

RÁMCOVÁ DOHODA
O ZÁKAZKOVOM VÝVOJI Č. 2/2025

uzatvorená podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v znení neskorších predpisov (ďalej „Obchodný zákonník“)

ZMLUVNÉ STRANY:

Objednávateľ:

INO-HUB Energy j.s.a.

Sídlo: Tomášikova 30, SK-821 01 Bratislava II, mestská časť Bratislava-Ružinov, Slovenská republika
IČO: 52722449
Zapísaná v: Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sja, vložka číslo: 259/B
DIČ: 2121116173
IČ DPH: SK2121116173
Štatutárny zástupcovia: Rudolf Sihlovec, MBA, predseda predstavenstva spoločnosti
Jozef Urban, podpredseda predstavenstva
za spoločnosť konajú vždy najmenej dvaja členovia predstavenstva, z ktorých jeden je vždy predseda predstavenstva spoločnosti
Konanie menom spoločnosti:
Kontaktná osoba: Rudolf Sihlovec
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa a.s.
IBAN: SK53 0900 0000 0052 1175 4729
SK53 0900 0000 0052 1175 4710
SWIFT (BIC): GIBASKBX
Telefón: +421 903 250 503
E-mail: Rudolf.sihlovec@inohub.sk

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

**Strojnícka fakulta technickej
univerzity v Košiciach**

Sídlo: Letná 1/9, SK-042 00 Košice II mestská časť Košice Sever, Slovenská republika
IČO: 00397610
Zapísaná v: Okresný úrad Košice, číslo živnostenského registra: 802-15283
DIČ: 2020486710
IČ DPH: SK2020486710
Štatutárny orgán: Dr. h. c. mult. prof. Ing. Jozef Živčák, PhD., MPH, dekan
Štatutárny zástupcovia: dekan

Konanie menom spoločnosti:	dekan, samostatne
Kontaktná osoba:	doc. Ing. Marek Vrabel', PhD., riaditeľ, Prototypové a inovačné centrum Strojníckej fakulty Technickej univerzity
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
IBAN:	SK41 8180 0000 0070 0015 1492
SWIFT (BIC):	SPSRSKBA
Telefón:	+421 55 602 2015
E-mail:	jozef.zivcak@tuke.sk

(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

Objednávateľ a Zhotoviteľ (ďalej spolu ako „**Zmluvné strany**“) uzatvárajú túto Rámcovú dohodu o zákazkovom vývoji (ďalej „**Zmluva**“).

ČLÁNOK I ÚVODNÉ USTANOVENIA

1. Objednávateľ je obchodná spoločnosť zaoberajúca sa výskumom a vývojom v oblasti veľkokapacitných riešení na uchovávanie energie, ktorý realizuje v rámci projektu IPCEI.
2. Zhotoviteľ je spoločnosťou a/alebo inštitúciou pôsobiacou v oblasti výskumu a vývoja v technických vedách a ktorá vykonáva základný a aplikovaný vývoj.
3. Podkladom pre uzavretie tejto Zmluvy je výsledok v rámci realizácie procesu zadávania zákazky, na financovanie ktorej poskytne verejný obstarávateľ 50% a viac finančných prostriedkov na dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác a poskytovania služieb podľa aktuálne platnej **Príručky k procesu a kontrole verejného obstarávania/obstarávania** (verzia 2), účinnnej od 1.8.2024 (ďalej len **Príručka**), financovaného z nenávratného finančného príspevku Program Slovensko (ďalej len **NFP**) v rámci realizácie projektového zámeru podaného priamym účastníkom INO – HUB Energy j.s.a. v rámci IPCEI („Important Project of Common European Interest“) s názvom IPCEI_IE_FLOW_BESS_012021_2 fáza, kód projektu 401101DYQ8 na predmet zákazky: **Zákazkový vývoj a automatizovaná výroba komponentov prietokovej batérie 1/2025;**

ČLÁNOK II PREDMET A ÚČEL ZMLUVY

1. Predmetom tejto Zmluvy je realizácia zákazkového vývoja špecifikovaného v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy (Opis predmetu zákazky) Zhotoviteľom na základe požiadaviek, jednotlivých zadaní a úloh Objednávateľa realizovaného spôsobom ako je dohodnuté v tejto Zmluve (ďalej len „**Zákazkový vývoj**“) a úprava súvisiacich práv a povinností zmluvných strán. Príloha č. 1 tejto Zmluvy - Opis predmetu Zákazkového vývoja tvorí súčasť tejto Zmluvy.
2. Účelom tejto Zmluvy je úprava vzájomných práv a povinností Objednávateľa a Zhotoviteľa pri realizácii Zákazkového vývoja v rámci projektu IPCEI. Cieľ Zákazkového vývoja je špecifikovaný v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy.

ČLÁNOK III DEFINÍCIE

1. Na účely výkladu podľa tejto Zmluvy sa zmluvné strany dohodli na nasledovnom význame uvedených termínov:

Iné vecné plnenia akýkoľvek vklad zmluvnej strany do realizácie vývojovej úlohy, ktorý nespočíva vo finančnom plnení, ale je oceníteľný peniazmi, najmä poskytnutie priestorov, laboratórií, prístrojov, zariadení a materiálu.

Riešiteľ fyzická osoba zúčastňujúca sa na plnení Zадania alebo jej časti, najmä zamestnanec Zhotoviteľa. Zodpovedný riešiteľ – vedúci riešiteľov, ktorý najmä usmerňuje a riadi ostatných riešiteľov a zodpovedá za konkrétny priebeh realizácie Zákazkového vývoja a riešenie Zадania. Zoznam Riešiteľov, vrátane Zodpovedného riešiteľa je uvedený v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy (Zoznam Riešiteľov) ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy.

Zariadenia prístroje, nástroje, pomôcky alebo iné hmotné predmety, ktoré sa využívajú pri realizácii Zákazkového vývoja.

Predmety duševného vlastníctva

najmä autorské diela, počítačové programy a databázy podľa zákona č. 185/2015 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Autorský zákon**“), obchodné tajomstvo podľa Obchodného zákonníka a know-how.

Predmety priemyselného vlastníctva

najmä vynálezy podľa zákona č. 435/2001 Z.z. o patentoch, dodatkových ochranných osvedčeniach a o zmene a doplnení niektorých zákonov (patentový zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len **Patentový zákon**), úžitkové vzory podľa zákona č. 517/2007 Z.z. o úžitkových vzoroch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len **Zákon o úžitkových vzoroch**), dizajny podľa zákona č. 444/2002 Z.z. o dizajnoch v znení neskorších predpisov (ďalej len **Zákon o dizajnoch**), topografie polovodičových výrobkov podľa zákona č. 146/2000 Z.z. o ochrane topografií polovodičových výrobkov v znení neskorších predpisov, zlepšovacie návrhy podľa zákona č. 527/1990 Zb. o vynálezoch, priemyselných vzoroch a zlepšovacích návrhoch v znení neskorších predpisov.

ČLÁNOK IV

ŠPECIFIKÁCIA ZÁKAZKOVÉHO VÝVOJA

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať Zákazkový vývoj, ktorý je bližšie špecifikovaný v Prílohe č. 1 Zmluvy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať Zákazkový vývoj v rámci svojho pracoviska: Prototypové a inovačné centrum Strojníckej fakulty Technickej univerzity, prostredníctvom poverených Riešiteľov a prostredníctvom Zodpovedného riešiteľa Ing. Petra Ivančáka, PhD.
3. Za realizáciu Zákazkového vývoja zodpovedá Zhotoviteľ Objednávateľovi v rozsahu a v kvalite podľa tejto Zmluvy.

ČLÁNOK V ČAS REALIZÁCIE ZÁKAZKOVÉHO VÝVOJA

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať Zákazkový vývoj v období (i) 12 mesiacov od dátumu účinnosti tejto Zmluvy **alebo** (ii) **do vyčerpania dohodnutej maximálnej celkovej odmeny podľa článku VII bod 5 tejto Zmluvy alebo** (iii) **do naplnenia obsahu a cieľa Zákazkového vývoja, podľa toho, ktorá z týchto skutočností nastane skôr.**

ČLÁNOK VI PRIEBEH REALIZÁCIE ZÁKAZKOVÉHO VÝVOJA

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať Zákazkový vývoj na základe jednotlivých zadaní Objednávateľa (ďalej len „**Zadania**“). Prvé zadanie Objednávateľa na Zákazkový vývoj vybrané obdobie odo dňa účinnosti tejto Zmluvy (ďalej len „**Prvé zadanie**“), je bližšie špecifikované v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy, pričom obsahuje požiadavky a pokyny na Zákazkový vývoj. Ďalšie Zadania na Zákazkový vývoj podľa tejto Zmluvy je Objednávateľ oprávnený predkladať Zhotoviteľovi najmä elektronicky na nasledovnú emailovú adresu Zodpovedného riešiteľa peter.ivancak@tuke.sk. Pre odstránenie akýchkoľvek pochybností platí, že Objednávateľ je oprávnený a nie povinný zaslať Zhotoviteľovi ďalšie Zadania v zmysle tejto Zmluvy.
2. Zhotoviteľ je povinný do 7 kalendárnych dní po ukončení kalendárneho mesiaca, v ktorom Zhotoviteľ realizoval Zákazkový vývoj na základe tejto Zmluvy, vystaviť Výkaz, ktorý bude obsahovať rozpis vykonaných činností Zákazkového vývoja v danom mesiaci a času stráveného ich vykonaním (ďalej len „Výkaz“) a doručiť ho na odsúhlasenie Objednávateľovi. Objednávateľ je oprávnený namietat Výkaz, najneskôr do 5 pracovných dní po jeho doručení; v prípade márneho uplynutia lehoty podľa predchádzajúcej vety tohto bodu článku sa má za to, že Objednávateľ nemá k Výkazu žiadne námietky. Podkladom pre fakturáciu môže byť iba Výkaz odsúhlasený zo strany Objednávateľa.
3. Zhotoviteľ je povinný realizovať Zákazkový vývoj riadne a s náležitou odbornou starostlivosťou a dodržiavať všetky všeobecne záväzné právne predpisy, ktoré sú platné v Slovenskej republike.
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že Riešitelia, vrátane Zodpovedného riešiteľa sú odborne spôsobilé osoby na realizáciu Zákazkového vývoja podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ ďalej vyhlasuje, že disponuje všetkými oprávneniami potrebnými pre realizáciu Zákazkového vývoja a dostatočnými odbornými kapacitami a znalosťami ako aj personálnym a materiálnym substrátom, ktoré sú pre realizáciu Zákazkového vývoja potrebné.
5. Objednávateľ je povinný pred začatím realizácie Zákazkového vývoja podľa tejto Zmluvy poskytnúť Zhotoviteľovi všetky informácie a podklady, ktoré sú nevyhnutné na realizáciu Zákazkového vývoja a s ktorými Objednávateľ disponuje a nie sú všeobecne dostupné.
6. Zhotoviteľ je oprávnený v priebehu realizácie Zákazkového vývoja žiadať od Objednávateľa dodatočné informácie a podklady, ktoré sú nevyhnutné na plnenie Zadania a s ktorými Objednávateľ disponuje.
7. Zhotoviteľ je povinný na základe požiadavky Objednávateľa informovať Objednávateľa o priebehu a stave Zákazkového vývoja, o vykonaných činnostiach o parciálnych výsledkoch dosiahnutých v súvislosti s realizáciou Zákazkového vývoja podľa tejto Zmluvy a v prípade, ak o to Objednávateľ Zhotoviteľa požiada dodať Objednávateľovi

s tým súvisiace dokumenty (ako napr. reporty z výsledkov testov, čiastkové správy, dáta, analýzy a pod.).

8. Ak sa v priebehu realizácie Zákazkového vývoja vyskytnú zásadné skutočnosti, ktoré môžu mať vplyv na plnenie Zadania, má Zhotoviteľ povinnosť bez odkladu túto skutočnosť oznámiť Objednávateľovi.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Zákazkový vývoj na základe jednotlivých Zadaní Objednávateľa v lehote určenej v Zadaní Objednávateľa, pričom lehota na vykonanie Zákazkového vývoja na základe Prvého zadania je špecifikovaná v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy.
10. Výsledky, ktoré sa dosiahnu v rámci alebo na základe realizácie Zákazkového vývoja pri plnení Zadania, t.j. kompletne plnenie Zadania, vrátane všetkej dokumentácie týkajúcej sa Zadania a výsledkov plnenia Zadania a/alebo Zákazkového vývoja, najmä, no nie výlučne technická dokumentácia, výrobné postupy a procesy, popis priebehu realizácie a procesu riešenia Zadania, podkladové materiály, ktoré boli vypracované, alebo ktoré vznikli v súvislosti s plnením Zadania, popis prípadných komplikácií, rizík a prekážok objektívnej povahy, ktoré mali vplyv na riešenie Zadania a na dosiahnutie výsledku a zhodnotenie výsledkov Zadania a/alebo Zákazkového vývoja (ďalej „**Dokumentácia**“), vrátane hmotných a nehmotných výsledkov plnenia Zadania (ďalej spolu len „**Plnenie Zadania**“) sa Zhotoviteľ zaväzuje odovzdať Objednávateľovi spôsobom uvedeným v bode 16 tohto článku Zmluvy najneskôr v posledný deň lehoty na vykonanie Zákazkového vývoja špecifikovanej v Zadaní Objednávateľa.
11. Zhotoviteľ je povinný doručiť Objednávateľovi spolu s Plnením Zadania:
 - a. Čestné vyhlásenie Zhotoviteľa, ktoré obsahuje finálny zoznam všetkých riešiteľov, autorov, subdodávateľov, ktorí sa podieľali na Zákazkovom vývoji na základe príslušného Zadania, a finálny zoznam všetkých Predmetov duševného a priemyselného vlastníctva, ak boli vytvorené v priebehu realizácie Zákazkového vývoja alebo v priamej súvislosti s realizáciou Zákazkového vývoja na základe príslušného Zadania, alebo ak sú výsledkom riešenia Zákazkového vývoja na základe Zadania, ku ktorému sa Plnenia Zadania vzťahujú (vzor čestného vyhlásenia zhotoviteľa tvorí Prílohu č. 6 tejto Zmluvy);
12. Objednávateľ je oprávnený predložiť k Dokumentácii, doručenej Objednávateľovi podľa bodu 10 tohto článku Zmluvy, svoje pripomienky, a to najneskôr do 5 pracovných dní po jej doručení Objednávateľovi. V prípade márneho uplynutia lehoty podľa predchádzajúcej vety tohto bodu článku sa má za to, že Objednávateľ k doručenej Dokumentácii nemá žiadne pripomienky. Zmluvné strany sa dohodli, že akákoľvek komunikácia Zmluvných strán ohľadom pripomienok k Dokumentácii môže prebiehať v ústnej forme alebo v písomnej forme prostredníctvom elektronickej pošty.
13. V prípade, ak sú Zhotoviteľovi predložené k Dokumentácii pripomienky Objednávateľa, Zhotoviteľ je povinný tieto posúdiť a v prípade, ak nie sú v rozpore s požiadavkami, vstupnými informáciami a technickými parametrami príslušného Zadania, je Zhotoviteľ povinný ich zapracovať do Dokumentácie a Dokumentáciu upravenú o pripomienky Objednávateľa doručiť Objednávateľovi spôsobom uvedeným v bode 16 tohto článku Zmluvy do troch pracovných dní odo dňa doručenia pripomienok Objednávateľa k predmetnej Dokumentácii. V prípade, ak Zhotoviteľ nezpracuje do Dokumentácie pripomienky Objednávateľa, je v rovnakej lehote povinný túto skutočnosť písomne odôvodniť a písomné odôvodnenie doručiť Objednávateľovi spôsobom uvedeným v bode 16 tohto článku Zmluvy.

14. Objednávateľ je oprávnený odmietnuť prevziať Plnenie Zadania v prípade, ak
- Zhotoviteľ v rozpore s bodom 13 tohto článku Zmluvy nezapracoval pripomienky Objednávateľa do Dokumentácie, alebo
 - Zhotoviteľ vykonal Zákazkový vývoj v rozpore s požiadavkami, vstupnými informáciami a technickými parametrami na Zákazkový vývoj špecifikovanými v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy alebo v Zadaní, alebo
 - Zhotoviteľ nedoručil spolu s Plneniami Zadania dokument uvedený v bode 11 písm. a) tohto článku Zmluvy.
15. V prípade, ak Objednávateľ odmietne prevziať Plnenia Zadania v zmysle bodu 14 tohto článku Zmluvy, oznámi Objednávateľ túto skutočnosť s dôvodmi jeho odmietnutia Zhotoviteľovi (prostredníctvom elektronickej pošty). Zároveň je Objednávateľ oprávnený odstúpiť od Zmluvy vo vzťahu k Zákazkovému vývoju, ku ktorému sa Plnenia Zadania vzťahujú alebo poskytnúť Zhotoviteľovi primeranú lehotu na odstránenie zistených nedostatkov Dokumentácie. Poskytnutím primeranej lehoty podľa tohto bodu Zmluvy, nie je dotknutý nárok Objednávateľa na zmluvnú pokutu, ak na ňu Objednávateľovi vznikol v zmysle tejto Zmluvy nárok.
16. Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi Plnenie Zadania v rozsahu Dokumentácie v písomnej forme spôsobom určeným v príslušnom Zadaní. Spôsob odovzdania Dokumentácie môže byť v Zadaní určený doručením na adresu sídla Objednávateľa uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy alebo doručením prostredníctvom elektronickej pošty na e-mailovú adresu tomas.kosicky@inohub.sk. Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi Plnenie Zadania v rozsahu hmotných vecí ich doručením a odovzdaním Objednávateľovi v mieste určenom príslušnom Zadaní Objednávateľa.

ČLÁNOK VII ODMENA

- Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ má nárok na odmenu za vykonaný Zákazkový vývoj podľa tejto Zmluvy za každú hodinu vykonaného Zákazkového vývoja podľa cenníka služieb predloženého Zhotoviteľom ako súčasť jeho súťažnej ponuky, ktorý tvorí prílohu č. 3 tejto Zmluvy (ďalej len „**Hodinová odmena**“). Prípadná DPH sa pripočíta a bude fakturovaná k Odmene v súlade s platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
- Zmluvné strany sa dohodli, že odmena za kalendárny mesiac (ďalej len „**Odmena**“) sa vypočíta ako násobok Hodinovej odmeny a počtu hodín uvedeného vo Výkaze za daný kalendárny mesiac, v ktorom Zhotoviteľ vykonával Zákazkový vývoj podľa tejto Zmluvy, odsúhlaseného Objednávateľom v zmysle bodu 2 článku VI tejto Zmluvy.
- Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľovi vzniká právo fakturovať Odmenu za príslušný kalendárny mesiac, v ktorom Zhotoviteľ vykonával Zákazkový vývoj podľa tejto Zmluvy, na základe Výkazu odsúhlaseného Objednávateľom v zmysle bodu 2 článku VI tejto Zmluvy. Zhotoviteľ vystaví faktúru po odsúhlasení Výkazu za príslušný kalendárny mesiac Objednávateľom v zmysle bodu 2 článku VI tejto Zmluvy, pričom tento Výkaz je prílohou faktúry.
- Splatnosť faktúry je 30 (tridsať) dní plynúcich od jej doručenia Objednávateľovi. Odmena bude hradená na bankový účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný uvádzať vo faktúre rovnaké číslo účtu aké je uvedené v záhlaví tejto Zmluvy pri

bankových údajoch Zhotoviteľa. V prípade, ak dôjde k zmene bankového účtu Zhotoviteľa, je Zhotoviteľ povinný bezodkladne túto zmenu písomne oznámiť Objednávateľovi.

5. Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že celková odmena za celé obdobie trvania Zmluvy nepresiahne sumu 100 000,00 EUR bez DPH.
6. Zmluvné strany sa dohodli a Zhotoviteľ vyhlasuje a ubezpečuje Objednávateľa, že Odmena zahŕňa akékoľvek a všetky náklady, poplatky, dane (okrem dane z pridanej hodnoty), výdavky na bežný prevádzkový materiál a s vývojom súvisiace bežné prevádzkové služby a akékoľvek Iné vecné plnenia a náhrady spojené s realizáciou Zákazkového vývoja. Zmluvné strany sa súčasne pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností výslovne dohodli, že Poskytovateľ nemá nárok na odmenu za vykonaný Zákazkový vývoj podľa tejto Zmluvy nad rámec Odmeny podľa bodu 5 tohto článku Zmluvy.
7. Ak faktúra neobsahuje všetky náležitosti podľa platných a účinných všeobecne záväzných právnych predpisov alebo ak k nej nie je priložená príloha podľa bodu 3 tohto článku Zmluvy, Objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť Zhotoviteľovi na opravu a/alebo doplnenie, pričom na takúto faktúru sa neprihliada; po doručení riadne opravenej alebo doplnenej faktúry Objednávateľovi začína plynúť nová lehota splatnosti takto doručenej faktúry.
8. Zmluvné strany sa dohodli na elektronickom zasielaní faktúr, pričom Zhotoviteľ je oprávnený faktúru doručiť Objednávateľovi na e-mailovú adresu: accountspayable@inohub.sk. Zhotoviteľom podpísaná faktúra vo formáte PDF musí v takomto prípade tvoriť prílohu tohto e-mailu.

ČLÁNOK VIII VÝKON PRÁV DUŠEVNÉHO VLASTNÍCTVA

1. V prípade, ak Zhotoviteľ sám alebo prostredníctvom povereného Riešiteľa, príp. Zodpovedného riešiteľa vytvorí v priebehu realizácie Zákazkového vývoja podľa tejto Zmluvy alebo v priamej súvislosti s realizáciou Zákazkového vývoja podľa tejto Zmluvy, Predmet duševného vlastníctva a/alebo Predmet priemyselného vlastníctva, alebo ak bude výsledkom plnenia Zadania Predmet duševného vlastníctva a/alebo Predmet priemyselného vlastníctva, okamihom jeho vytvorenia sa Predmet duševného vlastníctva a/alebo Predmet priemyselného vlastníctva stáva výlučným vlastníctvom Objednávateľa, ktorý je oprávnený ho bez potreby osobitného súhlasu Zhotoviteľa používať a využívať podľa vlastného uváženia akýmkoľvek spôsobom dovoľeným právnymi predpismi alebo podľa vlastného uváženia aj nevyužívať.
2. Okamihom vytvorenia Predmetu duševného vlastníctva, ktorý je chránený Autorským zákonom (ďalej len „**Autorské dielo**“) Zhotoviteľ postupuje právo výkonu majetkových práv autora k Autorskému dielu v plnom rozsahu, bezpodmienečne a bezodplatne na Objednávateľa.
3. Pre prípad, že by Objednávateľ nenadobudol všetky majetkové autorské práva k Autorskému dielu podľa bodu 2 tohto čl. VIII Zmluvy, Zhotoviteľ udeľuje bezpodmienečne a bezodplatne Objednávateľovi okamihom vytvorenia Autorského diela výhradný súhlas na používanie Autorského diela, a to na všetky účely a spôsoby použitia, ktoré sú alebo môžu byť známe v čase uzatvorenia tejto Zmluvy (ďalej len „**Licencia**“). Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi Licenciu v neobmedzenom vecnom rozsahu, v neobmedzenom územnom rozsahu a v časovom rozsahu na dobu trvania majetkových práv k Autorskému dielu podľa Autorského zákona. Licencia sa udeľuje ako výhradná, pričom

Objednávateľ nie je povinný ju využiť. Zhotoviteľ berie na vedomie, že udelením výhradnej Licencie v zmysle tejto Zmluvy nie je oprávnený udeliť tretej osobe licenciu na použitie Autorského diela a je povinný sám sa zdržať použitia Autorského diela.

4. Objednávateľ je oprávnený udeliť tretej osobe sublicenciu v rozsahu udelennej Licencie alebo túto Licenciu alebo jej časť postúpiť na akúkoľvek tretiu osobu. Zhotoviteľ týmto zároveň poskytuje Objednávateľovi svoj výslovný a neodvolateľný súhlas na udelenie sublicencie tretej osobe, ako aj na postúpenie Licencie alebo jej časti.
5. Zhotoviteľ nie je oprávnený Licenciu vypovedať a jej účinnosť trvá aj po skončení účinnosti tejto Zmluvy.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi Licenciu bezodplatne.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že okamihom vytvorenia Predmetu priemyselného vlastníctva v zmysle bodu 1 tohto článku Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný si uplatniť voči Riešiteľovi, príp. Zodpovednému riešiteľovi právo na riešenie alebo právo na dizajn v lehotách a spôsobom v zmysle platných právnych predpisov SR upravujúcich práva priemyselného vlastníctva. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ okamihom nadobudnutia práva na riešenie alebo práva na dizajn k Predmetu priemyselného vlastníctva vytvoreného zmysle bodu 1 tohto článku Zmluvy, prevádza toto právo na riešenie alebo dizajn bezpodmienečne a bezodplatne na Objednávateľa.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že právo podať prihlášku k Predmetu priemyselného vlastníctva vytvoreného v zmysle bodu 1 tohto článku Zmluvy, je oprávnený výlučne Objednávateľ.
9. V prípade, že sa ustanovenia uvedené v tomto článku tejto Zmluvy ukážu ako nedostatočné na platný prevod majetkových autorských práv k Autorskému dielu na Objednávateľa alebo na riadne udelenie platnej Licencie k Autorskému dielu v prospech Objednávateľa alebo na platný prevod práva na riešenie alebo práva na dizajn alebo práva podať prihlášku k Predmetu priemyselného vlastníctva vytvoreného v zmysle bodu 1 tohto článku Zmluvy, Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodkladne podpísať s Objednávateľom samostatnú bezodplatnú licenčnú zmluvu alebo zmluvu o prevode práv v minimálnom rozsahu uvedenom v tomto článku Zmluvy. Pre vylúčenie pochybností sa bod tohto článku tejto Zmluvy považuje za zmluvu o budúcej zmluve, na základe ktorej je Objednávateľ oprávnený vyzvať Zhotoviteľa na podpísanie a Zhotoviteľ je povinný podpísať právne relevantnú licenčnú zmluvu alebo zmluvu o prevode práv ako zmluvu o budúcej zmluve v lehote 90 dní odo dňa, keď Zhotoviteľ písomne oznámi Objednávateľovi, že vzniklo právo Zhotoviteľa, ktoré je spôsobilým predmetom prevodu alebo spôsobilým predmetom licencie ak ho už Objednávateľ nenadobudol v zmysle predchádzajúcich ustanovení tohto článku Zmluvy.
10. Zhotoviteľ nie je oprávnený počas prebiehajúceho Zákazkového vývoja bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, publikovať žiadne (ani čiastkové) výsledky Zákazkového vývoja. Publikačné činnosti súvisiace s projektom IPCEI_IE_FLOW_BESS_012021_2 fáza, kód projektu 401101DYQ8 budú uskutočňované na základe predchádzajúcej vzájomnej písomnej dohody medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom.
11. Zhotoviteľ vyhlasuje a ubezpečuje Objednávateľa, že medzi Zhotoviteľom a zamestnancami Zhotoviteľa uvedenými v Zozname Riešiteľov neexistuje a ani nebude existovať žiadna dohoda, ktorou by bol akokoľvek modifikovaný režim zamestnaneckého diela upravený v ust. § 90 Autorského zákona v platnom znení alebo režim zamestnaneckého vynálezu upravený v ust. § 11 Patentového zákona alebo režim

zamestnaneckého riešenia upravený v ust. § 11 Zákona o úžitkových vzoroch alebo režim zamestnaneckého dizajnu upravený v ust. § 12 Zákona o dizajnoch.

12. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pred poverením Riešiteľa a Zodpovedného riešiteľa na riešenie Zadania upraví svoj zmluvný vzťah s Riešiteľom a Zodpovedným riešiteľom tak, aby práva k Predmetom duševného vlastníctva a k Predmetom priemyselného vlastníctva nadobudol v plnom rozsahu, tak ako je uvedené v tomto článku Zmluvy, Objednávateľ.
13. Zhotoviteľ sa zaväzuje vysporiadať všetky nároky a práva všetkých osôb, ktoré sa na základe jeho pokynu budú podieľať na Zákazkovom vývoji alebo akejkolvek jeho časti (vrátane akýchkoľvek peňažných nárokov a nárokov v zmysle príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúcich práva duševného vlastníctva).

ČLÁNOK IX

OSOBITNÉ USTANOVENIA

1. Zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne si poskytovať súčinnosť, najmä si vzájomne odovzdávať poznatky a informácie, ktoré sú nevyhnutné pre dosiahnutie úrovne Zákazkového vývoja vymieneného podľa tejto Zmluvy.
2. Ak Zhotoviteľ nie je schopný zabezpečiť realizáciu Zákazkového vývoja prostredníctvom Zodpovedného riešiteľa, bez odkladu túto skutočnosť oznámi Objednávateľovi. Zhotoviteľ Objednávateľovi zároveň oznámi meno a pozíciu náhradného zodpovedného riešiteľa s požadovanými znalosťami a schopnosťami. Súhlas Objednávateľa s osobou náhradného zodpovedného riešiteľa sa vyžaduje.
3. V prípade, že Zhotoviteľ preukazoval vo verejnom obstarávaní, ktoré viedlo k uzavretiu tejto Zmluvy, podmienky účasti prostredníctvom Riešiteľov, Zákazkový vývoj musí byť realizovaný prostredníctvom osôb, ktorými boli preukazované podmienky účasti. Zoznam Riešiteľov je uvedený v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy. Nahradiť takýchto Riešiteľov je možné len so súhlasom Objednávateľa, a to len v prípade, ak budú noví riešitelia spĺňať podmienky účasti verejného obstarávania.
4. Zhotoviteľ je povinný vopred písomne oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu v Zozname riešiteľov alebo v Zozname subdodávateľov. Zhotoviteľ je oprávnený poveriť inú osobu, ako tú, ktorá je uvedená v Zozname riešiteľov alebo v Zozname subdodávateľov, na riešenie Zadania až potom ako bude táto skutočnosť písomne oznámená Objednávateľovi.

ČLÁNOK X

POVINNOSŤ MLČANLIVOSTI A OCHRANA DÔVERNÝCH INFORMÁCIÍ

1. Zmluvné strany sa dohodli a vyhlasujú, že táto Zmluva a všetky jej časti, ako aj všetky informácie, skutočnosti a údaje, poskytnuté a nadobudnuté Zmluvnou stranou na základe a/alebo v spojení s touto Zmluvou a/alebo jej plnením, sú dôvernými informáciami, s ktorými je Zmluvná strana oprávnená nakladať a ktoré môžu byť sprístupnené výlučne iba za podmienok uvedených v Dohode o mlčanlivosti a ochrane dôverných informácií uzatvorenej medzi Zmluvnými stranami. Povinnosť mlčanlivosti trvá aj po skončení tejto Zmluvy.

ČLÁNOK XI

SANKCIE

1. V prípade nezaplatenia odmeny podľa článku VII Zmluvy je Zhotoviteľ oprávnený od Objednávateľa požadovať úrok z omeškania vo výške 0,03 % z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak sa Zhotoviteľ dostane do omeškania s odovzdaním Plnenia Zadania o viac ako 10 dní, Objednávateľ je oprávnený fakturovať Zhotoviteľovi a Zhotoviteľ sa zaväzuje zaplatiť Objednávateľovi za omeškanie Zhotoviteľa s odovzdaním Plnenia Zadania zmluvnú pokutu vo výške 250, Eur (slovom dvestopäťdesiat euro) za každý začatý kalendárny deň omeškania Zhotoviteľa s odovzdaním Plnenia Zadania, maximálne však celkovo vo výške 2 500,00 Eur a Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy.
3. Zmluvná pokuta fakturovaná podľa tejto Zmluvy je splatná v lehote uvedenej na faktúre, ktorá nebude kratšia ako 14 dní odo dňa vystavenia faktúry, ktorou je fakturovaná.
4. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody v rozsahu prevyšujúcom zaplatenú zmluvnú pokutu, na zaplatenie pokút a iných sankcií uložených kontrolnými orgánmi Objednávateľovi a nákladov, ktoré v súvislosti s tým Objednávateľ vynaloží, ak boli spôsobené porušením povinnosti Zhotoviteľa, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta, ktoré sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť Objednávateľovi. Zmluvné strany sa dohodli, že záväzok Zhotoviteľa podľa tohoto bodu Zmluvy trvá aj po ukončení tejto Zmluvy.

ČLÁNOK XII

KONTROLA, AUDIT, OVEROVANIE NA MIESTE A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN V SÚVISLOSTI SO ZMLUVOU O NFP

1. Zhotoviteľ je povinný strpieť vykonanie finančnej/administratívnej kontroly/auditú a poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť pri vykonávaní finančnej/administratívnej kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom alebo službami, a to kedykoľvek počas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy a/alebo Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „NFP“), ktorú plánuje mať alebo má Objednávateľ uzatvorenú s poskytovateľom NFP (ďalej ako „Zmluva o NFP“), a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
2. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
 - a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
 - b) Sprostredkovateľský orgán pre kontrolu VO,
 - c) Útvár vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu,
 - d) Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky, a nimi poverené osoby,
 - e) Orgán auditu, podľa § 12 Zákona o príspevkoch z fondov EÚ, Úrad vládneho auditu a Orgánom auditu poverené osoby,
 - f) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - g) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov Európskej únie podľa § 8 Zákona o príspevkoch z fondov EÚ, Európsky úrad pre boj proti podvodom,
 - h) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až g) tohto bodu v súlade s príslušnými Právnymi predpismi Slovenskej republiky a právnymi aktmi EÚ.

3. Ak sa na Zhotoviteľa a jeho prípadných subdodávateľov vzťahuje povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Zhotoviteľ je povinný dodržať túto povinnosť počas celej doby platnosti a účinnosti tejto Zmluvy, pričom sa zaväzuje rovnako zabezpečiť plnenie tejto povinnosti všetkými jeho prípadnými subdodávateľmi. Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že jeho konečným užívateľom výhod alebo konečným užívateľom výhod jeho subdodávateľov nie je verejný funkcionár podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o verejnom obstarávaní**“). V prípade, ak počas plnenia tejto Zmluvy dôjde k právoplatnému výmazu niektorého prípadného subdodávateľa z registra partnerov verejného sektora, je Zhotoviteľ povinný okamžite ukončiť plnenie tejto Zmluvy prostredníctvom takéhoto subdodávateľa a oznámiť túto skutočnosť bez zbytočného odkladu, najneskôr do troch pracovných dní od kedy sa o tejto skutočnosti dozvedel, Objednávateľovi.
4. Existencia akejkoľvek skutočnosti uvedenej v tomto článku Zmluvy bode 3. sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy zo strany Zhotoviteľa a Objednávateľ má právo odstúpiť od Zmluvy. Objednávateľ má právo tiež odstúpiť od tejto Zmluvy v prípade, že Objednávateľovi bola uložená sankcia poskytovateľom NFP alebo inou osobou oprávnenou na výkon kontroly/auditu z dôvodu porušenia vyhlásenia a/alebo povinnosti na strane Zhotoviteľa vyplývajúcej z tejto Zmluvy alebo zo všeobecne záväznej právnej úpravy. Odstúpenie od zmluvy je v takom prípade účinné jeho doručením Zhotoviteľovi.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si nie je vedomý žiadneho potenciálneho konfliktu záujmov v kontexte tejto Zmluvy. Zhotoviteľ bezodkladne poskytne Objednávateľovi podrobnosti o možnom konflikte záujmov, ak taký vznikne a bude Objednávateľa informovať o tom, ako by mal byť vyriešený.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že po dobu trvania Zmluvy, ako i po jej skončení, vynaloží také úsilie, ktoré je potrebné na to, aby zamedzil akémukoľvek konfliktu záujmov v súvislosti s jeho činnosťou podľa Zmluvy. Nesplnenie povinnosti podľa tohto článku Zmluvy predstavuje podstatné porušenie tejto Zmluvy a je dôvodom na odstúpenie od Zmluvy.

Objednávateľ má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od tejto Zmluvy v prípade, keď ešte nedošlo k plneniu z tejto Zmluvy medzi Zhotoviteľom a Objednávateľom a výsledky finančnej kontroly poskytovateľa NFP neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z realizácie procesu zadávania zákazky. Odstúpenie od zmluvy je v takom prípade účinné jeho doručením Zhotoviteľovi.

ČLÁNOK XIII DORUČOVANIE

1. Všetka písomná komunikácia týkajúca sa realizácie Zákazkového vývoja (najmä, no nie len vo vzťahu k jednotlivým Zadaniam, Výkazom a fakturácii), bude medzi Zmluvnými stranami prebiehať najmä prostredníctvom elektronickej pošty (e-mailom).
2. Pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodli inak alebo pokiaľ Zmluva nestanovuje inak, musí byť každé oznámenie, žiadosť alebo akákoľvek ďalšia komunikácia, ktorá má byť uskutočnená alebo odovzdaná jednou Zmluvnou stranou druhej Zmluvnej strane podľa tejto Zmluvy, urobené medzi Zmluvnými stranami v písomnej forme a doručené osobne, kuriérom, doporučenou poštou alebo elektronickou poštou na adresy Zmluvných strán uvedené na

prvej strane Zmluvy a v tomto článku Zmluvy alebo inú adresu, ktorú Zmluvná strana po uzatvorení Zmluvy písomne oznámi druhej Zmluvnej strane.

3. Zmluvné strany sú povinné písomne si potvrdiť prevzatie osobne doručovaných písomností a ostatných predmetov Plnenia Zadania.
4. Každá písomnosť, akékoľvek oznámenie, žiadosť alebo iná komunikácia doručovaná Zmluvnej strane na základe tejto Zmluvy sa považuje za doručení:
 - dňom prevzatia zásielky adresátom,
 - ak sa zásielka vráti s poznámkou „adresát neznámy“ dňom vrátenia poštovej zásielky odosielateľovi,
 - ak zásielka nie je prevzatá v odbernej lehote, 7. dňom od uloženia zásielky na pošte, a to aj v prípade, ak sa o tom adresát nedozvie. Za doručenie zásielky sa považuje aj akékoľvek odopretie prevzatia zásielky Zmluvnou stranou,
 - v prípade doručovania prostredníctvom e-mailovej správy sa považuje e-mailová správa za doručení potvrdením adresáta o doručení e-mailovej správy; v prípade, ak adresát nepotvrdí doručenie e-mailovej správy v lehote 3 (troch) pracovných dní odo dňa jej odoslania odosielateľom, považuje sa e-mailová správa doručená 3. (tretí) pracovný deň po odoslaní správy odosielateľom.
5. Každá Zmluvná strana sa zaväzuje, že druhej Zmluvnej strane bezodkladne oznámi zmenu ktoréhokoľvek z údajov jej poštovej adresy ako aj e-mailovej adresy určenej na doručovanie.
6. Ak sa akákoľvek písomnosť na základe Zmluvy alebo v súvislosti s ňou doručuje inak ako poštou, je možné ju doručovať aj na inom mieste ako na adrese určenej podľa tohto článku, ak sa na tomto mieste Zmluvná strana v čase doručenia zdržuje.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že komunikácia spojená s touto Zmluvou sa bude zasielať prednostne na nasledovné kontaktné osoby:

Za Objednávateľa

kontaktná osoba Objednávateľa vo veciach technických:

Meno/funkcia: Dr. Tomáš Košický, riaditeľ R&D

Tel. číslo: +421 911 697 605

E-mail: tomas.kosicky@inohub.sk

kontaktná osoba Objednávateľa za koordináciu Zákazkového vývoja:

Meno/funkcia: Peter Dubovský, vedúci riadenia strategických projektov

Tel. číslo: +421 918 606 132

E-mail: peter.dubovsky@inohub.sk

kontaktná osoba Objednávateľa vo veciach fakturačných:

Meno/funkcia: Matej Druska, finančný riaditeľ

Tel. číslo: +421 902 652 724

E-mail: druska.matej@inohub.sk

Za Zhotoviteľa:

kontaktná osoba doc. Ing. Marek Vrabel', PhD.

Meno/funkcia: riaditeľ Prototypové a inovačné centrum, SJF TUKE

Tel. číslo: +421 915 906 759

E-mail: marek.vrabel@tuke.sk

kontaktná osoba Zhotoviteľa vo veciach technických:

Meno/funkcia: Ján Gaľa
Tel. číslo: +421 55 602 3360
E-mail: jan.gala@tuke.sk

kontaktná osoba Zhotoviteľa za koordináciu Zákazkového vývoja:

Meno/funkcia: Ing. Peter Ivančák, PhD.
Tel. číslo: +421 55 602 3366
E-mail: peter.ivancak@tuke.sk

kontaktná osoba Zhotoviteľa vo veciach fakturačných:

Meno/funkcia: Ing. Mária Kenderová, PhD./tajomníčka
Tel. číslo: +421 55 602 3371
E-mail: maria.kenderova@tuke.sk

ČLÁNOK XIV TRVANIE A ZÁNIK ZMLUVY

1. Táto Zmluva sa uzatvára na dobu 12 mesiacov od dátumu účinnosti Zmluvy alebo do vyčerpania dohodnutej maximálnej celkovej odmeny podľa článku VII bod 5 tejto Zmluvy alebo do naplnenia obsahu a cieľa Zákazkového vývoja, podľa toho, ktorá z týchto skutočností nastane skôr.
2. Zmluva môže byť ukončená aj pred uplynutím tejto doby:
 - a) písomnou dohodou Zmluvných strán,
 - b) odstúpením od tejto Zmluvy v prípade, (i) ak tak ustanovuje táto Zmluva alebo (ii) všeobecne záväzný právny predpis,
 - c) vypovedaním tejto Zmluvy ktoroukoľvek Zmluvnou stranou aj bez udania dôvodu. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade výpovede zo strany Objednávateľa je výpovedná lehota jeden mesiac a v prípade výpovede zo strany Zhotoviteľa tri mesiace a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola písomná výpoveď druhej Zmluvnej strane doručená na adresu uvedenú v záhlaví Zmluvy. V prípade výpovede Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný vydať Objednávateľovi čiastkové výsledky uskutočneného Zákazkového vývoja a čiastkové plnenie Zadania a Objednávateľ je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi pomernú časť odmeny.
3. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy, ak je Objednávateľ v omeškaní s úhradou splatných peňažných záväzkov voči Zhotoviteľovi podľa tejto Zmluvy po dobu dlhšiu ako 30 (tridsať) dní, a ak zároveň Zhotoviteľ vyzval Objednávateľa na splnenie splatného peňažného záväzku v dodatočnej lehote, ktorá nemôže byť kratšia ako 15 (pätnásť) dní od doručenia takejto výzvy.
4. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť o tejto Zmluvy najmä v prípade:
 - a) porušenia povinnosti Zhotoviteľa vykonávať Zákazkový vývoj riadne a včas podľa Zadania Objednávateľa,
 - b) porušenia ktorejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa uvedenej v článku VI bod 9,10,13 Zmluvy alebo omeškanie Zhotoviteľa s odovzdaním Plnenia Zadania o viac ako 10 dní.

Porušenie povinností Zhotoviteľa v zmysle tohto bodu 4 tohto článku Zmluvy sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy.

5. Oznámenie o odstúpení od Zmluvy musí mať písomnú formu a musí byť doručené dotknutej Zmluvnej strane v zmysle tejto Zmluvy. Zmluva zaniká dňom doručenia oznámenia o odstúpení od Zmluvy, ak v oznámení nie je uvedené inak. Odstúpením od Zmluvy nezanikajú práva a povinnosti zo Zmluvy, ktoré Zmluvné strany nadobudli pred dňom doručenia písomného prejavu vôle o odstúpení od Zmluvy.
6. Ak dôjde k zániku tejto Zmluvy Zhotoviteľ je povinný Objednávateľovi vrátiť všetky zariadenia, prístroje alebo nástroje, ktoré boli Zhotoviteľovi odovzdané Objednávateľom na základe tejto Zmluvy, a to najneskôr do 5 (piatich) pracovných dní od zániku Zmluvy, a to na základe preberacieho protokolu podpísaného zástupcami oboch Zmluvných strán.
7. Zánik tejto Zmluvy z akéhokoľvek dôvodu a/alebo zrušenie Zmluvy sa v žiadnom rozsahu nedotkne ustanovení týkajúcich sa nároku na náhradu škody, zmluvnej pokuty, ustanovení o mlčanlivosti, výkone práv duševného vlastníctva a ostatných ustanovení, ktoré podľa tejto Zmluvy alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení tejto Zmluvy alebo ak to výslovne vyplýva z príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.

ČLÁNOK IV

SPOLOČNÉ A ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Vzťahy Zmluvných strán založené touto Zmluvou, ak ich Zmluva výslovne neupravuje, sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a ostatných právnych predpisov Slovenskej republiky.
2. Každá zmena alebo doplnenie tejto Zmluvy sa musia vykonať formou očíslovaných písomných dodatkov, ktoré musia byť podpísané oboma Zmluvnými stranami.
3. Táto Zmluva je vyhotovená v 2 rovnopisoch, pričom každá Zmluvná strana získa po podpise Zmluvy jeden rovnopis.
4. V prípade, že Zhotoviteľom je vysúťážený subjekt, z titulu postavenia ktorého je zákonnou podmienkou nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy jej zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv, vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky, táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. V prípade podľa predchádzajúcej vety sa Zhotoviteľ ako subjekt povinný zverejniť túto Zmluvu zaväzuje Zmluvu zverejniť v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka najneskôr do troch (3) pracovných dní bezprostredne nasledujúcich po uzavretí Zmluvy; ak si Zhotoviteľ nesplní povinnosť podľa predchádzajúcej vety, Zmluvu je oprávnený zverejniť v Obchodnom vestníku Objednávateľ. V prípade, že Zhotoviteľom je vysúťážený subjekt, z titulu postavenia ktorého nie je zákonnou podmienkou nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy jej zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv, vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky, Zmluva nadobúda platnosť aj účinnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
5. Zmluvné strany sa zaväzujú, že v prípade akejkolvek zmeny identifikačných údajov budú o tejto zmene druhú Zmluvnú stranu bezodkladne informovať. Ak Zmluvné strany nesplnia svoju oznamovaciu povinnosť, má sa za to, že platia posledné známe identifikačné údaje.

6. V prípade, že sa niektoré z ustanovení tejto Zmluvy stane neplatným, zostáva platnosť ostatných ustanovení nedotknutá. Ak nastane takáto situácia, Zmluvné strany sa písomne dohodnú na riešení, ktoré zachová kontext a účel daného ustanovenia.
7. Táto Zmluva sa spravuje a vykladá podľa zákonov Slovenskej republiky. Akékoľvek spory pri jej interpretácii budú riešené predovšetkým vzájomnou dohodou Zmluvných strán. V prípade, že k takejto dohode nedôjde, bude ktorákoľvek Zmluvná strana oprávnená podať návrh na začatie konania na príslušný súd.
8. Zmluva predstavuje úplnú dohodu medzi Zmluvnými stranami o predmete tejto Zmluvy a nahrádza všetky predchádzajúce i súčasné ústne alebo písomné dojednania, dokumenty a dohovory Zmluvných strán.
9. Zmluvné strany vyhlasujú, že táto Zmluva predstavuje slobodný a vážny prejav ich vôle, je pre ne určitá a zrozumiteľná, neuzatvorená v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok, na znak čoho ju vlastnoručne podpisujú.

Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je:

- Príloha č. 1 – Opis predmetu Zákazkového vývoja
- Príloha č. 2 – Prvé zadanie Zákazkového vývoja
- Príloha č. 3 – Cenník služieb
- Príloha č. 4 – Zoznam Riešiteľov
- Príloha č. 5 – Zoznam Subdodávateľov
- Príloha č. 6 - Vzor čestného vyhlásenia zhotoviteľa

[PODPISY ZMLUVNÝCH STRÁN NASLEDUJÚ PO PRÍLOHÁCH]

Názov predmetu zákazky: **Zákazkový vývoj a automatizovaná výroba komponentov prietokovej batérie 1/2025**

Názov projektu: IPCEI_IE_FLOW_BEES_012021_2. fáza

Všeobecný cieľ projektu: Uskutočnenie vývoja a zhotovenie prototypov komponentov batériového zväzku pomocou technológie vstrekovania plastov, CNC obrábania, a ďalších tu určených konvenčných a progresívnych výrobných technológií. Identifikácia najvhodnejšej technológie pre sériovú výrobu batériového zväzku, určenie a technická špecifikácia potrebných výrobných zariadení pre sériovú produkciu, definícia výrobného procesu pre sériové množstvá, voľba materiálov vhodných na výrobu s ohľadom na chemickú odolnosť, kompletizácia a príprava reportov pre sériovú výrobu.

Osobitný cieľ zmluvného výskumu:

1. Definovať škálovateľnosť výrobných procesov za účelom automatizovanej sériovej výroby komponentov batériových zväzkov s dôrazom na efektívnosť sériovej výroby batériových zväzkov ako funkčných celkov.
2. Vyhodnotenie vhodnosti výrobných strojárskych technológií pre každý komponent batériového zväzku.
3. Vývoj a montáž prototypov jednotlivých komponentov vybranou strojárskou technológiou za účelom testovania mechanickej a chemickej odolnosti v redoxných prietokových batériách pre použitie v priamom styku s rozličnými elektrolytmi oxidu vanadičného (V_2O_5), registračné číslo CAS 1314-62-1
4. Spracovanie výrobného postupu jednotlivých komponentov batériového zväzku, jeho špecifiká, potrebné zariadenia strojárskych technológií a určenie štandardov kvality pre každý jednotlivý komponent batériového zväzku osobitne.

Kvantifikácia vývojovej a prototypovej činnosti je určená týmito ukazovateľmi a parametrami:

1. Obstaráva sa strojárská výroba a vývoj sériovej verzie batériového článku a batériového zväzku obsahujúceho tieto články.
2. Chemické vlastnosti prostredia v ktorom bude batériový článok pracovať sú: Z vonkajšej strany vzduch alebo inertná atmosféra, z vnútornej inertná atmosféra, prípadne dusík a elektrolyt obsahujúci ióny vanádia napr. elektrolyt v záporných poločládkoch môže pozostávať z iónov V^{3+} a V^{2+} a elektrolyt v kladných poločládkoch potom obsahuje ióny VO_2^+ a VO^{2+} Elektrolyty, ktoré sú v kontakte s komponentami batériových článkov možno pripraviť napr. elektrolytickým rozpúšťaním oxidu vanadičného (V_2O_5) v kyseline sírovej (H_2SO_4) v dôsledku čoho je roztok pôsobiaci na komponenty batériového článku a komponenty vnútra batériového zväzku silne oxidačný a silne kyslý.

3. Prostredie v ktorom bude vyvíjaný batériový článok pracovať: Nevodivé prostredie, teplota od 0°C do 60°C, tlak do 2 bary, prietok od 2 dm³ za minútu

Minimálne požiadavky na vybavenie výskumného pracoviska

Minimálne požiadavky na vybavenie pracoviska na CNC výrobu

1. Sústružnícko – frézovacie CNC centrum
2. 5 osovú obrábacie CNC centrum
3. Sústružnícke CNC centrum
4. 3 osovú CNC frézu (frézka)
5. 5 osovú CNC laserové centrum
6. CNC drôtová rezačka
7. Portálový CNC router
8. CNC ohraňovací lis

Minimálne požiadavky na vybavenie pracoviska na Hardwarové (prístrojové) vybavenie pre zhodnotenie výstupnej kontroly prototypov- hardvér:

1. Súradnicový merací prístroj
2. Drsnomer
3. Tvrdomer

Minimálne požiadavky na vybavenie pracoviska softvérovými balíkmi:

1. CAD/CAM softvér
2. Meracie softvéry (výstupná kontrola) pre súradnicové a optické meracie zariadenia.
3. Simulačné a numerické výpočtové softvéry (MKP).

Minimálne požiadavky na zručnosti zamestnancov / pracovníkov pracoviska na vykonávanie návrh, simuláciu, modelovanie a výrobu prototypov:

1. minimálne 3 roky skúseností s vývojom a výrobou prototypových komponentov z technických materiálov (kovu a plastu).
2. minimálne 3 roky skúseností presnej výroby CNC obrábaním a aditívnymi technológiami.
3. minimálne 3 roky skúseností s Programovaním a obsluhou NC výrobných techník, aditívnych zariadení a meracích zariadení.

Minimálne požiadavky na vybavenie pracoviska na prototyping komponentov

Výroba komponentov pomocou progresívnych a konvenčných výrobných technológií na základe modelov zhotovených v CAD programe, inžiniering (konštrukčné a výpočtové činnosti vrátane simulácii pomocou MKP). Návrh technologických postupov, vývoj špeciálnych nástrojov a prípravkov, testovanie pred-sériovej a sériovej výroby.

Zadanie č. 1. pre zákazkový vývoj

Názov predmetu zákazky: **Zákazkový vývoj a automatizovaná výroba komponentov prietokového batériového úložiska**

Názov projektu: IPCEI_IE_FLOW_BEES_012021 2. fáza

1. Vývoj Prietokovej Batérie a Batériového úložiska

5. Vyhodnotenie vhodnosti výrobnéj strojárenskej technológie pre každý komponent batériového zväzku.
6. Vývoj a montáž prototypov jednotlivých komponentov vybranou strojárenskou technológiou za účelom testovania mechanickej a chemickej odolnosti v redoxných prietokových batériách pre použitie v priamom styku s rozličnými elektrolytmí oxidu vanadičného (V_2O_5), registračné číslo CAS 1314-62-1

Plánovaný harmonogram vývoja batériového zväzku pre rok 2025¹

- Montáž verzie batériového zväzku 1 ks 3.0 a 1 ks 3.1 – 02/03 2025
- Montáž verzie batériového zväzku 1 ks 3.0 alebo 1 ks 2.0 – 03/2025
- Výroba a dodávka komponentov podľa kusovníka
 - Endplates/ Koncové dosky
 - Current Collectors / Zberač Prúdu
 - Distribution Plates / Distribučná doska
 - STD Parts / Normované diely
- Konštrukčný návrh verzie 3.2 a 3.3 s ohľadom na optimalizáciu nameraných parametrov z predchádzajúcich verzii
- Montáž 4 verzii 10 článkových zväzkov (V2.0 prípadne 3.0) s rôznou kombináciou materiálov
 - Sinotek felt - Thinkru membrane - SGL BPP
 - Sinotek felt - Thinkru membrane - Thinkru BPP
 - AvCarb felt - Thinkru membrane - SGL BPP
 - Sinotek felt - Fumasep membrane - SGL BPP
- Výroba a dodávka komponentov podľa kusovníka pre 4 ks 10 článkových verzii batériového stacku
- Endplates/ Koncové dosky
- Current Collectors / Zberač Prúdu
- Distribution Plates / Distribučná doska
- STD Parts / Normované diely
- InoHub Lab Cell výroba – min. 5ks
- Reverse Engineering Rámčekov (2sets) a výroba rámčekov pre competitor Lab Cell
- Air Test - testovanie tesnosti všetkých vyrobených batériových zväzkov
- Permeability Testing – testovanie priepustnosti pre rôzne plste, za účelom testovania vhodnosti materiálu od rôznych výrobcov
- Pressure Drop Test Rig for Vanadium Electrolyte – návrh a montáž testovacieho zariadenia

¹ Termíny uvedené v plánovanom harmonograme sa môžu na základe dohody zmluvných strán meniť.

Plánovaný harmonogram vývoja batériového úložiska pre rok 2025²

- Montáž batériových zväzkov 12 ks pre VRFB ESS 100kW/400 kWh 06/2025
 - Montáž komponentov ESS 06-08/2025
 - Testovanie funkčnosti ESS 09-11/2025
 - Testovanie jednotlivých komponentov ESS
7. Spracovanie výrobného postupu jednotlivých komponentov batériového zväzku, jeho špecifiká, potrebné zariadenia strojárenskej technológie a určenie štandardov kvality pre každý jednotlivý komponent batériového zväzku osobitne.
8. Pevnostný výpočet prvkov ESS. Preverenie možností stohovania kontajnerov na seba. Vypracovanie technických správ pre jednotlivé pevnostné výpočty.
- a. Statické pevnostné výpočty pre jednotlivé komponenty VRFB ESS
 - b. Dynamický výpočet komponentov VRFB ESS
 - c. Vypracovanie technických správ a statických posudkov pre jednotlivé konštrukčné celky.

2. Návrh automatizovanej montážneho pracoviska pre montáž batériového zväzku prietokovej batérie

- a) Definovať škálovateľnosť výrobných procesov za účelom automatizovanej sériovej výroby komponentov batériových zväzkov s dôrazom na efektívnosť sériovej výroby batériových zväzkov ako funkčných celkov.
- b) Vypracovanie viacerých návrhov a štúdií uskutočniteľnosti s jasným popisom pre ktoré komponenty batériového zväzku je možná automatizovaná montáž
- c) Návrh pracoviska automatizovanej montáže.
- d) Simulácie výrobného procesu, materiál flow

3. Návrh skladovacieho systému (magazínu) na uskladnenie rámčekov po nanášaní tesnenia

- a) Konštrukčný návrh zakladača na uskladnenie rámčekov batériového zväzku no nanesení tesnenia
- b) Vypracovanie výrobnej dokumentácie a manuálov k navrhnutému zariadeniu

² Termíny uvedené v plánovanom harmonograme sa môžu na základe dohody zmluvných strán meniť

Príloha č. 3 Cenník služieb

Cenník služieb			
Služba	Cena za hodinu	Maximálny počet hodín	Celková cena za službu bez DPH
CNC výroba a jej príprava	60 €	600	36 000 €
Tradičné výrobné technológie (pílenie, strihanie, vrátane montáže)	30 €	1 000	30 000 €
Experimentálne merania a výstupná kontrola	50 €	200	10 000 €
Inžiniering a príprava reportov	30 €	800	24 000 €
Celková cena			100 000 €

Celková cena bez DPH **100 000,00 €**

Sadzba DPH 23% **23 000,00 €**

Celková cena s DPH **123 000,00 €**

V Košiciach, dňa 06. 03. 2025

.....
(podpis a odtlačok pečiatky uchádzača, resp. osoby oprávnenej konať za uchádzača)

Zhotoviteľ bude vykonávať Zákazkový vývoj na základe tejto Zmluvy prostredníctvom nasledovných Riešiteľov, ktorých Zhotoviteľ poveril riešením Vývojovej úlohy:

Meno a priezvisko Riešiteľa	Označenie pozície v Zákazkovom vývoji	Právny vzťah Riešiteľa k Zhotoviteľovi (zamestnanecký pomer, člen orgánu Zhotoviteľa, iný zmluvný vzťah špecifikovaný názvom a dátumom uzatvorenia zmluvy medzi Riešiteľom a Zhotoviteľom)
Marek Vrabel'	vývojár a výrobca prototypových komponentov	Riaditeľ v Prototypovom a inovačnom centre Strojníckej fakulty TUKE
Peter Ivančák	koordinátor projektu Zákazkového vývoja	Zástupca výrobného riaditeľa v Prototypovom a inovačnom centre Strojníckej fakulty TUKE
Ján Gaľa	špecialista precíznej výroby CNC obrábaním a aditívnymi technológiami	Vedúci výroby v Prototypovom a inovačnom centre Strojníckej fakulty TUKE
Filip Dominik	špecialista programovania a obsluhy NC výrobných techník, aditívnych zariadení a meracích zariadení	Hlavný technolog a programátor NC výrobných techník v Prototypovom a inovačnom centre Strojníckej fakulty TUKE
Mária Kenderová	referent financovania a operat.evidencie	Tajomníčka v Prototypovom a inovačnom centre Strojníckej fakulty TUKE
Ján Hašul'	referent nákupu a obstarávania	Výskumný pracovník v Prototypovom a inovačnom centre Strojníckej fakulty TUKE
Branislav Asnaď	CAD konštruktér/technologická príprava výroby	Výskumný pracovník v Prototypovom a inovačnom centre Strojníckej fakulty TUKE

V Košiciach, dňa 06. 03. 2025

.....
 podpis štatutárneho orgánu zhotoviteľa
 alebo člena štatutárneho orgánu alebo
 inej oprávnenej osoby konať za
 zhotoviteľa

Zoznam subdodávateľov

Obchodné meno dodávateľa:

Sídlo alebo miesto podnikania dodávateľa:

IČO:

Na realizácii predmetu Zmluvy

☒ sa nebudú podieľať subdodávatelia a celý predmet uskutočníme vlastnými kapacitami.

☐ sa budú podieľať nasledovní subdodávatelia:

Obchodné meno alebo názov subdodávateľa:

Adresa pobytu alebo sídla:

Identifikačné číslo alebo dátum narodenia subdodávateľa:

údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa

- meno a priezvisko:

- adresa pobytu:

- dátum narodenia:

Podiel subdodávky v %:

Stručný opis predmetu subdodávky:

*(ďalších doplniť podľa potreby)

V Košiciach, dňa 06. 03. 2025

.....
podpis štatutárneho orgánu zhotoviteľa
alebo člena štatutárneho orgánu alebo
inej oprávnenej osoby konať za
zhotoviteľa

Poznámka * (doplniť podľa potreby)

Čestné vyhlásenie

1. Strojnícka fakulta Technickej univerzity v Košiciach, so sídlom Letná 1/9, 042 00 Košice-Sever, Slovenská republika , IČO: 00397610, zap. v Obchodnom registri Okresný úrad Košice, Číslo živnostenského registra: 802-15283, , v zast.: Dr. h. c. mult. prof. Ing. Jozef Živčák, DrSc., MPH (ďalej len „**Zhotoviteľ**“) (ďalej len „**Zhotoviteľ**“), **čestne vyhlasuje, že zákazkový vývoj bližšie špecifikovaný v Rámcovej dohode o zákazkovom vývoji** (ďalej len „**Zákazkový vývoj**“) uzavretej dňa [] medzi Zhotoviteľom a spoločnosťou INO-HUB Energy j.s.a., so sídlom Tomášikova 30, 821 01 Bratislava, IČO: 52 722 449, zap. v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel Sja, vložka č. 259/B (ďalej len „**IHE**“) (ďalej len „**Rámcová dohoda**“), **Zhotoviteľ realizoval prostredníctvom nasledovných riešiteľov, autorov, dodávateľov** (ďalej len „**Riešiteľ**“)³:

Meno a priezvisko/ Obchodné meno Riešiteľa	Pozícia Riešiteľa v zákazkovom vývoji	Názov zmluvy uzavretej medzi Zhotoviteľom a Riešiteľom a dátum jej uzavretia,
Marek Vrabel'	vývojár a výrobca prototypových komponentov	Dohoda o zmene pracovnej zmluvy 26591/2024 1.6.2024 docent
Peter Ivančák	koordinátor projektu Zákazkového vývoja	Dohoda o zmene pracovnej zmluvy 70097/2024 1.1.2025 vedecko-výskumný pracovník
Ján Gaľa	špecialista precíznej výroby CNC obrábaním a aditívnymi technológiami	Dohoda o zmene pracovnej zmluvy 42564/2023 1.9.2023 vedúci výroby
Filip Dominik	Špecialista programovania a obsluhy NC výrobných techniky, aditívnych zariadení a meracích zariadení	Študent III. Stupňa V3 – doktorand ext. forma
Mária Kenderová	referent financovania a operatívnej evidencie	Dohoda o zmene pracovných podmienok 13215 /2021 1.5.2021 referentka financovania a operatívnej evidencie PaIC

³ Uvedú sa všetky osoby, ktoré sa podieľali na základe pokynu Zhotoviteľa na zákazkovom vývoji (ako napr. zamestnanci, dodávatelia Zhotoviteľa, iné osoby na základe zmluvného vzťahu so Zhotoviteľom)

Ján Hašul'	referent nákupu a obstarávania	Dohoda o zmene pracovnej zmluvy 31570/2024 1.7.2024 vedecko-výskumný pracovník

Zhotoviteľ vyhlasuje, že zoznam Riešiteľov uvedený v tomto bode 1. tohto Vyhlásenia je úplný a správny a že na Zákazkovom vývoji sa okrem Riešiteľov uvedených v tomto bode 1 nepodieľali žiadne iné fyzické alebo právnické osoby.

- 2. Zhotoviteľ čestne vyhlasuje, že v priebehu realizácie Zákazkového vývoja alebo v priamej súvislosti s realizáciou Zákazkového vývoja boli vytvorené nasledovné predmety duševného vlastníctva alebo výsledkom riešenia Zákazkového vývoja sú nasledovné predmety duševného vlastníctva⁴:**

Predmet duševného vlastníctva⁵	Meno a priezvisko autora, pôvodcu vynálezu, úžitkového vzoru, dizajnu alebo iného predmetu duševného vlastníctva	Dátum, kedy bol Zhotoviteľ upovedomený o vzniku predmetu duševného vlastníctva

Zhotoviteľ vyhlasuje, že zoznam predmetov duševného vlastníctva ako aj zoznam autorov, pôvodcov vynálezu, úžitkového vzoru, dizajnu alebo iného predmetu duševného vlastníctva uvedený v tomto bode 2. tohto Vyhlásenia je úplný, správny, a že v priebehu realizácie Zákazkového vývoja

⁴ V prípade, ak predmet duševného vlastníctva nevznikol, tabuľka sa nevyplní.

⁵ Najmä autorské diela, počítačové programy a databázy podľa zákona č. 185/2015 Z.z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov, predmety priemyselného vlastníctva najmä vynálezy podľa zákona č. 435/2001 Z.z. o patentoch, dodatkových ochranných osvedčeniach a o zmene a doplnení niektorých zákonov (patentový zákon), úžitkové vzory, technické riešenia podľa zákona č. 517/2007 Z.z. o úžitkových vzoroch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, dizajny podľa zákona č. 444/2002 Z.z. o dizajnoch, topografie polovodičových výrobkov podľa zákona č. 146/2000 Z.z. o ochrane topografií polovodičových výrobkov, zlepšovacie návrhy podľa zákona č. 527/1990 Zb. o vynálezoch, priemyselných vzoroch a zlepšovacích návrhoch.

alebo v priamej súvislosti s realizáciou Zákazkového vývoja neboli vytvorené žiadne iné predmety duševného vlastníctva ako tie ktoré sú uvedené v tomto bode 2 tohto Vyhlásenia alebo výsledkom riešenia Zákazkového vývoja nie sú žiadne iné predmety duševného vlastníctva ako tie, ktoré sú uvedené v tomto bode 2 tohto Vyhlásenia. Zhotoviteľ vyhlasuje, že pred podpísaním tohto Vyhlásenia požiadal každú osobu, ktorá sa podieľala na Zákazkovom vývoji, o oznámenie, či jej činnosťou na Zákazkovom vývoji došlo alebo nedošlo k vytvoreniu predmetu duševného vlastníctva.

V Prípade, že v tabuľke v tomto bode 2. vyššie nie je vyplnený žiadny predmet duševného vlastníctva, Zhotoviteľ vyhlasuje, že v priebehu realizácie Zákazkového vývoja alebo v priamej súvislosti s realizáciou Zákazkového vývoja nebol vytvorený žiadny predmet duševného vlastníctva.

3. Zhotoviteľ ďalej čestne vyhlasuje a ubezpečuje IHE:

- a. že medzi zamestnancami Zhotoviteľa uvedenými v tomto Vyhlásení a Zhotoviteľom neexistuje žiadna dohoda, ktorou by bol akokoľvek modifikovaný režim zamestnaneckého diela upravený v ust. § 90 Autorského zákona v platnom znení alebo režim zamestnaneckého vynálezu upravený v ust. § 11 zákona č. 435/2001 Z.z. o patentoch, dodatkových ochranných osvedčeniach a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len **Patentový zákon**) alebo režim zamestnaneckého riešenia upravený v ust. § 11 zákona č. 517/2007 Z.z. o úžitkových vzoroch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len **Zákon o úžitkových vzoroch**) alebo režim zamestnaneckého dizajnu upravený v ust. § 12 zákona č. 444/2002 Z.z. o dizajnoch (ďalej len **Zákon o dizajnoch**); a
- b. že si uplatnil voči pôvodcovi uvedenému v tabuľke v bode 2 tohto Vyhlásenia, ktorý je zamestnancom Zhotoviteľa, právo na riešenie alebo právo na dizajn v lehote troch mesiacov od upovedomenia pôvodcom v zmysle § 11 ods. 3 Zákona o úžitkových vzoroch alebo v zmysle § 11 ods. 3 Patentového zákona alebo v zmysle § 12 Zákona o dizajnoch,
- c. že vysporiadal všetky nároky a práva všetkých osôb, ktoré sa podieľali na Zákazkovom vývoji alebo akejkol'vek jeho časti (vrátane akýchkoľvek nárokov v zmysle príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov upravujúcich práva duševného vlastníctva); a
- d. že má udelené všetky súhlasy, licencie a oprávnenia od všetkých osôb, ktoré sa podieľali na Zákazkovom vývoji, ktoré sú potrebné k tomu, aby spoločnosť IHE nadobudla k predmetom duševného vlastníctva všetky práva v plnom rozsahu uvedenom v čl. VIII Zmluvy o Zákazkovom vývoji; a
- e. že neexistuje žiadny nárok akejkol'vek osoby, ktorá sa podieľala na Zákazkovom vývoji, ktorý by bránil čo i len čiastočne nadobudnutiu akýchkoľvek práv k predmetom duševného vlastníctva uvedeným v bode 2 tohto Vyhlásenia spoločnosťou IHE na základe a podľa Zmluvy o zákazkovom vývoji.

4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že ak by sa napriek vyhláseniam uvedeným v tomto Vyhlásení ukázalo po podpísaní tohto Vyhlásenia, že vznikol predmet duševného vlastníctva, ktorý nie je uvedený v tabuľke bodu 2 tohto Vyhlásenia a Zhotoviteľ sa dozvie o takejto skutočnosti, písomne oznámi IHE túto skutočnosť v lehote 3 pracovných dní od kedy sa o takejto skutočnosti dozvedel.
5. Zhotoviteľ čestne vyhlasuje, že je oprávnený poskytnúť IHE osobné údaje autorov/pôvodcov v rozsahu uvedenom v bode 1 a 2 tohto Zoznamu (v tabuľke) a že má od všetkých týchto osôb udelené súhlasy so spracúvaním osobných údajov na účel poskytnutia zoznamu autorov/pôvodcov uvedenom v bode 1 a 2 tohto Zoznamu, a že tieto súhlasy spĺňajú všetky náležitosti súhlasu so spracúvaním osobných údajov v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov) a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Zhotoviteľ:

V Košiciach dňa 06. 03. 2025

zhotoviteľ

[PODPISY ZMLUVNÝCH STRÁN]

V Kysuckom Novom Meste dňa 28. 02. 2025

V Košiciach dňa 06. 03. 2025

Objednávateľ:

INO-HUB Energy j.s.a.
meno priezvisko: Rudolf Sihlovec, MBA
postavenie: predseda predstavenstva

INO-HUB Energy j.s.a.
meno priezvisko: Jozef Urban
postavenie: podpredseda predstavenstva

Zhotoviteľ:

Strojnícka fakulta Technickej univerzity
v Košiciach
Dr. h. c. mult. prof. Ing. Jozef Živčák,
PhD., MPH
dekan