

Smlouva o dílo

č. 141/2023

uzavřená dle § 2586 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „Smlouva“) mezi smluvními stranami

Firma: Database CZ, spol. s r.o.

IČO: 25529005

DIČ: CZ25529005

Sídlem Na Bítýškách 582, 664 71 Veverská Bítýška

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vl. 30549.

Zastoupená: [REDACTED] jednatelem

(dále jen Zhotovitel)

a

**Česká republika – Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský,
organizační složka státu**

IČO: 00020338

DIČ: CZ00020338

Sídlem Hroznová 63/2, 603 00 Brno

Kont. osoba: [REDACTED] vedoucí oddělení zkoušek užitné hodnoty, email:
marek.povolny@ukzu.cz

Zastoupená: Ing. Danielem Jurečkou, ředitelem

(dále jen Objednatel)

Článek 1 - Předmět plnění

1. Úpravy informačního systému IS NOU (Informační systém Národního odrůdového úřadu; dále jen aplikace) se týkají:

- upgrade modulu SEO,
- vytvoření modulu DUS REQUEST,
- upgrade modulu FAKTURACE.

Úpravy zahrnují návrh/úpravu datového modelu aplikace, vytvoření aplikační logiky a grafického rozhraní aplikace.

2. Dílo bude provedeno podle písemné specifikace Objednatele, která tvoří Přílohu č. 1 této smlouvy.

Článek 2 - Termín a místo provedení díla

1. Zhotovitel provede dílo do 30.11. 2023.

2. Zhotovitel provede dílo a nainstaluje je dle této Smlouvy na stávající server s aplikací IS NOU

Objednatele.

3. Objednatel se zavazuje vytvořit potřebné podmínky a součinnost pro provedení díla.

Článek 3 - Smluvní cena a platební podmínky

1. **Cena za dílo je smluvně stanovena na 632 880,- Kč bez DPH. Cena s DPH je 765 785,- Kč, DPH 21% činí 132 905 Kč.**
2. Cena díla zahrnuje veškerý materiál, práce, dopravné a další náklady, které Zhotovitel vynaloží ke splnění účelu této Smlouvy a je cenou konečnou a nepřekročitelnou.
3. Objednatel se zavazuje zaplatit Cenu na základě Zhotovitelem vystaveného daňového dokladu se splatností 14 dnů počítaných ode dne jeho doručení elektronického daňového dokladu Objednateli na adresu podatelna@ukzuz.cz. Zhotovitel se zavazuje, že vystaví daňový doklad do čtrnácti /14/ kalendářních dnů počítaných ode dne převzetí celého Díla Objednatелеm s tím, že daňový doklad bude Objednateli doručen nejpozději však **do 15.12.2023** na adresu podatelna@ukzuz.cz.
4. Objednatel tímto ve smyslu ust. § 26 odst. 3 zákona o dani z přidané hodnoty souhlasí s použitím daňového dokladu v elektronické podobě, tj. že může být vystaven a Objednateli doručen elektronicky na E-mailovou adresu Objednatele: podatelna@ukzuz.cz - zaručený či uznávaný elektronický podpis se nevyžaduje.
5. Smluvní strany se dohodly, že pohledávky vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní jsou bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany nezczitelné a nezastavitelné.

Článek 4 - Předání díla

1. **Zhotovitel předá dílo do 30.11.2023.**
2. Termín předání Díla Zhotovitel sdělí Objednateli nejméně tři /3/ pracovní dny předem, písemnou zprávou zaslanou alespoň e-mailem na adresu kontaktní osoby či osob ve věcech plnění smlouvy uvedené v záhlaví smlouvy. Zasláná e-mailová zpráva se má za doručenou dnem následujícím po jejím odeslání.
3. *Dokumentace k dílu bude předaná v MS Office. Zdrojové kódy a další artefakty Zhotovitel předá prostřednictvím repositáře Objednatele.*
4. *Zhotovitel rovněž předá Objednateli kompletní licenční dokumenty a klíče, instalační sady či média, standartní technické dokumentace výrobce SW nezbytné pro instalaci SW vybavení, přístup k podpoře výrobce, pokud ji pro SW komponentu podporuje, potvrzení o úhradě maintenance, je-li pro SW komponentu vyžadována.*
5. Po dokončení díla předá Zhotovitel Objednateli dílo v prostorách Objednatele na adrese: Hroznová 63/2, 656 06 Brno, kde bude také sepsán „Zápis o předání a převzetí díla“, na jehož základě Zhotovitel vystaví konečnou fakturu. Objednatel je povinen dílo převzít, je-li řádně zhotoveno a je-li způsobilé k řádnému užívání. Případné drobné vady a nedodělky nebránící řádnému užívání budou vyznačeny v „Zápisu o předání a převzetí díla“. Zhotovitel se zavazuje tyto drobné vady a nedodělky odstranit nejpozději do 30 dnů od převzetí díla Objednavatelem.

Článek 5 - Záruční podmínky, odpovědnost za škody

1. Záruka na veškeré právní a věcné vady Díla je poskytována **v délce 60 měsíců**.
2. Objednatel je povinen reklamovat zjevné vady kvality, rozsahu služeb a prací dle možností okamžitě při jejich zjištění, nejpozději ovšem do data vypršení záruční doby na poskytované práce. Dodavatel však neodpovídá za vady vzniklé nedodržením podmínek při provozu díla Objednatelem, nebo jeho provozem v nevhodných podmínkách, nebo při zásahu třetí osoby (zejména krádeží, poškozením) popř. zásahem vyšší moci.
3. Záruční doba uvedená výše začíná běžet dnem předání a převzetí díla Objednatelem.
4. Zhotovitel odpovídá za vady díla, jež jsou patrné při převzetí nebo se objeví během záruční doby, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností, nebo které neodstranil po jejich urgenci Objednatelem při předání. Zhotovitel je povinen prokazatelně záruční vady díla odstranit na své náklady, a to neprodleně, nejdéle ve lhůtě 10 pracovních dnů ode dne řádného oznámení Zhotoviteli.

Článek 6 – Licenční ujednání

1. Zhotovitel tímto uděluje Objednateli nevýhradní licenci ke všem částem Díla vytvořených na míru Objednatele (včetně jeho částí a jednotlivých pracovních verzí) v neomezeném rozsahu bez časového a teritoriálního omezení, přičemž odměna za udělení této nevýhradní licence je zahrnuta v Ceně Díla, tj. Zhotovitel nemá nárok na jakoukoliv dodatečnou odměnu za poskytnutí licence k užití Díla.
2. Zhotovitel není oprávněn bez písemného souhlasu Objednatele užít logo a název Objednatele ani informace o plnění pro Objednatele dle této smlouvy ke své podnikatelské činnosti (např. pro účely reference).
3. Objednatel připouští, aby pro návrh a výstavbu řešení Systému byly využity i komerční softwarové komponenty, jejichž nasazení je podmíněno zajištěním odpovídajících licencí. Obsahem této dílčí položky předmětu veřejné zakázky je dodávka všech licencí využitých Zhotovitelem pro návrh a vývoj řešení. Jedná se o licence, které jsou zabudovány anebo jinak využívány Systémem, přičemž se nejedná o licence poskytnuté Objednatelem v rámci hostitelské infrastruktury Systému. Veškeré licence nebytné pro provoz a rozvoj Systému musí být ve vlastnictví Objednatele a udělovat mu nevýhradní neomezené právo k užívání Systému a využitého software nejpozději k okamžiku prvního využití software v souladu s licenčními podmínkami výrobce software.
4. V případě jednorázových licencí vyžadujících pouze jednorázový nákup, s neomezenou dobou využití, budou tyto licence součástí dodávky Díla. V případě periodických licencí (např. subskripce), kde je vyžadován opakovaný nákup licencí na definované období a licence budou součástí dodávky Díla minimálně na období implementace. Dále budou zajištěny licence na následující období po předání Díla, tj. jednoho /1/ roku provozu, v případě, že budou licence vyžadovány již i v průběhu implementace. Cena všech licencí je součástí ceny Díla.
5. V případě využití licencovaných komponent nesmí být licenční schéma postaveno na počtu uživatelů a rozsahu (sizing) hostitelské infrastruktury (např. počty systémů, CPU atd.) Je povoleno využití pouze jednorázových anebo periodických licencí s fixní cenou. V případě developer licencí, kde je licence hrazena pro členy vývojového týmu Zhotovitele, zůstávají tyto licence v majetku Zhotovitele, přičemž netvoří součást ceny Díla, tedy nabídkové ceny. Vyžaduje-li výrobce využití licencované komponenty nákup maintenance, musí být cena maintenance na období vývoje a prvního roku provozu součástí ceny za Dílo.

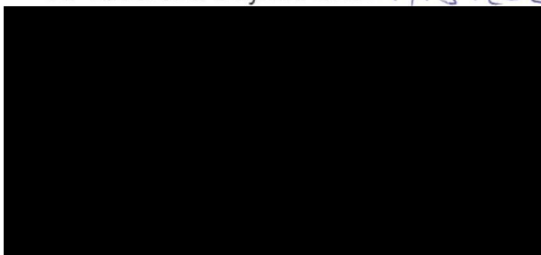
Článek 7 - Smluvní pokuty, úrok z prodlení

1. Při dodržení podmínky článku 2., odst.3. ze strany Objednatele je Dodavatel za prodlení s provedením, předáním díla dle článku 4. této smlouvy a povinností dle článku 5 této smlouvy, povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05% celkové ceny díla bez DPH dle článku 3 bodu 1. této smlouvy za každý den prodlení.
2. V případě prodlení s úhradou konečné faktury uhradí Objednatel Dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení až do doby uhrazení.
3. Právo na zaplacení úroků z prodlení nebo smluvní pokuty nevylučuje právo na náhradu škody v její plné výši, ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.

Článek 8 - Závěrečné ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění této smlouvy v Registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., zákona o registru smluv. Uveřejnění smlouvy v Registru smluv zajistí objednatel.
2. Pokud by jakékoliv ustanovení této smlouvy bylo neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné, nečiní takové ustanovení neplatnou, neúčinnou nebo nevymahatelnou celou smlouvu. V takovém případě se smluvní strany zavazují nahradit takové neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení ustanovením jiným, které nejlépe odpovídá obchodním účelům ustanovení neplatného, neúčinného nebo nevymahatelného.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
4. Poté, co se smluvní strany seznámily s obsahem této smlouvy, prohlašují, že byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, a že jim není známa žádná zákonná překážka, pro kterou by smlouvu nemohly uzavřít, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.

Ve Veverské Bítýšce dne: 19. 5. 2023



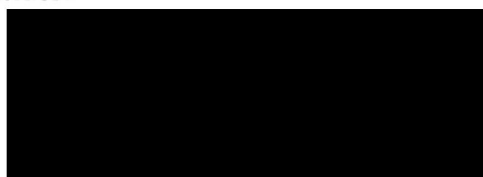
Zhotovitel

V Brně dne: 18. 7. 2023



Ing. Daniel Jurečka, ředitel

Objednatel



Přílohy, které jsou nedílnou součástí Smlouvy:

Příloha č. 1 Technická specifikace: IS NOU – upgrade modulu SEO, vytvoření modulu DUS REQUEST, upgrade modulu Fakturace

Příloha č. 1 Technická specifikace IS NOU – upgrade modulu SEO, vytvoření modulu DUS REQUEST, upgrade modulu Fakturace

1. Upgrade modulu SEO

Modul byl bez změny provozován více než 15 let. Na základě požadavků uživatel bude nutné provést:

1.1 Úpravu rozhraní pro vytváření skladových karet vzorků osiv, neboť aktuálně je možné skladové karty vytvářet jen individuálně ručně v rámci procesu příjmu osiva a jeho naskladnění. Nově bude vytvořeno rozhraní pro import přijatého osiva z externího zdroje – tabulky MS Excel, kdy systém po importu vytvoří příslušné skladové karty a popřípadě rovnou zaznamená přijetí osiva do určitého skladu.

Tabulka XLSX bude obsahovat položky:

Typ skladové karty	-	dle číselníku IS NOÚ
Odrůda	-	název odrůdy
Interní kód	-	IS NOÚ
Plodina	-	IS NOÚ
Datum dodání vzorku	-	datum
Subjekt (dodavatel)	-	nepovinně, nebo číselníku IS NOÚ
Přijato na pracoviště	-	dle číselníku IS NOÚ
Jednotka	-	kg / g / kusy
Dodané množství		
Poznámka		

Kontrola duplicit v importu bude specifikována v rámci vývoje aplikace.

1.2 Implementovat čárové kódy pro označování naskladněných vzorků a pro odepisování vyskladňovaných dílčích vzorků z karet.

Bude vytvořena tisková sestava pro tisk čárových kódů na nalepovací štítky.

1.3 Doplnit funkcionalitu pro hromadné operace se skladovými kartami, aktuálně lze změnit sklad jen jednotlivě u vybrané otevřené karty, je požadována možnost hromadného přesunu karet do vybraného skladu.

2. Vytvoření modulu DUS REQUEST

Modul povede administrativní údaje související

s technickým prováděním DUS zkoušek pro zahraniční úřady a převzetím již existujících výsledků DUS zkoušení zahraničními úřady

Aktuálně je tato administrativně náročná agenda vedena nevyhovujícím a zastaralým způsobem v prostředí MS Excel.

O technické provádění resp., převzetí výsledků může požádat zahraniční odrůdový úřad nebo Odrůdový úřad společenství (CPVO) podáním žádosti. Agenda vedle údajů ze žádosti obsahuje i hlídání termínů pro dodání osiva, odeslání průběžné a závěrečné zprávy, údaje o fakturaci a

úhradě faktury atd.

S ohledem na skutečnost, že technickému zkoušení, resp. převzetí výsledků předchází provedení záznamu dané odrůdy do IS NOÚ a významná část údajů z IS NOÚ je využívána přímo v rámci výše uvedené agendy, jeví se jako logické, doplnit Modul Request přímo do IS NOÚ.

Tím dojde k efektivnímu propojení s existujícími administrativními agendami IS NOÚ (Odrůda, Registrace, Ochrana práv, SEO, SEED).

Modul umožní vystavení faktury (předvyplnění formuláře) za daný úkon kliknutím na k tomu určené tlačítko.

Položky modulu DUS_REQUEST:

Položka	Formát / Možnosti	Poznámka
Žadající instituce (Název + adresa)		IS NOU
Žadatel (Název + adresa)		Doplnit číselník subjektů IS NOU
Šlechtitel (Název + adresa)		Doplnit číselník subjektů IS NOU
Typ žádosti	3. TE (provedení zkoušek) 4. TO (převzetí zkoušek) 5. Verifikace 6. Prodloužení	
Druh – Latinsky / Anglicky		IS NOU
Šlechtitelské označení odrůdy		ŠO – tak jak je uvedeno v žádosti
Aktuální název odrůdy		IS NOU
Kód odrůdy přidělený žadající institucí		Různý formát (čísla, písmena, pomlčky, lomítka)
Kód odrůdy (ÚKZÚZ)		IS NOU
Podání zahraniční žádosti v ČR	Datum	
Podání žádosti v žadajícím státě	Datum	
Předpokládané datum závěrečné zprávy	Datum	
Datum odeslání předběžné zprávy	Datum	
Datum odeslání Průběžná zprávy	Datum	může být několik datumů udělat jako relace
Datum odeslání Předběžné informace	Datum	může být několik datumů udělat jako relace
Datum odeslání Závěrečná zprávy	Datum	
Faktura - stav	7. Nefakturuje se (ošetřeno smlouvou) 8. Odeslána žadateli datum (SI, TU, RU, IR, ...) 9. Odeslána se ZZ (v případě důvěryhodných úřadů – CPVO, NL, UK, ...) 10. Dosud neodeslána	
Faktura – číslo faktury		Rozšířit funkcionalitu modulu Fakturace v IS NOU IS NOU
Stav žádosti	11. Vyřízeno 12. Probíhají zkoušky, nutno v budoucnu poslat PZ nebo ZZ 13. Čeká na vyjádření referenta, kdy bude ZZ 14. Čeká na vystavení faktury 15. Čeká na zaplacení faktury 16. Atd...	
Poznámka	V případě jakéhokoli nestandardního postupu U CPVO unikátní číslo potvrzení odeslání, přes CPVO Box	

3. Upgrade modulu Fakturace

V souvislosti s modulem DUS_REQUESTS bude potřebné doplnit do modulu Fakturace možnost:

- vytvářet faktury za technické zkoušení a převzetí DUS výsledků,
- doplnit záložku DUS_EQUEST do detailu odrůdy,
- připojit (zobrazit odkaz) na tyto faktury v modulu DUS_REQUEST,
- do exportů faktur pro systém VEMA doplnit tento typ faktur,
- implementovat import informací o uhrazení těchto faktur ze systému VEMA.