

## ZUMLUVA O DIELO NA DODÁVKU SOFTVÉROVÉHO RIEŠENIA č.

Táto Zmluva o dielo na dodávku softvérového diela (ďalej len „**Zmluva**“) je uzatvorená podľa s ust. § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a podľa s ust. § 65 a nasl. zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov, v súlade s kapitolou 3. Jednotnej príručky pre žiadateľov / prijímateľov k procesu a kontrole verejného obstarávania / obstarávania, Programové obdobie 2014-2020, verzia 2, v režime osobitnej výnimky (ďalej len „Príručka“).

### Zmluvné strany:

#### Objednávateľ:

**InoBat Energy j.s.a.**

**Sídlo:**

**IČO:**

**Zapísaná v:**

**DIČ:**

**IČ DPH:**

**Štatutárny orgán:**

**Štatutárny zástupcovia:**

**Konanie menom spoločnosti:**

**Kontaktná osoba:**

**Bankové spojenie:**

**IBAN:**

**SWIFT (BIC):**

**Telefón:**

**E-mail:**

**Tomášikova 30, SK-821 01 Bratislava II, mestská časť Bratislava-Ružinov, Slovenská republika**

**52722449**

**Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sja, vložka číslo: 259/B**

**2121116173**

**SK2121116173**

**predstavenstvo**

**Rudolf Sihlovec, MBA, predseda predstavenstva spoločnosti**

**Jozef Urban, podpredseda predstavenstva**

**Ing. Milan Horváth, člen predstavenstva**

**za spoločnosť konajú vždy najmenej dvaja členovia predstavenstva, z ktorých jeden je vždy,**

**Matej Druska**

**Tatra banka, a.s.**

**SK04 1100 0000 0029 4607 9679**

**SK16 1100 0000 0029 4413 3934**

**TATRSKBX**

**+421 903 250 503**

**rudolf.sihlovec@inobat.eu**

(ďalej len „**objednávateľ**“ alebo „**“**)

**a**

#### Zhotoviteľ:

**DIGNIT s. r. o.**

**Sídlo:**

**IČO:**

**Zapísaná v:**

**DIČ:**

**IČ DPH:**

**Štatutárny orgán:**

**Konanie menom spoločnosti:**

**Kontaktná osoba:**

**Bankové spojenie:**

**IBAN:**

**SWIFT (BIC):**

**Telefón:**

**E-mail:**

**Krasovského 14, Bratislava-mestská časť Bratislava-Petržalka, Slovenská republika**

**46922784**

**Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka číslo: 85598/B**

**2023642863**

**SK2023642863**

**Ing. Petrer Morovic, konateľ**

**v mene spoločnosti koná konateľ samostatne**

**Ing. Petrer Morovic, konateľ**

**Tatra banka, a.s.**

**SK81 1100 0000 0029 2888 6207**

**TATRSKBX**

**+421 903 650 214**

**peter\_morovic@dignit.sk**

(ďalej len „**zhotoviteľ**“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej spolu ako „**Zmluvné strany**“)

## PREAMBULA

- A. Objednávateľ sa zaoberá dizajnom a realizáciou riešení obnoviteľných zdrojov v kombinácii s batériovým úložiskom a výskumom a vývojom riešení pre veľkokapacitné energetické úložiská.
- B. InoBat Energy ako Objednávateľ a DIGNIT s. r. o. ako Zhotoviteľ uzatvárajú túto Zmluvu na základe ktorej Zhotoviteľ vyhotoví pre Objednávateľa softvérové riešenie - Systém riadenia energie (Energy Management System alebo EMS) s využitím prvkov umelej inteligencie (AI) nazývaný aj AI EMS, umožňujúci jeho užívateľovi prístup na veľkoobchodné a vyrovnávacie energetické trhy v reálnom čase, poskytujúci rozhodovacie algoritmy a nástroje pre využitie energetických kapacít spravovaných zdrojov pre maximalizovanie výnosov z poskytovania energetických služieb a tým optimalizáciu spotreby a výroby, zlepšenie odolnosti siete, virtuálne skladovanie energie a red-povede správania sa ceny a vývoja trhu s elektrickou energiou, ktorý je súčasťou diela vytvoreného na základe tejto Zmluvy a uplatňuje sa naň príslušná platná a účinná legislatíva Slovenskej republiky.
- C. Uzavretie tejto Zmluvy je výsledkom súťažného zadávania zmluvy Objednávateľom v postavení prijímateľa NFP, ktoré Objednávateľ realizoval na obstaranie zákazky s názvom „*Vývoj systému riadenia energie (EMS) a aplikácia umelej inteligencie (AI)*“ prostredníctvom osobitnej výnimky podľa Príručky v analógii s postupom rokovacieho konania upraveným v zákone 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“) a to konkrétne odoslaním výzvy a súťažných podkladov na predkladanie ponúk do rokovacieho konania dňa 13.01.2023 trom vopred vybraným kvalifikovaným záujemcom za účelom uzavretia tejto Zmluvy, ktorej predmetom je realizácia Diela (ďalej ako súťažné zadávanie zmluvy alebo aj „Verejné obstarávanie“).
- D. Zhotoviteľ si je vedomý, že Dielo podľa tejto Zmluvy je realizované v rámci projektu financovaného z príspevkov poskytovaných zo zdrojov Európskej únie v zmysle zmluvy o NFP.
- E. Úspešným uchádzačom vo Verejnom obstarávaní sa stal Zhotoviteľ, ktorý vo svojej ponuke deklaroval záujem na splnení cieľa sledovaného Objednávateľom, a za týmto účelom má záujem predmet Verejného obstarávania zrealizovať.
- F. Účelom tejto Zmluvy je vytvorenie softvérového riešenia, ktoré bude v plnom rozsahu zodpovedať všetkým funkčným, technickým a legislatívnym požiadavkám Objednávateľa uvedeným v tejto Zmluve, v súťažných podkladoch Verejného obstarávania a v ďalších dokumentoch, na ktoré táto Zmluva odkazuje.
- G. Táto zmluva je výsledkom súťažného zadávania zmluvy v režime osobitnej výnimky v súlade s kapitolou 3 „Jednotnej príručky pre žiadateľov / prijímateľov k procesu a kontrole verejného obstarávania / obstarávania“, verzia 2 pre Programové obdobie 2014-2020. Výzva na predloženie ponuky bola zaslaná elektronicky trom vopred vybraným kvalifikovaným hospodárskym subjektom v piatok 13. januára 2023.
- H. Zmluvné strany, vedomé si svojich záväzkov obsiahnutých v tejto Zmluve a s úmyslom byť touto Zmluvou viazané, dohodli sa na uzatvorení Zmluvy v nasledujúcom znení:

## 1. DEFINÍCIE ZAVEDENÝCH TEXTOVÝCH SKRATIEK A POUŽÍVANÝCH POJMOV

Zmluvné strany sa dohodli na používaní nasledovných textových skratiek v tejto Zmluve, ktoré majú nasledovný význam:

„**API**“ je programovacím rozhraním, ktorým je umožnené výhradne Objednávateľovi používať Softvérový systém.

„**Autorský zákon**“ je zákon č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov.

„**APV**“ je aplikačné programové vybavenie.

„**Časový harmonogram**“ je dokument obsahujúci časové míľniky plnenia Diela, ktorý tvorí prílohu č. 2 tejto Zmluvy.

„**Dielo**“ je ucelené informatické a Softvérové riešenie vrátane súvisiacej dokumentácie a súvisiacich aktivít, tvorené jednotlivými plneniami Zhotoviteľa podľa bodu 3.3 tejto Zmluvy.

„**Dokumentácia**“ dokumentáciou sa rozumie technická, prevádzková, užívateľská a iná dokumentácia, ktorá vyplýva z ustanovení tejto Zmluvy alebo ktorá čo i len sčasti súvisí s vyhotovením a dodaním Diela /Softvérového systému.

„**Dôverná informácia**“ je údaj, podklad, poznatok, dokument alebo iná informácia, bez ohľadu na formu jej zachytenia,

- ktorá sa týka Zmluvnej strany (najmä informácie o jej činnosti, štruktúre, hospodárskych výsledkoch, všetky zmluvy, finančné, štatistické a účtovné informácie, informácie o jej majetku, aktívach a pasívach, pohľadávkach a záväzkoch, informácie o jej technickom a programovom vybavení, know-how, hodnotiace štúdie a správy, podnikateľské stratégie a plány, informácie týkajúce sa predmetov chránených právom priemyselného alebo iného duševného vlastníctva a všetky ďalšie informácie o zmluvnej strane) a,
- ktorá bola poskytnutá Zmluvnej strane alebo získaná Zmluvnou stranou pred nadobudnutím platnosti a účinnosti Zmluvy a tiež počas jej platnosti a účinnosti, pokiaľ sa týka jej predmetu a,
- ktorá je výslovne Zmluvnou stranou označená ako „dôverná“, „confidential“, „proprietary“ alebo iným obdobným označením, a to od okamihu oznámenia tejto skutočnosti druhej zmluvnej strane.

S výnimkou vyššie uvedeného platí, že dôvernou informáciou je aj taká informácia, pre ktorú všeobecne záväzný právny predpis Slovenskej republiky definuje osobitný režim nakladania (najmä obchodné tajomstvo, bankové tajomstvo, telekomunikačné tajomstvo, daňové tajomstvo, utajované skutočnosti a iné).

„**GDPR**“ je nariadenie 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).

„**HW**“ je hardvérový produkt, t. j. hotový výrobok/tovar týkajúci sa alebo predstavujúci celkové technické vybavenie počítača, servera alebo iného technického zariadenia, ktorý samostatne nie je výsledkom tvorivej duševnej činnosti, ale súčasťou HW môže byť aj SW alebo SW iného subjektu.

„**Príručka**“ dokument vypracovaný Centrálnym koordinačným orgánom ako organizačnou zložkou Ministerstva investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky nazvaný „Jednotná príručka pre žiadateľov / prijímateľov k procesu a kontrole verejného obstarávania / obstarávania“, verzia 2 pre Programové obdobie 2014-2020.

„**Modul**“ je od zvyšku Softvérového systému oddeliteľná časť vytvorená Zhotoviteľom pri plnení tejto Zmluvy, a ktorá je bez úpravy použiteľná aj tretími osobami, aj na iné alebo podobné účely, ako je účel vyplývajúci z tejto Zmluvy. Má význam vo vzťahu k bodu 9.13 Zmluvy.

„**NFP**“ znamená nenávratný finančný príspevok, ktorý má byť Objednávateľovi poskytnutý podľa Zmluvy o NFP.

„**Obchodný zákonník**“ je zákon č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.

„**Objednávateľ**“ je spoločnosť InoBat Energy j.s.a. špecifikovaná v záhlaví tejto Zmluvy.

„**Oprávnená osoba Objednávateľa**“ je zástupca Objednávateľa, ktorého identifikačné údaje, vrátane rozsahu oprávnení oznámi Objednávateľ Zhotoviteľovi v zmysle čl. 12. tejto Zmluvy.

„**Oprávnená osoba Zhotoviteľa**“ je zástupca Zhotoviteľa, ktorého identifikačné údaje, vrátane rozsahu oprávnení oznámi Zhotoviteľ Objednávateľovi v zmysle čl. 12. tejto Zmluvy.

„**Preexistentný obchodne dostupný proprietárny SW**“ je SW inej osoby (vrátane databáz) výrobcu/subjektu vykonávajúceho hospodársku/obchodnú činnosť bez ohľadu na právne postavenie a spôsob ich financovania, ktorý je na trhu bežne dostupný, t. j. ponúkaný na území Slovenskej republiky alebo v rámci Európskej únie bez obmedzení v čase uzavretia Zmluvy a ktorý spĺňa znaky výrobku alebo tovaru v zmysle slovenskej legislatívy. Hospodárskou činnosťou sa rozumie každá činnosť, ktorá spočíva v ponuke tovaru a/alebo služieb na trhu.

**Preexistentný obchodne nedostupný proprietárny SW**“ je SW inej osoby (vrátane databáz), ktorý nie je samostatne voľne obchodne dostupný ani obchodovaný, ale spĺňa podmienky preexistentného obchodne dostupného proprietárneho SW, ktorý vznikol nezávisle od Diela. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak súčasťou Zmluvy je preexistentný obchodne nedostupný SW, Zhotoviteľ je povinný v čase odovzdania Diela alebo jeho časti udeliť Objednávateľovi licenciu na používanie preexistentného obchodne nedostupného proprietárneho SW v rozsahu

nevyhnutnom na funkčné používanie Diela alebo jeho časti, v súlade s účelom, na aký je Dielo alebo jeho časť vytvorené a na celé obdobie existencie Diela ako celku.

„**Preexistentný open source SW**“ je open source softvér, ktorý umožňuje spustenie, analyzovanie, modifikáciu a zdieľanie zdrojového kódu, vrátane detailného komentovania zdrojových kódov a úplnej užívateľskej, prevádzkovej a administrátorskej dokumentácie.

„**Programové vybavenie**“ znamená počítačový program, softvér, ktorý je súčasťou plnenia tejto Zmluvy a je dodaný v rámci plnenia Zhotoviteľom vrátane súvisiacej dokumentácie,

„**Realizačná špecifikácia**“ je dokument špecifikovaný v bode 3.3 tejto Zmluvy.

„**Softvérový systém**“ je softvérové riešenie - Systém riadenia energie (Energy Management System alebo EMS) s využitím prvkov umelej inteligencie (AI) nazývaný aj AI EMS (ďalej ako „**AI EMS**“) umožňujúci jeho užívateľovi prístup na veľkoobchodné a vyrovnávacie energetické trhy v reálnom čase, poskytujúci rozhodovacie algoritmy a nástroje pre využitie energetických kapacít spravovaných zdrojov pre maximalizovanie výnosov z poskytovania energetických služieb a tým optimalizáciu spotreby a výroby, zlepšenie odolnosti siete, virtuálne skladovanie energie a presné predpovede správania sa ceny a vývoja trhu s elektrickou energiou ako ucelená časť Diela, ktorá bude odovzdávaná aj po častiach.

„**SW**“ je softvérový produkt/softvérové riešenie, ktoré spĺňa znaky počítačového programu/počítačových programov, a tvorí súčasť Softvérového systému vrátane s ním súvisiacej dokumentácie a manuálov a bol dodaný Zhotoviteľom v rámci plnenia tejto Zmluvy.

„**SW inej osoby**“ je softvérový produkt, ktoré spĺňa znaky preexistentného obchodne dostupného softvéru, preexistentného obchodne nedostupného softvéru, preexistentného open source softvéru<sup>1</sup>.

„**Technická špecifikácia**“ je podrobná špecifikácia obsahu a technických parametrov Diela uvedená v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy.

„**Zákon o EŠIF**“ je zákon č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

„**Zákon o finančnej kontrole**“ je zákon č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

„**Zákon o ochrane osobných údajov**“ je zákon č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

„**Zákon o registri partnerov verejného sektora**“ je zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

„**Zákon o slobodnom prístupe k informáciám**“ je zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.

„**Zákon o VO**“ je zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

„**Zákonník práce**“ je zákon č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov.

„**Zmluva o NFP**“ je Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. 44/2022-2060-4234-BLP2, uzatvorená dňa 11. októbra 2022, (dostupná: na Centrálnom registri zmlúv na linku <https://crz.gov.sk/zmluva/6976067/>)..

## 2. VYHLÁSENIA ZMLUVNÝCH STRÁN

- 2.1 Zhotoviteľ vyhlasuje, že je spôsobilý uzatvoriť túto Zmluvu a riadne plniť záväzky z nej vyplývajúce a že sa riadne oboznámil s podkladmi tvoriacimi zadávaciu dokumentáciu Diela, vrátane jej príloh, ktoré ustanovujú požiadavky na predmet plnenia Diela.
- 2.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že disponuje všetkými oprávneniami požadovanými príslušnými orgánmi a/alebo vyžadovanými príslušnými právnymi predpismi a že má k dispozícii nevyhnutné kapacity a technické schopnosti na riadne a včasné zhotovenie Diela podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve.
- 2.3 Zhotoviteľ vyhlasuje a zaväzuje sa, že v čase uzatvorenia Zmluvy má on aj jeho prípadní subdodávatelia splnené povinnosti, ktoré mu vyplývajú v zmysle Zákona o registri partnerov verejného sektora a počas trvania tejto Zmluvy bude Zhotoviteľ, ako aj jeho každý prípadný subdodávateľ podieľajúci sa na vyhotovení Diela, zapísaný v tomto registri a bude riadne plniť všetky povinnosti vyplývajúce pre neho zo Zákona o registri partnerov verejného sektora.
- 2.4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú pri plnení povinností podľa tejto Zmluvy uzatvorí poisťovňu zmluvu s predmetom plnenia v prospech Objednávateľa, čo

<sup>1</sup> Má väzbu na čl. 9. a 10 tejto Zmluvy.

preukazuje Objednávateľovi pred podpisom Zmluvy predložením platnej a účinnej poistnej zmluvy, ktorej predmetom je poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú konaním Zhotoviteľa v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy na poistnú sumu v minimálnom rozsahu ceny Diela. Zhotoviteľ pred podpisom poistnej zmluvy prerokuje podrobnosti poistnej zmluvy s objednávatelom. Pokiaľ zhotoviteľ disponuje všeobecnou poistnou zmluvou pre štrukturálne a investičné fondy, ktorá pokrýva aj poistenie tejto zákazky (Diela), bude túto poistnú zmluvu po oboznámení sa s ňou akceptovať ako poistnú zmluvu podľa prvej časti tohoto bodu (2.4).

- 2.5 Zhotoviteľ vyhlasuje a zaväzuje sa, že umožní Objednávateľovi vykonať audit bezpečnosti SW, informačných systémov a prostredia Zhotoviteľa používaného pri plnení Diela a priamo súvisiacim s plnením Diela, a to na overenie miery dodržiavania bezpečnostných požiadaviek relevantných právnych predpisov a zmluvných požiadaviek. Zhotoviteľ vyhlasuje a zaväzuje sa, že na vlastné náklady a zodpovednosť zabezpečí bezodkladnú nápravu zistení z auditu v rozsahu v akom sa zistenia priamo týkajú plnenia Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy.
- 2.6 Objednávateľ vyhlasuje, že je subjektom zriadeným v súlade s právnym poriadkom Slovenskej republiky, pričom spĺňa všetky podmienky a požiadavky stanovené v tejto Zmluve, a je oprávnený a spôsobilý uzatvoriť túto Zmluvu a riadne plniť záväzky v nej obsiahnuté.
- 2.7 Zmluvné strany si zhodne potvrdzujú, že (i) v prípade rozporu medzi ustanoveniami tejto Zmluvy a dispozitívnymi ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky, platia ustanovenia Zmluvy a (ii) prípade rozporu medzi ustanoveniami Zmluvy a ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky, ktoré je možné dohodou Zmluvných strán vylúčiť a Zmluvné strany ich v tejto Zmluve vylúčili, platia ustanovenia tejto Zmluvy a uvedené ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky sa považujú za výslovne vylúčené.

### 3. PREDMET ZMLUVY

- 3.1 Predmetom tejto Zmluvy je úprava práv a povinností Zmluvných strán spojených so záväzkom Zhotoviteľa zhotoviť Dielo na vlastné náklady a nebezpečenstvo, riadne, včas, za cenu a za ďalších podmienok dohodnutých v tejto Zmluve. Vykonanie Diela zahŕňa vytvorenie a dodanie Diela vrátane všetkých jeho častí, čo zahŕňa dodanie častí Softvérového systému vrátane dokumentácie, udelenie súhlasu na používanie autorských diel, resp. iných predmetov práv duševného vlastníctva, ktoré boli vytvorené na základe, resp. pri plnení tejto Zmluvy, a to v rozsahu požadovanom Objednávateľom podľa tejto Zmluvy, a dodanie, resp. zabezpečenie poskytnutia potrebných licencií k SW produktom. Pre zamedzenie pochybností Zmluvné strany výslovne uvádzajú, že súčasťou plnenia na základe tejto Zmluvy nie je dodávka HW.
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo riadne, včas, na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo v súlade s požiadavkami Objednávateľa uvedenými v tejto Zmluve, vrátane jej príloh, zadávacích podkladov a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi; a odovzdať ho Zhotoviteľovi, pričom sa zaväzuje postupovať pri zhotovovaní Diela s odbornou starostlivosťou, čestne, svedomito, hospodárne s využitím dostupných odborných znalostí a skúseností v súlade s jemu známymi záujmami Objednávateľa.
- 3.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje riadne a včas vyhotoviť a dodať Dielo Objednávateľovi v rozsahu a za podmienok tejto Zmluvy nasledovne:
  - 3.3.1 Vyhotovenie Softvérového systému vrátane Dokumentácie v súlade so špecifikáciou Diela a na základe požiadaviek Objednávateľa uvedených v Zmluve a v súťažných podkladoch s príslušenstvom a ich dodanie Objednávateľovi v súlade s podmienkami uvedenými v tejto Zmluve. V rámci Realizačnej špecifikácie je povinný Zhotoviteľ uviesť detaily týkajúce sa časového harmonogramu plnenia Diela spolu s informáciami o licencovaní vrátane detailnej špecifikácie počtu a druhu licencií vo väzbe na autora/ov.
  - 3.3.2 Realizácia Diela, vrátane implementácie a testovania Diela, v súlade s Technickou špecifikáciou, v súlade s Objednávateľom odsúhlasenou Realizačnou špecifikáciou a ďalšími podmienkami Zmluvy, zahŕňa:
    - a) realizácia APV a jeho dodanie Objednávateľovi v súlade s podmienkami uvedenými v tejto Zmluve;
    - b) inštalácia, nastavenie parametrov a užívateľského nastavenia Softvérového systému a jeho jednotlivých modulov a častí a ich integrácia a uvedenie do prevádzky na testovaním pracovisku Objednávateľa za podmienok uvedených v tejto Zmluve;

- c) testovanie Diela a overenie funkčnosti a kompletnosti Diela;
  - d) poskytnutie súčinnosti Objednávateľovi pri implementácii Softvérového systému a pri uvedení Softvérového systému do prevádzky na produkčnom pracovisku Objednávateľa za podmienok uvedených v tejto Zmluve v rozsahu aký je potrebný pre uvedenie Softvérového systému do prevádzky;
  - e) vyhotovenie podporných prostriedkov, konverzných programov, vyhotovenie Dokumentácie, užívateľskej dokumentácie, manuálov a príručiek k Dielu.
- 3.3.3 Uskutočnenie školenia Objednávateľa k používaniu Softvérového systému.
- 3.3.4 Poskytnutie poradenskej a konzultačnej činnosti pre Objednávateľa po dobu 30 dní od nasadenia Softvérového systému do riadnej bežnej prevádzky so skutočnými dátami Softvérového systému.
- 3.3.5 Poskytnutie ostatnej činnosti a prác nevyhnutných pre realizáciu Diela, ktoré nie sú výslovne uvedené, no bez ktorých by nebolo možné Dielo realizovať a riadne užívať Objednávateľom.
- 3.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť jednotlivé časti Diela na základe Časového harmonogramu ktorý tvorí prílohu č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.5 Závazku Zhotoviteľa podľa tohto článku Zmluvy zodpovedá záväzok Objednávateľa Dielo prevziať a uhradiť za Dielo Zhotoviteľovi cenu v rozsahu a za podmienok dohodnutých ďalej v tejto Zmluve.

#### 4. ĎALŠIE PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

##### 4.1 Objednávateľ sa zaväzuje:

- 4.4.1 sprístupniť, pri dodržaní povinností podľa všeobecne záväzných právnych predpisov a predpisov záväzných pre Objednávateľa, technickú, komunikačnú a systémovú infraštruktúru pre zhotovovanie Softvérového systému a zabezpečiť Zhotoviteľovi na jeho žiadosť včasný prístup k zariadeniam, ku ktorým je jeho prístup potrebný pre zhotovenie Softvérového systému, vrátane zdrojov energie, elektronickej komunikačnej siete, vrátane zabezpečenia vzdialeného prístupu, v rozsahu nevyhnutnom pre riadne zhotovenie Softvérového systému na náklady Objednávateľa, s výnimkou nákladov na prevádzku komunikačnej linky pre vzdialený prístup;
- 4.4.2 vykonať všetky úkony, ktoré je možné od neho spravodlivo požadovať pri poskytovaní Súčinnosti Objednávateľa Zhotoviteľovi;
- 4.4.3 informovať Zhotoviteľa o všetkých skutočnostiach, ktoré sú významné pre splnenie povinností Zmluvných strán podľa tejto Zmluvy, v súvislosti so zhotovením Diela podľa tejto Zmluvy a/alebo o dôvodoch, ktoré Objednávateľovi bránia riadne a včas splniť svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy, a to do 48 (štyridsiatich ôsmich) hodín odkedy sa o nich Objednávateľ dozvedel.

##### 4.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje:

- 4.2.1 zhotoviť Dielo riadne, včas, na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo, v súlade s požiadavkami Objednávateľa uvedenými v tejto Zmluve, vrátane jej príloh;
- 4.2.2 postupovať s odbornou starostlivosťou, čestne, svedomito, hospodárne s využitím dostupných odborných znalostí a skúseností v súlade s nemu známymi záujmami Objednávateľa;
- 4.2.3 pri plnení povinností podľa tejto Zmluvy dodržiavať pokyny a podklady Objednávateľa, ktoré nie sú v rozpore s ustanoveniami tejto Zmluvy;
- 4.2.4 bez zbytočného odkladu upozorniť Objednávateľa na nevhodnú povahu pokynov a/alebo podkladov poskytnutých mu Objednávateľom, ak mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti;
- 4.2.5 neodkladne písomne informovať Objednávateľa o každom prípadnom omeškaní, či iných skutočnostiach, ktoré by mohli ohroziť riadne a včasné zhotovenie a/alebo dodanie Diela;
- 4.2.6 poskytovať záruku za to, že Dielo obsahuje všetky Objednávateľom vyžiadané a schválené funkcie a vlastnosti v čase jeho odovzdania a riadneho prevzatia Objednávateľom, a že neobsahuje žiadne Objednávateľom nevyžiadané alebo neschválené funkcie a vlastnosti;
- 4.2.7 niesť zodpovednosť za vzniknutú škodu, ktorú bolo možné vopred predvídať, spôsobenú Objednávateľovi porušením svojich povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy a/alebo právnych predpisov v zmysle tejto Zmluvy;

- 4.2.8 poskytnúť Oprávnenej osobe Objednávateľa alebo inej poverenej osobe Objednávateľa informáciu o stave plnenia Zmluvy alebo informáciu súvisiacu s plnením na základe žiadosti Objednávateľa s lehotou vybavenia neprevyšujúcou dva pracovné dni;
- 4.2.9 bez zbytočného odkladu prerokovať s Objednávateľom všetky otázky, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť zhotovenie Diela pri plnení jeho záväzkov podľa tejto Zmluvy;
- 4.2.10 zabezpečiť vedenie pracovných výkazov a zabezpečiť, aby aj prípadní subdodávateľa Zhotoviteľa priebežne viedli pracovné výkazy (okrem prípadov uvedených v tejto Zmluve) a bezodkladne ich poskytnúť na požiadanie Objednávateľovi;
- 4.2.11 udržiavať nasadené časti Softvérového systému do prevádzky v súlade s dodanou administrátorskou dokumentáciou, a to až do odovzdania a prevzatia Softvérového systému ako celku;
- 4.2.12 poskytovať Objednávateľovi nevyhnutnú súčinnosť za účelom používania nasadených častí Softvérového systému;
- 4.2.13 umožniť Objednávateľovi vykonať audit bezpečnosti Softvérového systému a vývojového prostredia Zhotoviteľa na overenie miery dodržiavania bezpečnostných požiadaviek vyplývajúcich z platných a účinných právnych predpisov a zmluvných požiadaviek, prijať opatrenia na zabezpečenie nápravy zistení z auditu bezpečnosti Softvérového systému;
- 4.2.14 odovzdať Objednávateľovi zdrojové kódy k Softvérovému systému alebo jeho časti v aktuálnej podobe, udeliť Objednávateľovi súhlas s používaním Softvérového systému alebo jeho časti v podobe licencie špecifikovanej v čl. 10. Zmluvy o a odovzdať k Softvérovému systému alebo jeho časti všetku a akúkoľvek dokumentáciu, ktorá vznikla vo vzťahu k dodávke Softvérového systému alebo jeho časti;
- 4.2.15 poskytnúť Objednávateľovi plnú súčinnosť pri kontrolách realizovaných Objednávateľom a/alebo kontrolným orgánom, ktoré súvisia s plnením tejto Zmluvy;
- 4.2.16 poskytnúť Objednávateľovi kompletnú dokumentáciu Softvérového systému vrátane administrátorských prístupov;
- 4.2.17 zabezpečiť súlad Softvérového systému s platnými a účinnými právnymi predpismi a technickými normami v čase jeho odovzdania;
- 4.2.18 vypracovať posúdenie vplyvu na ochranu údajov v zmysle čl. 35 GDPR, ak pri používaní Softvérového systému dochádza k spracovateľským operáciám osobných údajov;
- 4.2.19 zohľadniť povinnosti vo vzťahu k orgánom verejnej moci a zabezpečiť súlad dodávaného Diela realizovaného v rámci projektu financovaného z príspevkov poskytovaných z Európskych štrukturálnych a investičných fondov a z Operačného programu Integrovaná infraštruktúra vyplývajúce z príslušnými právnymi predpismi a zo Zmluvy o NFP, ktorá je verejne bez obmedzenia prístupná na linku: <https://crz.gov.sk/zmluva/6976067/>; čo znamená že Zhotoviteľ zohľadní všetky povinnosti vyplývajúce z právnych predpisov SR a EÚ a z konkrétnej Zmluvy o NFP odkaz na ktorú je uvedený v tomto bode, a to vo väzbe na spolufinancovanie z prostriedkov EŠIF;
- 4.2.20 zabezpečiť, aby zhotovený Softvérový systém poskytoval automatizovaný monitoring parametrov dodaných koncových a aplikačných služieb,
- 4.2.21 zabezpečiť, aby zhotovený Softvérový systém poskytoval funkcionality automatizovaného testovania každej služby na nefunkčnosť a odosielania (automatizovaných) hlásení o nefunkčnosti služby.

## 5. MIESTO A TERMÍN VYKONANIA DIELA

- 5.1 Ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak, miestom zhotovenia Diela je sídlo Objednávateľa, ktoré je administratívnym centrom a centrom pre zefektívnenie logistiky odkiaľ bude Dielo bezodkladne dodané do miesta realizácie projektu, ktorým je Kysucké Nové Mesto. Ak to technické podmienky umožňujú, Zmluvné strany sa môžu dohodnúť, že Zhotoviteľ môže zhotoviť Dielo vzhľadom na jeho osobitnú povahu aj prostredníctvom vzdialeného prístupu.
- 5.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo podľa Časového harmonogramu najneskôr do 31. novembra 2023.
- 5.3 Ak prípadné omeškanie Objednávateľa s poskytnutím Súčinnosti Objednávateľa má alebo preukázateľne bude mať vplyv na dodržanie Časového harmonogramu, tejto Zmluvy a na lehotu na vykonanie Diela v termíne podľa bodu 5.2 tohto článku Zmluvy, t. j. ak ide o neposkytnutie takej Súčinnosti, ktorá je nevyhnutná pre včasné vykonanie Diela, Zhotoviteľ nie je v omeškaní so zhotovením Diela. Zmluvné strany sa dohodli, že po vzniku omeškania Objednávateľa podľa predchádzajúcej vety Zhotoviteľ písomne upozorní Oprávnenú osobu Objednávateľa na konkrétne vymedzenú povinnosť, s ktorou je Objednávateľ v omeškaní, a toto upozornenie pravidelne písomne obnovuje najmenej jedenkrát za 3 (tri) pracovné dni až do dosiahnutia nápravy. V

prípade omeškania so zhotovením jednotlivých častí Diela, ktoré bude preukázateľne spôsobené Objednávateľom, sa lehota na plnenie môže primerane predĺžiť dohodou oboch Zmluvných strán, a to o dobu omeškania spôsobeného Objednávateľom.

- 5.4 Zmluvné strany sa dohodli, že akúkoľvek zmenu týkajúcu sa miesta a termínu vykonania Diela ako celku alebo jeho časti je možné vykonať na základe uzatvorenia písomného dodatku k tejto Zmluve uzatvoreného v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní.

## 6. ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 6.1 Odovzdanie a prevzatie Diela alebo jeho časti sa uskutoční v termínoch špecifikovaných v Časovom harmonograme. Výsledkom odovzdania Diela alebo jeho časti Zhotoviteľom a jeho prevzatia Objednávateľom je podpísanie akceptačného protokolu oprávnenými osobami Zmluvných strán tejto Zmluvy (ďalej ako „**Akceptačný protokol**“). Pred podpisom bude Akceptačný protokol písomne schvaľovaný Oprávnenou osobou na strane Objednávateľa. Ak to vyplýva z povahy príslušnej časti Diela podľa Prílohy č. 1, Objednávateľ za prítomnosti Oprávnenej osoby Zhotoviteľa / Zhotoviteľ za prítomnosti Oprávnenej osoby Objednávateľa vykoná pre dané plnenie (Dielo alebo jeho časť) skúšobné a akceptačné testy. Odovzdanie Diela alebo jeho časti je zrealizované podpisom Akceptačného protokolu oboma Zmluvnými stranami.
- 6.2 Akceptačné testy Diela alebo jeho časti sa uskutočnia v súlade s časovým plánom akceptačných testov uvedeným v Časovom harmonograme, ktorých výsledkom je v prípade úspešného absolvovania Akceptačných testov podpísanie Akceptačného protokolu. Ak sa akceptačné testy uskutočnia v inom termíne ako je plánované podľa Časového harmonogramu, Zhotoviteľ písomne informuje Objednávateľa o novom/zmenenom termíne akceptačných testov najmenej 3 (troch) pracovných dní pred ich uskutočnením. Časové obdobie medzi uskutočnením akceptačných testov a odovzdaním a prevzatím Diela alebo jeho časti potvrdeným podpisom Akceptačného protokolu, nepresiahne 30 kalendárnych dní a po ich uplynutí sa Dielo alebo jeho časť bude považovať za akceptované, ak akceptačné testy prebehli úspešne, t.j. bez väd Diela.
- 6.3 Akceptačné testy sa vykonajú v prostredí a na infraštruktúre Objednávateľa a v oddelených testovacích prostrediach (t.j. bez možnosti ovplyvniť bežnú činnosť Objednávateľa, mimo produkčných databáz a prostredí), ak sa Zmluvné strany vopred výslovne nedohodnú písomne inak.
- 6.4 V prípade, ak odovzdávaná časť Diela nespĺňa akceptačné kritériá, Objednávateľ uvedie a popíše všetky identifikované vady v zápisnici o akceptačných testoch a navrhne nový termín pre akceptačný test. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vady uvedené v zápisnici o akceptačnom teste v dohodnutej lehote, najneskôr však vždy do 15 pracovných dní odo dňa, kedy sa identifikovaná vada stane Zhotoviteľovi známa a opätovne uskutočniť nevyhnutné akceptačné testy. Zmluvné strany sa zaväzujú postupovať týmto spôsobom, až dokým nebudú úspešne splnené všetky akceptačné kritériá pre príslušný akceptačný test alebo príslušná časť Diela nebude akceptovaná iným spôsobom, pričom čas zhotovenia a dodania Diela podľa Časového harmonogramu ostáva nezmenený.
- 6.5 Zmluvné strany sa zaväzujú dodržiavať časový plán akceptačných testov a pri výskyte väd vynaložiť všetko nevyhnutné úsilie na jeho dodržanie. Zmluvné strany sa zaväzujú poskytovať si všetku nevyhnutnú súčinnosť na odstránenie väd už v priebehu akceptačných testov.
- 6.6 Objednávateľ nie je povinný prevziať Dielo alebo jeho časť (čiastkové plnenie), ak vykazuje Dielo alebo jeho časť právne a/alebo faktické vady. Dielo alebo jeho časť (čiastkové plnenie) má vady, ak je zhotovené v rozpore podmienkami stanovenými v tejto Zmluve a/alebo v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 6.7 Zmluvné strany sa dohodli, že akceptačné testy sa považujú za úspešné a akceptačné kritériá pre odovzdanie/prevzatie Diela sú splnené, ak výsledky akceptačných testov Diela zodpovedajú akceptačným podmienkam; t.j. Dielo neobsahuje vady brániace jeho riadnemu a/alebo bezpečnému užívaniu, pričom za vady brániace riadnemu užívaniu sa považujú najmä vady znamenajúce nefunkčnosť alebo obmedzenú funkčnosť nasledujúcich častí Softvérového systému:
- 6.7.1 vizualizácia a zber dát z externých zdrojov dispečerskej úrovne systému SCADA,
  - 6.7.2 funkcionality systému riadenie zdrojov a spotreby na úrovni systému SCADA
  - 6.7.3 aktívne prepojenie zberu externých dát spojených s predikciami
  - 6.7.4 dátové prepojenia na systémy DAMAS, ISOT, OKTE a ďalšie
  - 6.7.5 predikcia a vizualizácia pre plánovanie výroby a poskytovanie energetických služieb
  - 6.7.6 uchovávanie dát z externých zdroj, z AI rozhodovacieho modulu a ďalších,
  - 6.7.7 prepojenie s dispečerským modulom.



- V prípade splnenia akceptačných kritérií podľa predchádzajúcej vety opakovanie akceptačných testov nie je potrebné. Zhotoviteľ je však naďalej povinný podľa tohto článku Zmluvy odstrániť všetky vady Diela bezodkladne a na vlastné náklady.
- 6.8 Zmluvné strany sa zaväzujú podpísať schválený Akceptačný protokol v 4 (štyroch) rovnopisoch, z ktorých 2 (dva) rovnopisy obdrží Objednávateľ a 2 (dva) rovnopisy obdrží Zhotoviteľ. Akceptačný protokol musí obsahovať identifikáciu odovzdávajúceho a preberajúceho, špecifikáciu odovzdávanej a preberanej časti Diela, ako aj prílohy v zmysle tejto Zmluvy.
- 6.9 Prílohou Akceptačného protokolu je:
- 6.9.1 zápisnica o vykonaných akceptačných testoch;
  - 6.9.2 zoznam autorov diel a zoznam autorských diel vytvorených v rámci plnenia tejto Zmluvy, ak sú súčasťou odovzdávaného Diela alebo jeho časti;
  - 6.9.3 prezenčné listiny zo školení, ak boli vykonané pre užívateľov Diela, spolu so školiacim materiálom;
  - 6.9.4 dokumenty a doklady osvedčujúce kvalitu a/alebo kompletnosť (napr.: zoznam dodávok a zariadení, osvedčenie o akosti a kompletnosti, návody na montáž a obsluhu, a testy, správy o vykonaní odborných prehliadok a skúšok, výsledky testovania a skúšok, certifikáty, osvedčenia o vykonaných skúškach, použitých materiáloch a výrobkoch, doklady o spôsobe likvidácie odpadov, a pod.), ak takéto dokumenty už neboli súčasťou ponuky predloženej Objednávateľovi a ak Zhotoviteľ odovzdáva také časti Diela, ktoré vyžadujú osvedčenie kvality;
  - 6.9.5 Ak pri zhotovení Softvérového systému dôjde k zhotoveniu databázy v súlade s § 135 Autorského zákona, uvedie sa táto skutočnosť v príslušnom Akceptačnom protokole; v takomto prípade bude súčasťou akceptačných testov, ktorých vykonanie predchádza vyhotoveniu Akceptačného protokolu, detailná špecifikácia databázy tvoriacej súčasť Softvérového systému alebo jeho časti;
  - 6.9.6 Zoznam prípadných väd ktoré nebránia riadnemu a bezpečnému užívaniu Diela s dohodnutými lehotami ich odstránenia.
- 6.10 Ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak, Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi Dokumentáciu k Dielu alebo jeho časti na elektronickom zariadení/nosiči dát (USB prenosné zariadenie) alebo na inom vhodnom, dohodnutom nosiči dát a v prípade potreby a požiadavky Objednávateľa aj v jednom vyhotovení v písomnej forme pri podpise Akceptačného protokolu. Dokumentácia, ktorá je súčasťou Diela, bude akceptovaná nasledovne:
- 6.10.1 Objednávateľ je oprávnený zaslať pripomienky k Dokumentácii k Dielu v dohodnutom formáte v lehote do 10 (desiatich) pracovných dní odo dňa jej odovzdania Objednávateľovi.
  - 6.10.2 Zhotoviteľ je povinný pripomienky odborne posúdiť a upraviť Dokumentáciu podľa vznesených pripomienok, ktoré nerozširujú predmet Diela, najneskôr do 5 (piatich) pracovných dní od zaslania pripomienok Objednávateľa podľa 6.10.1. Ak nie je možné niektorú z pripomienok Objednávateľa akceptovať, Zhotoviteľ túto skutočnosť bezodkladne oznámi a písomne vysvetlí Objednávateľovi v lehote podľa predchádzajúcej vety.
  - 6.10.3 Objednávateľ je povinný do 5 (piatich) pracovných dní od dodania prepracovanej Dokumentácie podľa 6.10.2 preveriť spôsob zapracovania pripomienok a v prípade nesúhlasu v uvedenej lehote zaslať svoje stanovisko Zhotoviteľovi, pričom Akceptačný protokol nemôže byť podpísaný.
- 6.11 Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi súčasne s odovzdaním Diela Dokumentáciu k Softvérovému systému minimálne v nasledovnom rozsahu:
- 6.11.1 vytvorené zdrojové kódy spôsobom ako je dohodnuté v čl. 10 tejto Zmluvy,
  - 6.11.2 technickú dokumentáciu v slovenskom jazyku, ktorá bude obsahovať: postup skompilovania aplikácie, dátový model Softvérového systému, popis integračnej, aplikačnej a technickej architektúry, väzby na iné systémy, popis tokov dát, procesné modely elektronických služieb,
  - 6.11.3 prevádzkovú dokumentáciu v slovenskom jazyku, ktorá bude obsahovať: inštalčný postup aplikácie, konfiguráciu systémového SW, serverov a pracovných staníc, chybové stavy a postup ich riešenia, popis mechanizmu riadenia prístupu užívateľov k dátam a k funkciám aplikácie, popis procedúr pre zálohovanie a obnovu dát, popis použitých a navrhovaných technických číselníkov, ich naplnenie pri inicializácii
  - 6.11.4 užívateľskú dokumentáciu v slovenskom jazyku v písomnej forme v počte 2 (dvoch) kusov, ktorá bude obsahovať: popis počítačového programu a jeho funkcií, postupy a úkony potrebné pre riadne užívanie počítačového programu, chybové a neštandardné stavy a dostupné spôsoby ich riešenia.

- 6.12 Pre vylúčenie pochybností platí, že povinnosti Zhotoviteľa týkajúce sa zdrojových kódov platia i na akékoľvek opravy, zmeny, doplnenia, upgrade alebo update zdrojového kódu a/alebo vyššie uvedenej dokumentácie, ku ktorým dôjde pri plnení tejto Zmluvy alebo v rámci záručných opráv. Zdrojové kódy v zmysle čl. 9. Zmluvy budú vytvorené vyexportovaním z vývojového prostredia a budú odovzdané Objednávateľovi na elektronickom médiu v zapečatenom obale. Zhotoviteľ je povinný umožniť Objednávateľovi pri odovzdávaní zdrojových kódov, pred zapečatením obalu, skontrolovať v priestoroch Objednávateľa prítomnosť, kvalitu a úplnosť zdrojových kódov na odovzdávanom elektronickom médiu. Nebezpečenstvo poškodenia zdrojových kódov prechádza odovzdaním a skontrolovaním Diela alebo časti Diela na Objednávateľa, ktorý sa zaväzuje uložiť zdrojové kódy takým spôsobom, aby zamedzil akémukoľvek neoprávnenému prístupu tretej osoby.
- 6.13 Ak došlo k odovzdaniu a prevzatíu Diela a zároveň Zhotoviteľ odstránil všetky prípadné vady Diela, Zmluvné strany vyhotovia záverečný akceptačný protokol (ďalej len „**Záverečný akceptačný protokol**“). Podpísaním Záverečného akceptačného protokolu oprávnenými osobami Zmluvných strán v súlade s čl. 12. tejto Zmluvy sa považuje Dielo za riadne zhotovené a odovzdané Zhotoviteľom a prevzaté Objednávateľom.
- 6.14 Záverečný akceptačný protokol sa vyhotovuje v 4 (štyroch) vyhotoveniach, z ktorých 2 (dve) vyhotovenia sú určené pre Objednávateľa a 2 (dve) vyhotovenia sú určené pre Zhotoviteľa.
- 6.15 Vlastnícke právo k Dielu alebo jeho časti prechádza na Objednávateľa odovzdaním a prevzatím Diela alebo jeho časti, tzn. podpísaním Akceptačného protokolu/Záverečného akceptačného protokolu vzťahujúceho sa k odovzdávanej časti Diela oboma Zmluvnými stranami, pričom platí, že vlastnícke právo k Dielu ako celku prechádza na Objednávateľa podpísaním Záverečného akceptačného protokolu oboma Zmluvnými stranami.

## 7. ZÁRUKA A ODSTRÁŇOVANIE VÁD POČAS ZÁRUKY

- 7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Softvérový systém je ku dňu podpisu **Záverečného akceptačného protokolu** a počas záručnej doby bez väd, t.j. najmä má funkčné a technické vlastnosti opísané v Zmluve a jej Prílohe č. 1.
- 7.2 Zhotoviteľ poskytuje na Dielo a jeho jednotlivé časti záruku počas trvania záručnej doby od riadneho odovzdania a prevzatia kompletného Diela až do uplynutia 24 mesiacov. Počas záručnej doby Zhotoviteľ zodpovedá za funkcionality a funkčnosť Diela, ktorá musí byť v súlade so Zmluvou a jej prílohami a zaručuje, že Dielo je spôsobilé na použitie na účel zodpovedajúci jeho určeniu.
- 7.3 Zhotoviteľ zaručuje, že odovzdané Dielo nemá vecné a právne vady, predovšetkým nie je zaťažené právami tretích osôb z autorského, priemyselného alebo iného duševného vlastníctva. Zhotoviteľ sa zaväzuje vysporiadať priamo tretím stranám akúkoľvek škodu spôsobenú právoplatným uplatnením nárokov tretích osôb z titulu porušenia ich chránených práv súvisiacich s plnením Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov podľa tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ nie je zodpovedný za žiadnu škodu a nie je pasívne legitimovaný na akékoľvek konanie v zmysle tohto bodu Zmluvy.
- 7.4 Zhotoviteľ zaručuje, že k Dielu alebo jeho časti neexistujú v čase pred a po jeho odovzdaní akékoľvek právne nároky tretích osôb a že Dielo nie je predmetom vecného bremena, právneho sporu alebo iného obdobného právneho vzťahu, ktorý by mohol obmedziť Objednávateľa v užívaní Diela.
- 7.5 Objednávateľ je povinný oznámiť Zhotoviteľovi prípadné vady podľa tohto článku kedykoľvek do uplynutia záručnej doby na Dielo, a to bez zbytočného odkladu po tom, kedy sa Objednávateľ o vade dozvedel, najneskôr však v lehote tridsiatich (30) pracovných dní odo dňa, kedy vadu diela zistil. Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa bezplatné a bezodkladné odstránenie vady Diela alebo jeho časti, na ktorú sa vzťahuje záruka podľa tejto Zmluvy. Pre odstránenie pochybností, odstránením vady sa rozumie trvalé vyriešenie vady alebo poskytnutie náhradného riešenia, to však len na dobu do uplynutia lehoty, t.j. 15 pracovných dní na trvalé vyriešenie vady.
- 7.6 Objednávateľ je povinný pri identifikácii vady bezodkladne informovať zodpovednú osobu Zhotoviteľa. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu potvrdiť prijatie nahlásenej vady Objednávateľovi e- mailom Oprávnenej osobe, a reklamovanú vadu bezplatne v stanovenej lehote 15 pracovných dní v súlade s týmto článkom Zmluvy na svoje náklady odstrániť.
- 7.7 Zmluvné strany sa zaväzujú potvrdiť odstránenie vady v zápisnici o odstránení vady podpísanej oboma Zmluvnými stranami, v ktorej uvedú aj predmet vady, spôsob a čas jej odstránenia.

- 7.8 Zhotoviteľ sa zaväzuje nahradiť Objednávateľovi škodu spôsobenú uplatnením nárokov tretích osôb z titulu porušenia ich chránených práv súvisiacich s plnením Zhotoviteľa alebo jeho subdávateľov podľa tejto Zmluvy.

## 8. CENA DIELA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 8.1 Zmluvné strany sa dohodli na cene Diela v sume **1 089 600,00 EUR** (slovom: jedenmilión osemdesiatdeväťtisícšesťsto eur) ku ktorej bude navyše pripočítaná DPH v zmysle platných právnych predpisov (ďalej len „**Cena Diela**“), ktorú sa Objednávateľ zaväzuje zaplatiť Zhotoviteľovi za riadne vykonanie Diela podľa tejto Zmluvy. Cena Diela je bez možnosti jej navýšenia.

- 8.2 Cena Diela predstavuje odplatu za splnenie všetkých zmluvných záväzkov Zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto Zmluvy a zahŕňa všetky náklady a výdavky Zhotoviteľa na riadne a včasné zhotovenie Diela, resp. jeho jednotlivých častí podľa tejto Zmluvy, ako aj cenu za udelenie všetkých autorských práv, licencií k majetkovým autorským právam k Dielu podľa čl. 10. tejto Zmluvy a všetkých iných majetkových a užívacích práv súvisiacich s Dielom.

- 8.3 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať z Ceny Diela jednotlivé časti nasledovne::

8.3.1 sumu vo výške **653 760,00 eur** bez DPH (t.j. **9 krát suma mesačnej úhrady 72 640,00 eur** bez DPH) pravidelne v posledný deň kalendárneho mesiaca, za ktorý sa suma fakturuje, a to počnúc 1. kalendárnym mesiacom účinnosti Zmluvy až do 30.11.2023 a

8.3.2 sumu vo výške 10 % z celkovej Ceny Diela v posledný deň kalendárneho mesiaca v ktorom bol splnený Míľnik č. 1 podľa Časového harmonogramu a

8.3.3 sumu vo výške 10 % z celkovej Ceny Diela v posledný deň kalendárneho mesiaca v ktorom bol splnený Míľnik č. 2 podľa Časového harmonogramu a

8.3.4 sumu vo výške 10 % z celkovej Ceny Diela v posledný deň kalendárneho mesiaca v ktorom bol splnený Míľnik č. 3 podľa Časového harmonogramu a

8.3.5 sumu vo výške 10 % z celkovej Ceny Diela v posledný deň kalendárneho mesiaca v ktorom bol splnený Míľnik č. 4 podľa Časového harmonogramu, pričom oprávnenie fakturovať akúkoľvek z častí podľa tohto bodu vzniká Zhotoviteľovi za podmienky, že má splnené všetky povinnosti podľa tejto Zmluvy, ktoré mal povinnosť splniť pred tým, ako má byť oprávnený vystaviť jednotlivú faktúru.

Míľniky sú uvedené v Prílohe č. 2 - Časový harmonogram, doba plnenia Diela a hlavné míľniky Diela.

- 8.4 Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať celkovú výslednú Cenu Diela podľa tohto článku Zmluvy po odovzdaní a prevzatí Diela, pričom predpokladom pre vznik nároku na fakturáciu Ceny Diela je podpísanie Záverečného akceptačného protokolu Zmluvnými stranami.

- 8.5 Splatnosť úplnej, oprávnene a správne vystavenej faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi. Objednávateľ je povinný uhradiť Zhotoviteľovi fakturovanú sumu prevodom na bankový účet Zhotoviteľa uvedený na faktúre.

- 8.6 Faktúra musí obsahovať náležitosti v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení a v zmysle zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v platnom znení. V prípade jej neúplnosti alebo nesprávnosti je Objednávateľ oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na opravu alebo doplnenie; v takom prípade nová lehota splatnosti začne plynúť až dňom doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.

- 8.7 Platba faktúry podľa tejto Zmluvy bude uskutočnená bezhotovostným prevodom na účet Zhotoviteľa uvedený v príslušnej faktúre. Faktúra sa považuje za uhradenú dňom pripísania finančných prostriedkov na účet Zhotoviteľa.

- 8.8 Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa postúpiť na tretiu osobu a ani založiť akékoľvek svoje pohľadávky vzniknuté na základe alebo súvislosti s touto Zmluvou alebo plnením záväzkov podľa tejto Zmluvy.

## 9. ZDROJOVÝ KÓD SOFTÉROVÉHO SYSTÉMU

- 9.1 Zhotoviteľ je povinný pri akceptácii Softvérového systému odovzdať Objednávateľovi Softvérový systém (Dielo), jeho funkčné vývojové a produkčné prostredie, ktoré je súčasťou Softvérového systému ako aj Modul (časť) vytvorený Zhotoviteľom pri plnení tejto Zmluvy.

- 9.2 Zhotoviteľ je povinný pri akceptácii Diela alebo jeho časti odovzdať Objednávateľovi zároveň úplný aktuálny zdrojový kód zapečatený, na neprepisovateľnom technickom nosiči dát s označením časti a verzie Softvérového systému, ktorej sa týka; za odovzdanie zdrojového kódu Objednávateľovi sa na účely tejto Zmluvy rozumie odovzdanie technického nosiča dát Oprávnenej osobe Objednávateľa. O odovzdaní a prevzatí technického nosiča dát bude oboma Zmluvnými stranami spísaný a podpísaný písomný preberací protokol.
- 9.3 Úplný zdrojový kód sa skladá zo zdrojového kódu každého počítačového programu tvoriaceho Softvérový systém, ktorý bol Zhotoviteľom vytvorený pri plnení podľa tejto Zmluvy (ďalej len „**Vytvorený zdrojový kód**“) a zo zdrojového kódu každého počítačového programu vytvoreného Zhotoviteľom nezávisle od Diela (ďalej len „**Preexistenčný zdrojový kód**“) . Pre vylúčenie pochybností Preexistenčným zdrojovým kódom nie je žiaden Preexistenčný proprietárny SW ani Preexistenčný open source SW.

## 10. PRÁVA DUŠEVNÉHO VLASTNÍCTVA

- 10.1 Vzhľadom na to, že súčasťou dodaného Diela podľa tejto Zmluvy môže byť aj:
- 10.1.1 plnenie, ktoré napĺňa znaky počítačového programu v zmysle Autorského zákona,
- 10.1.2 Preexistenčný obchodne dostupný proprietárny SW, Preexistenčný obchodne nedostupný proprietárny SW, Preexistenčný open source SW,
- je k týmto súčastiam Diela poskytovaná licencia za podmienok dohodnutých ďalej v tomto článku Zmluvy a na účel pre ktorý bol Softvérový systém vytvorený. Poskytnutie licencie je viazané na moment odovzdania/prevzatia Diela alebo jeho časti, t.j. Objednávateľ nadobúda licenciu najneskôr dňom odovzdania/prevzatia Diela alebo jeho časti. V prípade, že počas platnosti tejto Zmluvy alebo po jej ukončení Zhotoviteľ dodá Objednávateľovi upgrade alebo aktualizáciu SW ktorý je súčasťou Diela alebo jeho iné zmeny, alebo ak Zhotoviteľ nahradí takto pôvodne dodaný SW novým SW alebo inou verziou (napr. spravidla vyššou verziou SW) pôvodného SW, dodaním takejto aktualizácie, upgrade alebo inej zmeny SW alebo jeho inej verzie udeľuje Zhotoviteľ Objednávateľovi licenciu/sublicenciu na takýto upgrade, aktualizáciu, inú zmenu alebo vyššiu verziu v rovnakom rozsahu a za rovnakých podmienok, aké boli udelené na pôvodný SW.
- 10.2 Zmluvné strany sa dohodli, že pokiaľ Zhotoviteľ vytvorí v rámci plnenia tejto Zmluvy pre Objednávateľa SW, ktorý je počítačovým programom chráneným autorským právom alebo jeho časť, prevzatím Diela udeľuje Zhotoviteľ Objednávateľovi súhlas používať taký počítačový program (vrátane Modulu) ako licenciu výhradnú, časovo neobmedzenú (na celú dobu trvania majetkových autorských práv), územne neobmedzenú, v neobmedzenom miestnom a vecnom rozsahu (najmä na neobmedzený počet zariadení a užívateľov) a na všetky spôsoby použitia najmä v súlade s § 19 ods. 4 Autorského zákona na účel, pre ktorý bolo Dielo vytvorené podľa tejto Zmluvy, pričom Objednávateľ je oprávnený šíriť na verejnosti takýto počítačový program aj formou otvoreného zdrojového kódu, vrátane práva Objednávateľa udeliť súhlas na použitie Diela tretej osobe bez ohľadu na jej právnu formu (sublicenciu), ak to nie je v rozpore s kogentnými ustanoveniami právnych predpisov a práva na postúpenie licencie. Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že Objednávateľ je oprávnený a nie povinný využiť licenciu/ licencie podľa tohto článku Zmluvy.
- 10.3 Licencia podľa bodu 10.2 tohto článku Zmluvy sa vzťahuje v rovnakom rozsahu na vyjadrenie v strojovom aj zdrojovom kóde, ako aj koncepčné prípravné materiály, súvisiacu Dokumentáciu, a to aj na prípadné ďalšie verzie SW dodané a upravené na základe tejto Zmluvy.
- 10.4 Zmluvné strany sa dohodli, že účinnosť licencie podľa bodu **Chyba! Nenašiel sa žiaden zdroj odkazov.** tohto článku Zmluvy nastáva prevzatím Diela alebo jeho časti, ktoré príslušný počítačový program obsahuje; do tej doby je Objednávateľ oprávnený počítačový program použiť v rozsahu a spôsobom nevyhnutným na vykonanie akceptácie Diela. Udelenie licencie nemožno zo strany Zhotoviteľa vypovedať a jej účinnosť trvá aj po skončení účinnosti tejto Zmluvy, ak sa nedohodnú Zmluvné strany výslovne inak.
- 10.5 Odmena za udelenie licencie k Dielu alebo jeho časti spôsobom, v rozsahu a na čas uvedený v tomto článku Zmluvy je súčasťou Ceny Diela podľa tejto Zmluvy. V prípade pochybností o sume zodpovedajúcej cene licencie bude cena licencie výlučne na účely tejto Zmluvy zodpovedať **10 % Ceny Diela**.
- 10.6 V prípade, že sa ustanovenia uvedené v tomto článku tejto Zmluvy ukážu ako nedostatočné na riadne udelenie platnej licencie potrebnej na používanie Diela, resp. SW na účel, na ktorý bolo zakúpené, a za podmienok, za ktorých bolo zakúpené podľa tejto Zmluvy, Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodkladne podpísať s Objednávateľom samostatnú bezodplatnú licenčnú zmluvu alebo zmluvu o prevezení práv v minimálnom rozsahu uvedenom v tomto článku Zmluvy. Pre vylúčenie pochybností sa body tohto článku tejto Zmluvy považujú 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 právo Objednávateľa na používanie konkrétneho SW podľa tejto Zmluvy nevzniklo.
- 10.7 Zmluvné strany výslovne deklarujú, že ak pri poskytovaní plnenia podľa tejto Zmluvy vznikne činnosťou Zhotoviteľa a Objednávateľa dielo spoluautorov a ak sa nedohodnú Zmluvné strany výslovne inak, má sa za to, že Objednávateľ je oprávnený disponovať majetkovými autorskými právami k dielu spoluautorov tak, ako by bol ich výhradným disponentom a že Zhotoviteľ udelil Objednávateľovi súhlas k akejkoľvek zmene alebo inému zásahu do diela spoluautorov. Cena Diela podľa čl. 8. tejto Zmluvy je stanovená so zohľadnením tohto ustanovenia a Zhotoviteľovi nevzniknú v prípade vytvorenia diela spoluautorov žiadne nové nároky na odmenu.
- 10.8 Ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak, Zhotoviteľ touto Zmluvou prevádza na Objednávateľa všetky osobitné práva zhotoviteľa databázy podľa § 135 ods. 1 Autorského zákona, ktoré má Zhotoviteľ, ako zhotoviteľ databázy, k súčasťam plnenia predmetu tejto Zmluvy, ktoré sú databázou, a to v rozsahu uvedenom v tomto článku Zmluvy.
- 10.9 Zmluvné strany sa dohodli, že pokiaľ Zhotoviteľ pri plnení tejto Zmluvy, ako súčasť Diela použije (spravidla ich spracovaním) SW inej osoby (vrátane prípadu ak poskytovateľom licencie k SW inej osoby je Zhotoviteľ), v takomto prípade udelí Objednávateľovi oprávnenie používať takýto SW inej osoby v súlade s osobitnými licenčnými podmienkami. Pre kvalifikovanie softvéru ako SW inej osoby je nevyhnutné splniť jednu z podmienok:
- 10.8.1 ide o Preexistenčný obchodne dostupný proprietárny SW,
- 10.8.2 ide o Preexistenčný obchodne nedostupný proprietárny SW,
- 10.8.3 ide o Preexistenčný open source SW.
- (ďalej len „**preexistenčný SW**“)
- 10.10 Špecifikácia preexistenčných SW podľa bodu 10.8 tejto Zmluvy a ich licenčných podmienok, tvoriacich súčasť Diela podľa tejto Zmluvy tvoria Prílohu č. 1 tejto Zmluvy. Ak licencie podľa prvej vety tohto bodu stratia platnosť a účinnosť, Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť kvalitatívne zodpovedajúci ekvivalent pôvodných licencií na celé obdobie užívania Softvérového systému, a to takým spôsobom aby bol Objednávateľ schopný zabezpečovať plynulú, bezpečnú a spoľahlivú prevádzku Softvérového systému.
- 10.11 Práva získané v rámci plnenia tejto Zmluvy prechádzajú aj na prípadného právneho nástupcu Objednávateľa bez akejkoľvek povinnosti získavať súhlas Zhotoviteľa alebo iného subjektu, či akejkoľvek povinnosti dodatočnej odplaty. Prípadná zmena v osobe Zhotoviteľa (napr. právne nástupníctvo) nebude mať vplyv na oprávnenia udelené v rámci tejto Zmluvy Zhotoviteľom Objednávateľovi.
- 10.12 Zhotoviteľ sa zaväzuje samostatne zdokumentovať všetky využitia Preexistenčných obchodne dostupných proprietárnych SW, Preexistenčných obchodne nedostupných proprietárnych SW a Preexistenčných open source SW a predložiť Objednávateľovi ich ucelený prehľad vrátane ich licenčných podmienok najneskôr v čase podpísania Záverečného akceptačného protokolu v zmysle bodu 6.13 tejto Zmluvy.
- 10.13 Ak sú s použitím preexistenčného SW, služieb podpory k nemu v rozsahu v akom sú nevyhnutné, či iných súvisiacich plnení, spojené akékoľvek poplatky, je Zhotoviteľ povinný v súlade s bodom 8.2 tejto Zmluvy riadne uhradiť všetky tieto poplatky za celú dobu užívania Diela.
- 10.14 Zhotoviteľ zodpovedá za úhradu licenčných poplatkov za použitie preexistenčného SW a súvisiacich služieb podpory a iných plnení.
- 10.15 Ak pri zhotovení Diela vznikne alebo sa stane jeho súčasťou počítačový program neuvedený v prílohe č. 1 tejto Zmluvy a Objednávateľ takého Diela akceptuje podpisom Záverečného akceptačného protokolu, vzťahujú sa aj na tento počítačový program ustanovenia tohto článku v celom rozsahu podľa charakteru počítačového programu dodaného v zmysle tejto Zmluvy.

## 11. OCHRANA DÔVERNÝCH INFORMÁCIÍ A OSOBNÝCH ÚDAJOV

- 11.1 Ak Zhotoviteľ pri plnení predmetu Zmluvy bude spracúvať v mene Objednávateľa osobné údaje dotknutých osôb, a teda bude vystupovať v postavení sprostredkovateľa v zmysle čl. 4 ods. 8 GDPR a § 5 písm. p) Zákona o ochrane osobných údajov, Zmluvné strany sa zaväzujú uzatvoriť zmluvu o poverení spracúvaním osobných údajov v zmysle čl. 28 GDPR a § 34 zákona o ochrane osobných údajov. V zmluve o poverení spracúvaním osobných údajov podľa predchádzajúcej vety Zmluvné strany vymedzia predmet a dobu spracúvania osobných údajov, povahu a účel spracúvania, zoznam alebo rozsah osobných údajov, kategórie dotknutých osôb a povinnosti a

- práva Objednávateľa ako prevádzkovateľa, ako i ustanovia ďalšie práva a povinnosti v súlade so zákonom o ochrane osobných údajov.
- 11.2 Zmluvné strany sú povinné zaviazť mlčanlivosťou o osobných údajoch fyzickej osoby, ktoré prídu do styku s osobnými údajmi, pričom povinnosť mlčanlivosti trvá aj po skončení pracovného pomeru alebo obdobného pracovného vzťahu fyzických osôb.
- 11.3 Zmluvné strany sú povinné zachovávať mlčanlivosť o informáciách, ktoré získali v súvislosti s plnením tejto Zmluvy a získané výsledky nesmú ďalej použiť na iné účely ako plnenie jej predmetu, okrem prípadu poskytnutia informácií odborným poradcom (vrátane právnych, účtovných, daňových a iných poradcov alebo audítorov) a bankám a iným financujúcim inštitúciám, ktorí sú viazaní všeobecnou povinnosťou mlčanlivosti na základe osobitných právnych predpisov alebo sú povinní zachovávať mlčanlivosť na základe písomnej dohody so Zmluvnou stranou alebo subdodávateľom Zhotoviteľa ak sa podieľa na plnení predmetu tejto Zmluvy a je to potrebné na účely plnenia zmluvných povinností Zmluvnej strany podľa tejto Zmluvy.
- 11.4 Povinnosť Zhotoviteľa a Objednávateľa zachovávať mlčanlivosť o informáciách, ktoré získali v súvislosti s plnením tejto Zmluvy sa nevzťahuje na informácie, ktoré:
- (i) sú verejne dostupné inak ako porušením povinností podľa tejto Zmluvy, alebo
  - (ii) boli pred uzatvorením tejto Zmluvy Zmluvnej strane známe bez toho, aby bola Zmluvná strana akokoľvek povinná dodržiavať ich utajenie, alebo
  - (iii) boli získané od tretej osoby, ktorá je oprávnená tieto informácie šíriť.
- 11.5 Zmluvné strany sa zaväzujú, že poučia svojich zamestnancov, štatutárne orgány, ich členov a subdodávateľov, ktorým sú sprístupnené Dôverné informácie, o povinnosti mlčanlivosti v zmysle tohto článku Zmluvy. V rozsahu zaisťujúcom splnenie povinnosti mlčanlivosti podľa tohto článku Zmluvy, Zhotoviteľ uzatvorí s každým jeho subdodávateľom dohodu o mlčanlivosti, pokiaľ obdobný záväzok nevyplýva pre takého subdodávateľa zo zákona. Zhotoviteľ vyhlasuje, že oboznámil svojich zamestnancov, ktorí sa budú podieľať na plnení tejto Zmluvy, o povinnosti mlčanlivosti.
- 11.6 Zmluvné strany sa zaväzujú užívať Dôverné informácie výlučne na účel, na ktorý im boli poskytnuté a zároveň sa zaväzujú ich ochraňovať najmenej s rovnakou starostlivosťou ako ochraňujú vlastné dôverné informácie rovnakého druhu, vždy však najmenej v rozsahu primeranej odbornej starostlivosti, predovšetkým ich budú chrániť pred náhodným alebo neoprávneným poškodením a zničením, náhodnou stratou, zmenou alebo iným znehodnotením, nedovoleným prístupom alebo sprístupnením alebo zverejnením, pričom, ak nie je v tejto Zmluve ustanovené inak, zaväzujú sa, že bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej Zmluvnej strany neposkytnú, neodovzdajú, neoznámia alebo iným spôsobom nevyzradia, resp. nesprístupnia Dôverné informácie druhej Zmluvnej strany tretej osobe.

## 12. OPRÁVNENÉ OSOBY

- 12.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje do piatich (5) pracovných dní od podpisu tejto Zmluvy vymenovať oprávnenú osobu, ktorá bude počas účinnosti tejto Zmluvy oprávnená konať za Zhotoviteľa v určených záležitostiach súvisiacich s plnením tejto Zmluvy a v tej istej lehote písomne oznámiť Objednávateľovi jej meno a kontaktné údaje.
- 12.2 Objednávateľ sa zaväzuje do piatich (5) pracovných dní od podpisu tejto Zmluvy vymenovať oprávnenú osobu, ktorá bude počas účinnosti tejto Zmluvy oprávnená konať za Objednávateľa v určených záležitostiach súvisiacich s plnením tejto Zmluvy a v tej istej lehote písomne oznámiť Objednávateľovi jej meno a kontaktné údaje.
- 12.3 Prostredníctvom určených oprávnených osôb Zmluvné strany:
- 12.3.1 zabezpečia vzájomnú komunikáciu Zmluvných strán týkajúcu sa všetkých záležitostí týkajúcich sa plnenia tejto Zmluvy,
  - 12.3.2 plnia vymedzené úlohy Zmluvných strán podľa tejto Zmluvy,
  - 12.3.3 uskutočnia všetky organizačné záležitosti s ohľadom na všetky aktivity a činnosti súvisiace s plnením tejto Zmluvy,
  - 12.3.4 zabezpečia koordináciu jednotlivých aktivít a činností Zmluvných strán súvisiacich s plnením tejto Zmluvy,
  - 12.3.5 sledujú priebeh plnenia tejto Zmluvy,
  - 12.3.6 navrhujú potrebné zmeny technických riešení a technickej povahy v zmysle tejto Zmluvy a
  - 12.3.7 zabezpečia vzájomnú spoluprácu a súčinnosť.
- 12.4 Zmena oprávnených osôb v zmysle tohto článku Zmluvy sa vykoná prostredníctvom písomného protokolu o zmene oprávnenej osoby podpísaného oboma Zmluvnými stranami.

### 13. SÚČINNOSŤ

- 13.1 Zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne spolupracovať a poskytovať si všetky informácie a nevyhnutnú súčinnosť potrebnú pre riadne plnenie svojich záväzkov vyplývajúcich im z tejto Zmluvy.
- 13.2 Objednávateľ je povinný počas celej doby trvania Zmluvy poskytovať Zhotoviteľovi súčinnosť v oblasti doplnenia údajov, podkladov a iných dokladov na základe jeho požiadaviek na splnenie povinnosti dodať Dielo a jeho jednotlivé časti riadne a včas v súlade s touto Zmluvou.
- 13.3 Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť pri zhotovovaní Diela a zaistiť súčinnosť tretích osôb spolupracujúcich s Objednávateľom na náklady Objednávateľa a to v rozsahu potrebnom pre riadne a včasné splnenie záväzkov Zhotoviteľa.
- 13.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje spolupracovať s Objednávateľom počas vykonávania Diela a vyvinúť maximálne úsilie a súčinnosť z jeho strany tak, aby bolo Dielo vykonané riadne a včas v súlade s podmienkami podľa tejto Zmluvy.
- 13.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri predčasnom ukončení tejto Zmluvy zo strany Objednávateľa a zmene subjektu na strane Zhotoviteľa poskytne na svoje náklady Objednávateľovi alebo subjektu určenému Objednávateľom súčinnosť pri prechode na nový subjekt na strane Zhotoviteľa, najmä v oblasti architektúry a integrácie informačných systémov a informuje nový subjekt na strane Zhotoviteľa o všetkých procesných a iných úkonoch pri plnení tejto Zmluvy so zreteľom na úkony týkajúce sa odovzdania Diela alebo jeho časti v súlade s čl. 6. tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný poskytnúť súčinnosť novému subjektu na strane Zhotoviteľa podľa tohto bodu v období maximálne 6 (šesť) mesiacov od predčasného ukončenia tejto Zmluvy a v rozsahu minimálne 40 hodín konzultácií a ďalších činností/úkonov v zmysle bodu 13.6 tohto článku Zmluvy za kalendárny mesiac. Objednávateľ a Zhotoviteľ môžu za týmto účelom podpísať dodatok k Zmluve, ktorého predmetom bude poskytnutie súčinnosti tretej strane teda novému subjektu na strane Zhotoviteľa.
- 13.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť súčinnosť v zmysle predchádzajúceho bodu tohto článku Zmluvy, najmä v oblasti:
- 13.6.1 podpory a prípravy verejného obstarávania za účelom vysúťaženia nového zhotoviteľa (najmä vo forme konzultácií zo strany Zhotoviteľa),
  - 13.6.2 nevyhnutnej podpory nového zhotoviteľa po podpise zmluvy (najmä vo forme zaškolenia zamestnancov nového zhotoviteľa),
  - 13.6.3 konkrétnych konzultácií vzťahujúcich sa k Dielu, a to aj po uplynutí platnosti a účinnosti tejto Zmluvy.
- 13.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že po odovzdaní a prevzatí kompletného Diela a riadnom skončení Zmluvy poskytne na svoje náklady akúkoľvek aj kontinuálnu súčinnosť Objednávateľovi, resp. budúcemu poskytovateľovi služieb prevádzky, podpory a rozvoja k Dielu, spočívajúcu najmä: v zaškolení jeho zástupcov Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť súčinnosť v zmysle predchádzajúcej vety v období maximálne do 6 (šesť) mesiacov odo dňa protokolárneho odovzdania Diela ako celku Objednávateľovi, t. j. odo dňa podpísania Záverečného akceptačného protokolu.
- 13.8 Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že súčinnosť v zmysle tohto článku Zmluvy je súčasťou Ceny Diela

### 14. KOMUNIKÁCIA ZMLUVNÝCH STRÁN

- 14.1 Zmluvné strany sa dohodli, že ich vzájomná komunikácia ohľadom akejkoľvek záležitosti týkajúcej sa tejto Zmluvy bude vykonávaná prostredníctvom oprávnených osôb Zmluvných strán podľa čl. 12. tejto Zmluvy.
- 14.2 Zmluvné strany sa ďalej dohodli, že bežná komunikácia (napr. komunikácia týkajúca sa organizácii stretnutí alebo iných organizačných záležitostí alebo podkladov pre fakturáciu a pod.) bude vykonávaná prostredníctvom emailu. Komunikácia Zmluvných strán, ktorá má povahu právneho úkonu (napr. odstúpenie od zmluvy, uplatnenie zmluvnej pokuty a pod.) bude vykonávaná písomne v listinnej podobe s doporučeným doručovaním druhej Zmluvnej strane prostredníctvom poštovej služby alebo kuriérskej služby.

### 15. OCHRANA ZAMESTNANCOV ZHOTOVITEĽA A JEHO SUBDODÁVATEĽOV

- 15.1 Zhotoviteľ pri plnení tejto Zmluvy zodpovedá za svojich zamestnancov, ich bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, a tiež za svojich subdodávateľov. Zhotoviteľ je povinný vykonať všetky

nevyhnutné opatrenia, aby zabezpečil v súvislosti s plnením tejto Zmluvy bezpečnosť svojich zamestnancov, zamestnancov Objednávateľa, subdodávateľov a ďalších osôb, ktoré sa s vedomím Objednávateľa zdržujú v mieste plnenia tejto Zmluvy.

- 15.2 Zhotoviteľ je povinný v súvislosti s plnením tejto Zmluvy vykonať opatrenia a určiť postupy na zaistenie bezpečnosti svojich zamestnancov a subdodávateľov a zabezpečiť prostriedky potrebné na ochranu života a zdravia zamestnancov v mieste plnenia tejto Zmluvy pre prípad vzniku bezprostredného a vážneho ohrozenia života alebo zdravia; o vykonaných opatreniach je Zhotoviteľ povinný informovať Objednávateľa a ďalšie osoby zdržujúce sa na mieste plnenia tejto Zmluvy.
- 15.3 Objednávateľ je povinný v mieste plnenia tejto Zmluvy a v jeho priestoroch Objednávateľa zabezpečiť pracovné podmienky súladné s pravidlami bezpečnosti a ochrany zdravia práci.
- 15.4 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oboznamovať Objednávateľa o nedostatkoch a iných závažných skutočnostiach v priestoroch Objednávateľa tvoriacich miesto plnenia tejto Zmluvy, ktoré by pri práci mohli ohroziť bezpečnosť alebo zdravie zamestnancov Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, zamestnancov Objednávateľa alebo tretích osôb, o ktorých sa dozvedel v súvislosti s plnením tejto Zmluvy.
- 15.5 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne oboznámiť Objednávateľa o mimoriadnej udalosti (nebezpečná udalosť, pracovný úraz zamestnanca Zhotoviteľa alebo inej osoby konajúcej v mene Zhotoviteľa), ktorá sa stala v súvislosti s plnením tejto Zmluvy v priestoroch Objednávateľa a ktorá sa týka ochrany zamestnancov Zhotoviteľa a jeho subdodávateľov. Povinnosť Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety platí aj vtedy, ak k mimoriadnej udalosti nedošlo v súvislosti s plnením tejto Zmluvy, ale došlo k nej na pracoviskách Objednávateľa.
- 15.6 Zhotoviteľ je povinný zaraďovať zamestnancov na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav, schopnosti, kvalifikačné predpoklady a odbornú spôsobilosť podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a nedovoliť, aby vykonávali práce, ktoré nezodpovedajú ich zdravotnému stavu a schopnostiam a na ktoré nemajú vek, kvalifikačné predpoklady alebo doklad o odbornej spôsobilosti podľa právnych predpisov a iných normatívnych aktov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

## 16. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU A NÁHRADA ŠKODY

- 16.1 Nebezpečenstvo škody Diele a vlastnícke právo ku všetkým hmotným plneniam Diela vytvoreným a/alebo dodaným na základe Zmluvy prechádza na Objednávateľa odovzdaním Diela ako celku Objednávateľovi, t.j. podpísaním Záverečného akceptačného protokolu podpísaného oboma Zmluvnými stranami.
- 16.2 Každá zo Zmluvných strán nesie zodpovednosť za spôsobenú škodu porušením všeobecne platných a účinných právnych predpisov Slovenskej republiky a tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú vyvinúť maximálne úsilie k predchádzaniu škodám a k minimalizácii vzniknutých škôd. Zmluvné strany sa zaväzujú upozorniť písomne druhú Zmluvnú stranu bez zbytočného odkladu na vzniknuté okolnosti vylučujúce zodpovednosť, brániace riadnemu plneniu tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú k vyvinutiu maximálneho úsilia na odvrátenie a prekonanie okolností vylučujúcich zodpovednosť.
- 16.3 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú Objednávateľovi jeho zamestnancami a/alebo subdodávateľmi, pričom ustanovenia Zákonníka práce o zodpovednosti zamestnancov za škodu alebo ustanovenia Obchodného zákonníka o náhrade škody aplikovateľné na škodu spôsobenú subdodávateľmi, týmto nie sú dotknuté.
- 16.4 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú vadou Softvérového systému, ktorá vznikne Objednávateľovi aj po uplynutí platnosti tejto Zmluvy počas plynutia záručnej doby podľa čl. 7 tejto Zmluvy.
- 16.5 Zhotoviteľ je povinný postupovať pri plnení pokynov a zadaní zo strany Objednávateľa s odbornou starostlivosťou, pričom je povinný bez zbytočného odkladu písomne upozorniť Objednávateľa na nevhodnú povahu pokynov a/alebo podkladov poskytnutých Objednávateľom s adekvátnym odôvodnením nevhodnosti povahy takýchto pokynov a/alebo podkladov, ak mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti. Ak Zhotoviteľ písomne neupozorní Objednávateľa na nevhodnosť pokynov, nemôže sa zbaviť zodpovednosti za vzniknutú škodu, iba ak nevhodnosť nemohol zistiť ani pri vynaložení odbornej starostlivosti. Zhotoviteľ nezodpovedá za škodu, ktorá vznikla v dôsledku nevhodného pokynu alebo podkladu zo strany Objednávateľa, ak Zhotoviteľ bezodkladne písomne upozornil Objednávateľa na nevhodnosť tohto pokynu alebo podkladu a Objednávateľ na takom pokyne alebo podklade naďalej trval.



- 16.6 Ak nevhodné pokyny a/alebo podklady dané Objednávateľom prekážajú v riadnom plnení povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný ich plnenie v nevyhnutnom rozsahu prerušiť do doby výmeny nevhodných podkladov alebo zmeny pokynov Objednávateľa alebo písomného oznámenia, že Objednávateľ trvá na poskytnutí plnení podľa tejto Zmluvy s použitím jeho podkladov a pokynov. O dobu, po ktorú bolo potrebné plnenie povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy prerušiť sa predlžuje lehota určená na ich splnenie. Zhotoviteľ má takisto nárok na úhradu preukázaných a odôvodnených nákladov spojených s prerušením plnenia jeho povinností podľa tejto Zmluvy za podmienok uvedených v tomto bode alebo s použitím nevhodných podkladov Objednávateľa do doby, keď sa ich nevhodnosť mohla zistiť; uvedené neplatí, ak Zhotoviteľ Objednávateľa na nevhodnosť pokynov Objednávateľa neupozornil a nevhodnosť mohol zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti.
- 16.7 Na vznik zodpovednosti za spôsobenú škodu nie je nevyhnutné aby bola spôsobená úmyselným konaním Zhotoviteľa, Oprávnenej osoby Zhotoviteľa alebo inej poverenej osoby, ale postačuje spôsobenie škody z nedbanlivosti.
- 16.8 Zhotoviteľ je oprávnený zabezpečiť plnenie tejto Zmluvy alebo jej časti prostredníctvom subdodávateľov v súlade s podmienkami Verejného obstarávania a touto Zmluvou. Zhotoviteľ zodpovedá za každé plnenie takéhoto subdodávateľa v rozsahu, ako keby plnenie poskytoval sám.
- 16.9 V prípade okolností vyššej moci, ktorou sa rozumie prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle povinnej Zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej zmluvných povinností a zároveň nemožno rozumne predpokladať, že by povinná Zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a tiež že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala, Zmluvná strana, ktorá nesplní svoje povinnosti z tejto Zmluvy z dôvodu okolností vyššej moci, nebude zodpovedná za žiadne dôsledky neplnenia svojich povinností, vrátane zodpovednosti za škodu, ak vykonala všetky rozumné opatrenia pre ich splnenie. V takýchto prípadoch nesplnenie povinností nezakladá dôvod pre odstúpenie od Zmluvy alebo vznik nároku na zmluvnú pokutu. Čas pre splnenie povinností sa predlžuje o čas trvania akejkoľvek z okolností uvedených v tomto bode tejto Zmluvy a o čas nevyhnutný na odstránenie ich následkov.
- 16.10 Za konanie vylučujúce zodpovednosť sa považuje tiež konanie/nekonanie riadiaceho orgánu, sprostredkovateľského orgánu, certifikačného orgánu, orgánu auditu alebo iného orgánu oprávneného vstupovať do zmluvných vzťahov v zmysle Zákona o EŠIF, ak plnenie tejto Zmluvy je realizáciou projektu financovaného z európskych štrukturálnych a investičných fondov EÚ.

## 17. SUBDODÁVATELIA ZHOTOVITEĽA A REGISTER PARTEROV VEREJNÉHO SEKTORA

- 17.1 Na poskytovanie plnení, ktoré tvoria Dielo alebo jeho časť pre Objednávateľa, má Zhotoviteľ, za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, právo uzatvárať subdodávateľské zmluvy. Tým nie je dotknutá zodpovednosť Zhotoviteľa za plnenie tejto Zmluvy v súlade s § 41 ods. 8 Zákona o VO a Zhotoviteľ je povinný odovzdávať Objednávateľovi plnenia sám, na svoju zodpovednosť, v dohodnutom čase a v dohodnutej kvalite.
- 17.2 Zoznam subdodávateľov s ich identifikačnými údajmi v rozsahu: (i) meno a priezvisko alebo obchodné meno, resp. názov, (ii) adresa pobytu alebo sídlo, (iii) IČO alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené IČO, (iv) podiel plnenia na tejto Zmluve v percentuálnom vyjadrení, ako aj údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia je uvedený v prílohe č. 3 tejto Zmluvy.
- 17.3 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Oprávnenej osobe Objednávateľa akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi bezodkladne po tom, ako sa o takej zmene dozvedel.
- 17.4 Zhotoviteľ je oprávnený zmeniť alebo doplniť subdodávateľa počas trvania tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný predložiť písomné oznámenie o zmene alebo doplnení subdodávateľa, ktoré bude obsahovať údaje o navrhovanom subdodávateľovi v rozsahu podľa bodu 17.2 tejto Zmluvy. Akúkoľvek zmenu subdodávateľa, ktorá predstavuje zmenu prílohy č. 3 tejto Zmluvy musí Zhotoviteľ oznámiť najneskôr v lehote 14 kalendárnych dní pred dňom zmeny alebo doplnenia subdodávateľa. Zmena alebo doplnenie subdodávateľa podlieha písomnému súhlasu zo strany Objednávateľa.
- 17.5 Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť údajov zapísaných o ňom v registri partnerov verejného sektora, identifikáciu konečného užívateľa výhod vo svojej spoločnosti, ako aj overovanie identifikácie konečného užívateľa výhod v zmysle § 11 Zákona o registri partnerov verejného sektora.

## 18. SANKCIE A ZMLUVNÉ POKUTY

- 18.1 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak sa Zhotoviteľ dostane do omeškania so splnením ktorejkoľvek povinnosti podľa Zmluvy, ktorú bol povinný splniť do termínu Míľníka podľa Časového harmonogramu plnenia Diela, je Objednávateľ oprávnený fakturovať Zhotoviteľovi a Zhotoviteľ sa zaväzuje zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej Ceny Diela bez DPH, a to za každý, aj začatý kalendárny deň omeškania, najviac však v rozsahu 5 % z celkovej Ceny Diela bez DPH.
- 18.2 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak sa Zhotoviteľ dostane do omeškania so splnením povinnosti podľa bodu 5.2 Zmluvy (zhotovenie Diela), je Objednávateľ oprávnený fakturovať Zhotoviteľovi a Zhotoviteľ sa zaväzuje zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10 000,00 EUR.
- 18.3 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.
- 18.4 Ak sa Objednávateľ dostane do omeškania so splnením peňažného záväzku alebo jeho časti, má Zhotoviteľ právo uplatniť si z nezaplatenej sumy úroky z omeškania v súlade s § 369a Obchodného zákonníka a v sadzbe podľa Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 18.5 Ak sa Zhotoviteľ dostane do omeškania so splnením peňažného záväzku alebo jeho časti, má Objednávateľ právo uplatniť si z nezaplatenej sumy úroky z omeškania v súlade s § 369 Obchodného zákonníka a v sadzbe podľa Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 18.6 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok Zmluvnej strany oprávnenej požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty na náhradu škody v rozsahu prevyšujúcom zaplatenú zmluvnú pokutu, ktorá bola spôsobená porušením povinnosti, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta.
- 18.7 Ak si Objednávateľ uplatní zmluvnú pokutu podľa bodu 18.1 tohto článku Zmluvy, má právo si ju započítať voči pohľadávke Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy.

## 19. ZMENY DIELA A ZMENA ZMLUVY

- 19.1 Ak Objednávateľ v budúcnosti zistí ďalšie časti Diela, o ktoré je potrebné rozšíriť Dielo ako celok, a ktorých dodanie je nevyhnutným predpokladom funkčnosti, compatibility Diela ako celku a zároveň ide o nevyhnutný prvok za účelom plnenia tejto Zmluvy, je oprávnený zabezpečiť dodanie takej ďalšej časti Diela akoukoľvek treťou stranou, ktorá nemusí byť totožná s Objednávateľom.
- 19.2 Zmena Zmluvy sa vykoná prostredníctvom obojstranne podpísaného písomného dodatku k Zmluve.
- 19.3 Objednávateľ je oprávnený v odôvodnených prípadoch v súlade s § 18 ZVO písomne navrhnúť zmeny Diela alebo jeho častí, jeho doplnenie alebo rozšírenie.
- 19.4 Akékoľvek zmeny tejto Zmluvy v zmysle predchádzajúcich bodov možno realizovať na základe oboma Zmluvnými stranami podpísaného dodatku k Zmluve, za predpokladu, že sú splnené podmienky podľa Zákona o VO. Zmluvné strany berú na vedomie, že dodatky k Zmluve podliehajú schvaľovaniu poskytovateľa NFP a povinnému zverejňovaniu. Zmeny a doplnky ku Zmluve nesmú mať charakter takých skutočností, ktoré by v zmysle Zákona o VO menili ekonomickú rovnováhu v pôvodnom súťažnom zadávaní Zmluvy alebo umožňovali účasť aj iných potenciálnych záujemcov.
- 19.5 Akúkoľvek inú zmenu Zmluvy možno uskutočniť formou písomného dodatku podpísaného štatutárnymi zástupcami oboch Zmluvných strán.

## 20. POVINNOSŤ ZHOTOVITEĽA PRI VÝKONE AUDITU/KONTROLY/OVEROVANIA

- 20.1 Zhotoviteľ berie na vedomie, že finančné prostriedky Objednávateľa určené na zaplatenie celkovej Ceny Diela sú finančnými prostriedkami z Európskeho fondu regionálneho rozvoja (Operačný program Integrovaná infraštruktúra v rámci prioritnej osi 9 Podpora výskumu, vývoja a inovácií, investičná priorita 1b) Podpora investičných podnikov do výskumu a inovácie a vytvárania prepojení a synergií medzi podnikmi, centrami výskumu a vývoja a vysokoškolským vzdelávacím prostredím najmä podpory investovania ako vývoja produktov a služieb, prenosu technológií, sociálnej inovácie, ekologických inovácií, aplikácií verejných služieb, stimulácie dopytu, vytvárania sietí,

zoskupení a otvorenej inovácie prostredníctvom inteligentnej špecializácie za podpory technologického a aplikovaného výskumu, pilotných projektov, opatrení skorého overovania výrobkov, rozšírených výrobných kapacít, prvej výroby, najmä v základných podporných technológiách, a šírenia technológií na všeobecný účel.). NFP je poskytnutý na projekt IPCEI\_1E\_FLOW\_BESS\_012021, kód Projektu v ITMS14+: 31.3012BLP2 a je viazaný na miesto realizácie projektu Kysucké Nové Mesto. Zhotoviteľ berie na vedomie, že podpisom tejto Zmluvy sa stáva súčasťou systému riadenia európskych štrukturálnych a investičných fondov a systému finančného riadenia. Zhotoviteľ zároveň berie na vedomie, že na použitie prostriedkov, kontrolu použitia týchto prostriedkov a vymáhanie ich neoprávneného použitia alebo zadržania sa vzťahuje režim upravený v osobitných predpisoch, napr. v Zákone o EŠIF, Zákone o finančnej kontrole, zákone č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov, zákone č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov a v zmysle ďalších príslušných právnych predpisov Slovenskej republiky a právnych aktov Európskej únie.

- 20.2 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky zmeny v systéme riadenia európskych štrukturálnych a investičných fondov, systéme finančného riadenia EŠIF, systéme riadenia EŠIF alebo v právnych dokumentoch vydaných oprávnenými osobami, z ktorých pre Zhotoviteľa vyplývajú práva a povinnosti v súvislosti s plnením podľa tejto Zmluvy a Zmluvy o NFP, ak boli tieto dokumenty zverejnené spôsobom, že sú prístupné aj Zhotoviteľovi, sú pre Zhotoviteľa záväzné dňom ich zverejnenia.
- 20.3 Zhotoviteľ je povinný strpieť vykonanie finančnej/administratívnej kontroly/auditu a poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť pri vykonávaní finančnej/administratívnej kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami, 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/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- 20.4 Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:
- 23.5.1 Poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
  - 23.5.2 Útvary vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
  - 23.5.3 Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky, Úrad pre verejné obstarávanie, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - 23.5.4 Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditu,
  - 23.5.5 Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - 23.5.6 Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov Európskej únie,
  - 23.5.7 Osoby prizvané orgánmi uvedenými v bodoch 23.5.1 až 23.5.6 bodu 23.5 v súlade s príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky a právnymi aktmi EÚ.
- 20.5 Zhotoviteľ je povinný umožniť výkon finančnej kontroly/auditu/overovania príslušnými k tomu oprávnenými osobami a vytvoriť podmienky pre jej výkon v zmysle príslušných platných a účinných právnych predpisov Slovenskej republiky a právnych aktov Európskej únie a ako kontrolovaný subjekt pri výkone kontroly riadne plniť povinnosti, ktoré mu vyplývajú z uvedených predpisov a to počas platnosti a účinnosti tejto Zmluvy, počas platnosti a účinnosti Zmluvy o NFP a až do 31. decembra 2028. Uvedená doba sa predĺži v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v čl. 90 Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006 (alebo o obdobné ustanovenie v nariadení Európskeho parlamentu a Rady, ktorým sa zruší nariadenie 1083/2006 pre toto programové obdobie) alebo článku 32 Vykonávacieho Nariadenia Komisie (EÚ) č. 908/2014 o čas trvania týchto skutočností.
- 20.6 Vykonaním kontroly oprávnenej osoby podľa Zmluvy o NFP nie je dotknuté právo riadiaceho orgánu alebo inej oprávnenej osoby na vykonanie novej kontroly/vládneho auditu, a to počas celej doby účinnosti Zmluvy o NFP.
- 20.7 Zmluvné strany sa zaväzujú, že počas vykonávania Diela podľa tejto Zmluvy budú navzájom spolupracovať a vyvinú maximálne úsilie a súčinnosť, aby bol jej predmet zrealizovaný v súlade s touto Zmluvou. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť prijatie nápravných opatrení a definovanie termínov na odstránenie zistených nedostatkov.

## 21. BEZPEČNOSŤ VYKONANIA DIELA A SOFTVÉROVÉHO SYSTÉMU

- 21.1 Zhotoviteľ sa v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy zaväzuje dodržiavať (i) bezpečnostnú politiku Objednávateľa a ďalšie Objednávateľom vydané bezpečnostné smernice a štandardy, za predpokladu ak ich Objednávateľ uplatňuje a informuje o nich preukázateľne Zhotoviteľa, (ii) povinnosti uložené priamo Zhotoviteľovi Zákomom o ochrane osobných údajov, GDPR a (iii) bezpečnostné požiadavky uvedené priamo v tejto Zmluve.
- 21.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že Dielo bude spĺňať parametre bezpečnosti a odolnosti uvedené v Prílohe č. 1 tejto Zmluvy.
22. UKONČENIE ZMLUVY
- 22.1 Táto Zmluva zaniká:
- 22.1.1 Splnením všetkých práv a povinností Zmluvných strán z nej alebo na základe nej vzniknutých alebo
- 22.1.2 písomnou dohodou Zmluvných strán alebo
- 22.1.3 písomným odstúpením od Zmluvy Zmluvnou stranou podľa podmienok ustanovených v tejto Zmluve.
- 22.2 Pokiaľ bude táto Zmluva predčasne ukončená dohodou Zmluvných strán, tvorí stanovenie spôsobu vysporiadania vzťahov vzniknutých na základe tejto Zmluvy podstatnú náležitosť dohody o ukončení účinnosti tejto Zmluvy. V rámci takej dohody sa vysporiada aj udelenie licencií k odovzdaným častiam Diela alebo Dielu celému a jeho súčasti.
- 22.3 Odstúpiť od Zmluvy je možné z dôvodov podstatného porušenia zmluvných povinností druhou Zmluvnou stranou, nepodstatného porušenia zmluvných povinností druhou Zmluvnou stranou v prípadoch, ak to umožňuje zákon alebo táto Zmluva a tiež z dôvodov stanovených v tejto Zmluve alebo v zákone (medzi inými v zmysle § 19 Zákona o VO alebo § 15 ods. 1 Zákona o registri partnerov verejného sektora). Odstúpenie od Zmluvy musí byť v písomnej forme, riadne odôvodnené a doručené na adresu druhej Zmluvnej strany.
- 22.4 V prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že porušenie Zmluvy je podstatné aj vtedy, ak strana porušujúca Zmluvu vedela v čase uzavretia Zmluvy alebo v tomto čase bolo rozumné predvídať s prihliadnutím na účel Zmluvy, ktorý vyplynul z jej obsahu alebo z okolností, za ktorých bola Zmluva uzavretá, že druhá Zmluvná strana nebude mať záujem na plnení povinností pri takom porušení Zmluvy.
- 22.5 V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená odstúpiť od Zmluvy, ak strana, ktorá je v omeškaní s plnením svojej povinnosti, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá v písomnom vyzvaní. To isté platí, ak strana ktorá spôsobila vznik protiprávneho stavu, tento stav neodstráni ani v dodatočnej lehote určenej vo vyzvaní.
- 22.6 Zmluvné strany sa dohodli, že predtým, ako oprávnená Zmluvná strana využije svoje právo odstúpiť od tejto Zmluvy, bez ohľadu na dôvod odstúpenia, požiada druhú Zmluvnú stranu o písomné vysvetlenie alebo spoločné rokovanie za účelom vzájomného vysvetlenia dôvodov pre odstúpenie; a prípadné písomné odstúpenie od Zmluvy zašle najskôr po uplynutí 7 pracovných dní od doručenia takej výzvy.
- 22.7 Skončenie tejto Zmluvy sa nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením tejto Zmluvy, nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty, ktorý vznikol do účinnosti odstúpenia, a ďalej ustanovení, ktoré vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení Zmluvy, najmä ustanovenia o povinnosti mlčanlivosti, komunikácii, licencií a riešení sporov.
- 22.8 Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy ako pri podstatnom porušení Zmluvy aj vtedy ak:
- 22.8.1 Zhotoviteľ preruší alebo skončí svoju podnikateľskú činnosť alebo stratí podnikateľské oprávnenie potrebné pre plnenie tejto Zmluvy,
- 22.8.2 Zhotoviteľ vstúpi do likvidácie bez právneho nástupcu,
- 22.8.3 je Zhotoviteľ preukázateľne v úpadku alebo je na majetok Zhotoviteľa vyhlásený konkurz, zastaví sa konkurzné konanie pre nedostatok majetku Zhotoviteľa alebo sa zruší konkurz pre nedostatok majetku Zhotoviteľa,
- 22.8.4 sa Zhotoviteľ stane spoločnosťou v kríze v zmysle § 67a Obchodného zákonníka,
- 22.8.5 je majetok Zhotoviteľa predmetom exekučného konania,
- 22.8.6 bol Zhotoviteľovi právoplatne uložený trest zrušenia právnickej osoby, trest zákazu činnosti, trest zákazu prijímať dotácie alebo subvencie, trest zákazu prijímať pomoc a

- podporu poskytovanú z fondov Európskej únie, trest zákazu účasti vo verejnom obstarávaní podľa Zákona o trestnej zodpovednosti právnických osôb,
- 22.8.7 ak preukázateľne nastala skutočnosť, ktorá môže viesť k výmazu Zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľa z registra partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora,
- 22.8.8 výsledky finančnej kontroly alebo iný dôvod na strane poskytovateľa, s ktorým Objednávateľ uzavrel Zmluvu o NFP, neumožňujú financovanie výdavkov súvisiacich s touto Zmluvou vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.
- 22.9 Podstatným porušením zmluvnej povinnosti podľa tejto Zmluvy je napríklad tiež:
- 22.9.1 nepravdivosť niektorého z vyhlásení Zmluvnej strany podľa čl. 2. tejto Zmluvy,
- 22.9.2 nepredloženie poisťnej zmluvy podľa bodu 2.4 tejto Zmluvy,
- 22.9.3 odovzdanie Diela v rozpore s bodom 3.2 alebo 3.3 tejto Zmluvy,
- 22.9.4 porušenie povinností Zhotoviteľa podľa bodu 4.2 tejto Zmluvy,
- 22.9.5 dodanie Diela alebo jeho časti tak, že nesplní akceptačné kritériá v dôsledku čoho Objednávateľ odmietne prevziať Dielo alebo jeho časť,
- 22.9.6 porušenie záruky Zhotoviteľa podľa bodov 7.3 alebo 7.4 tejto Zmluvy, ktoré vznikne uplatnením práva tretej osoby (napr. z priemyselného alebo iného duševného vlastníctva) voči Objednávateľovi,
- 22.9.7 porušenie niektorej z povinností Zhotoviteľa pri odstraňovaní Objednávateľom nahlásenej vady Diela,
- 22.9.8 porušenie ktorejkoľvek z povinností Zhotoviteľa vzťahujúcej sa k subdodávateľom podľa čl. 17. tejto Zmluvy,
- 22.9.9 porušenie ktorejkoľvek z povinností Zhotoviteľa pri výkone kontroly/audit/overovania podľa čl. 20. tejto Zmluvy.
- 22.10 Odstúpenie od Zmluvy musí byť vyhotovené v písomnej podobe a riadne odôvodnené spoločne s uvedením konkrétneho dôvodu odstúpenia podľa tohto článku Zmluvy. Odstúpenie nadobúda účinnosť preukázateľným doručením druhej Zmluvnej strane.
- 22.11 Pre prípady ukončenia Zmluvy v zmysle tohto článku platí, že Zmluvná strana, ktorá odstúpila od tejto Zmluvy je oprávnená si ponechať odovzdané plnenia, ak takéto plnenie má vzhľadom na svoju povahu pre oprávnenú stranu hospodársky význam bez zvyšku plnenia, pri ktorom nastalo omeškanie, napr. sú objektívne použiteľné za účelom pokračovania dodávky Diela, alebo ide o samostatne funkčnú časť Diela. V takomto prípade vzniká druhej Zmluvnej strane nárok na dohodnutú pomernú časť Ceny Diela v závislosti od miery odovzdania časti Diela.

## 23. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 23.1 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť v deň jej zverejnenia na domovskej stránke objednávateľa alebo v IS EVO ver. 18.0 v časti vymedzenej pre túto zákazku.
- 23.2 Ustanovenia tejto Zmluvy predstavujúce obchodné tajomstvo Zmluvných strán a ktoré sa netýkajú priamo nakladania s verejnými prostriedkami, ako i technické predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a vzory (§ 5a ods. 4 Zákona o slobodnom prístupe k informáciám), sa nezverejňujú a sú účinné aj bez ich zverejnenia.
- 23.3 Ak počas účinnosti tejto Zmluvy zmení Zhotoviteľ názov/obchodné meno, prípadne dôjde k jeho rozdeleniu, zlúčeniu alebo splynutiu, je povinný o tejto skutočnosti bezodkladne písomne informovať Objednávateľa, spolu s uvedením, ako prechádzajú práva a záväzky z tejto Zmluvy na jeho právneho nástupcu a aký subjekt je jeho právnym nástupcom.
- 23.4 Ak sa na Zhotoviteľa a jeho 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 dodržiavať túto povinnosť počas celej doby platnosti a účinnosti tejto Zmluvy, pričom sa zaväzuje rovnako zabezpečiť plnenie tejto povinnosti všetkými jeho 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 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.
- 23.5 Ak kedykoľvek počas platnosti Zmluvy o NFP bude Objednávateľovi uložená sankcia, hlavne a nie výlučne vrátiť vyplatený NFP alebo jeho časť, Poskytovateľom NFP alebo inou oprávnenou osobou na výkon kontroly /auditu z dôvodu porušenia vyhlásenia a/alebo povinnosti na strane Zhotoviteľa vyplývajúcej z tejto Zmluvy alebo zo všeobecne záväznej právnej úpravy, zaväzuje sa Zhotoviteľ odškodniť Objednávateľa. Zhotoviteľ vyhlasuje podľa § 725 a nasl. Obchodného zákonníka, že Objednávateľa odškodní a nahradí mu akúkoľvek škodu, ktorá z toho dôvodu vznikne, vrátane poplatkov za právne zastúpenie, sankcie uložené poskytovateľom NFP alebo inou oprávnenou osobou na výkon kontroly / auditu, ako aj akékoľvek s tým súvisiace náklady.
- 23.6 Zhotoviteľ je povinný bezodkladne písomne informovať Objednávateľa o začatí a ukončení akéhokoľvek súdneho, exekučného alebo správneho konania voči Zhotoviteľovi, o vzniku a zániku okolností vylučujúcich zodpovednosť, o všetkých zisteniach oprávnených osôb na výkon kontroly alebo auditu, ako aj o iných skutočnostiach, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na realizáciu aktivít tejto Zmluvy a/alebo Zmluvy o NFP. Zhotoviteľ je tiež povinný informovať Objednávateľa o tom, že sa stal spoločnosťou v kríze v zmysle ust. § 67a a nasl. Obchodného zákonníka, o začatí a ukončení konkurzného konania a konkurzu, reštrukturalizačného konania a reštrukturalizácie, ako aj o vstupe Zhotoviteľa do likvidácie a jej ukončení.
- 23.7 Zhotoviteľ je tiež povinný písomne informovať Objednávateľa o trestnom konaní vedenom voči Zhotoviteľovi, jeho štatutárnemu orgánu či prokuristovi za trestné činy: poškodzovania finančných záujmov Európskej únie (§ 261 – 263 zákona č. 300/2005 Z. z. Trestného zákona v znení neskorších predpisov – ďalej ako „TZ“), trestných činov korupcie (§ 328 – 336b TZ), legalizácie výnosu z trestnej činnosti (§ 233 – 234 TZ), založenia, zosnovania a podporovania zločineckej skupiny (§ 296 TZ), machinácie pri verejnom obstarávaní a verejnej dražbe (§ 266 – 268 TZ), niektorý z trestných činov daňových (§ 276 – §278a TZ) alebo trestné činy právnických osôb podľa zákona č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov .
- 23.8 Existencia akejkoľvek skutočnosti uvedenej v tomto článku Zmluvy bode 3., 5. a 6. 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, ako aj na základe dôvodov uvedených v § 19 zákona o verejnom obstarávaní. Odstúpenie od zmluvy je v takom prípade účinné jeho dorúčením Zhotoviteľovi
- 23.9 Zmluvné strany sa zaväzujú, že v prípade akejkoľvek 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.
- 23.10 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.
- 23.11 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.
- 23.12 Zmluvné strany sa dohodli, že vzťahy neupravené touto Zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a Autorského zákona v platnom a účinnom znení a právnym poriadkom Slovenskej republiky. Rozhodným právom na účely prejednávania a rozhodnutia sporov, ktoré vzniknú z tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou je právo Slovenskej republiky.
- 23.13 V prípade rozporu medzi ustanoveniami tejto Zmluvy a ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky, ktoré je možné dohodou Zmluvných strán vylúčiť, platia ustanovenia tejto Zmluvy a uvedené ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov právneho poriadku Slovenskej republiky sa považujú za výslovne vylúčené.
- 23.14 V prípade vzniku sporu z tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou sa Zmluvné strany zaväzujú vyvíňať maximálne úsilie na vyriešenie takéhoto sporu primárne vzájomnou dohodou a zmierom a v prípade neúspechu sú na prejednanie a rozhodnutie sporov príslušné súdy Slovenskej republiky.
- 23.15 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú nasledovné prílohy:

- 23.7.1 Príloha č. 1: Vývoj systému riadenia energie (EMS) a aplikácia umelej inteligencie (AI) – predmet zmluvy (aktualizované 24. februára 2023)
  - 23.7.2 Príloha č. 2: Časový harmonogram, doba plnenia Diela a hlavné míľniky Diela
  - 23.7.3 Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov Zhotoviteľa
  - 23.7.4 Príloha č. 4: Zoznam použitých SW a SW iných subjektov
  - 23.7.5 Príloha č. 5: Dohoda o utajení informácií
  - 23.7.6 Príloha č. 6: Popis riešenia zhotoviteľom (Odpoveď na RFP: Implementácia AI EMS)
- 23.16 Táto Zmluva je vyhotovená v 4 vyhotoveniach s platnosťou originálu, z toho 2 vyhotovenia sú určené pre Objednávateľa a 2 pre Zhotoviteľa.
- 23.17 Práva a povinnosti vyplývajúce Zmluvným stranám z tejto Zmluvy, sú záväzné pre Zmluvné strany a ich právnych nástupcov.
- 23.18 Zmluvné strany týmto vyhlasujú, že sa s obsahom tejto Zmluvy dôsledne oboznámili pred jej podpísaním, predstavuje ich vlastnú slobodnú a vážnu vôľu, je vyhotovený v správnej forme, a že tomuto obsahu aj právnym dôsledkom porozumeli a súhlasia s nimi, na znak čoho pripájajú svoje vlastnoručné podpisy.

*[PODPISY NA NASLEDUJÚCEJ STRANE]*

V Bratislave, dňa 31. marca 2023

V Bratislave, dňa 31. marca 2023

**Objednávateľ:**

**Zhotoviteľ:**

---

**InoBat Energy j.s.a.**  
Rudolf Sihlovec, MBA  
predseda predstavenstva

---

**DIGNIT s. r. o.**  
Ing. Peter Morovic  
konateľ  
..

---

**InoBat Energy j.s.a.**  
Ing. Milan Horváth  
člen predstavenstva