**SMLOUVA O DÍLO**

uzavřená ve smyslu ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

 (dále jen „**občanský zákoník**“)

1. **Smluvnístrany**

(Firma či jméno a příjmení): Česká plemenářská inspekce

sídlo: Slezská 100/7 120 00 Praha 2-Vinohrady

IČO: 00639613

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl , vložka

zastoupen/a: Ing. Zdenka Majzlíková – ředitelka

(dále jen „**Objednatel**“)

a

(Firma či jméno a příjmení): **iNexia, s.r.o.**

sídlo: Haškova 2, 638 00 Brno

IČO: 27704246

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 53310

zastoupen/a: Ing. Jiřím Brázdou, jednatelem

(dále jen „**Zhotovitel**“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

**smlouvu o dílo**

(dále jen „**Smlouva**“)

## Předmět smlouvy a předmět Díla

* 1. Předmětem Smlouvy je **vytvoření softwarové aplikace pod názvem EasyWork 3.0** (dále jen „**Dílo**“). Zhotovitel se zavazuje provést na své vlastní náklady a na svou odpovědnost ve prospěch Objednatele Dílo podle podmínek této Smlouvy v termínu uvedeném v této Smlouvě a toto předat Objednateli. Objednatel se zavazuje Dílo ve sjednaném termínu od Zhotovitele převzít a zaplatit Zhotoviteli Cenu díla specifikovanou v dále této Smlouvě.
	2. Zhotovitel prohlašuje, že si je plně vědom rozsahu a účelu Díla a jeho budoucího využití a že má k dispozici pracovní síly, finanční zdroje, know-how a zkušenosti nezbytné pro řádné provedení Díla v rozsahu a za podmínek této Smlouvy a obecně závazných právních předpisů.
	3. Podrobná specifikace a parametry Díla, jehož zhotovení je rozčleněno do čtyř etap, je obsažena v Analýze - detailním návrhu Zhotovitele, který tvoří přílohu číslo 1 této smlouvy coby její nedílnou součást.

## Práva a povinnosti Objednatele

* 1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli po celou dobu zhotovování Díla veškerou součinnost potřebnou pro řádné plnění předmětu této smlouvy spočívající mj. v poskytnutí technických požadavků na systém, poskytování včasných připomínek či pokynů k tvorbě Díla či součinnosti při předání Díla. Objednatel je povinen poskytnout součinnost do 7 dnů ode dne doručení písemné (alespoň e-mailové) žádosti Zhotovitele. Prodlení Objednatele s poskytnutím uvedené součinnosti má za následek prodloužení termínu plnění díla o dobu, po kterou byl Objednatel v prodlení s poskytnutím součinnosti.
	2. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli cenu dle čl. 6 této smlouvy, a to způsobem a za podmínek tam stanovených.
	3. Objednatel bere na vědomí, že pro řádné provedení 2. etapy Díla je povinen na své náklady pořídit a udržovat software Signer od Software 602 a současně se výslovně zavazuje tak učinit.
	4. Objednatel se zavazuje bezodkladně informovat Zhotovitele o všech změnách a jiných okolnostech, které se dotýkají plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Podstatné změny musí být oznámeny písemně.

## Práva a povinnosti Zhotovitele

* 1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo vlastním jménem, na vlastní nebezpečí a odpovědnost a v souladu s touto Smlouvou.
	2. Zhotovitel je povinen jednat jako nezávislý zhotovitel realizující Smlouvu. V souladu se Smlouvou je Zhotovitel výlučně sám odpovědný za způsob, kterým se Dílo realizuje.
	3. Zhotovitel potvrzuje, že uzavřel tuto Smlouvu na základě údajů, informací a dat vztahujících se k Dílu předaných mu Objednatelem.
	4. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla informovat Objednatele o skutečnostech, které mohou mít vliv na provedení díla. Zhotovitel je při plnění této smlouvy povinen postupovat s náležitou odbornou péčí, zajišťovat plnění smlouvy v souladu se zájmy Objednatele, které zná nebo znát má, oznámit Objednateli všechny okolnosti, které zjistí při výkonu své činnosti a jež mohou mít vliv na změnu pokynů Objednatele. Zjistí-li Zhotovitel kdykoliv v průběhu plnění této smlouvy, že pokyny Objednatele jsou nevhodné či pro plnění předmětu této smlouvy neúčelné, je povinen na to Objednatele upozornit.
	5. Jestliže jakékoliv údaje, informace nebo data předané Objednatelem nebudou dostatečné nebo kompletní a úplné pro provádění této Smlouvy, je výlučnou odpovědností Zhotovitele obstarat si veškeré chybějící údaje, informace nebo data. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli potřebnou součinnost při obstarávání těchto chybějících údajů, informací nebo dat.
	6. Všechna upozornění dle předchozích odstavců činí Zhotovitel vůči Objednateli bez zbytečného odkladu, a to písemně (např. e-mailem). Pokud o to Objednatel požádá, je Zhotovitel povinen upozornění učinit písemně, v opačném případě se má za to, že Objednatele neupozornil.

## Termín plnění

* 1. Provádění Díla bude započato dne 15.04.2019, přičemž smluvní strany sjednávají termín zhotovení Díla do 31.12.2019, a to za podmínky, že Objednatel splní svoji povinnost stanovenou v článku 3.3 této Smlouvy. Termín dokončení a předání Díla se prodlužuje o dobu prodlení Objednatele se splněním podmínky definované v tomto odstavci, a dále o dobu prodlení Objednatele s poskytnutím potřebné součinnosti Zhotoviteli.
	2. Smluvní strany berou na vědomí, že Dílo bude prováděno ve třech dílčích etapách, přičemž v tomto ustanovení uvedené termíny pro zhotovení jednotlivých dílčích etap Díla jsou výslovně považovány za orientační a zcela nezávazné.:
1. 1. etapa, tj. Upgrade na systém EasyWork 3.0 obsahující moduly Základ a Filtry a Náhrada epodatelny do 31.08.2019;
2. 2. etapa, tj. Práce s elektronickými podpisy do 30.09.2019,;
3. 3. etapa, tj. Skartace, bude dokončena a předána do 31.12.2019,;
	1. O předání a převzetí Díla jsou smluvní strany povinny zhotovit předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami.

## Cena Díla

* 1. Cena za řádné a včasné provedení Díla a dokončení a předání Díla Zhotovitelem Objednateli činí podle dohody Stran této Smlouvy částku **949.240,- Kč bez DPH, tj. 1.148.580,40 Kč.**
	2. Smluvní strany jsou si vědomy, že cena Díla se vztahuje na veškeré náklady Zhotovitele nutné pro řádné provedení Díla v určeném čase, včetně všech nákladů, poplatků, daní, záruk, pojištění, závazků, rizik a odstranění vad.
	3. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí Zhotoviteli cenu Díla na základě faktury Zhotovitele nejpozději do 7 (sedmi) dnů ode dne předání Díla Objednateli.
	4. Cena díla bude uhrazena Objednatelem Zhotoviteli na základě Zhotovitelem vystavené faktury, se splatností 7 (sedmi) dní, která bude doručena na adresu sídla Objednatele. Zhotovitel je oprávněn takovou fakturu vystavit až po řádném protokolárním předání Díla dle této Smlouvy. V odměně dle této smlouvy je zahrnuta nejen odměna za vytvoření Díla dle této smlouvy, ale i odměna za licenční oprávnění k užití Díla.
	5. Vyskytnou-li se na Díle vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně. Taková faktura musí kromě obecných náležitostí dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.
	6. Bude-li Objednatel v prodlení s úhradou byť části ceny Díla, je Zhotovitel oprávněn přijmout opatření za účelem zamezení dosavadního užívání Díla Objednatelem až do okamžiku úhrady zbývající části ceny Díla, k jejíž úhradě bude Objednatel povinen dle této smlouvy.

## Vlastnictví Díla

* 1. Vlastnické právo k jednotlivým částem Díla přejde na Objednatele okamžikem jeho protokolárního předání Objednateli Zhotovitelem včetně zdrojových kódů a úplným zaplacením celkové ceny Díla.

## Odstoupení od Smlouvy

* 1. Objednatel může odstoupit od této Smlouvy v případě, pokud
1. Zhotovitel po písemném upozornění Objednatele v přiměřeně stanovené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním Díla, anebo Dílo nezačne provádět řádným způsobem; anebo
2. Zhotovitel je v prodlení s termínem plnění Díla po dobu delší než 60 dnů.
	1. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy s účinky do budoucna, pokud
3. Objednatel ani po písemném upozornění Zhotovitele neposkytne Zhotoviteli součinnost potřebnou pro řádné zhotovení Díla;
4. Objednatel bude v prodlení s úhradou jakéhokoli peněžitého plnění dle této smlouvy pod dobu delší než 30 dnů.
	1. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od Smlouvy také v případě, že druhá Smluvní strana vstoupí do likvidace nebo se Zhotovitel ocitne v úpadku dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
	2. Dojde-li k odstoupení od smlouvy před dokončením Díla, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli poměrnou část ceny Díla odpovídající stavu rozpracovanosti Díla ke dni odstoupení od smlouvy, a to do 14 dnů ode dne doručení písemné výzvy Objednateli. Dojde-li k odstoupení od smlouvy po dokončení díla, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli celou zbývající dosud neuhrazenou část Díla, a to do 14 dnů ode dne doručení odstoupení od smlouvy Objednateli. Zhotovitel je povinen předat objednateli dílo či jeho rozpracovanou část do 14 dnů od zaplacení příslušné zbývající části ceny Díla.

## Předání a převzetí Díla

* 1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným a bezvadným provedením a předáním Objednateli.
	2. Smluvní strany ujednaly, že předání každé etapy Díla bude předcházet testovací cyklus ve sjednaném rozsahu, přičemž pro
1. 1. etapu Díla činí tento rozsah 4 testovací cykly á 7 dnů;
2. 2. etapu Díla činí tento rozsah 1 testovací cyklus v trvání 7 dnů;
3. 2. etapu Díla činí tento rozsah 1 testovací cyklus v trvání 7 dnů.

Testovací cykly Zhotovitel Objednateli umožní v průběhu termínu pro provedení té které etapy Díla. V průběhu testovacího cyklu té které etapy Díla či její části je Objednatel oprávněn a zároveň povinen provést testovací a zkušební provoz testované části Díla za účelem případného zpřesnění, konečné definice, úprav či změn parametrů testované části Díla. Po ukončení testovacího cyklu již není Objednatel oprávněn měnit parametry testované části Díla.

9.3 Objednatel není povinen převzít Dílo pouze v případě, vykazuje-li podstatné vady či nedodělky. V případě drobných vad, které samy o sobě či ve spojitosti nebrání jeho řádnému užívání, je Objednatel povinen Dílo převzít, Zhotovitel je však povinen tyto vady a nedodělky odstranit ve sjednané lhůtě se Zhotovitelem, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak

9.4 Předání Díla bude mezi účastníky provedeno po zhotovení Díla Předáním Díla se rozumí instalace software představující Dílo na serveru objednatele, přičemž Objednatel je povinen Zhotoviteli sdělit písemně adresu umístění a zajistit přístupová práva, předání zdrojových kódů a dokumentace Díla Objednateli. O předání Díla ve výše uvedeném smyslu bude sepsán písemný protokol podepsaný oběma smluvními stranami.

9.5 Zhotovitel je oprávněn Dílo dokončit dříve než před uplynutím sjednané lhůty pro zhotovení Díla.

9.6 Účastníci se zavazují, že nejpozději ke dni předání díla bude uzavřena Smlouva o podpoře a Zpracovatelská smlouva ve smyslu nařízení GDPR. Bez uzavření Smlouvy o podpoře a Zpracovatelské smlouvy ve smyslu nařízení GDPR vznikne překážka konečného předání díla ve smyslu ustanovení článku 9.4 této Smlouvy.

## Odpovědnost za vady

* 1. Zhotovitel odpovídá Objednateli za vady Díla, které má v době jeho předání, a za vady vzniklé po této době, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinnosti.
	2. Zhotovitel je povinen v každé fázi této Smlouvy opravit veškeré vady Díla na své vlastní náklady.
	3. V případě, že se na předmětu Díla v průběhu záruční lhůty projeví vada, oznámí tuto skutečnost Objednatel Zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. Oznámení o vadě je považováno za výzvu k jejímu odstranění, neuplatňuje-li Objednatel v tomto oznámení jiný nárok.
	4. Pro uplatnění vad předmětu Díla podle tohoto článku platí ustanovení § 2161 a násl. Občanského zákoníku.

## Změny předmětu díla

* 1. Jakékoliv změny v předmětu Díla oproti této Smlouvě musí být předem písemně odsouhlaseny oběma Smluvními stranami.
	2. Odsouhlasené změny v předmětu Díla představují změnu Smlouvy, jež může být učiněna pouze dodatky chronologicky číslovanými a datovanými a výslovně se odvolávajícími na tuto Smlouvu.

## Duševní vlastnictví

* 1. Pokud Zhotovitel při zhotovování díla použije bez projednání s Objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči Objednateli, Zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových důsledků.
	2. Veškeré písemné informace, které Zhotovitel obdržel od Objednatele, a veškeré kopie se považují za výlučné vlastnictví Objednatele a budou Zhotovitelem vráceny při předání Díla.
	3. Zhotovitel poskytuje Objednateli podpisem této Smlouvy výhradní licenci k užití Díla, a to bez jakéhokoliv omezení účelu užití Díla. Zhotovitel poskytuje Objednateli licenci k užití v rozsahu na dobu autorskoprávní ochrany a dále bez jakéhokoliv územního omezení, množstevního omezení či jakéhokoliv jiného omezení. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, že Dílo může být zveřejněno a dále užito bez uvedení jeho autorství. Dílo je možné užít jakýmikoliv způsoby užití, které jsou ke dni podpisu této smlouvy známé. Objednatel není povinen licenci užít. Nevyužije-li Objednatel licenci vůbec, Zhotovitel není povinen vrátit Objednateli odměnu, kterou od něho přijal na základě této smlouvy. Ustanovení § 2381 odst. 1 občanského zákoníku se tak nepoužije. Objednatel je oprávněn udělit podlicenci k užití Díla a licenci případně postoupit třetí osobě, a to i bez souhlasu Zhotovitele. Objednatel je oprávněn Dílo užít ve zpracované či jinak změněné podobě. Zhotovitel opravňuje Objednatele k jakékoli úpravě Díla, jeho zpracování, spojování s jiným dílem, zařazením do díla souborného, a to v souladu se záměrem Objednatele či klienta. Zhotovitel není oprávněn poskytovat jakékoliv části tohoto duševního vlastnictví ani informace o něm třetím osobám a nebo převádět dílo nebo jakoukoliv jeho část na třetí osobu či osoby.

## Další ujednání

* 1. Pokud je kterákoliv strana této smlouvy zbavena možnosti plnit nebo je v prodlení s plněním jakýchkoliv svých povinností podle této smlouvy (včetně zejména povinnosti zahájit, pokračovat a dokončit provádění Díla) v důsledku události vyšší moci, pak takovou skutečnost písemně oznámí druhé straně ihned, jakmile je to možné.
	2. Za vyšší moc se považuje překážka, jež nastala nezávisle na vůli povinné strany a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná Strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době vzniku závazku tuto překážku předvídala.
	3. Pro vyloučení pochybností, událost vyšší moci nezahrnuje neplnění dodavatelů nebo subdodavatelů Zhotovitele a dále nezahrnuje nepříznivé klimatické podmínky (jiné než ty, které jsou mimořádně nepříznivými a které se za případ vyšší moci považují).
	4. V případě prodlení Zhotovitele s jednotlivými konkrétními termíny provedení Díla zaplatí zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny té části Díla, s jejímž provedením je Zhotovitel v prodlení, za každý den prodlení.
	5. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury či jiného oprávněně vystaveného platebního dokladu, zaplatí Objednatel Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.
	6. Smluvní pokuty sjednané touto Smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda
	a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
	7. Zhotovitel neodpovídá za škodu ani není povinen uhradit smluvní pokutu Objednateli v případě, že prodlení způsobil Objednatel tím, že Zhotoviteli neposkytl potřebnou součinnost dle
	§ 2591 občanského zákoníku nebo neopatřil věci k provedení díla dle § 2597 odst. 1 občanského zákoníku.
	8. Veškeré informace poskytnuté smluvními stranami v souladu s touto Smlouvou, ať již jsou poskytnuty písemně, ústně, zjištěny pozorováním či jiným způsobem, resp. informace a skutečnosti, s nimiž ta která smluvní strana této smlouvy v průběhu realizace této smlouvy přijde do styku, jsou považovány za důvěrné (dále jen „Důvěrné informace“).
	9. Za Důvěrné informace se pro tyto účely rozumí vždy zejména údaje o počítačových programech, databázích, vnitřní schémata a principy organizace a fungování smluvní strany (know-how), které jsou ze strany tohoto účastníka vždy chráněny v souladu s příslušnými ustanoveními o ochraně obchodního tajemství.
	10. Rozhodnutí, jaké další důvěrné informace a v jakém rozsahu budou poskytnuty, je plně na zvážení a rozhodnutí každého účastníka této Smlouvy. Veškeré poskytnuté Důvěrné informace a veškerá práva k nim zůstávají i nadále ve vlastnictví a držení toho kterého účastníka Smlouvy.
	11. Smluvní strany jsou povinny zachovávat o Důvěrných informacích mlčenlivost a jsou povinny tyto chránit přiměřeným způsobem proti jejich úniku. Smluvní strany nejsou oprávněny s Důvěrnými informacemi nakládat jiným způsobem než za účelem jejich využití při plnění této Smlouvy.
	12. Povinnosti stanovené tímto článkem smlouvy trvají a zavazují rovněž po zániku této Smlouvy, není-li výslovně uvedeno jinak nebo nevyplývá-li z povahy ujednání, že má strany zavazovat rovněž po zániku této smlouvy.
	13. V případě porušení kterékoli povinnosti vyplývající z odst. 13.11 nebo 13.12 tohoto článku Smlouvy je strana, která se takového porušení dopustila, povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši až 200.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti, a to do 14 dnů od jejího písemného vyúčtování. Právo na náhradu škody převyšující zaplacenou smluvní pokutu není zaplacením smluvní pokuty dotčeno.

## Právní vztahy

* 1. Pokud není v této Smlouvě stanoveno jinak, platí pro právní vztahy z ní vyplývající příslušná ustanovení obecně závazných právních předpisů České republiky, zejména pak ustanovení Občanského zákoníku.

## Závěrečná ustanovení

* 1. Platnost a účinnost této Smlouvy nastává dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.
	2. Smlouva může být měněna a doplňována toliko po vzájemné dohodě Stran písemnými dodatky. Dodatek ke Smlouvě musí být chronologicky číslován a datován.
	3. Jsou-li, nebo stanou-li se, některá ustanovení této Smlouvy zcela nebo zčásti neplatnými, nebo pokud by v této Smlouvě některá ustanovení chyběla, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení.
	4. Tato smlouva nahrazuje veškerá předchozí ústní i písemná ujednání a dohody obou smluvních stran.
	5. V případě, že se některé ustanovení této smlouvy stane nebo bude shledáno neplatným
	či neúčinným, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy nadále v platnosti a účinné. Smluvní strany se zavazují nahradit vadné ustanovení ustanovením jiným, bezvadným, které svým obsahem a účelem nejlépe odpovídá smyslu ustanovení původního neúčinného.
	6. Objednatel není oprávněn převést či postoupit jakoukoli pohledávku za Zhotovitelem vyplývající z této Smlouvy, na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Zhotovitele. Objednatel dále není bez předchozího písemného souhlasu Zhotovitele oprávněn převést na třetí osobu jakékoli právo či povinnost vyplývající z této Smlouvy a/nebo tuto Smlouvu.
	7. Zhotovitel může bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit nebo převést jakékoliv pohledávky, práva nebo povinnosti vzniklé podle této smlouvy na kteroukoli osobu a Objednatel s takovým postoupením nebo převodem souhlasí. Smluvní strany dále sjednaly, že veškeré pohledávky dle této smlouvy je Zhotovitel oprávněn započíst oproti jakékoliv pohledávce Objednatele za Zhotovitelem z titulu této Smlouvy.
	8. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálu. Každá Smluvní strana obdrží po jednom.
	9. Smluvní strany výslovně prohlašují, každá samostatně, že jsou oprávněny tuto Smlouvu uzavřít a plnit, a jsou si vědomy skutečností z jejího uzavření vyplývajících. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu řádně přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek či jiných okolností, které by zakládaly neplatnost tohoto dokumentu. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.

V Brně dne 22.2.2019

Za Objednatele:

V Praze dne 6. 8. 2019

Podpis: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Jméno: Ing. Zdenka Majzlíková

Funkce: ředitelka

Za Zhotovitele:

V Brně dne 22.2.2019

Podpis: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Jméno: Ing. Jiří Brázda

Funkce: jednatel společnosti