

**SMLOUVA č.: 21/SML3561/SoD/PIT**

Smluvní strany:

**Odběratel**

**Název: Ústecký Kraj**

Sídlo: Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem, Česká republika

DIČ/IČ: CZ70892156 / 70892156

Bankovní spojení: 5989882/0800

Plátce DPH

Zastoupený: Ing. Iva Tomešová,  
Vedoucí odboru podpory podnikání, inovací a transformace,  
Krajský úřad Ústeckého kraje

**Dodavatel**

**Název: Proverbs, a.s.**

Sídlo, země: Karlovo náměstí 290/16, 120 00 Praha, Česká republika

IČ: 26181126

Bankovní spojení: 588442001/5400

Plátce DPH

Zastoupený: Marek Šusta, Ph.D.

Tel.: +420 777 133 386

E-mail: mark@sciencedynamics.net

Termín plnění: 31. 1. 2022

Způsob platby: převodem

Lhůta splatnosti: 30 dnů

Místo plnění: Ústecký kraj

Číslo veřejné zakázky: KUUK/148636/2021/INV/VZ-SPRP/0100; 21/VZ0470

**I. Předmět smlouvy a jeho cena**

**Předmět** Předmětem smlouvy je zpracování metodiky pro simulaci finančních modelů včetně zaškolení v rámci realizace projektu CE1393 ECOS4IN, spolufinancovaného z Evropské unie a z Evropského fondu pro regionální rozvoj, z programu Interreg CENTRAL EUROPE.

Bližší specifikace viz příloha č. 1 této smlouvy.

**Doba realizace** 31. 1. 2022

**Jednotka** soubor

<b>Cena celkem bez DPH</b>	228 890,00 Kč
<b>DPH (21%)</b>	48 066,90 Kč
<b>Cena celkem vč. DPH</b>	276 956,90 Kč

- Odběratel se zavazuje předmět smlouvy převzít a zaplatit dohodnutou cenu na základě vystaveného daňového dokladu – faktury (dále i jako „faktura“) na základě předávacího protokolu odsouhlaseného odběratelem.
- Faktura vystavená dodavatelem musí obsahovat kromě čísla smlouvy a lhůty splatnosti, také náležitosti daňového dokladu stanovené příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a údaje dle § 435 občanského zákoníku a bude odběrateli doručena v listinné podobě. Součástí faktury bude předávací protokol dokládající realizaci předmětu smlouvy. V případě, že faktura nebude mít uvedené náležitosti, odběratel není povinen fakturovanou částku uhradit a nedostává se do prodlení. Lhůta splatnosti počíná běžet od doručení daňového dokladu

**ECOS4IN**

obsahujícího veškeré náležitosti. Specifikace rozsahu a předmětu plnění na faktuře se musí shodovat se specifikací předmětu této smlouvy.

- Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze po dohodě smluvních stran formou písemných a číslovaných dodatků.
- Tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv postupem podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění v registru smluv provede odběratel. Informace o uveřejnění smlouvy bude zaslána dodavateli do emailové schránky [mark@sciencedynamics.net](mailto:mark@sciencedynamics.net).
- Dodavatel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním svých osobních údajů obsažených v této smlouvě, které by jinak podléhaly znečitelnění, v registru smluv, popř. disponuje souhlasem třetích osob uvedených na své straně s uveřejněním jejich osobních údajů v registru smluv, které by jinak podléhaly znečitelnění.
- Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- Odběratel tímto potvrzuje, že o uzavření této smlouvy bylo rozhodnuto dle usnesení Rady Ústeckého kraje č. 006.1/54R/2018, ze dne 10. 12. 2018.

**A) Ostatní ujednání**

- Faktura bude obsahovat sdělení: „Hrazeno z projektu CE1393 ECOS4IN, spolufinancovaného z Evropské unie a z Evropského fondu pro regionální rozvoj, z programu Interreg CENTRAL EUROPE“.
- Předmět plnění je specifikován v příloze č. 1 této smlouvy. Dílo bude předáno na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu schváleného odběratelem.
- Osoba pověřená k dalšímu jednání za zadavatele: Bc. Kateřina Hofírková, samostatný referent odboru podpory podnikání, inovací a transformace, e-mail [hofirkova.k@kr-ustecky.cz](mailto:hofirkova.k@kr-ustecky.cz), tel. 475 657 252.
- Tato smlouva je vyhotovena ve 2 paré s platností originálu, přičemž 1 vyhotovení obdrží odběratel a 1 vyhotovení obdrží dodavatel.

V Praze dne 20. 12. 2021

V Ústí nad Labem dne 20. 12. 2021

.....  
Dodavatel

Marek Šusta, Ph.D.  
Proverbs, a.s.

.....  
Odběratel

Ing. Iva Tomešová,  
vedoucí odboru podpory podnikání,  
inovací a transformace

## **Bližší specifikace díla:**

### **Požadavky na zpracování metodiky pro simulaci finančních modelů včetně zaškolení**

Metodika bude navazovat na model digitální připravenosti, realizovaný Národním centrem Průmyslu 4.0 při ČVUT Praha.

Metodika bude poskytovat model pro ekonomické vyhodnocení investic do digitalizace, tedy stanovení ROI a dalších parametrů a to za podmínek promítnutí časových parametrů (dynamiky změn, doba zavádění, doba osvojení technologie) do modelu. Model musí být vhodný jak pro startupy, tak pro existující malé a střední firmy (orientačně 50 až 150 lidí).

Metodika a model musí umožnit posouzení investice do vyspělé automatizace/digitalizace, a to nikoliv statickým ale dynamickým pohledem. Výstupem je posouzení ekonomického smyslu investice při různých stupních pravděpodobnosti.

Metodika a model musí umožnit takové využití, kdy budou konzultanti formou workshopu provádět s firmami simulaci jejich podnikatelského záměru. To spočívá v nastavení parametrů modelu v oblastech obvyklých pro činnost obchodních korporací (obchod a marketing, HR, výroba a logistika, investice, financování apod). Výstupem konzultace bude ekonomické vyhodnocení vhodnosti či nevhodnosti podnikatelského záměru a vytipování slabých míst podnikatelských aktivit.

Předpokládáme současné využívání metodiky a modelu na třech oddělených pracovištích objednatele.

### **Poptávaná služba bude obsahovat:**

- **Zpracování metodiky v elektronické formě**, obsahující jak popis teoretických souvislostí modelu, tak vlastní simulační model a doporučené postupy práce pro vyhodnocení investic do digitalizace,
- **zaškolení tří konzultantů zadavatele** v metodice práce a použitých nástrojích v rozsahu **min. 2 dnů**,
- **účast na dvou jednodenních školeních s klienty zadavatele** za účelem otestování postupů,
- **konzultační podporu** pro práci vyškolených konzultantů s klienty v rozsahu **celkem 30 hodin**.

### **Termín plnění: nejpozději do 31. 1. 2022.**

Místem předání: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem.