblasti hodnotenia produkčných a mimoprodukčných funkcií pôd,
- identifikácia, definovanie, mapovanie a tvorba komplexných informácií o vlastnostiach poľnohospodárskeho pôdneho fondu SR,
- budovanie a prevádzkovanie databázových komponentov informačného systému o pôde a tvorba softwarových nástrojov a matematických modelov pre vývoj expertných systémov pre riešenie čiastkových problémov súvisiacich s využívaním a ochranou pôdy,
- vývoj metód neškodného využívania odpadov na hnojenie pôd a pri ich eliminácii z prírodného prostredia,

- vedecké prognózovanie zmien vlastností pôdneho krytu SR vplyvom predpokladaného vývoja klimatickej zmeny,
- modelovanie vplyvu využívania poľnohospodárskej pôdy na procesy sekvestrácie skleníkových plynov v pôde a biomase rastlín.

Expertná činnosť, činnosť vykonávaná zo zákona a permanentne vyžadovaná štátnou správou

- činnosti vyplývajúce z Uznesenia vlády SR,
- činnosti NPPC - VÚPOP vyplývajúce z platnej legislatívy,
- činnosti vykonávané pre MPRV SR (uznesenia z vedenia ministra a priame požiadavky sekcií),
- expertná činnosť pre potreby rezortu,
- iné činnosti.

Vymedzenie zdrojov dát a informácií

Výskumný ústav pôdoznanectva a ochrany pôdy so sídlom v Bratislave „NPPC – VÚPOP“ poskytuje účelovo interpretované údaje a informácie o pôde a o tých prvkoch krajiny, ktoré boli predmetom jeho doterajších pôdných výskumov a prieskumov.

Tieto údaje musia byť neustále aktualizované a spresňované a sú archivované v podobe archivovaných máp, dokumentov a záznamov alebo v podobe údajov databáz, či v digitalizovanej podobe na elektronických médiách.

Z tohto dôvodu si NPPC - VÚPOP vyhradzuje nárok na autorské a reprodukčné práva a z dôvodov záruk správneho používania a objektívneho posúdenia údajov aj právo určovať pravidlá a podmienky ich poskytovania užívateľom.

Charakteristika údajov a dát

Odbor Pôdnej služby spravuje a aktualizuje rozsiahle a rozmanité množstvo informácií vyplývajúcich z legislatívy o ochrane poľnohospodárskej pôdy a priamej aplikácií čistiarenských kalov a dnových sedimentov do poľnohospodárskej pôdy a Informačného systému o pôde a krajine. Informácie sú prevažne v digitálnej podobe, vo forme GIS-vrstiev, ale aj v tlačenej podobe, pričom digitálna aj analógová forma je archivovaná podľa platného a schváleného Registratúrneho plánu.

NPPC - VÚPOP poskytuje užívateľom spravidla len účelovo sumarizované údaje o všeobecných i špecifických vlastnostiach pôd a ich produkčnej schopnosti, ako aj údaje prognostického charakteru. Tieto údaje sa môžu poskytovať v podobe archivovaných mapových a dokumentačných údajov, v podobe záverečných správ a máp podľa kladu listov, a máp využívaných prostredníctvom softwarových inštalácií, fotografií, diapozitívov a pod. (na elektronických médiách).

Podmienky poskytovania údajov užívateľom

NPPC - VÚPOP je v zmysle zákona NR SR č. 136/2001 Z. z. o ochrane hospodárskej súťaže a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 347/1990 Zb. o organizácii

ministerstiev a ostatných ústredných orgánov štátnej správy Slovenskej republiky v znení neskorších predpisov, zákonom NR SR č. 618/2003 Z. z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorskými právami (autorský zákon) povinný poskytovať údaje zo svojich údajových fondov len tým užívateľom, ktorí k tomu majú oprávnenie vyplývajúce z ich odbornej činnosti danej náplňou a zameraním činnosti inštitúcie.

NPPC - VÚPOP za úhradu poskytuje údaje štátnym, či súkromným organizáciám v oblasti vývoja, výskumu, služieb, komerčným organizáciám a jednotlivcom na súkromné či komerčné účely. Údaje za úhradu sú poskytované vzdelávacím pracoviskám, pokiaľ majú byť použité na riešenie podporovaných úloh výskumu a vývoja (štátne programy, národné a medzinárodné granty, a pod.), či riešenie komerčných úloh.

NPPC - VÚPOP spracuje dáta podľa požadovaných pokynov a termínov užívateľa za cenu, ktorá je kalkulovaná v zmysle „Cenníka výkonov“, alebo aj na základe dohody. Táto forma poskytovania údajov je realizovaná hospodárskou zmluvou alebo objednávkou za úhradu stanovenú podľa cenníka prác NPPC - VÚPOP.

NPPC - VÚPOP môže užívateľovi poskytnúť žiadané údaje podľa cenníka NPPC - VÚPOP, resp. inak stanovené podľa príslušných legislatívnych predpisov, ale vyhradzuje si v súlade so zákonom NR SR č. 618/2003 Z. z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorskými právami (autorský zákon), pre ktorú boli údaje použité, aby nedochádzalo k ich nesprávnym interpretáciám.

NPPC - VÚPOP zodpovedá za objektivitu údajov poskytovaných užívateľom. Užívateľ je povinný rešpektovať pokyny, na základe ktorých sa mu údaje odovzdávajú a pri jeho výhradách k objektívite údajov je NPPC - VÚPOP povinný tieto skontrolovať a prípadne upraviť.

Bezplatné poskytovanie údajov

Výsledky a informácie sú poskytované bez úhrady pre Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR a štátne orgány v rámci ich pôsobnosti s tým, že NPPC - VÚPOP aj naďalej nesie zodpovednosť za ich objektivitu, z čoho vyplýva jeho jediné oprávnenie tieto údaje meniť, upravovať a aktualizovať.

Okrem toho sú bezplatne poskytované aj na vzdelávacie účely, najmä študentom vysokých škôl na všetkých úrovniach vzdelávania (bakalárske, magisterské/inžinierske a interné doktorandské) a to pre potreby spracovávania ročníkových, či rigorózných prác. Údaje sú taktiež bezplatne poskytované pedagógom a vedeckým pracovníkom, ktorí takéto údaje využívajú vo vzdelávacom procese (semináre, cvičenia) a v rámci publikačných aktivít. Údaje z Registra pôdy sú poskytované na vzdelávacie účely len v obmedzenom rozsahu podľa usmernenia ministerstva.

Prijímanie objednávky

Objednávka musí mať písomnú formu a musí byť doručená dodávateľovi, t.j. NPPC - VÚPOP. Následne poverený zamestnanec, zaeviduje a prideli číslo došlej pošty a postúpi na vybavenie oddeleniu Pôdnej služby. Podľa špecifikácie objednávky vedúci oddelenia Pôdnej služby postúpi predmetnú objednávku (žiadosť) zamestnancovi, ktorá je v prípade kompletnosti poskytnutých údajov v žiadosti vybavená v lehote do 30 dní. Na regionálnych pracoviskách je dodržaný obdobný postup.

Objednávka musí pre potreby fakturácie obsahovať aj nasledovné údaje:

1. Fyzická osoba:

meno a priezvisko

adresa

prípadne číslo bankového účtu, z ktorého prebehne platba
telefonický, prípadne e-mailový kontakt

2. Právnická osoba:

názov firmy

adresa

bankové spojenie, č. účtu

IČO, DIČ, IČ DPH

telefonický, prípadne e-mailový kontakt

Plnenie objednávky

Určený zodpovedný riešiteľ, resp. kontaktná osoba, dohodne s vybranými zamestnancami NPPC - VÚPOP presný postup a vnútornú koordináciu riešenia. Je zodpovedný za splnenie obsahu a termínu plnenia objednávok a musí byť prítomný pri odovzdávaní práce objednávateľovi. Vedecky náročnejšie objednávky budú odovzdané objednávateľovi na základe oponentského konania.

Cenník výkonov

Cenník výkonov bol vypracovaný v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 87/1996 Z.z., ktorými sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky o cenách.

Cena za vykonané práce vychádza z „Cenníka výkonov“ NPPC - VÚPOP a určuje sa predbežnou kalkuláciou výkonov a činností pri rešpektovaní súčasných cien výkonov a činností NPPC - VÚPOP alebo dohodou rešpektovanou obidvoma zúčastnenými stranami.

Ceny v cenníku výkonov sú s DPH.

Špecifikácia jednotlivých položiek cenníka

Vyhotovenie kópií máp:

Položka špecifikuje cenu za vyhotovenie kópie mapy KPP alebo mapy bonitovano pôdno-ekologických jednotiek (ďalej len "BPEJ"), pričom cena zohľadňuje aj informačnú hodnotu údajov na uvedených mapách. Cena je stanovená podľa kladov jednotlivých mapových listov.

Digitalizované údaje na elektronických médiách:

Digitalizovanými údajmi sa rozumie digitálna vrstva BPEJ, ktorá je vedená a aktualizovaná na oddelení Pôdnej služby a taktiež účelové digitálne vrstvy odvodené z BPEJ (napr. skupiny kvality, bodová hodnota produkčného potenciálu,...).

Digitalizované údaje je možné získať vo vektorovej forme (shp, dxf, vgi,...) alebo vo forme obrázku (pdf, jpg, tiff,...).

Pozemkové úpravy:

Projekty pozemkových úprav (ďalej len "PPÚ") sú vykonávané v zmysle zákona NR SR č. 330/1991 Zb. o pozemkových úpravách, usporiadaní pozemkového vlastníctva, pozemkových úradoch, pozemkovom fonde a o pozemkových spoločenstvách v znení neskorších predpisov.

NPPC - VÚPOP rieši v rámci pozemkových úprav etapu aktualizácie BPEJ. Aktualizácia BPEJ pre pozemkové úpravy sa robí na základe podkladov o výškopise a polohopise, prípadne iných pomocných materiálov dodaných spracovateľom projektu pozemkových úprav.

Fakturovaná suma za aktualizáciu BPEJ pre PPÚ je odvodená od zmluvy o dielo pre konkrétny projekt, článok III, položka 1/c/1 Aktualizácia máp BPEJ.

Z uvedenej sumy je vypočítaná výsledná cena za aktualizáciu BPEJ a to:

v prípade terénneho prešetrovania 90% zo sumy vyčlenenej na etapu aktualizácie máp BPEJ;

v prípade spracovania na základe výškopisu a ostatných podkladov 70% zo sumy vyčlenenej na etapu aktualizácie máp BPEJ.

Odborné stanoviská:

Odborné stanoviská vydáva Pôdna služba na základe ustanovení zákona 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, a to v prípade § 4, § 5, § 6, § 7, § 8, § 10, § 11 a § 19.

Posudky:

Posudky k projektom rekultivácií sú vypracovávané na základe § 4, ods.2, písm. h) vyhlášky Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky 508/2004 Z. z., ktorou sa vykonáva § 27 zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy a o zmene zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a posudky pre projekty aplikácie kalov na základe § 7, ods. 1. zákona NR SR 188/2003 Z. z. o aplikácii čistiarenskeho kalu a dno-vých sedimentov do pôdy a o doplnení zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Potvrdenia k svahovitosti a eróznej ohrozenosti:

sú vydávané pre poľnohospodárske subjekty na základe žiadosti a zoznamu kultúrnych dielov, na ktoré sa potvrdenie vydáva. Potvrdenie sa vydáva najmä pre potreby agro-environmentálnych platieb.

Vypracovanie projektov bilancie skrývky humusového horizontu a projektov rekultivácií poľnohospodárskej pôdy:

Projekty bilancie skrývky a rekultivácie sa vykonávajú na základe žiadosti, ktorá obsahuje všetky náležitosti pre vypracovanie projektu uvedené vo formulári, ktorý je k dispozícii na stránke NPPC - VÚPOP.

Výsledná suma je fakturovaná na základe ceny stanovenej pre konkrétny typ projektu a ceny za vycestovanie motorovým vozidlom.

V prípade projektov rekultivácií je ocenenie rozdelené podľa toho, či ide o samostatný projekt rekultivácie alebo je spojený s projektom bilancie skrývky humusového horizontu. V prípade, že je projekt rekultivácie spojený s projektom bilancie skrývky humusového horizontu je cena projektu rekultivácie stanovená paušálnou sumou (napr. Spätná rekultivácia (po lomoch, alebo kde je návrh rekultivácie na 3 roky) = 300 Eur), pokiaľ je projekt rekultivácie vypracovávaný samostatne, cena sa kalkuluje podľa výmery (napr. Spätná rekul-

tivácia (po lomoch, alebo kde je návrh rekultivácie na 3 roky) = 300 Eur do 1 ha a každý začatý ďalší ha = 50 Eur).

Nešpecifikované činnosti:

sú fakturované na základe vybraných položiek cenníka ako hodinová sadzba zamestnanca vypracovávajúceho projekt, cestovné náklady podľa prejazdených kilometrov, výkop alebo vyvrtanie pôdnej sondy podľa počtu, atď.

Fakturácia

Zodpovedný riešiteľ vyhotoví podklady pre fakturovanie objednávky. Fakturáciu vykoná NPPC - VÚPOP, ktoré následne vykoná všetky nevyhnutné finančné operácie s fakturovanou sumou.

Cenník činností

1. Fakturácii nepodliehajú výkony NPPC - VÚPOP pre MPRV SR a štátne orgány ochrany pôdohospodárskej pôdy v rámci jeho pôsobnosti, ako aj pre študentov a pedagógov v zmysle zadaných podmienok bezplatného poskytovania údajov.
2. Fakturácii podliehajú tieto výkony:
 - poskytnutie materiálov KPP,
 - poskytnutie materiálov a údajov BPEJ z databáz,
 - informácie o pôde, ktoré boli predmetom výskumu v NPPC – VÚPOP,
 - vypracovanie odborných posudkov,
 - vypracovanie odborných stanovísk,
 - vypracovanie mimo ústavných projektov,
 - iné nešpecifikované výkony (pôdny prieskum, odber vzoriek a pod.).
3. Kalkulácia ceny musí zohľadňovať celkovú náročnosť výkonov (prácnosť), čerpanie mzdových a prevádzkových nákladov. Pre jednotnosť fakturácie výkonov je nutné dodržať nasledovné pravidlá:
 - a) výkony, pri ktorých sú stanovené pevné sadzby a účtujú sa za tieto sadzby;
 - b) výkony, pri ktorých nie sú uvedené pevné sadzby a účtujú sa podľa kalkulačných metód:
 - metóda spotreby času vyjadrená v normohodinách na daný výkon,
 - metóda individuálnej kalkulácie výkonu sa použije vtedy, keď prevláda analytická činnosť spojená so spotrebou materiálu, energie, cestovných výdavkov,
 - metóda kombinácie použitia pevných sadzieb podľa spotreby času a individuálnej kalkulácie.
4. Prirážky k cenám pri fakturácii je možné použiť v prípade, ak objednávateľ úlohy žiada urýchlené vybavenie objednávky, ktorá sa premietne v cene zvýšených nákladov spojených s rýchlejšim vykonaním zadaných prác ako predpisujú zákonné jednotky. V prípade dostatočných časových a personálnych kapacít je možné pri vybavení zákazky do 15 dní účtovať 50 % prirážku.
5. V prípade neuhradenia dohodnutej ceny v stanovenom termíne si NPPC - VÚPOP účtuje úroky z omeškania ustanovené právnym predpisom. V prípade neuhradenia dlžnej sumy ani po zaslatí upomienky si bude uvedené vymáhať súdnou cestou.

Cenník výkonov oddelenia Pôdnej služby

Rozpis výkonu	Merná jednotka (MJ)	Cena za MJ (Eur bez DPH)	Cena za MJ (Eur s DPH)
<i>Vyhotovenie kópií máp</i>			
Vyhotovenie kópie mapy BPEJ, KPP (M 1 : 5 000)	1 ks	30,00	36,00
<i>Digitalizované údaje na elekt. médiách</i>			
Údaje o BPEJ vektorová vrstva:			
do 100 ha	1 ks	20,00	24,00
od 100 do 1 000 ha	1 ks	100,00	120,00
od 1 001 do 5 000 ha	1 ks	255,00	306,00
od 5 001 do 10 000 ha	1 ks	750,00	900,00
od 10 001 do 100 000 ha	1 ks	5 500,00	6 600,00
od 100 001 do 500 000 ha	1 ks	30 000,00	36 000,00
nad 500 001 ha	1 ks	50 000,00	60 000,00
Údaje o BPEJ vo forme obrázku (jpg, tiff, pdf) z ceny vektorovej vrstvy	1 ks	50 %	50 %
Údaj o jednej vlastnosti z kódu BPEJ (pôdny druh, pôdny typ, produkčný potenciál,...) z ceny BPEJ	1 ks	14 %	14 %
<i>Pozemkové úpravy</i>			
Aktualizácia BPEJ pre PPÚ z ceny etapy realizácie			
- s terénnym prieskumom	1 ks	90 %	90 %
- bez terénneho prieskumu	1 ks	70 %	70 %
- na podklade analógových máp	1 ks	45 %	45 %
Samostatné spracovanie DTM	1 ks	100,00	120,00
Samostatné vypracovanie vrstvy eróznej ohrozenosti	1 ks	100,00	120,00
<i>Odborné stanoviská</i>			
Spracovanie stanoviska (k zmene druhu pozemku, k neoprávnenému záberu, k zalesneniu a pod.)	1 ks	20,00	24,00
Pôdoznalecké posudky (určenie pôdneho druhu, typu, hrúbky ornice a pod.)			
- do 3 strán A4	3 strany	100,00	120,00
- každá ďalšia začatá strana	1 strana	20,00	24,00
Atesty na projekt aplikácie upraveného čistiarenskeho kalu	1 ks	330,00	396,00
Atesty na projekt spätnej rekultivácie	1 ks	100,00	120,00
Vypracovanie potvrdenia k erodovateľnosti, svahovitosti a kontaminácii	1 strana	20,00	24,00
<i>Vypracovanie projektu</i>			
Bilancie skrývky humusového horizontu - oslobodenie od skrývky HH	1 ks	50,00	60,00
Bilancie skrývky humusového horizontu - Skrátená forma (podľa vyhlášky 508/2004)	1 ks	40,00	48,00
Bilancie skrývky humusového horizontu - do 1 ha	1 ha	200,00	240,00
každý ďalší začatý hektár	1 ha	50,00	60,00
Spätná rekultivácia pre líniové stavby - infraštruktúra	1 ks	50,00	60,00
Spätná rekultivácia zjednodušená (zaber do 1 roka) (bez projektu bilancie skrývky HH do 1 ha)	1 ks/ha	100,00	120,00
Spätná rekultivácia (bez projektu bilancie skrývky HH do 1 ha)	1 ks/ha	200,00	240,00
Spätná rekultivácia (po lomoch, alebo kde je návrh rekultivácie na 3 roky) (bez projektu bilancie skrývky HH do 1 ha)	1 ks/ha	300,00	360,00

Projekt rekultivácie bez bilancie skrývky HH každý ďalší začatý hektár	1 ks/ha	50,00	60,00
<i>Ostatné služby</i>			
Potvrdenie BPEJ - do 3 parciel	1 ks	20,00	24,00
Kontrola BPEJ na podklade dodaných údajov	1 hod.	20,00	24,00
Rešerš informácií	1 hod.	20,00	24,00
Výkop a odber pôdnych vzoriek	1 ks	100,00	120,00
Vítanie sondy (popis)	1 ks	25,00	30,00
<i>Nešpecifikované úlohy</i>			
Práca zamestnanca	1 hod.	20,00	24,00
Vycestovanie do 10 km		5,00	6,00
Vycestovanie od 11 do 50 km		15,00	18,00
Vycestovanie od 51 do 100 km		30,00	36,00
Vycestovanie od 101 do 150 km		50,00	60,00
Vycestovanie od 151 do 200 km		70,00	84,00
<i>Tlač</i>			
A4 čiernobiela	1 ks	0,10	0,12
A4 farebná	1 ks	0,40	0,48

Náklady na poštovné a balné sú zahrnuté v cenách jednotlivých výkonov.