

číslo zmluvy objednávateľa: 2023-0079-1176520
číslo zmluvy zhotoviteľa:

ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)
(ďalej len „Zmluva“)

I. ZMLUVNÉ STRANY

1.1 Objednávateľ : Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s.
Mlynské nivy 59/A
824 84 Bratislava

Zapísaný: v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I.,
oddiel: Sa, vložka č. 2906/B

IČO: 35 829 141

DIČ: 2020261342

IČ DPH: SK2020261342

Bankové spojenie: TATRA BANKA, a. s. Bratislava

Číslo účtu: 2620191900/1100

IBAN: SK30 1100 0000 0026 2019 1900

SWIFT: TATRSKBX

Menom spoločnosti koná: Ing. Peter Dovhun, predseda predstavenstva
Marián Širanec MBA, podpredseda predstavenstva

Osoby oprávnené rokovať vo veciach:

zmluvných: Ing. Marián Sabol, výkonný riaditeľ sekcie investícií PaSC

technických: Ing. Michal Kečkéš, vedúci odboru riad. projektov a architektúry ICT
Ing. Csaba Tárczy, vedúci odboru bezpečnosti, BOZP a OPP
Ing. Bohumil Markech, vedúci odboru investícií ICT

(ďalej aj ako „objednávateľ“ alebo „SEPS“)

1.2 Zhotoviteľ: Technodat Elektro, s.r.o.

Třída Tomáše Bati 3295

760 01 Zlín, ČR

Zapísaný: V Krajskom súde v Brně, vložka číslo C 33352/KSBR

IČO: 25558218

DIČ: CZ25558218

IČ DPH:

Bankové spojenie: Unicredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Číslo účtu: 1387748404/2700

IBAN: CZ34 2700 0000 0013 8774 8404

SWIFT: BACXZPP

Menom spoločnosti koná: Ing. Josef Fritschka
RNDr. Aleš Kobylík

Osoby oprávnené rokovať vo veciach:

zmluvných: Matúš Babinec

technických: Bc. Aleš Mičák

(ďalej aj ako „zhotoviteľ“)

(ďalej spoločne aj ako „Zmluvné strany“ alebo jednotlivito aj ako „Zmluvná strana“)

II. PREAMBULA

- 2.1 Podkladom pre uzatvorenie tejto Zmluvy je výberové konanie a ponuka zhotoviteľa ako úspešného uchádzača zo dňa 13.4.2023

III. PREDMET ZMLUVY

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje pre objednávateľa zhotoviť dielo „Aplikácia pre správu a riadenie uchovávaní technickej dokumentácie v prostredí“ (ďalej len „dielo“).
- 3.2 Predmetom plnenia diela je:
- 3.2.1 Dodanie licencií v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.2 Inštalácia licencií 1.časť v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.3 Suport k nainštalovaným licenciám 1.časť od momentu inštalácie do 31.12.2026 v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.4 Inštalácia databázového a aplikačného servera v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.5 Základné naplnenie databázy v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.6 Základné testovanie v režime Správca TD (SEPS) - Dodávateľ TD a Aktualizácia dát a nastavenie konfigurácie pracovísk na základe testu v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.7 Základné riešenie nástroja na pripomienkovanie v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.8 Prenájom 15ks licencií - Ruplan EB Viewer 1.7.2023 - 31.12.2023 v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.9 Inštalácia licencií 2.časť v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.10 Suport k nainštalovaným licenciám 2.časť od momentu inštalácie do 31.12.2026 v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.11 Plné naplnenie databázy v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.12 Test plného nasadenia v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.13 Programové úpravy vyplývajúce z testovania plného nasadenia v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.14 Vypracovanie a schválenie projektovej metodiky zadávateľa v zmysle celého procesu a jednotlivých rolí a overenie workflow podľa metodického pokynu v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.15 Nasadenie do Ostrej prevádzky - Nástroja na pripomienkovanie elektronickej TD (ASTRID) v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.16 Prenájom 30ks licencií - Ruplan EB Viewer 1.1.2024 - 31.12.2024 v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.17 Inštalácia licencií 3.časť v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.18 Suport k nainštalovaným licenciám 3.časť od momentu inštalácie do 31.12.2026 v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.19 Prenájom 30ks licencií - Ruplan EB Viewer 1.1.2025 - 31.12.2025 v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.20 Prenájom 30ks licencií - Ruplan EB Viewer 1.1.2026 - 31.12.2026 v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.2.21 Technická podpora v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto Zmluvy.
- 3.3 Rozsah predmetu plnenia sa zhotoviteľ zaväzuje vyhotoviť v zmysle Prílohy č. 1, Prílohy č. 2 a Prílohy č. 4 až Prílohy č. 7 tejto Zmluvy.
- 3.4 Objávateľ sa zaväzuje riadne zhotovené dielo prevziať osobami objednávateľa oprávnenými rokovať vo veciach technických a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú zmluvnú cenu.

IV. ČAS A MIESTO PLNENIA

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo do 31.12.2026 v nasledujúcich termínoch:
- 4.1.1 Míľnik č. 1 v rozsahu bodu 3.2.1 do 2 týždňov od nadobudnutia účinnosti Zmluvy.
 - 4.1.2 Míľnik č. 2 v rozsahu bodu 3.2.2 až 3.2.7 do 2 mesiacov od ukončenia Míľnika č.1.
 - 4.1.3 Míľnik č. 3 v rozsahu bodov 3.2.8 až 3.2.13 do 31.8.2023.
 - 4.1.4 Míľnik č. 4 v rozsahu bodov 3.2.14 až 3.2.15 do 2 mesiacov od ukončenia Míľnika č.3.
 - 4.1.5 Míľnik č. 5 v rozsahu bodov 3.2.16 až 3.2.18 do 31.12.2023.
 - 4.1.6 Míľnik č. 6 v rozsahu bodu 3.2.19 do 31.12.2024.
 - 4.1.7 Míľnik č. 7 v rozsahu bodu 3.2.20 do 31.12.2025.
 - 4.1.8 Technická podpora v rozsahu bodu 3.2.21 do 31.12.2026.
- 4.2 Zhotoviteľ nie je oprávnený takto stanovené termíny plnenia meniť bez dohody s objednávateľom. Zväzok zhotoviť dielo alebo jeho časť je splnený jeho odovzdaním a prevzatím zástupcami oboch Zmluvných strán oprávnenými rokovať vo veciach technických na mieste stanovenom v tejto Zmluve.
- 4.3 Pred dohodnutým termínom môže zhotoviteľ odovzdať časť diela len so súhlasom osôb objednávateľa oprávnených rokovať vo veciach zmluvných a technických.
- 4.4 Miestom realizácie a odovzdania diela je Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava.

V. CENA

- 5.1 Cena za zhotovenie diela v rozsahu článku III. tejto Zmluvy je stanovená dohodou Zmluvných strán podľa § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Kalkulácia ceny diela je v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy.
- 5.2 Cena za zhotovenie celého diela podľa článku III. je 413 212,- EUR.
(slovom: štyristottrinásťtisícdeväťstoštyri EUR) bez DPH.
- 5.3 K cene bude uplatnená DPH v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej aj ako „zákon o DPH“).
- 5.4 V cene dohodnutej podľa bodu 5.2 tejto Zmluvy sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa pre zhotovenie diela.

VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

- 6.1 Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zmluvnú cenu uvedenú v čl. 5.2 tejto Zmluvy, ak zhotoviteľ dodá dielo riadne a včas.
- 6.2 Právo na zaplatenie zmluvnej ceny vzniká zhotoviteľovi riadnym zhotovením a odovzdaním častí diela definovaných v článku IV. osobám objednávateľa oprávneným rokovať vo veciach technických, formou písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí časti diela nasledovne:
- | | |
|---|------------------------|
| 6.2.1 Míľnik č.1 v rozsahu bodu 4.1.1 tejto Zmluvy | 137 920,- EUR bez DPH. |
| 6.2.2 Míľnik č.2 v rozsahu bodu 4.1.2 tejto Zmluvy | 67 051,- EUR bez DPH. |
| 6.2.3 Míľnik č.3 v rozsahu bodu 4.1.3 tejto Zmluvy | 39 675,- EUR bez DPH. |
| 6.2.4 Míľnik č.4 v rozsahu bodu 4.1.4 tejto Zmluvy | 11 150,- EUR bez DPH. |
| 6.2.5 Míľnik č.5 v rozsahu bodu 4.1.5 tejto Zmluvy | 39 266,- EUR bez DPH. |
| 6.2.6 Míľnik č.6 v rozsahu bodu 4.1.6 tejto Zmluvy | 16 200,- EUR bez DPH. |
| 6.2.7 Míľnik č.7 v rozsahu bodu 4.1.7 tejto Zmluvy | 16 200,- EUR bez DPH. |
| 6.2.8 Technická podpora v rozsahu bodu 4.1.8 tejto Zmluvy | 85 750,- EUR bez DPH. |

- 6.3 Predmet plnenia v zmysle bodu 4.1.8 bude fakturovaný polročne. Fakturácie v súlade s plnením bodu 4.1.8 bude na základe odsúhlaseného preberacieho protokolu. Fakturované budú reálne využité čl./dni spôsobom v súlade s Prílohou č. 2 s tým, že cena podľa bodu 6.2.8 je maximálna.
- 6.4 Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru na základe protokolu o odovzdaní a prebratí časti diela podpísaného osobami objednávateľa oprávnenými rokovať vo veciach technických a zhotoviteľom.
- 6.5 Protokol o odovzdaní a prevzatí časti diela v zmysle bodu 6.3 tejto Zmluvy, ktorého presná forma a rozsah bude vzájomne dohodnutá (návrh protokolu predloží zhotoviteľ osobe objednávateľa oprávnenej rokovať vo veciach technických najneskôr 14 dní pred termínom splnenia časti diela), vypracuje zhotoviteľ a predloží ho na odsúhlasenie objednávateľovi. Prílohou protokolu o odovzdaní a prevzatí časti diela bude osobami objednávateľa oprávnenými rokovať vo veciach technických odsúhlasený súpis skutočne vykonaných prác v členení podľa Prílohy č. 2 tejto Zmluvy preukazujúci rozsah odovzdávanej časti diela.
- 6.6 Cenu za jednotlivé časti diela uhradí objednávateľ na základe faktúr, ktoré zhotoviteľ vystaví do 15 dní odo dňa vzniku daňovej povinnosti a doručí objednávateľovi. Dňom vzniku daňovej povinnosti je deň prevzatia časti diela objednávateľom formou podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí časti diela. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí časti diela podpísaného obidvomi Zmluvnými stranami.
- 6.7 Faktúra sa považuje za doručení v listinnej (tlačenej) forme na adresu sídla objednávateľa a v elektronickej forme výlučne na adresu efaktury@sepsas.sk. Elektronická faktúra doručená na inú e-mailovú adresu sa nepovažuje za elektronickú faktúru doručení objednávateľovi v zmysle tejto Zmluvy.
- 6.8 Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti podľa zákona o DPH, označenie čísla Zmluvy podľa evidencie objednávateľa a číslo bankového účtu v tvare IBAN a kód štatistickej klasifikácie produktov podľa činnosti (CPA). Súčasťou faktúry je protokol o odovzdaní a prevzatí časti diela a originál protokolu o odovzdaní a prevzatí časti diela podpísaný obidvoma Zmluvnými stranami.
- 6.9 V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v bode 6.8 tejto Zmluvy, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
- 6.10 Lehota splatnosti faktúr je **30 dní** od ich doručenia objednávateľovi.
- 6.11 Objávateľ podpisom tejto Zmluvy udeľuje zhotoviteľovi súhlas v zmysle ustanovenia § 71 ods. 1 písm. b) zákona o DPH, aby vystavoval a spracúval faktúry v elektronickej forme, za podmienky predchádzajúceho informovania objednávateľa o používaní elektronického spôsobu fakturácie v zmysle bodu 6.12 Zmluvy.
- 6.12 Do 10 dní od nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy, je zhotoviteľ povinný písomne oznámiť objednávateľovi, či bude pri fakturácii podľa tohto zmluvného vzťahu používať elektronickú formu alebo listinnú (tlačenú) formu faktúr. Písomné oznámenie zhotoviteľa o spôsobe fakturácie sa považuje za záväznú dňom jeho doručenia objednávateľovi. V prípade doručovania faktúr v elektronickej forme bude v oznámení uvedená aj e-mailová adresa, z ktorej budú faktúry odosielané.
- 6.13 Ak si zhotoviteľ nespĺní riadne a včas svoju povinnosť podľa bodu 6.12 tejto Zmluvy, za záväzný spôsob fakturácie sa považuje listinná (tlačená) forma.
- 6.14 Zhotoviteľ je oprávnený písomne požiadať objednávateľa o zmenu spôsobu fakturácie aj v priebehu trvania zmluvného vzťahu. Spôsob fakturácie sa považuje za zmenený odo dňa písomného potvrdenia zmeny spôsobu fakturácie zo strany objednávateľa zhotoviteľovi.

- 6.15 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou zmluvnej ceny na základe doručenej faktúry má zhotoviteľ právo na uplatnenie úroku z omeškania vo výške 1M EURIBOR + 8% p. a. z dlžnej sumy za každý deň omeškania. Pre výpočet úroku sa použije hodnota 1M EURIBOR, ktorá je platná k prvému dňu omeškania s platbou. Ak 1M EURIBOR nedosiahne kladnú hodnotu (záporná hodnota), pri výpočte úroku sa použije 1M EURIBOR rovný nule.

VII. PODMIENKY VYKONANIA DIELA

Povinnosti Zmluvných strán

- 7.1 Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a vlastné nebezpečenstvo.
- 7.2 Vlastnícke právo k zhotovenému dielu prechádza na objednávateľa protokolárnym odovzdaním a prevzatím celého diela, resp. príslušnej časti diela osobám objednávateľa oprávnenými rokovať vo veciach technických. Týmto okamihom prechádza na objednávateľa aj nebezpečenstvo škody na diele.
- 7.3 Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je preukázanie jeho funkčnosti vykonaním skúšok funkcionality jednotlivých častí a preukázanie funkčnosti celého diela.
- 7.4 Objávateľ potvrdí prevzatie časti diela, resp. celého diela písomne, protokolom o odovzdaní a prevzatí časti diela, resp. záverečným protokolom o odovzdaní a prevzatí diela, podpísaným osobami objednávateľa oprávnenými rokovať vo veciach technických. Časť diela bude zhotoviteľom odovzdaná a objednávateľom prevzatá aj v prípade, že v zápise o odovzdaní a prevzatí časti diela budú uvedené nedorobky, ktoré samy o sebe, ani v spojení s inými nebránia plynulému užívaniu. Tieto zjavné nedorobky musia byť uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí časti diela so stanovením termínu ich odstránenia. Objávateľ je oprávnený až do odstránenia uvedených väd a nedorobkov zadržať 10% z ceny časti diela. Uvedená suma bude zhotoviteľovi uhradená do 15 dní od písomného potvrdenia objednávateľa, že vady a nedorobky boli odstránené.
- 7.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje:
- 7.5.1 V priebehu realizácie diela podľa potreby zvolať pracovné stretnutie (minimálne raz mesačne) k riešeniu predmetu diela a vypracovať zápisnicu, ktorá bude odsúhlasená osobami oprávnenými rokovať vo veciach technických.
- 7.5.2 Odovzdať spolu s dielom dokumentáciu vyplývajúcu z plnenia jednotlivých častí diela v súlade s Prílohou č. 1 a Prílohou č.2 Zmluvy, 2x v papierovej forme a 1x v elektronickej forme.
- 7.5.3 Odovzdať spolu s dielom dokumenty, informácie a ostatné podklady týkajúce sa Informačného systému na pamäťovom médiu dohodnutého typu v rozsahu:
- 7.5.3.1 Prevádzková dokumentácia (Inštalčná príručka, Administrátorská príručka, Disaster and Recovery plán, Popis procesu zálohovania).
- 7.5.3.2 Uživatelská dokumentácia (Používateľská príručka).
- 7.5.3.3 Odovzdanie licencií a zdrojových kódov definovaných v článku XIII tejto Zmluvy.
- 7.5.4 Po ukončení častí diela a celého diela odovzdať objednávateľovi všetky dokumenty či už vo forme písomnej, výkresovej alebo elektronickej s vyhlásením, že nedošlo počas tvorby projektovej a inej dokumentácie k zneužitiu, strate alebo odcudzeniu informácií a dokumentov.
- 7.6 Pri plnení tejto Zmluvy je zhotoviteľ povinný počínať si tak, aby nedochádzalo ku škodám na zdraví, na majetku a životnom prostredí. Ak zhotoviteľ, resp. jeho subdodávateľa spôsobia v súvislosti s činnosťami, ktoré sú vykonávané v rámci plnenia predmetu tejto Zmluvy objednávateľovi škodu, zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľovi nahradiť túto škodu v plnom rozsahu.
- 7.7 Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo v zmysle tejto Zmluvy, ako aj v súlade so súťažnými podkladmi pre vyhotovenie tohto diela.
- 7.8 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že si bude riadne a včas plniť svoje zmluvné záväzky voči svojim subdodávateľom, ktorých poveril realizáciou časti diela v súlade s touto Zmluvou. Porušenie záväzku podľa predchádzajúcej vety zakladá nárok objednávateľa na uplatnenie zmluvnej pokuty.

- 7.9 S poukazom na skutočnosť, že v rámci diela môže dochádzať k spracúvaniu osobných údajov dotknutých osôb, zhotoviteľ je povinný zhotoviť dielo tak, aby bolo plne v súlade s požiadavkami na ochranu osobných údajov, ktoré ukladajú 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) a zákon č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (spolu ďalej len „**Legislatíva o ochrane osobných údajov**“) v znení ich prípadných neskorších zmien. Zhotoviteľ je povinný zhotoviť dielo tak, aby najmä avšak nielen obsahovalo účinné bezpečnostné, technické, resp. iné ďalšie opatrenia s cieľom zaistiť čo možno najvyššiu úroveň bezpečnosti a ochrany osobných údajov vyžadovanú Legislatívou o ochrane osobných údajov.
- 7.10 Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy vyhlasuje, že:
- a) nie je ruský štátny podnik alebo fyzická osoba s pobytom v Rusku,
 - b) nie je právnická osoba, subjekt alebo orgán usadený v Rusku, právnická osoba, subjekt alebo orgán, ktoré z viac ako 50 % priamo alebo nepriamo vlastní subjekt uvedený v písmene a) tohto odseku,
 - c) nie je právnická alebo fyzická osoba, subjekt alebo orgán, ktoré konajú v mene alebo na základe pokynov subjektu uvedeného v písmene a) alebo b) tohto odseku.
- 7.11 Zhotoviteľ je povinný oznámiť bez zbytočného odkladu objednávateľovi akékoľvek zmeny, ktoré majú za následok zmeny v rámci jeho vlastnickej alebo organizačnej štruktúry, ktoré by mali za následok porušenie jeho vyhlásenia v zmysle bodu 7.10, a to kedykoľvek od podpisu tejto zmluvy a počas trvania zmluvného vzťahu.

Spolupôsobenie Zmluvných strán

- 7.12 Vzniknuté rozpory v priebehu plnenia tejto Zmluvy, ktoré sa nepodarí vyriešiť na priebežných konzultáciách, sa budú riešiť na pracovných stretnutiach za účasti osôb konajúcich v mene Zmluvných strán.
- 7.13 Pracovné stretnutia v zmysle bodu 7.5.1 bude organizovať a zabezpečovať zhotoviteľ za účasti zástupcov Zmluvných strán oprávnených rokovať vo veciach zmluvných a technických a nimi poverených pracovníkov.
- 7.14 Osoba objednávateľa oprávnená rokovať vo veciach technických je povinná poskytnúť na požiadanie zhotoviteľa odbornú konzultáciu v nevyhnutnom rozsahu a poskytnúť technickú dokumentáciu skutočného stavu ako podklad pre vypracovanie príslušnej dokumentácie.
- 7.15 Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi nevyhnutnú súčinnosť. Rozsah a podmienky súčinnosti budú písomne dohodnuté na pracovných stretnutiach zmluvných strán.

VIII. BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI A OCHRANA PRED POŽIARMÍ

- 8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných zamestnancov a pracovníkov subdodávateľských spoločností a je povinný dodržiavať ustanovenia Všeobecných zmluvných podmienok zabezpečovania BOZP a OPP - Príloha č. 4 tejto Zmluvy.
- 8.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri realizácii diela v objektoch objednávateľa dodržiavať miestne prevádzkové predpisy, dopravné značenie a zásady zabezpečovania BOZP a OPP. Zhotoviteľ prehlasuje, že sa s obsahom uvedených predpisov oboznámi po podpise tejto Zmluvy pri prvom vstupe do areálu objednávateľa.

IX. ZÁRUČNÁ DOBA - ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

- 9.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené podľa podmienok tejto Zmluvy a v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi a príslušnými normami a že funkčné a technické vlastnosti diela zodpovedajú vlastnostiam dohodnutým v tejto Zmluve.

- 9.2 Zhotoviteľ poskytne na dielo záruku po dobu 24 mesiacov. Záruka začne plynúť odo dňa písomného prevzatia Mílnika č.5 protokolom o odovzdaní a prevzatí Mílnika č.5 protokolom o odovzdaní a prevzatí diela podpísaným osobami objednávateľa oprávnenými rokovať vo veciach technických alebo povereným zástupcom.
- 9.3 Dielo má vady, ak nemá vlastnosti požadované touto Zmluvou.
- 9.4 Počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady.
- 9.5 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomnou formou.
- 9.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje počas záručnej doby začať s odstraňovaním prípadných väd diela nasledujúci pracovný deň od uplatnenia reklamácie. Termín odstránenia konkrétnej vady diela sa dohodne elektronickou formou. V prípade, že Zmluvné strany nedosiahnu dohodu do 3 dní v zmysle predchádzajúcej vety, je objednávateľ oprávnený stanoviť primeraný termín na odstránenie väd.
- 9.7 Ak zhotoviteľ po takomto oznámení neodstráni vadu počas určenej doby, môže objednávateľ zabezpečiť vlastnými silami alebo u iného dodávateľa odstránenie tejto vady, pričom všetky náklady s tým spojené, vrátane sprievodných nákladov, má povinnosť uhradiť zhotoviteľ.
- 9.8 Pokiaľ dôjde k sporu, či ide o vadu alebo nie, objednávateľ má právo dať uvedenú skutočnosť posúdiť u nezávislého posudzovateľa. Pokiaľ sa preukáže odborným posudkom, že reklamácia vady diela bola oprávnená, tak objednávateľ má právo voči zhotoviteľovi na bezplatné odstránenie vady a úhradu nákladov za vykonaný odborný posudok.
- 9.9 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady vzniknuté po odovzdaní zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.
- 9.10 Zhotoviteľ osobitne zodpovedá za prípadné právne dôsledky a škodu, ktorá vznikne nedodržaním záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy v oblasti verejného obstarávania (vendor lock-in, konflikt záujmov, porušenie § 42 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní).

X. ÚROKY Z OMEŠKANIA, ZMLUVNÉ POKUTY, NÁHRADA ŠKODY

- 10.1 V prípade, že zhotoviteľ bude v omeškaní s dokončením a odovzdaním časti diela, pokiaľ toto omeškanie nie je zapríčinené vinou objednávateľa, je objednávateľ oprávnený uplatniť si u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny časti diela za každý deň omeškania, maximálne však v celkovej výške 10 % z ceny diela.
- 10.2 Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním prípadných väd diela počas záručnej doby v lehote podľa bodu 9.6 tejto Zmluvy, je objednávateľ oprávnený uplatniť si u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z celkovej zmluvnej ceny za každý kalendárny deň omeškania, maximálne však v celkovej výške 10 % z ceny diela.
- 10.3 Ak zhotoviteľ neodstráni prípadné vady diela počas záručnej doby v lehote podľa bodu 9.6 tejto Zmluvy, je objednávateľ oprávnený uplatniť si u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z celkovej zmluvnej ceny za každý kalendárny deň omeškania, maximálne však v celkovej výške 20 % z ceny diela.
- 10.4 Za každé jednotlivé porušenie povinnosti podľa bodu 15.6 tejto Zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 1 500,- EUR (slovom tisícpäťsto eur).
- 10.5 Za každé jednotlivé porušenie povinnosti podľa článku VIII. tejto Zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške uvedenej v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy.
- 10.6 Za každé jednotlivé porušenie povinností v zmysle čl. XII. tejto Zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 5 000,- EUR (slovom päťtisíc eur).

- 10.7 Za porušenie povinnosti zhotoviteľa podľa bodu 7.8 tejto Zmluvy je objednávateľ oprávnený uplatniť si u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 5000 EUR (slovom päťtisíc eur).
- 10.8 Za každé jednotlivé porušenie povinnosti podľa bodu 7.9 tejto Zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 5 000 EUR (slovom päťtisíc eur). Dohodou o zmluvnej pokute nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody vo výške prevyšujúcej zmluvnú pokutu.
- 10.9 Nárok na zmluvnú pokutu podľa tohto článku Zmluvy je objednávateľ povinný uplatniť si u zhotoviteľa písomnou formou. Uplatnením zmluvnej pokuty nezaniká objednávateľovi právo na náhradu škody spôsobenej zhotoviteľom porušením zmluvných povinností v celom rozsahu.

XI. OKOLNOSTI VYLUČUJÚCE ZODPOVEDNOSŤ

- 11.1 Pre účely tejto Zmluvy sa na okolnosti vylučujúce zodpovednosť vzťahuje právna úprava uvedená v § 374 Obchodného zákonníka.
- 11.2 Okolnosti vylučujúce zodpovednosť sú okolnosti, ktoré nie sú závislé od vôle Zmluvných strán, a ktoré Zmluvné strany nemôžu ovplyvniť, ako napr. vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, teroristický čin a pod.
- 11.3 Ak bude plnenie diela zastavené v dôsledku okolností vylučujúcich zodpovednosť, je zhotoviteľ povinný bezodkladne vykonať opatrenia na zabezpečenie diela, aby sa minimalizovali riziká zničenia alebo poškodenia diela, odcudzenia časti diela alebo ine škody.
- 11.4 Rozsah a spôsob vykonania opatrení na zabezpečenie diela podľa bodu 11.3 a úhradu nákladov na realizáciu týchto opatrení dohodnú Zmluvné strany pred vykonaním prác na základe návrhu, ktorý predloží zhotoviteľ.
- 11.5 Ak je výsledkom okolností vylučujúcich zodpovednosť havarijný stav, vykoná zhotoviteľ opatrenia na zabezpečenie diela bezodkladne. Ocenenie realizácie týchto opatrení dohodnú Zmluvné strany následne.

XII. OCHRANA DÔVERNÝCH INFORMÁCIÍ

- 12.1 V tejto Zmluve "dôverné informácie" znamenajú všetky informácie, ktoré sa týkajú alebo môžu týkať diela, vrátane a bez obmedzenia všetkých údajov a informácií, dokumentov a správ, ponúk, cien, návrhov kontraktov, know-how, vzorcov, postupov, projektov, fotografií, výkresov, špecifikácií, softvérových programov a akýchkoľvek iných médií nesúcich alebo zahrňujúcich takéto informácie a akýchkoľvek materiálov, ktoré budú pri použití týchto dokumentov spracované a budú tieto informácie obsahovať.
- 12.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje použiť všetky dôverné informácie takto poskytnuté výlučne pre potreby realizácie diela. Akékoľvek ďalšie použitie informácií bude podliehať predchádzajúcemu písomnému súhlasu objednávateľa.
- 12.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje prezradiť dôverné informácie len na základe písomného súhlasu objednávateľa iba subdodávateľom, dodávateľom a zamestnancom týchto subjektov ale len tým, ktorí preukázateľne potrebujú poznať takéto dôverné informácie pre účely riadneho a včasného vyhotovenia diela.
- 12.4 Zhotoviteľ nebude robiť kópie dôverných informácií, pokiaľ to nebude nevyhnutné pre potreby oprávnených osôb, zaviazaných mlčanlivosťou.
- 12.5 Pre potreby masmédií môžu poskytovať informácie iba poverení zástupcovia objednávateľa.
- 12.6 Ďalšie práva a povinnosti Zmluvných strán vo vzťahu k zabezpečeniu primeranej úrovne dôvernosti, dostupnosti a integrity informácií definuje Príloha č. 5 tejto Zmluvy.

XIII. PRÁVA DUŠEVNÉHO VLASTNÍCTVA

- 13.1 Na každé autorské dielo, vrátane počítačového programu alebo databázy, vytvorené výhradne na základe plnenia tejto Zmluvy (ďalej len „autorské dielo“), udeľuje Zhotoviteľ Objednávateľovi časovo neobmedzenú (po dobu právnej ochrany majetkových práv trvajúcú), nevýhradnú a cenou podľa tejto Zmluvy splatenú licenciu na akékoľvek použitie takého autorského diela ako celku, i jeho jednotlivých častí, v neobmedzenom rozsahu, ktorý pre zamedzenie pochybností zahŕňa všetky známe spôsoby použitia tohto autorského diela, ktorými sú najmä právo autorské dielo spracovať (zmeniť a/alebo upraviť), alebo dať spracovať (zmeniť a/alebo upraviť) tretej osobe, vyhotovenie rozmnoženi autorského diela.
- 13.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť Objednávateľovi detailný opis a špecifikáciu diela, a ďalej odovzdať všetky zdrojové kódy (vrátane komentovaných zdrojových kódov), všetky administrátorské prístupy a dokumentáciu k dielu na pamäťovom médiu v nasledovnej podobe:
- 13.2.1 zdrojové kódy k dielu vytvorené vyexportovaním z vývojového prostredia,
- 13.2.2 špecifické databázové rozhrania a databázové procedúry, rozhrania na webové služby, algoritmy, dátové toky a procesy vypracované pre účely potrieb Objednávateľa,
- 13.2.3 konfiguračné dáta Informačného systému (metadáta), t. j. dáta, prostredníctvom ktorých sa určuje funkcionlita diela, procesný tok, štruktúra ukladania dát v diele atď.,
- 13.2.4 technická dokumentácia ku zdrojovým kódom diela, v podobe komponentového modelu diela, v nasledovnej štruktúre:
- 13.2.4.1 architektúra diela v podobe dátového modelu a popisu integrácie subsystémov diela v tabuľkovom a grafickom prevedení
- 13.2.4.2 popis
- 13.2.4.3 integrácia a nastavenia
- 13.2.4.4 databázy
- 13.2.5 prevádzková dokumentácia (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),
- 13.2.6 užívateľská dokumentácia (popis diela a jeho funkcií, postupy a úkony potrebné pre riadne užívanie, chybové a neštandardné stavy a dostupné spôsoby ich riešenia.),
- 13.2.7 zoznam tzv. proprietarného softvéru (resp. open source softvéru), ktorý je využívaný v rámci diela, vrátane špecifikácie konkrétnych licenčných podmienok ich použitia.

Zdrojový kód musí byť spustiteľný v prostredí Objednávateľa a musí byť v podobe, ktorá zaručuje možnosť overenia, že je kompletný a v správnej verzii, tzn. umožňujúcej kompiláciu, inštaláciu, spustenie a overenie funkcionality.

Objednávateľ sa stáva vlastníkom vyššie uvedených dát a dokumentov momentom ich odovzdania.

Na základe udelenej licencie sa Objednávateľ stáva jediným a výhradným disponentom so všetkými informáciami zhromaždenými alebo získanými počas vytvorenia, implementácie a prevádzky diela, vrátane jeho zmien a servisu. To sa vzťahuje na informácie, ktoré sa konkrétne týkajú Objednávateľa a sú s ním neoddeliteľne spojené. Aby nedošlo k pochybnostiam, Zhotoviteľ je oprávnený používať know how (poznatky, skúsenosti, informácie a pod.), ktoré získal pri vytvorení a prevádzke diela.

- 13.3 V prípade, že akákoľvek tretia osoba, vrátane zamestnancov Zhotoviteľa a/alebo subdodávateľov, bude mať akýkoľvek nárok voči Objednávateľovi z titulu porušenia jej autorských práv a/alebo práv priemyselného a/alebo iného duševného vlastníctva plnením Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy, alebo akékoľvek iné nároky vzniknuté porušením jej práv Zhotoviteľom pri plnení tejto Zmluvy, Zhotoviteľ sa zaväzuje:
- 13.3.1 bezodkladne obstaráť na svoje vlastné náklady a výdavky od takejto tretej osoby súhlas na používanie jednotlivých plnení dodaných, poskytnutých, vykonaných a/alebo vytvorených Zhotoviteľom, subdodávateľom alebo tretími osobami pre Objednávateľa, alebo upraviť jednotlivé plnenie(a) dodané, poskytnuté, vykonané a/alebo vytvorené Zhotoviteľom, subdodávateľom alebo tretími osobami pre Objednávateľa tak, aby už ďalej neporušovali autorské práva a/alebo práva priemyselného a/alebo iného duševného vlastníctva tretej osoby, alebo nahradiť jednotlivé plnenie(a) dodané, poskytnuté, vykonané a/alebo vytvorené Zhotoviteľom, subdodávateľom alebo tretími osobami pre Objednávateľa rovnakými alebo aspoň takými plneniami, ktoré majú aspoň podstatne podobné kvalitatívne, operačné a technické parametre a funkčnosti, alebo, ak sa jedná o plnenie poskytnuté na základe licencie tretej osoby, taký nárok vyriešiť v súlade s tým, čo pre taký prípad stanovujú jej licenčné podmienky uvedené v tejto Zmluve, a ak ich niet, tak v súlade s týmito podmienkami; a
- 13.3.2 poskytnúť Objednávateľovi akúkoľvek a všetku účinnú pomoc a uhradiť akékoľvek a všetky náklady a výdavky, ktoré vznikli/vzniknú Objednávateľovi v súvislosti s uplatnením vyššie uvedeného nároku tretej osoby; a
- 13.3.3 nahradiť Objednávateľovi akúkoľvek a všetku škodu, ktorá vznikne Objednávateľovi v dôsledku uplatnenia vyššie uvedeného nároku tretej osoby, a to v plnej výške a bez akéhokoľvek obmedzenia.
- 13.4 Objednávateľ sa však zaväzuje, že o každom nároku vznesenom takou treťou osobou v zmysle predchádzajúcich ustanovení tohto článku Zmluvy bude bez zbytočného odkladu informovať Zhotoviteľa, bude v súvislosti s takým nárokom postupovať podľa primeraných pokynov Zhotoviteľa a tak, aby sa predišlo vzniku a prípadne zvýšeniu škôd, nevykoná smerom k takej tretej osobe žiaden úkon, v dôsledku ktorého by sa postavenie tretej osoby v súvislosti s takým uplatnením nároku zlepšilo, a Objednávateľ udelí a po potrebnú dobu neodvolá plnomocenstvo s možnosťou splnomocniť ďalšiu osobu potrebnú na to, aby sa Zhotoviteľ mohol za Objednávateľa účinne takému nároku brániť a s takou treťou osobou rokovať o urovaní sporu resp. spôsobom vhodným podľa uváženia Zhotoviteľa postupovať v záujme ochrany práv oboch strán.
- 13.5 Zhotoviteľ nenesie zodpovednosť za akúkoľvek Zhotoviteľom neautorizovanú zmenu autorského diela vykonanú Objednávateľom alebo treťou osobou poverenou Objednávateľom.

XIV. UKONČENIE ZMLUVY

- 14.1 Zmluvu je možné ukončiť dohodou Zmluvných strán alebo odstúpením od tejto Zmluvy.
- 14.2 Podstatným porušením Zmluvy v zmysle ustanovení § 344 a nasl. Obchodného zákonníka a teda dôvodom na okamžité odstúpenie od tejto Zmluvy sa považuje:
- 14.2.1 nesplnenie povinností podľa bodu 7.7 tejto Zmluvy a to ani v dodatočnej lehote na odstránenie nedostatkov stanovenej objednávatelom v predchádzajúcej písomnej výzve,
- 14.2.2 nedodržanie termínu vyhotovenia diela podľa bodu 4.1 tejto Zmluvy o viac ako 30 kalendárnych dní.
- 14.2.3 porušenie vyhlásenia a povinnosti zhotoviteľa podľa bodu 7.10 a 7.11 tejto Zmluvy

- 14.3 Podstatné porušenie tejto Zmluvy alebo jej opakované porušenia, ktoré nie sú podstatné, predstavujú závažné porušenie zmluvných a profesijných povinností v zmysle bodu 101 preambuly smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/24/EÚ z 26. februára 2014 o verejnom obstarávaní a o zrušení smernice 2004/18/ES a v zmysle § 40 ods. 8 písm. a) a c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých predpisov." Odôvodnenie: Ide o implementáciu novely zákona o VO účinnej od 31.03.2022.
- 14.4 Nepodstatným porušením tejto Zmluvy sa rozumie nedodržanie ostatných zmluvných podmienok tejto Zmluvy okrem podmienok uvedených v bode 14.2. Na nepodstatné porušenie tejto Zmluvy objednávateľ zhotoviteľa písomne upozorní. Po opakovanom porušení tej istej zmluvnej povinnosti je objednávateľ oprávnený od tejto Zmluvy odstúpiť.
- 14.5 Odstúpenie od tejto Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od tejto Zmluvy druhej Zmluvnej strane. Odstúpením sa zrušuje táto Zmluva ex nunc a zhotoviteľ je povinný zastaviť všetky práce na zhotovovanom diele do troch dní od oznámenia tejto skutočnosti objednávateľom a je oprávnený na základe zápisu o rozpracovanosti diela (potvrdenom oboma Zmluvnými stranami) vzniknuté náklady fakturovať. Vzniknuté preukázané a objednávateľom uznané náklady objednávateľ uhradí do 30 dní.

XV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 15.1 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania obidvomi Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia tejto Zmluvy v súlade s ust. § 47a ods. 1 zákona č.40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.
- 15.2 Nakoľko spoločnosť Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a. s., je povinnou osobou v zmysle zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v platnom znení (ďalej len „zákon o slobodnom prístupe k informáciám“), Zmluvné strany sú oboznámené s tým, že Zmluva a daňové doklady súvisiace so Zmluvou budú zverejnené takým spôsobom, ktorý pre povinne zverejňované zmluvy, objednávky a faktúry ukladá zákon o slobodnom prístupe k informáciám vo svojom ust. § 5a a § 5b.
- 15.3 Práva a povinnosti Zmluvných strán, ktoré nie sú upravené v tejto Zmluve, riadia sa ustanoveniami Obchodného zákonníka a ustanoveniami ostatných súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.
- 15.4 Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len písomnou dohodou Zmluvných strán vo forme dodatkov k tejto Zmluve.
- 15.5 Táto Zmluva je vypracovaná v štyroch rovnopisoch, z ktorých každá zo Zmluvných strán dostane po dve vyhotovenia.
- 15.6 Zoznam subdodávateľov podľa Prílohy č. 3 tejto Zmluvy je možné meniť len na základe vzájomnej dohody oboch Zmluvných strán formou dodatku k tejto Zmluve, ktorého obsahom bude nový zoznam subdodávateľov. Navrhovaný subdodávateľ musí spĺňať § 32 ods. 1. a 2. a nesmú existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až g) a ods. 7 a ods. 8 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení zákonov v znení neskorších predpisov. Objávateľ si vyhradzuje právo písomne požiadať zhotoviteľa o nahradenie subdodávateľa, ktorý má sídlo v treťom štáte, s ktorým nemá Slovenská republika alebo Európska únia uzavretú medzinárodnú zmluvu zaručujúcu rovnaký a účinný prístup k verejnemu obstarávaniu v tomto treťom štáte pre hospodárske subjekty so sídlom v Slovenskej republike. Objávateľ požiada zhotoviteľa o nahradenie subdodávateľa vždy, ak má subdodávateľ sídlo v treťom štáte, alebo ak ide o zákazku, o ktorých to ustanoví vláda nariadením (§ 41 ods. 2 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov).
- 15.7 Pre prípad sporu na základe tejto Zmluvy sa dojednáva príslušnosť slovenského súdu.

- 15.8 Ak by niektoré z ustanovení tejto Zmluvy bolo, alebo sa stalo neúčinným, neplatným, nezákonným alebo nevykonateľným (ďalej aj ako "vada pôvodného ustanovenia"), nebude tým dotknutá, ani obmedzená platnosť, účinnosť a vykonateľnosť ostatných ustanovení tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú, že takto dotknuté ustanovenia tejto Zmluvy nahradia novým ustanovením, ktoré netrpí vadou pôvodného ustanovenia a v čo najvyššej možnej miere zodpovedá duchu a účelu úpravy práv a povinností, obsiahnutých v zrušenom ustanovení.
- 15.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že táto Zmluva nebola uzavretá v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a predstavuje prejav ich vôle, ktorý je urobený slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne, a ktorý nie je urobený v omyle a svojím obsahom alebo účelom neodporuje alebo neobchádza zákon. Ďalej Zmluvné strany vyhlasujú, že sú spôsobilé na uzatvorenie tejto Zmluvy a jej plnenie je možné, sú oboznámené s jej obsahom a bez výhrad s ním súhlasia, na znak čoho k tejto Zmluve pripájajú svoje podpisy.
- 15.10 Zhotoviteľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že sa oboznámil s dokumentom spoločnosti SEPS s názvom „Politika ochrany osobných údajov v spoločnosti Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s.“ zverejnenom na webovej stránke spoločnosti SEPS www.sepsas.sk, ktorého obsahom sú informačné povinnosti a ďalšie fakty o spracúvaní osobných údajov fyzických osôb zo strany spoločnosti SEPS v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje Smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov) a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 15.11 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je:
- 15.11.1 Príloha č.1 - Popis predmetu zákazky.
- 15.11.2 Príloha č.2 - Kalkulácia ceny diela.
- 15.11.3 Príloha č.3 - Zoznam subdodávateľov.
- 15.11.4 Príloha č.4 - Všeobecné zmluvné podmienky zabezpečovania BOZP a OPP.
- 15.11.5 Príloha č.5 - Všeobecné zmluvné podmienky zabezpečovania informačnej bezpečnosti.
- 15.11.6 Príloha č.6 - Vymedzenie rozsahu a spôsobu plnenia bezpečnostných opatrení
- 15.11.7 Príloha č.7 - Záväzná požiadavka na zabezpečenie vzdialeného prístupu k prostriedkom a technológiám ICT, Slovenskej elektrizačnej prenosovej sústavy, a.s.
- 15.11.8 Príloha č.8 - Dohoda o zachovávaní mlčanlivosti

V Bratislave dňa

Za objednávateľa:

Vdňa

Za zhotoviteľa:

.....
 Ing. Peter Dvorník
 predseda predstavenstva

.....
 Ing. Josef Fritschka
 Konateľ spoločnosti

.....
 Marián Širanec MBA
 podpredseda predstavenstva

.....
 RNDr. Aleš Kobylík
 Konateľ spoločnosti

Popis predmetu zákazky

Aplikácia pre správu a riadenie uchovávania technickej dokumentácie v prostredí SEPS

OBSAH

Zoznam skratiek a pojmov použitých v dokumente	3
1 POŽIADAVKY NA APLIKÁCIU PRE SPRÁVU A RIADENIE UCHOVÁVANIA TECHNICKEJ DOKUMENTÁCIE V PROSTREDÍ SEPS	4
1.1 Hlavné funkcionality aplikácie:	4
1.2 Aplikačné požiadavky	4
1.3 Požiadavky na licencie	5
1.4 Požiadavky na certifikáciu zhotoviteľa diela	6
1.5 Požiadavky na inštaláciu a súčinnosť so SEPS	6
2 TECHNICKÁ PODPORA	7
2.1 Dodávka inovovaných verzií software	7
2.2 Inštalácie aktualizácií software	7
2.3 Systémová podpora	7
2.3.1 Systémová hot-line podpora (off-site podpora)	7
2.3.2 Systémové konzultácie na pracovisku objednávateľa (on-site podpora)	7
2.4 Riešenia Rozvojových požiadaviek	8
2.5 Oboznámenie s obsluhou	8
2.6 Kontrolný proces v rámci nástroja na odovzdávanie a pripomienkovanie TD	8

Zoznam skratiek a pojmov použitých v dokumente

Skratka	Význam
ASTRID	Aplikácia na správu a riadenie technickej dokumentácie
CAE	(Computer aided engineering). Softvérová aplikácia na počítačom podporované projektovanie
ČD	Prácnosť realizovanú jedným človekom v rozsahu 8 hodín
DSO	Prevádzkovateľ distribučnej sústavy
ESt	Elektrická stanica
SW Fabasoft	Softvérový produkt spoločnosti Fabasoft pre oblasť riadenia pracovných procesov a správu registratúry v spoločnosti SEPS
SQL	(Structere query language). Štruktúrovaný jazyk na prácu s databázou
Ruplan EVU	Ruplan platforma používaná v SEPS
Ruplan EB	Ruplan Engineering Base –upgrade platformy Ruplan EVU
Ruplan EB PTD	Platforma Ruplan EB pre oblasť prenosu a distribúcie energie
Ruplan EB PTD Plant	Konfigurácia určená pre kľúčových užívateľov SEPS alebo projekčnej kancelárie (vedúci útvarov, teamov,...)
Ruplan EB PTD Detail	Konfigurácia určená pre štandardných užívateľov systému určená pre úpravu dátového modelu a práca s dátami.
Ruplan EB PTD Explorer	Konfigurácia pre prácu s dátami
Ruplan EB View	Konfigurácia na prehliadanie TD
SEPS	Slovenská elektrizačná prenosová sústava
TD	Technická dokumentácia
TSO	Prevádzkovateľ prenosovej sústavy

1 Požiadavky na Aplikáciu pre správu a riadenie uchovávaní technickej dokumentácie v prostredí SEPS

Požiadavky vychádzajú zo súčasného aplikačného a procesného pokrytia aktivít tvorby, správy a sprístupňovania TD v SEPS založenom na Ruplan EVU a skúsenosti odborníkov v odbore elektroenergetiky DSO/TSO. Požadované architektonické riešenie má byť založené na uprade Ruplan EVU na Ruplan EB, ktorý obsahuje všetky funkcionality a digitálne procesy na tvorbu a výmenu TD.

Po realizácii procesu tvorby, pripomienkovania a finalizácii sa TD označí za „digitálnu pravdu“ a bude protokolárne presunutá na správu archívu a sprístupnená používateľom v SEPS modulom Astrid.

Modul Astrid bude nové vizualizačné prostredie na vyhľadávanie, zobrazovanie a zdieľanie TD v režime read only.

Integrovaný systém projekcie a nástroja na vytváranie, správu a sprístupňovanie TD bude bez nevyhnutnej integrácie na iné informačné systémy, zabezpečí aktuálnosť TD, jednoduchosť riešenia a nebude vyžadovať vykonávať exporthy/importy.

1.1 Hlavné funkcionality aplikácie:

- nástroj na pripomienkovanie a odovzdávanie dokumentácie objektov stavieb ESt a vedení v správe SEPS,
- nástroj na tvorbu dátových modelov ESt (primárna a sekundárna technika) so špecializovaným zameraním na oblasť prenosu a distribúcie elektrickej energie, s aplikáciou požiadaviek SEPS,
- nástroj na interné projektové činnosti, oblasti technológie ESt pre jednotlivé stupne TD
- digitálne úložisko TD ako jednotný zdroj digitálnej pravdy o zariadeniach SEPS pre ASTRID,
- uchovávanie a publikovanie digitálnej formy TD spolu s informáciou o fyzickej lokalite riadenej kópie TD,
- evidencia požiadaviek na digitálnu/analógovú formu TD,
- automatizácia procesu životného cyklu TD v zmysle registratúrnych pravidiel až po aktivitu vyradenie do SW Fabasoft,

1.2 Aplikačné požiadavky

- Jednotné prostredie podľa ISO 19650 v procese tvorby, schvaľovania a samotného odovzdania projektovej dokumentácie ES a líniových stavieb (TD) vo vzťahu objednávateľ (SEPS) – projektant a opačne
- Jednotná štruktúru odovzdávanej PD stavby
- Štruktúru projektov ESt. podľa IEC 81346 s využitím interných štandardov SEPS
- Možnosť tvorby typových zapojení funkčných celkov ESt. a ich parametrické použitie pri tvorbe dátových modelov ESt.
- Bezpečný prenos dát prostredníctvom šifrovanej komunikácie medzi objednávateľom a zhotoviteľom PD

- Prostriedky kontroly odovzdávanej PD podľa požiadaviek objednávateľa na úrovni
 - systémovej kontroly (kontrola č.1)
 - vecnej – technickej kontroly (kontrola č.2)
- Informácie o stave PD všetkým stranám v každej fáze odovzdávania PD (i pre management firmy, ktorý nie je priamo účastníkom procesu)
- Zdieľanie informácií v procese pripomienkovania odovzdávanej PD
- Spätný prenos pripomienok od objednávateľa k zhotoviteľovi PD
- Uchovanie histórie jednotlivých krokov a jednoduchý prístup k informáciám počas celého procesu odovzdávania PD medzi objednávateľom a zhotoviteľom PD
- Možnosť súbehu viacerých procesov odovzdávania PD k jednej stavbe
- Uzatvorenie procesu – odovzdanie PD a následná digitálna archivácia z databázy Ruplan EB (SQL) v SEPS
- Prístup do archivovanej dokumentácie ostatným užívateľom dokumentácie v rámci SEPS
- Evidenciu fyzickej lokality archivovanej dokumentácie
- Evidenciu požiadaviek na fyzickú a digitálnu verziu dokumentácie od technologických zariadení SEPS
- Možnosť sprístupniť archivovanú dokumentáciu cez webové rozhranie
- **Požiadavky na nástroj na tvorbu TD**
 - CAE platforma Ruplan EB
 - Funkcionality v prostredí Ruplan EB na tvorbu dátových modelov ES a na zabezpečenie obojsmerného prenosu dát (databázy PD) medzi SEPS a zhotoviteľom PD
 - Systémové nástroje formálnej kontroly odovzdávanej PD – kontrola kvality a komplexnosti zaslanej PD
 - Funkcionality správy pripomienok k dodanej PD
 - Funkcionality archivácie dokumentácie

1.3 Požiadavky na licencie

Zo strany dodávateľa SW bude požadovaná dodávka aktuálnych verzií software zhotovených výrobcom, tj. spoločnosťou AUCOTEC AG pre odberateľov na území Českej republiky a Slovenskej republiky.

Dodávka bude realizovaná elektronickou formou (download z webových stránok dodávateľa SW a portálu výrobcu), prípadne poštou alebo osobne.

Dodávka bude obsahovať inštalačné súbory s aktuálnou verziou a licenčný certifikát/súbor s licenčnými číslami vrátane podpory k nainštalovaným licenciám od momentu inštalácie do 31.12.2026

Zoznam licencií

Ruplan EB PTD Plant	2 ks
Ruplan EB PTD Detail	3 ks
Ruplan EB Explorer	15 ks
Ruplan EB Viewer – ročná licencia	30 ks
Ruplan EB ECM	20 ks
Microsoft SQL Server Standard Embedded Runtime CAL for use with Engineering Base only	20 ks
Microsoft Visio Standard Embedded License(s) for use with Engineering Base only	20 ks

1.4 Požiadavky na certifikáciu zhotoviteľa diela

Zhotoviteľ musí preukázať platný certifikát o zastupovaní spoločnosti AUCOTEC AG na území Slovenskej republiky.

1.5 Požiadavky na inštaláciu a súčinnosť so SEPS

Zhotoviteľ vykoná úvodnú inštaláciu do ICT prostredia SEPS podľa doporučených postupov dodávateľa SW.

Pre prevádzku Ruplan EB vytvorí SEPS virtuálny počítač podľa požiadaviek HW a SW uvedených na adrese <https://www.aucotec.com/hr>. Zhotoviteľ následne nainštaluje MS SQL Server 2017 Standard (licencovaný podľa zmluvy Microsoft ISV pomocou Embedded licencií pre SQL CALs) dodávaných v časti "MS components"). Pre účely etapy 1 bude HW konfigurácia 2x CPU, 8GB RAM, 80GB C: SYSTEM, 120GB D: DATA, 120GB E: BACKUP. Zhotoviteľ zabezpečí optimálne nastavenie SQL Servera vrátane Maintenance planu pre údržbu aplikácií a zálohovanie údajov. Požadovaná doba uchovávania údajov pre lokálne zálohy je 7 dní. Dlhšia história dát bude k dispozícii v zálohách virtuálnych strojov na strane SEPS. Pred začiatkom ďalších etáp sa vyhodnotí využívanie zdrojov HW a zhotoviteľ navrhne primerané zvýšenie kapacity.

Na ďalší virtuálny počítač nainštaluje zhotoviteľ serverovú časť Ruplan EB (aplikačný server). SEPS pripraví pre tento účel virtuálny stroj s operačným systémom Windows Server a HW konfiguráciou 2x CPU, 8GB RAM, 120GB. Zhotoviteľ nastaví prístup k Ruplan EB pre používateľov v definovaných AD skupinách (prístup/administrátorský prístup). Tento aplikačný server bude určený pre prvých 20 používateľov Ruplan EB. Na každých 20 ďalších používateľov bude potrebné vytvoriť nový server. Na žiadosť SEPS musí zhotoviteľ zabezpečiť takúto inštaláciu na vopred pripravenom stroji.

Zhotoviteľ zabezpečí súčinnosť pri sprevádzkovaní licenčného servera FlexNet na vyššie uvedenom aplikačnom serveri. Licenčný súbor bude viazaný na MAC adresu servera a je neprenosný bez zaplatenia dodatočných servisných poplatkov. V prípade potreby zabezpečí zhotoviteľ zmenu licencie na inú MAC adresu do 2 pracovných dní.

Zhotoviteľ zabezpečí sprístupnenie inštalačného balíka Ruplan EB vrátane unifikovaného inštalačného skriptu v zdieľanom priečinku na aplikačnom serveri. Poskytne tiež súčinnosť pri inštalácii Ruplan EB klienta na prvú stanicu alebo terminálový server. Ďalšie inštalácie budú realizované IT špecialistami SEPS bez účasti zhotoviteľa.

V prípade problémov s inštaláciou Ruplan EB bude zhotoviteľ spolupracovať na identifikácii príčin a odstránení problému.

Zhotoviteľ je povinný špecifikovať sieťové protokoly ktoré Ruplan EB používa spolu s požiadavkami na sieťovú infraštruktúru. Podľa týchto dokumentov SEPS zabezpečí prestupy a potrebné kapacity sieťovej infraštruktúry.

2 Technická podpora

Technická podpora bude požadovaná počas trvania celého projektu (do 31.12. 2026).

2.1 Dodávka inovovaných verzií software

Zo strany zhotoviteľa bude požadovaná dodávka inovovaných verzií software zhotovených výrobcom, t.j. spoločnosťou AUCOTEC AG pre zákazníkov na území Českej a Slovenskej republiky.

Dodávka aktualizácií bude realizovaná elektronickou formou (download z webových stránok dodávateľa SW príp. e-mail) alebo osobne. Dodávka inovovaných verzií obsahuje DVD s aktuálnou verziou a licenčný certifikát s licenčnými číslami.

2.2 Inštalácie aktualizácií software

Zhotoviteľ v spolupráci s objednávateľom zrealizuje inštaláciu software na HW objednávateľa (lokálny PC alebo server) s nastavením príslušných prístupových práv software.

Inštalácia bude realizovaná v sídle objednávateľa/virtuálne v dohodnutom termíne na základe obojstrannej dohody. O zrealizovaní inštalácie bude vytvorený protokol.

Povinnosťou objednávateľa SEPS je zabezpečiť pre daný termín zodpovedajúce podmienky, t.j. prístup na potrebný HW, trvalú prítomnosť IT pracovníka či inej osoby s potrebnými administrátorskými právami a/alebo pracovníka so znalosťou potrieb prístupových práv pre jednotlivých užívateľov.

2.3 Systémová podpora

2.3.1 Systémová hot-line podpora (off-site podpora)

Zhotoviteľ poskytne SEPS hot-line podporu k zodpovedaniu systémových otázok, ktoré bezprostredne súvisia s dodaným softwarom. Otázky je možné zo strany objednávateľa doručiť prostredníctvom e-mailu alebo telefónu kontaktnou osobou, ktorá bola vyškolená u dodávateľa SW - min. základný kurz.

Hot-line podpora sa poskytuje počas štandardnej pracovnej doby (tj. v pracovných dňoch pondelok až piatok od 8:00 do 15:00 hod.). V prípade obdržania otázky je zhotoviteľ povinný najneskôr do 48 hod. zaslať vyjadrenie o stave riešenia otázky.

2.3.2 Systémové konzultácie na pracovisku objednávateľa (on-site podpora)

Zhotoviteľ zrealizuje konzultácie k systémovému nastaveniu, ktoré bezprostredne súvisia s dodaným softwarom na pracovisku objednávateľa. V odôvodnených prípadoch je možné vykonať konzultácie aj on-line.

Konzultácie a vykonané služby budú realizované nasledujúcim spôsobom:

- (a) Konzultácie a vykonané služby v požadovanom termíne na základe obojstrannej dohody.
- (b) Konzultácie a vykonané služby prebiehajú v hlavnom sídle objednávateľa, príp. podľa dohody.
- (c) Zo strany objednávateľa bude na konzultácii prítomná známa osoba, ktorá bola oboznámená u zhotoviteľa.
- (d) Pre konzultácie a vykonané služby bude vytvorený záznam v mesačných intervaloch.

2.4 Riešenia Rozvojových požiadaviek

Zhotoviteľ zrealizuje rozvojové požiadavky podľa zadania objednávateľa alebo podľa požiadaviek objednávateľa. Obsahom je príprava šablóny projektu alebo databázy obsahujúcej definície atribútov, štruktúru dokumentov alebo zariadení podľa požadovaného značenia, štruktúry reportov a zoznamov, nastavení VBA a add-in makier, slovníkov, štruktúry kríž. odkazov, revízií a prístupových práv k projektu.

Rozvojová podpora bude realizovaná nasledujúcim spôsobom:

- (a) Spracovanie dát a požiadaviek v požadovanom termíne na základe obojstrannej dohody.
- (b) Spracovanie sa realizuje podľa vzájomnej dohody na pracovisku objednávateľa (hlavné sídlo) alebo zhotoviteľa.
- (c) Pre každú činnosť bude vytvorený protokol.

2.5 Oboznámenie s obsluhou

Zhotoviteľ zabezpečí oboznámenie s obsluhou pracovníkov SEPS v náležite vybavených priestoroch s výpočtovou a softvérovou technikou pre maximálny počet 4 osôb/deň.

2.6 Kontrolný proces v rámci nástroja na odovzdávanie a pripomienkovanie TD

Zhotoviteľ bude realizovať systémovú kontrolu TD ESt a vedení investičných akcií SEPS. Systémová kontrola bude kontrolovať formálne naplnenie vopred definovaných šablón, štruktúr a povinných atribútov objektov v TD ESt a vedení investičných akcií SEPS.

Kalkulácia ceny diela

p.č.	Predmet	množstvo	j.c.	spolu	Termín
1	Míľnik č.1			137 920,00 €	do 2 týždňov od účinnosti ZoD
1.1	Dodanie licencií	1 kpl	-	137 920,00 €	
1.1.1	- Ruplan EB PTD Plant	2 ks	15 480,00 €	30 960,00 €	
1.1.2	- Ruplan EB PTD Detail	3 ks	8 100,00 €	24 300,00 €	
1.1.3	- Ruplan EB Explorer	15 ks	2 340,00 €	35 100,00 €	do 2 týždňov od obdržania identifikácie licenčného servera objednávateľa
1.1.4	- Ruplan EB ECM	20 ks	2 376,00 €	47 560,00 €	
1.1.5	- Microsoft SQL Server Standard Embedded Runtime CAL for use with Engineering Base only	20 ks	-	- €	
1.1.6	- Microsoft Visio Standard Embedded License(s) for use with Engineering Base only	20 ks	-	- €	
2.	Míľnik č.2			67 051,00 €	do 2 mesiacov od ukončenia Míľnika č.1
2.1	inštalácia licencií 1.časť	1 kpl	2 000,00 €	2 000,00 €	
2.1.1	- Ruplan EB PTD Plant	1 ks	-	- €	
2.1.2	- Ruplan EB PTD Detail	3 ks	-	- €	
2.1.3	- Ruplan EB Explorer	5 ks	-	- €	
2.1.4	- Ruplan EB ECM	9 ks	-	- €	
2.1.5	- Microsoft SQL Server Standard Embedded Runtime CAL for use with Engineering Base only	9 ks	-	- €	
2.1.6	- Microsoft Visio Standard Embedded License(s) for use with Engineering Base only	9 ks	-	- €	
2.2	Support k nainštalovaným licenciám 1.časť od momentu inštalácie do 31.12.2026	1 kpl	-	36 051,00 €	do 1 týždňa od ukončenia Míľnika č.1
2.2.1	- Ruplan EB PTD Plant	1 ks	6 966,00 €	6 966,00 €	
2.2.2	- Ruplan EB PTD Detail	3 ks	3 645,00 €	10 935,00 €	
2.2.3	- Ruplan EB Explorer	5 ks	1 200,00 €	6 000,00 €	
2.2.4	- Ruplan EB ECM	9 ks	1 350,00 €	12 150,00 €	
2.2.5	- Microsoft SQL Server Standard Embedded Runtime CAL for use with Engineering Base only	9 ks	-	- €	
2.2.6	- Microsoft Visio Standard Embedded License(s) for use with Engineering Base only	9 ks	-	- €	
2.3	inštalácia databázového a aplikačného servera	1 kpl	3 000,00 €	3 000,00 €	do 2 týždňov od ukončenia Míľnika č.1
2.4	Základné naplnenie databázy - Vytvorenie základných šablón dokumentácie pre jednotlivé stupne PD a druhy objektov (EST veľká, EST malá, vedenia, technológia.)	1 kpl	5 500,00 €	5 500,00 €	do 4 týždňov od ukončenia Míľnika č.1
2.5	Základné testovanie v režime Správca TD (SEPS) - Dodávateľ TD a Aktualizácia dát a nastavenie konfigurácie pracovísk na základe testu	1 kpl	5 000,00 €	5 000,00 €	do 8 týždňov od ukončenia Míľnika č.1
2.6	Základné riešenie nástroja na pripomienkovanie. Začiatok testovania užívateľmi.	1 kpl	15 500,00 €	15 500,00 €	do 2 mesiacov od ukončenia Míľnika č.1
3.	Míľnik č.3			39 675,00 €	do 31.6.2023
3.1	Prenájom licencií - Ruplan EB Viewer 1.7.2023 - 31.12.2023	15 ks	270,00 €	4 050,00 €	
3.2	inštalácia licencií 2.časť	1 kpl	2 000,00 €	2 000,00 €	
3.2.1	- Ruplan EB Explorer	5 ks	-	- €	
3.2.2	- Ruplan EB Viewer	15 ks	-	- €	
3.2.3	- Ruplan EB ECM	5 ks	-	- €	
3.2.4	- Microsoft SQL Server Standard Embedded Runtime CAL for use with Engineering Base only	5 ks	-	- €	
3.2.5	- Microsoft Visio Standard Embedded License(s) for use with Engineering Base only	5 ks	-	- €	
3.3	Support k nainštalovaným licenciám 2.časť od momentu inštalácie do 31.12.2026	1 kpl	-	14 875,00 €	do 30.6.2023
3.3.1	- Ruplan EB Explorer	5 ks	1 400,00 €	7 000,00 €	
3.3.2	- Ruplan EB ECM	5 ks	1 575,00 €	7 875,00 €	
3.3.3	- Microsoft SQL Server Standard Embedded Runtime CAL for use with Engineering Base only	5 ks	-	- €	
3.3.4	- Microsoft Visio Standard Embedded License(s) for use with Engineering Base only	5 ks	-	- €	
3.4	Plné naplnenie databázy - Vytvorenie a odsúhlasenie šablón dokumentácie pre jednotlivé stupne TD a stupeň TD do ASTRID a druhy objektov (EST veľká, EST malá, vedenia, technológia.)	1 kpl	5 500,00 €	5 500,00 €	do 1 mesiaca od ukončenia Míľnika č.2
3.5	Test plného nasadenia - Plný testovací režim vo vzťahu Správca TD (SEPS) - Dodávateľ TD - užívateľ TD (ASTRID)	1 kpl	7 250,00 €	7 250,00 €	do 2 mesiacov od ukončenia Míľnika č.2
3.6	Programové úpravy vyplývajúce z testovania plného nasadenia	1 kpl	6 000,00 €	6 000,00 €	do 4 mesiacov od ukončenia Míľnika č.2
4.	Míľnik č.4			11 150,00 €	do 2 mesiacov od ukončenia Míľnika č.3
4.1	Vypracovanie a schválenie projektovej metodiky zadávateľa v zmysle celého procesu a jednotlivých rol. Overenie workflow podľa metodického pokynu.	1 kpl	4 400,00 €	4 400,00 €	do 1 mesiaca od ukončenia Míľnika č.3
4.2	Ostrá prevádzka - Nástroja na pripomienkovanie elektronickej TD (ASTRID).	1 kpl	6 750,00 €	6 750,00 €	do 2 mesiacov od ukončenia Míľnika č.3
5.	Míľnik č.5			39 266,00 €	do 31.12.2023
5.1	Prenájom licencií - Ruplan EB Viewer 1.1.2024 - 31.12.2024	30 ks	540,00 €	16 200,00 €	
5.2	inštalácia licencií 3.časť	1 kpl	2 000,00 €	2 000,00 €	
5.2.1	- Ruplan EB PTD Plant	1 ks	-	- €	
5.2.2	- Ruplan EB Explorer	5 ks	-	- €	
5.2.3	- Ruplan EB Viewer	15 ks	-	- €	
5.2.4	- Ruplan EB ECM	6 ks	-	- €	
5.2.5	- Microsoft SQL Server Standard Embedded Runtime CAL for use with Engineering Base only	6 ks	-	- €	
5.2.6	- Microsoft Visio Standard Embedded License(s) for use with Engineering Base only	6 ks	-	- €	
5.3	Support k nainštalovaným licenciám 3.časť od momentu inštalácie do 31.12.2026	1 kpl	-	21 066,00 €	do 31.12.2023
5.3.1	- Ruplan EB PTD Plant	1 ks	6 966,00 €	6 966,00 €	
5.3.2	- Ruplan EB Explorer	5 ks	1 200,00 €	6 000,00 €	
5.3.3	- Ruplan EB ECM	6 ks	1 350,00 €	8 100,00 €	
5.3.4	- Microsoft SQL Server Standard Embedded Runtime CAL for use with Engineering Base only	6 ks	-	- €	
5.3.5	- Microsoft Visio Standard Embedded License(s) for use with Engineering Base only	6 ks	-	- €	
6.	Míľnik č.6			16 200,00 €	31.12.2024
6.1	Prenájom licencií - Ruplan EB Viewer 1.1.2025 - 31.12.2025	30 ks	540,00 €	16 200,00 €	31.12.2024
7.	Míľnik č.7			16 200,00 €	31.12.2025
7.1	Prenájom licencií - Ruplan EB Viewer 1.1.2026 - 31.12.2026	30 ks	540,00 €	16 200,00 €	31.12.2025
8.	Technická podpora			85 750,00 €	do 31.12.2026
8.1	Inštalácie aktualizácií SW	5 €/dň	600,00 €	3 000,00 €	
8.2	Systémová podpora	15 €/dň	550,00 €	8 250,00 €	
8.3	Riešenie Rozvojových požiadaviek	65 €/dň	600,00 €	39 000,00 €	do 31.12.2026
8.4	Oboznámenie s obsluhou	30 €/dň	450,00 €	13 500,00 €	
8.5	Kontrolný proces v rámci nástroja na odovzdávanie a pripomienkovanie	55 €/dň	400,00 €	22 000,00 €	
Celková cena bez DPH:				413 212,00 €	

Zoznam subdodávateľov

č.	Obchodné meno	Sídlo podnikania	IČO	IČ DPH	Predmet subdodávky	Podiel subdodávky z hodnoty zmluvy v EUR		Osoba oprávnená konať za subdodávateľa			
						bez DPH	s DPH	Meno	Príezvisko	Adresa pobytu	Dátum narodenia
1.	SPIE Elektrovod, a,s,	Prievozská 4C, 824 66 Bratislava	36863513	SK2022840127	technické konzultácie	5 000,00	6 000,00	Ing. Jakub Kolesár			
								Ing. Karol Šlanina			
2.	LIV - EPI, s.r.o.	Trenčianska 56/F, Bratislava	35745401	SK2020252751	technické konzultácie	5 000,00	6 000,00	Michal	Halás		
3.	MČ Projekty, s.r.o.	Chrenovská 32, 949 01 Nitra	35829745	SK2020261320	technické konzultácie	5 000,00	6 000,00	Karol	Valach		
4.											
5.											

Všeobecné zmluvné podmienky zabezpečovania BOZP a OPP

1. Zhotoviteľ v zmysle rozsahu predmetu zmluvy a počas doby jej plnenia v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť práce svojich zamestnancov, zamestnancov svojich subdodávateľov ako aj spolupôsobiacich fyzických osôb – podnikateľov pri výkone zmluvných činností pre objednávateľa .
2. Objednávateľ, v zmysle zmluvy a počas doby jej plnenia, zabezpečí pred začatím jej plnenia pre zodpovedného zástupcu zhotoviteľa

Meno a priezvisko: Matúš Babinec

Funkcia: Obch. tech. manager

a technika požiarnej ochrany zhotoviteľa

Meno a priezvisko: Ing. Martin Donoval

Číslo osvedčenia: TPO 213-005/2022 BČO

oboznámenie zamerané na problematiku dodržiavania predpisov bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a školenie o ochrane pred požiarimi. Zodpovedný zástupca objednávateľa bude oboznámený s určením niektorých prác spojených so zvýšeným ohrozením zdravia vyplývajúcim z pracovných podmienok .

3. Zhotoviteľ v zmysle zmluvy a počas doby jej plnenia preberá na seba povinnosti ustanovené legislatívnymi predpismi Slovenskej republiky a osobitnými predpismi pre oblasť bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci:
 - ⇒ Zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - ⇒ Zákon č. 125/2006 Z. z. o inšpekcii práce a o zmene a doplnení zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - ⇒ Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
4. Zhotoviteľ v zmysle zmluvy a počas doby jej plnenia, preukázateľne zabezpečí pred začatím plnenia zmluvy pre svojich zamestnancov, zamestnancov svojich subdodávateľov ako aj spolupôsobiacich fyzických osôb – podnikateľov oboznámenie a odbornú spôsobilosť ako aj pravidelné oboznámenie ustanovené osobitnými predpismi, potvrdené podpismi všetkých zúčastnených osôb. Pre vlastných zamestnancov, zamestnancov svojich subdodávateľov ako aj pre spolupôsobiace fyzické osoby – podnikateľov, zabezpečí školenie o ochrane pred požiarimi, ktorí sa s vedomím zhotoviteľa zdržujú v objektoch a priestoroch SEPS, hore uvedeným technikom požiarnej ochrany. Zhotoviteľ je povinný aj v prípade zmeny u svojich zamestnancov, zamestnancov subdodávateľov a spolupôsobiacich fyzických osôb - podnikateľov (zvýšenie počtu, výmena skupín a pod.) preukázateľne vykonať oboznámenie a školenie týchto osôb.
5. Zhotoviteľ v zmysle zmluvy a počas doby jej plnenia predloží na požiadanie objednávateľovi, ešte pred uzavretím zmluvy, fotokópie platných dokladov odbornej a zdravotnej spôsobilosti, doklady o oboznámení s predpismi na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a doklady o školení z predpisov o ochrane pred požiarimi na výkon zmluvne dohodnutých pracovných činností svojich zamestnancov, zamestnancov svojich subdodávateľov ako aj spolupôsobiacich fyzických osôb - podnikateľov.
6. Zhotoviteľ v zmysle zmluvy a počas doby jej plnenia zabezpečí pre všetky spolupôsobiace osoby bez odbornej spôsobilosti v zmysle vyhlášky č. 508/2009 Z. z., v znení neskorších predpisov stály dozor pri práci fyzickou osobou, ktorá spĺňa požiadavky odbornej spôsobilosti elektrotechnika na riadenie činnosti alebo na riadenie

prevádzky a podľa STN 34 3100 pre práce na elektrických zariadeniach v blízkosti častí pod napätím. Dozor pri práci nesmie vykonávať vedúci práce určený v príslušnom príkaze „ B „.

7. Zhotoviteľ v zmysle zmluvy a počas doby jej plnenia je povinný plniť povinnosti ustanovené v legislatívnych predpisoch pre oblasť ochrany pred požiarimi a súvisiacich slovenských technických noriem:
 - ⇒ Zákon č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - ⇒ Vyhláška MV SR č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov,
8. Zhotoviteľ je povinný umožniť kontrolu plnenia podmienok výkonu diela zamestnancom objednávateľa, v zmysle Zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a Zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov.
9. V prípade vzniku mimoriadnej udalosti (pracovný úraz, nebezpečná udalosť, závažná priemyselná havária, požiar) počas výkonu pracovnej činnosti pre objednávateľa, je zhotoviteľ povinný vykonať ohlásenie tejto udalosti v zmysle Zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov resp. Zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov a zabezpečiť povinnosti vyplývajúce z uvedených zákonov. Vznik tejto udalosti je zhotoviteľ povinný ihneď ohlásiť a následne písomne oznámiť aj objednávateľovi s cieľom zabezpečenia objektívneho vyšetrenia.
10. Zhotoviteľ v zmysle zmluvy a počas doby jej plnenia zodpovedá za kompletné vybavenie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov svojimi zamestnancami, zamestnancami subdodávateľa a spolupôsobiacimi fyzickými osobami – podnikateľmi v zmysle Nariadenie vlády SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov v znení neskorších predpisov.
11. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť jednotné oblečenie a viditeľné označenie svojich zamestnancov názvom - logom firmy, ako aj zamestnancov svojich subdodávateľov a spolupôsobiacich fyzických osôb - podnikateľov.
12. Zhotoviteľ je povinný rešpektovať zákaz fajčenia, prinášať a požívať na pracoviskách a v priestoroch v pôsobnosti objednávateľa akékoľvek alkoholické nápoje alebo omamné a psychotropné látky. Za nedodržanie tohoto bodu je povinný a zaväzuje sa uhradiť zmluvnú pokutu vo výške **1000,- €** za každého zamestnanca, porušujúceho uvedené zákazy ako aj za spolupôsobiacich dodávateľov. Záznam o písomnom oboznámení všetkých zúčastnených osôb so zákazom fajčenia a požívať na pracoviskách a v priestoroch objednávateľa akékoľvek alkoholické nápoje alebo omamné a psychotropné látky, musí zhotoviteľ na požiadanie predložiť zodpovednému zástupcovi objednávateľa.
13. Zhotoviteľ je povinný písomne požiadať objednávateľa o povolenie vjazdu vozidiel s uvedením typu, ECV a účelu vjazdu vozidla. V objektoch objednávateľa sú vozidlá zhotoviteľa a jeho spolupôsobiacich dodávateľov povinné dodržiavať miestne dopravné značenie, maximálnu povolenú rýchlosť a pokyny zodpovedného zástupcu objednávateľa. Zamestnancom dodávateľských a servisných organizácií je vstup do objektov umožnený až po schválení žiadosti na vstup v zmysle internej dokumentácií SEPS – Režimové opatrenia pre vstup a pobyt osôb v objektoch elektrických staníc spoločnosti, formulár F0221 Povolenie na vstup a po predložení dokladu o absolvovaní oboznámenia sa s predpismi BOZP a OPP v zmysle príslušných predpisov.
14. Za nedodržanie zákazu parkovania na vyhradených miestach je zhotoviteľ povinný uhradiť zmluvnú pokutu vo výške **200,- €** za každé vozidlo parkujúce na vyhradenom mieste a zároveň v prípade vzniku mimoriadnej udalosti (pracovný úraz, nebezpečná

udalosť, závažná priemyselná havária, požiar) uhradiť škody spôsobené znemožnením príjazdu vozidiel hasičského a záchranného zboru alebo rýchlej zdravotnej služby.

15. V prípade nerešpektovania dopravného značenia a povolenej rýchlosti vozidlom zhotoviteľa alebo jeho spolupôsobiaceho dodávateľa v objekte objednávateľa, bude s okamžitou platnosťou vydaný objednávateľom resp. zmluvným prevádzkovateľom zákaz vjazdu pre uvedené motorové vozidlo do objektu objednávateľa.
16. Objednávateľ nezodpovedá za škody vzniknuté na motorových vozidlách zhotoviteľa spôsobené nerešpektovaním dopravného značenia a parkovaním na vyhradených miestach pre vozidlá hasičského a záchranného zboru alebo rýchlej zdravotnej služby.
17. Zhotoviteľ je povinný na pracovisku objednávateľa dodržiavať všetky zmluvné podmienky a predpisy bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarom pri prácach, ktoré bude v zmysle zmluvy a počas doby jej plnenia vykonávať. Na skutočnosti odporujúce predpisom bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarom je povinný písomne upozorniť zodpovedného zástupcu objednávateľa.
18. Povinnosťou zhotoviteľa je preukázateľne upozorniť objednávateľa na riziká, vyplývajúce z činností pre splnenie predmetu zmluvy, ktoré bude na pracoviskách a v priestoroch objednávateľa vykonávať.
19. Zamestnanci zhotoviteľa resp. jeho spolupôsobiaci dodávateľa sú povinní počas pracovnej doby zdržiavať sa na mieste výkonu práce, udržiavať na pracoviskách a v priestoroch SEPS čistotu a poriadok počas celej doby trvania a plnenia predmetu zmluvy.
20. Objednávateľ, zhotoviteľ a jeho spolupôsobiaci dodávateľa sú povinní na spoločnom pracovisku zabezpečiť koordináciu činnosti a vzájomnú informovanosť o možných ohrozeniach, preventívnych opatreniach a opatreniach na poskytnutie prvej pomoci, na zdolávanie požiarov, na vykonanie záchranných prác a na evakuáciu osôb prítomných na pracovisku. Zhotoviteľ je povinný organizovať všetky zmluvne dohodnuté pracovné činnosti tak, aby svojou činnosťou nenarušoval plynulý, bezpečný a včasný výkon ostatných pracovných činností prítomných osôb ako aj bezpečnosť prevádzkovaných zariadení.
21. Zhotoviteľ v zmysle zmluvy a počas doby jej plnenia je povinný dodržiavať interné bezpečnostné, prevádzkové a technologické predpisy objednávateľa, ktoré mu boli poskytnuté, napr.: pri zaistovaní, preberaní a odovzdávaní pracoviska a zariadení. V prípade porušenia týchto predpisov zo strany zamestnancov zhotoviteľa resp. jeho spolupôsobiacich dodávateľov bude týmto odobraté oprávnenie pre vstup do objektu objednávateľa bez dopadu na plnenie zmluvných záväzkov zhotoviteľa.
22. **Za nedodržanie zmluvných podmienok BOZP a OPP je zhotoviteľ povinný uhradiť zmluvnú pokutu vo výške 2000,- €. V prípade, ak objednávateľ zistí, že zamestnanci zhotoviteľa alebo jeho spolupôsobiaci dodávateľa zjavným spôsobom porušujú zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarom, zmluvné podmienky zabezpečovania BOZP a iné písomne dohodnuté podmienky, môže uložiť ďalšiu pokutu až do dvojnásobku pokuty uvedenej v tomto bode alebo odstúpiť od zmluvy bez toho, aby zhotoviteľovi vznikol nárok na náhradu prípadnej škody alebo nabehnutých nákladov.**
23. Uložením zmluvnej pokuty nie je zhotoviteľ zbavený zodpovednosti za nedostatky v oblasti BOZP a OPP zistené kontrolnými orgánmi, ktoré boli spôsobené činnosťou zhotoviteľa. Ak bude na základe zisteného porušenia právnych predpisov činnosťou zhotoviteľa uložená pokuta objednávateľovi, zhotoviteľ uhradí uloženú pokutu v plnej výške.

Zápis o poučení zodpovedného zamestnanca a požiarneho technika zhotoviteľa povereným zamestnancom SEPS je neoddeliteľnou súčasťou uzatvorenej zmluvy o dielo alebo vydanéj objednávky na výkon prác.

Bezpečnostné opatrenia na informačnú a kybernetickú bezpečnosť pre Dodávateľov/Zhotoviteľov SEPS

Pre potreby tejto prílohy sa pod zmluvou rozumie okrem písomne uzatvorenej zmluvy aj vystavenie objednávky.

Časť 1.

Zákonné bezpečnostné opatrenia

podľa § 20 zákona č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o kybernetickej bezpečnosti“) v spojení s § 8 vyhlášky Národného bezpečnostného úradu č. 362/2018 Z. z., ktorou sa ustanovuje obsah bezpečnostných opatrení, obsah a štruktúra bezpečnostnej dokumentácie a rozsah všeobecných bezpečnostných opatrení (ďalej len „Vyhláška NBÚ“)

Predmetom tejto Prílohy je úprava podmienok a spôsobu zabezpečenia plnenia bezpečnostných opatrení a notifikačných povinností podľa Zákona o kybernetickej bezpečnosti, Vyhlášky NBÚ a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti kybernetickej bezpečnosti s cieľom zabezpečiť kybernetickú bezpečnosť sietí a informačných systémov spoločnosti SEPS počas celej doby trvania zmluvného vzťahu založeného Zmluvou.

Pojmy použité v tejto Prílohe majú význam vymedzený Zákonom o kybernetickej bezpečnosti. Na účely tejto Prílohy je spoločnosť SEPS prevádzkovateľom základnej služby a druhá zmluvná strana je Dodávateľom/Zhotoviteľom.

Všeobecné ustanovenia

1. Dodávateľ/Zhotoviteľ sa zaväzuje prijímať a dodržiavať bezpečnostné opatrenia na úseku kybernetickej bezpečnosti za účelom zabezpečenia kybernetickej bezpečnosti sietí a informačných systémov spoločnosti SEPS na čo najvyššej možnej úrovni; špecifikácia a rozsah bezpečnostných opatrení, ktoré sa Dodávateľ/Zhotoviteľ zaväzuje prijať a dodržiavať po celý čas trvania zmluvného vzťahu založeného Zmluvou je vymedzený v časti B. tejto Prílohy.
2. Konkrétny rozsah činností Dodávateľa/Zhotoviteľa vyplýva zo Zmluvy a jej príloh.
3. Dodávateľ/Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa oboznámil s bezpečnostnou politikou spoločnosti SEPS, zverejnenou na webovom sídle spoločnosti SEPS, vyjadruje s ňou súhlas a zaväzuje sa ju dôsledne dodržiavať; so zmenou/doplnením bezpečnostnej politiky spoločnosti SEPS je Dodávateľ/Zhotoviteľ povinný sa bezodkladne oboznámiť a dôsledne ju dodržiavať.
4. Dodávateľ/Zhotoviteľ sa zaväzuje chrániť všetky informácie, ktoré mu boli, alebo budú zo strany spoločnosti SEPS poskytnuté, alebo sprístupnené a to najmä, avšak nie len pred náhodným alebo nezákonným zničením, stratou, zmenou, neoprávneným poskytnutím, alebo sprístupnením. Povinnosť mlčanlivosti upravená v časti E. tejto Prílohy sa aplikuje v prípade, ak v Zmluve, alebo v jej prílohách nie je povinnosť mlčanlivosti, resp. ochrana dôverných informácií upravená inak.
5. Dodávateľ/Zhotoviteľ je oprávnený poveriť plnením predmetu Zmluvy s dopadom na kybernetickú bezpečnosť výlučne odborne spôsobilé osoby viazané povinnosťou mlčanlivosti a v súlade s princípom *need-to-know*; zoznam pracovných rolí a osôb s prístupom k informáciám a údajom spoločnosti SEPS je uvedený v časti C. tejto Prílohy; O zmene v personálnom obsadení je Dodávateľ/Zhotoviteľ povinný spoločnosť SEPS bezodkladne písomne informovať.

6. Rozsah, spôsob a možnosti vykonávania **kontrolných činností a auditu** Ustanovenia tohto bodu sa aplikujú v prípade, ak nie je výkon kontrolných činností a auditu v Zmluve upravený inak.
- Spoločnosť SEPS je oprávnená po predchádzajúcom písomnom oznámení adresovanom Dodávateľovi/Zhotoviteľovi vykonať u Dodávateľa/Zhotoviteľa audit za účelom preverenia účinnosti Dodávateľom/Zhotoviteľom prijatých bezpečnostných opatrení a plnenia požiadaviek a povinností v oblasti kybernetickej bezpečnosti. Spoločnosť SEPS je oprávnená vykonať audit sama, alebo prostredníctvom tretej osoby.
 - Dodávateľ/Zhotoviteľ je povinný umožniť vykonanie auditu a spoločnosti SEPS poskytnúť všetku súčinnosť potrebnú k riadnemu vykonaniu auditu a to najmä, avšak nie len informácie, vysvetlenia, dokumenty a prístupy za účelom preukázania účinnosti prijatých bezpečnostných opatrení a splnenia požiadaviek a povinností v oblasti kybernetickej bezpečnosti; Dodávateľ/Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť prítomnosť svojich zamestnancov a iných osôb poverených plnením povinností v oblasti kybernetickej bezpečnosti.
 - Spoločnosť SEPS predloží Dodávateľovi/Zhotoviteľovi záverečnú správu o výsledkoch auditu spolu s opatreniami na nápravu zistených nedostatkov a s lehotami na ich odstránenie. V prípade, ak Dodávateľ/Zhotoviteľ zistené nedostatky v stanovenej lehote neodstráni a/alebo vykonanie auditu neumožní, spoločnosť SEPS je oprávnená od Zmluvy odstúpiť; tým nie je dotknuté právo spoločnosti SEPS na náhradu škody spôsobenej porušením povinností Dodávateľa/Zhotoviteľa na úseku kybernetickej bezpečnosti a/alebo neprijatím opatrení na nápravu.
7. Podmienky a možnosti **zapojenia ďalšieho dodávateľa (subdodávateľa)**
- Ak nie je v Zmluve uvedené inak, Dodávateľ/Zhotoviteľ nie je oprávnený zapojiť ďalšieho dodávateľa úplne alebo čiastočne zabezpečujúceho plnenie predmetu Zmluvy bez písomného súhlasu spoločnosti SEPS;
 - Ak Dodávateľ/Zhotoviteľ zapojí ďalšieho dodávateľa, ďalšiemu dodávateľovi je v zmluve alebo v inom právnom úkone povinný uložiť rovnaké povinnosti týkajúce sa plnenia predmetu Zmluvy s dopadom na kybernetickú bezpečnosť ako sú ustanovené pre Dodávateľa/Zhotoviteľa a je povinný zaviazat' ho v rovnakom rozsahu povinnosťou zachovávať mlčanlivosť; ustanovenia tejto Prílohy o vykonávaní kontrolnej činnosti a auditu platia pre ďalších dodávateľov primerane.
 - Zapojením ďalšieho dodávateľa nie je dotknutá zodpovednosť Dodávateľa/Zhotoviteľa za riadne plnenie predmetu Zmluvy, ako ani zodpovednosť za plnenie povinností v oblasti kybernetickej bezpečnosti.
8. **Informačná povinnosť** Dodávateľa/Zhotoviteľa a postup pri **riešení kybernetických bezpečnostných incidentov**
- Dodávateľ/Zhotoviteľ sa zaväzuje spoločnosť SEPS informovať o všetkých skutočnostiach, ktoré môžu mať vplyv na plnenie predmetu Zmluvy s dôrazom na zabezpečenie kybernetickej bezpečnosti. Informácie je Dodávateľ/Zhotoviteľ povinný adresovať kontaktným osobám spoločnosti SEPS uvedeným v časti D. tejto Prílohy.
 - Dodávateľ/Zhotoviteľ sa zaväzuje spoločnosť SEPS bezodkladne informovať o každom kybernetickom bezpečnostnom incidente, o jeho hrozbe, ako aj o všetkých skutočnostiach majúcich vplyv na zabezpečovanie kybernetickej bezpečnosti o ktorých sa dozvedel a zároveň po dohode so spoločnosťou SEPS vykonať všetky neodkladné opatrenia, ktorých účelom je zabrániť rozširovaniu kybernetického bezpečnostného incidentu a jeho následkov.

- c. Oznámenie o kybernetickom bezpečnostnom incidente (ďalej len „Oznámenie“) musí obsahovať predovšetkým:
- opis povahy kybernetického bezpečnostného incidentu a služby, ktorá je kybernetickým bezpečnostným incidentom zasiahnutá vrátane počtu používateľov základnej služby zasiahnutých kybernetickým bezpečnostným incidentom;
 - detailný opis priebehu, dĺžky trvania a geografického rozšírenia kybernetického bezpečnostného incidentu;
 - opis pravdepodobných následkov a vplyvu kybernetického bezpečnostného incidentu na poskytovanú službu vrátane stupňa narušenia fungovania základnej služby;
 - opis opatrení prijatých alebo navrhovaných Dodávateľom/Zhotoviteľom s cieľom napraviť porušenie kybernetickej bezpečnosti a podľa potreby, opatrení na zmiernenie potenciálnych nepriaznivých dôsledkov kybernetického bezpečnostného incidentu vrátane preventívnych opatrení.
- Oznámenie je Dodávateľ/Zhotoviteľ povinný adresovať kontaktným osobám spoločnosti SEPS uvedeným v časti D. tejto Prílohy.
- d. Ak do okamihu oznámenia kybernetického bezpečnostného incidentu nepominuli jeho účinky, Dodávateľ/Zhotoviteľ je povinný odoslať spoločnosti SEPS neúplné oznámenie, v ktorom túto skutočnosť uvedie; neúplné oznámenie je Dodávateľ/Zhotoviteľ povinný bezodkladne po obnovení riadnej prevádzky siete a informačného systému doplniť.
- e. Zmluvné strany sú povinné v čo najkratšom možnom čase dohodnúť postup za účelom odstránenia kybernetického bezpečnostného incidentu a jeho následkov, ako aj potrebu prijatia preventívnych opatrení.
- f. Dodávateľ/Zhotoviteľ je povinný v čase kybernetického bezpečnostného incidentu zabezpečiť dôkaz alebo dôkazný prostriedok tak, aby mohol byť použitý v trestnom konaní.
- g. Dodávateľ/Zhotoviteľ sa zaväzuje zdokumentovať každý kybernetický bezpečnostný incident, jeho hrozbu, následky a opatrenia prijaté na jeho nápravu. Dokumentáciu o kybernetickom bezpečnostnom incidente je Dodávateľ/Zhotoviteľ povinný uchovávať a na vyžiadanie poskytnúť spoločnosti SEPS.
9. Ak nie je v zmluve uvedené inak, odplata za plnenie povinností a výkon činností v zmysle tejto Prílohy je zahrnutá v odplate dohodnutej v Zmluve a Dodávateľ/Zhotoviteľ nemá nárok na náhradu akýchkoľvek nákladov alebo výdavkov týkajúcich sa alebo súvisiacich s plnením povinností a výkonom činností v zmysle tejto Prílohy.
10. **Sankčný mechanizmus pri porušení Zmluvy**
- a. Spoločnosť SEPS má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5.000 EUR za každý jednotlivý prípad porušenia povinnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa stanovenej v tejto Prílohe, v Zákone o kybernetickej bezpečnosti, alebo vo všeobecne záväznom právnom predpise v oblasti kybernetickej bezpečnosti a v prípade porušenia povinnosti, ktoré podľa povahy porušenej povinnosti nemožno dodatočne napraviť alebo zvrátiť, má spoločnosť SEPS nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5.000 EUR za každý jednotlivý prípad porušenia uvedenej povinnosti; uplatnením alebo zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok spoločnosti SEPS na náhradu celej spôsobenej škody.

- b. Spoločnosť SEPS má nárok na náhradu akýchkoľvek sankcií, ktoré jej budú uložené Národným bezpečnostným úradom alebo iným príslušným orgánom verejnej správy, ak sankcia bude spoločnosti SEPS uložená z dôvodu porušenia povinnosti Dodávateľ/Zhotoviteľa na úseku kybernetickej bezpečnosti. Náhradou podľa predchádzajúcej vety nie je dotknuté právo spoločnosti SEPS na náhradu celej škody spôsobenej porušením povinnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa, pre ktorú bola spoločnosti SEPS sankcia uložená, ako ani na nárok na zmluvnú pokutu.

11. Podmienky a spôsob ukončenia Zmluvy

- a. V prípade, ak Dodávateľ/Zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek z povinností vymedzených v tejto Prílohe, v Zákone o kybernetickej bezpečnosti alebo vo všeobecne záväznom právnom predpise v oblasti kybernetickej bezpečnosti, spoločnosť SEPS je oprávnená odstúpiť od Zmluvy z dôvodu podstatného porušenia Zmluvy. Ak nie je v Zmluve uvedené inak, písomné odstúpenie od Zmluvy nadobúda účinnosť dňom jeho doručenia druhej Zmluvnej strane s účinkami odo dňa jeho doručenia (ex nunc). Ak nie je v Zmluve uvedené inak, odstúpenie od Zmluvy sa nedotýka nároku na náhradu celej spôsobenej škody, ako ani nároku na zmluvnú pokutu, ktorý vznikol v dôsledku porušenia povinnosti.
- b. Zánikom zmluvného vzťahu založeného Zmluvou nie je dotknutá povinnosť Dodávateľa/Zhotoviteľa zachovávať mlčanlivosť.

12. Po ukončení zmluvného vzťahu založeného Zmluvou je Dodávateľ/Zhotoviteľ povinný v súlade s usmernením spoločnosti SEPS

- a. vrátiť, previesť alebo zničiť všetky podklady a informácie, ku ktorým mal počas trvania zmluvného vzťahu prístup a na požiadanie spoločnosti SEPS je povinný vykonanie prijatých opatrení preukázať,
- b. udeliť, poskytnúť, previesť alebo spoločnosti SEPS postúpiť všetky potrebné licencie, práva alebo súhlasy nevyhnutné na zabezpečenie kontinuity prevádzkovej základnej služby; táto povinnosť ostáva v platnosti 10 rokov po ukončení zmluvného vzťahu, a
- c. predložiť spoločnosti SEPS sumarizáciu všetkých podkladov a všetkých informácií zachytených na akomkoľvek druhu nosiča, ktoré priamo alebo nepriamo súvisia s povinnosťami vyplývajúcimi z tejto Prílohy, zo Zákona o kybernetickej bezpečnosti alebo zo všeobecne záväzného právneho predpisu v oblasti kybernetickej bezpečnosti a ktoré sa týkajú spoločnosti SEPS.

Časť 2.

Rozsah bezpečnostných opatrení

1. Dodávateľ/Zhotoviteľ sa zaväzuje prijať, aktualizovať a po celý čas trvania zmluvného vzťahu založeného Zmluvou dodržiavať bezpečnostné opatrenia v oblasti informačnej a kybernetickej bezpečnosti s cieľom zabezpečiť kybernetickú bezpečnosť počas celého životného cyklu sietí a informačných systémov spoločnosti SEPS.
2. Dodávateľ/Zhotoviteľ sa zaväzuje zaviesť opatrenia v oblasti informačnej a kybernetickej bezpečnosti v súlade so Zákom o kybernetickej bezpečnosti č. 69/2022 Z.z., Vyhláškou NBÚ č. 362/2018 Z.z. a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi v oblasti kybernetickej bezpečnosti s cieľom predchádzať kybernetickým bezpečnostným incidentom a minimalizovať vplyv kybernetických bezpečnostných incidentov na kontinuitu prevádzkovania základnej služby spoločnosťou SEPS.

3. Vzhľadom na to, že spoločnosť SEPS zaviedla a implementovala certifikačný štandard **ISO 27001**, ktorá špecifikuje požiadavky na zostavovanie, implementáciu, prevádzku, monitorovanie, preskúvanie a zlepšovanie systému manažérstva informačnej bezpečnosti, Zmluvné strany sa dohodli, že norma **ISO/IEC 27001: 2022 Information security, cybersecurity and privacy – Information security controls aj s prílohou**, predstavuje minimálny štandard v oblasti informačnej bezpečnosti, ktorý je Dodávateľ/Zhotoviteľ povinný zaviesť a implementovať.
4. Dodávateľ/Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať nižšie uvedené opatrenia informačnej a kybernetickej bezpečnosti.

Organizácia informačnej a kybernetickej bezpečnosti v SEPS

Garant zmluvy: zamestnanec SEPS, ktorý iniciuje za stranu SEPS uzatvorenie zmluvy s Dodávateľom/Zhotoviteľom a je poverený rokovať s Dodávateľom/Zhotoviteľom o zmluvných podmienkach. Koordinuje aj osoby oprávnené rokovať o veciach technických. Je zodpovedný za celý životný cyklus zmluvy s Dodávateľom/Zhotoviteľom – príprava, finalizácia, podpis, monitoring, vyhodnotenie a ukončenie zmluvného vzťahu.

Vlastník aktíva : zamestnanec SEPS, ktorý zodpovedá za životný cyklus prideleného aktíva. Je zodpovedný za špecifikáciu technických a procesno-aplikačných požiadaviek spoločnosti SEPS na aktívum a za správne vykonanie opatrení spojených s bezpečnostnými požiadavkami.

Manažér kybernetickej bezpečnosti : je najvyšší predstaviteľ informačnej a kybernetickej bezpečnosti v SEPS (pre oblasť ISMS podľa normy ISO/IEC 27001 je táto pozícia definovaná ako CISO). Náplň činnosti MKB stanovuje zákon 69/2018 a vyhláška NBÚ 362/2018. Vo vzťahu k Dodávateľom/Zhotoviteľom musí zhodnotiť riziká spojené so zmluvnými partnermi voči objednávateľovi a v prípade potreby navrhnúť primerané technické, organizačné alebo personálne opatrenia na zníženie identifikovaných rizík na akceptovateľnú úroveň. Z uvedených dôvodov je MKB oprávnený vykonať u Dodávateľa/Zhotoviteľa bezpečnostný audit v rozsahu definovanom medzinárodným štandardom ISO 27001. MKB musí úzko spolupracovať s Manažérom bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa na udržiavaní primeranej odozvy na bezpečnostné incidenty/výsledky auditov a poskytnúť aktualizácie akýchkoľvek prebiehajúcich zmien bezpečnostných postupov a politík objednávateľa.

Manažér informačných rizík (MIR) : je rola, ktorá je zodpovedná za proces riadenia informačných rizík v SEPS. Okrem riadenia procesu je zodpovedný za identifikovanie, posúdenie, ohodnotenie a ošetrovanie identifikovaných rizík, v tomto prípade rizík, ktoré sa týkajú Dodávateľov/Zhotoviteľov.

Manažér bezpečnosti IT/OT (MBITOT) : je rola, ktorá je zodpovedná za vykonávanie a dodržiavanie bezpečnostných pravidiel pri prevádzke systémov a aplikácií v SEPS.

Manažér Dodávateľa/Zhotoviteľa: Manažér Dodávateľa/Zhotoviteľa je osoba Dodávateľa/Zhotoviteľa definovaná v zmluve ako osoba oprávnená rokovať vo veciach technických, v anglických pomenovaniach je rola známa ako „Delivery manager“. Zodpovednosťou manažéra Dodávateľa/Zhotoviteľa je organizovanie a koordinovanie technickej a technologickej časti dodávky/dodávok a aj informovanie objednávateľa za SEPS o akýchkoľvek subdodávkach resp. outsourcovej práci pri plnení predmetu zmluvy a udržiavanie primeranej bezpečnostnej úrovne a dohôd aj u subdodávateľov.

Manažér bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa: Manažér bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa zodpovedá za dodržiavanie bezpečnostných pravidiel a politík objednávateľa. Manažér bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa spolupracuje pri bezpečnostných auditoch vykonaných MKB alebo ním povereným externým subjektom u Dodávateľa/Zhotoviteľa a je zodpovedný za implementáciu primeraných organizačných, technických alebo personálnych opatrení za účelom zníženia rizík identifikovaných bezpečnostným auditom. Manažér bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa je ďalej zodpovedný za priebežnú aktualizáciu a riadenie rizík súvisiacich s dodávanými prácami, službami

alebo tovarmi s potenciálnym dopadom na objednávateľa. Manažéra bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa určí manažér Dodávateľa/Zhotoviteľa. V prípade, že Dodávateľ/Zhotoviteľ nemá vytvorenú funkciu manažéra bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa, túto rolu/funkciu prevezme manažér Dodávateľa/Zhotoviteľa sám.

1 Všeobecné bezpečnostné požiadavky a pravidlá pre Dodávateľov/Zhotoviteľov

1.1 Preskúmanie procesov informačnej a kybernetickej bezpečnosti u Dodávateľa/Zhotoviteľa

- 1.1.1 SEPS ako objednávateľ je oprávnený vykonávať bezpečnostné audity v rozsahu definovanom štandardom ISO 27001 u Dodávateľa/Zhotoviteľa tovaru, služieb alebo prác so zameraním na predmet zmluvy. Objednávateľ môže vykonaním bezpečnostného auditu poveriť aj externý subjekt. Dodávateľ/Zhotoviteľ musí poskytnúť primeranú súčinnosť pri bezpečnostných auditoch. Objednávateľ je povinný písomne informovať Dodávateľa/Zhotoviteľa o plánovanom audite najmenej 15 pracovných dní pred začatím auditu.
- 1.1.2 Manažér bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa musí preskúmať spolu s MKB (príp. MIR) všetky riziká identifikované prostredníctvom preverenia infraštruktúry a auditov.
- 1.1.3 Dodávateľ/Zhotoviteľ musí byť pripravený na požiadanie poskytnúť potrebnú technickú, prevádzkovú alebo bezpečnostnú dokumentáciu súvisiacu s dodávanými tovarmi, službami alebo prácami ako podporu pre externé audity ISMS alebo KB v SEPS.
- 1.1.4 Okrem auditov zmluvných dohôd/záväzkov vo vzťahu k SEPS, musí Dodávateľ/Zhotoviteľ vyhovieť žiadosti objednávateľa ako aj zabezpečiť súčinnosť pri vykonaní jednej komplexnej bezpečnostnej previerky/auditov za rok, vrátane, ale bez obmedzenia na preskúmanie politik, procesov, postupov, dokumentácie a opatrení týkajúcich sa organizačnej, fyzickej, personálnej a technologickej bezpečnosti v súlade s ISO/IEC 27001: 2022 a ISO/IEC 27002: 2022. Žiadosť o vykonanie komplexného bezpečnostného auditu objednávateľ oznámi Dodávateľovi/Zhotoviteľovi písomne min. 30 kalendárnych dní pred začatím auditu.
- 1.1.5 Objednávateľ má právo prizvať na posúdenie zavedených procesov a postupov aj externého špecialistu v prípade, ak nie sú v rámci SEPS interné kapacity na dostatočnej úrovni znalostí konkrétneho systému, resp. aplikačného vybavenia.

1.2 Organizačná bezpečnosť – organizačné opatrenia

1.2.1 Inventár, vlastníctvo a klasifikácia aktív

- 1.2.1.1 Dodávateľ/Zhotoviteľ musí mať formalizovaný a zavedený proces riadenia aktív, minimálne v rozsahu:
- 1.2.2 **Inventár údajov a informácií:** zmluvní partneri musia udržiavať inventár všetkých informačných aktív (vo vzťahu k SEPS). Inventár musí zahŕňať:
- 1.2.2.1 názov, umiestnenie, uchovávanie a klasifikačný stupeň údajov. Týka sa to informačných aktív ako napr. technické dokumentácie, prevádzkové postupy, databázy ale napr. aj prístupové údaje, konfiguračné údaje systémov atď.
- 1.2.3 **Inventár ICT aktív:** zmluvní partneri musia udržiavať inventár ICT aktív používaných pri plnení predmetu zmluvy voči SEPS.
- 1.2.3.1 ICT aktíva a ich príslušenstvo musí mať evidenčné štítky alebo zaznamenané sériové čísla.
- 1.2.3.2 Každému aktívu musí byť priradený vlastníak a musia byť definované požiadavky a podmienky pre primerané používanie aktív.

- 1.2.4 **Softvérové aktíva:** zmluvní partneri musia udržiavať softvérové aktíva používané pri plnení predmetu zmluvy voči SEPS v aktuálnom stave.
- 1.2.5 **Ukladanie a narábanie s údajmi, ochrana informácií**
- 1.2.5.1 Zmluvní partneri musia pri práci s informáciami, resp. pri nakladaní s nimi dodržiavať minimálne požiadavky spĺňajúce nasledovné odporúčania:
- 1.2.5.2 Informácie v SEPS sa klasifikujú.
- 1.2.5.3 Na prístup k interným, chráneným a prísne chráneným informáciám je bezpodmienečne nutné, aby Dodávateľ/Zhotoviteľ podpísal so SEPS dohodu o mlčanlivosti. Povinnosť uzatvoriť dohodu o mlčanlivosti sa vzťahuje aj na Dodávateľov/Zhotoviteľov, ktorým je vystavená objednávka na poskytovaný tovar alebo služby;
- 1.2.5.4 Neverejné informácie (interné, chránené a prísne chránené) musia byť uložené zamknuté, chránené heslom/zašifrované.
- 1.2.5.5 Pri práci s papierovými dokumentmi SEPS je potrebné sa riadiť politikou čistého stola. Tlač citlivých, chránených alebo prísne chránených dokumentov SEPS nesmie byť ponechaná bez dozoru.
- 1.2.5.6 Heslá do systémov a aplikácií SEPS nesmú byť uložené vo formáte nechráneného textu.
- 1.2.5.7 Nesmú sa robiť kópie citlivých, chránených alebo prísne chránených informácií bez povolenia vlastníka informácií za SEPS.
- 1.2.5.8 Údaje a dokumenty SEPS používané Dodávateľom/Zhotoviteľom za účelom plnenia predmetu zmluvy, nesmú byť ukladané alebo replikované u prípadných subdodávateľov bez súhlasu objednávateľa; súhlas musí dať objednávateľ ešte pred prenosom údajov subdodávateľovi alebo ktorejkoľvek ďalšej entite mimo objednávateľa a Dodávateľa/Zhotoviteľa. Manažér Dodávateľa/Zhotoviteľa musí udržiavať zoznam subdodávateľov, ktorí dostávajú údaje, účel prenosu údajov, metódu prenosu a šifrovania/ochrany alebo protokol, že údaje sú prenesené a schvaľovateľ za SEPS (gestor informačného systému za SEPS alebo MKB za SEPS), ktorí autorizovali prenos s týmito opatreniami.
- 1.2.5.9 Dodávateľ/Zhotoviteľ a všetci jeho zamestnanci podieľajúci sa na plnení predmetu zmluvy sú povinní zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, s ktorými sa oboznámili počas výkonu prác, služieb alebo dodávky tovarov v zmysle predmetu zmluvy a to ako po dobu trvania zmluvy, tak aj po jej skončení.
- 1.2.5.10 Dodávateľ/Zhotoviteľ je oprávnený poskytovať zmluvou dohodnuté činnosti len prostredníctvom zamestnancov, ktorí boli odsúhlasení objednávateľom.
- 1.2.5.11 Pri ukončení alebo vypovedaní zmluvného vzťahu musia zmluvní partneri poskytnúť objednávateľovi kópie všetkých informácií udržiavaných v rámci zmluvného vzťahu, ako aj všetky záložné a archívne médiá obsahujúce informácie SEPS.
- 1.2.5.12 Pri ukončení zmluvného vzťahu musí byť spoločne so zmluvnými partnermi dohodnutý proces zničenia údajov kvôli odstráneniu všetkých informácií SEPS zo systémov a aplikácií zmluvných partnerov. Obdobným spôsobom musia byť zničené aj údaje v tlačenej forme.
- 1.2.5.13 Všetky ostatné spôsoby narábania s informáciami v SEPS sa riadia smernicou 04/2022 Klasifikácia informácií v SEPS.

1.2.6 Výmena informácií

- 1.2.6.1 Zmluvní alebo iní externí partneri musia pri výmene informácií s objednávateľom dodržiavať nasledovné odporúčania:
- 1.2.6.2 Elektronická komunikácia: Citlivé a prísne chránené informácie SEPS musia byť pri prenose elektronickou poštou vo forme príloh šifrované, chránené šifrované byť nemusia, ale je možné vymieňať ich len medzi oprávnenými osobami.
- 1.2.6.3 Doručovanie tlačených zásielok: Posielať citlivé tlačené informácie SEPS prostredníctvom kuriéra alebo doporučenou poštou so sledovaním/evdenciou zásielky.

1.2.7 Pravidlá pre Dodávateľské/Zhotoviteľské Notebooky/PC pripájané do infraštruktúry SEPS

- 1.2.7.1 Zmluvní partneri musia mať definovanú politiku pre primerané použitie ICT aktív.
- 1.2.7.2 Zmluvní partneri musia udržiavať bezpečnosť počítačov/notebookov prostredníctvom preukázateľného patch manažmentu a pravidelne aktualizovaného antivírusového programu. Pre všetky notebooky/PC s OS Windows pripájaných do siete SEPS sa vyžaduje zapnutie osobného firewall-u.
- 1.2.7.3 Údaje SEPS nesmú byť uložené na notebookoch alebo iných prenosných zariadeniach zmluvných partnerov, pokiaľ ich disky nie sú chránené šifrovaním.

1.3 Personálna bezpečnosť – personálne opatrenia

- 1.3.1 Dodávateľ/Zhotoviteľ musí mať zavedené procesy a špecifické ustanovenia, pre zabezpečenie primeranej previerky personálneho pozadia pracovníkov, ktorí sú nasadzovaní na plnenie predmetu zmluvy v SEPS. Toto ustanovenie je povinne auditované u Dodávateľa/Zhotoviteľa, ktorý zabezpečuje dodávku tovarov, prác alebo služieb pre objednávateľa na kritických systémoch, aplikáciách, resp. má prístup k citlivým informáciám.
- 1.3.2 Manažér Dodávateľa/Zhotoviteľa musí zabezpečiť primerané monitorovanie pridelených ICT prostriedkov, prostredníctvom ktorých je zabezpečované plnenie predmetu zmluvy vo vzťahu k objednávateľovi. O tejto skutočnosti musia byť preukázateľne poučení všetci zamestnanci Dodávateľa/Zhotoviteľa, ktorí sa podieľajú na plnení predmetu zmluvy. Manažér Dodávateľa/Zhotoviteľa musí mať definovaný formálny proces pre odozvu na porušenie bezpečnostných politík a predpisov.

1.4 Fyzická bezpečnosť – opatrenia fyzickej bezpečnosti

- 1.4.1 Vo všetkých areáloch a objektoch SEPS je zakázané vyhotovovať fotografické a video záznamy. Výnimku v tomto smere majú technické kamerové systémy na implementovanie požiadaviek fyzickej bezpečnosti, ktoré sú vo vlastníctve SEPS
- 1.4.2 Fyzickú ochranu na niektorých objektoch SEPS zabezpečuje súkromná bezpečnostná služba, ktorá vykonáva zabránenie vjazdu motorových vozidiel a vstupu neoprávneným a nepovolaným osobám do objektov a areálov SEPS
- 1.4.3 Je zakázané neautorizované vynášanie majetku SEPS
- 1.4.4 Pri vzniku bezpečnostného incidentu sa informujú riadiace orgány SEPS, ktoré zabezpečia nadväznú činnosť v súvislosti s fyzickou bezpečnosťou.
- 1.4.5 Všetky návštevy v SEPS sú evidované strážnou službou a návštevy sú sprevádzané zamestnancom SEPS.

1.5 Riadenie prevádzky – technologické opatrenia

1.5.1 Kontinuita činností

- 1.5.1.1 Manažér bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa zodpovedá za aktuálnosť a funkčnosť plánov obnovy činností súvisiacich s plnením predmetu zmluvy voči objednávateľovi tak, aby dodávka služieb, prác alebo tovarov vyplývajúcich z predmetu zmluvy neboli ohrozené ani v prípadoch neočakávaných alebo havarijných situácií. Manažér bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa informuje o existencii a kvalite kontinuity plánov Dodávateľa/Zhotoviteľa manažéra kontinuity v SEPS.
- 1.5.1.2 Manažér kontinuity v SEPS a spolupráci s MKB SEPS musia zabezpečiť prípravu, udržiavanie a pravidelné testy SEPS BCP/DRP plánov, ktoré umožnia dostupnosť všetkých kritických služieb vo vzťahu k objednávateľovi v prípade núdze alebo katastrofy a spĺňajú podmienky minimálnej požadovanej úrovne služieb.
- 1.5.1.3 Akýkoľvek stav núdze, havárie alebo inej neočakávanej situácie, ktorá má (môže mať) za následok prerušenie alebo znemožnenie plnenia predmetu zmluvy musí byť bezodkladne nahlásený Osobe oprávnenej rokovať vo veciach zmluvných za SEPS.

1.5.2 Odozva na incidenty

- 1.5.2.1 Manažér bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa musí udržiavať a aktualizovať plán odozvy na bezpečnostné incidenty.
- 1.5.2.2 Manažér bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa musí SEPS MKB bezodkladne informovať o bezpečnostných incidentoch, ktoré Dodávateľ/Zhotoviteľ zistí pri plnení predmetu zmluvy (jedná sa najmä o incidenty charakteru neautorizovaný prístup, narušenie dôvernosti alebo dostupnosti citlivých údajov, identifikovaný škodlivý kód).
- 1.5.2.3 Pokiaľ z predmetu zmluvy pre Dodávateľa/Zhotoviteľa vyplýva povinnosť zabezpečiť primeranú úroveň dôvernosti a/alebo dostupnosti systému alebo údajov v systéme, v oznámení o incidente musia byť popísané navrhované opatrenia ako aj návrh plánu budúcich činností na prevenciu pred podobnými incidentmi v budúcnosti. Manažér bezpečnosti Dodávateľa/Zhotoviteľa a SEPS MKB musia v čo najkratšom možnom čase dohodnúť postup, resp. vzájomne odsúhlasiť zmeny za účelom odstránenia bezpečnostného incidentu a spôsob realizácie plánu budúcich činností.

1.5.3 Súlad s predpismi

Ak je ktorékoľvek ustanovenie tejto politiky v konflikte s politikami Dodávateľa/Zhotoviteľa, tento problém musí byť predložený SEPS MKB a garantovi zmluvy v SEPS na preskúmanie a vyriešenie ešte pred podpisom zmluvy.

1.6 Doplnujúce informácie

Ďalšie bezpečnostné požiadavky, najmä špecifické vo vzťahu ku konkrétnym aplikáciám, systémom ako aj ku sieťovej konektivite môžu byť špecifikované vlastníkom informačného systému v SEPS

Dodávateľ/Zhotoviteľ je povinný spoločnosť SEPS bezodkladne písomne informovať o každej zmene špecifikácie a/alebo rozsahu bezpečnostných opatrení s dopadom na kybernetickú bezpečnosť spoločnosti SEPS. V prípade pochybností platí, že zmena bezpečnostných opatrení má dopad na kybernetickú bezpečnosť spoločnosti SEPS.

Prijaté bezpečnostné opatrenia je Dodávateľ/Zhotoviteľ povinný zdokumentovať v bezpečnostnej dokumentácii vypracovanej v súlade so Zákonom o kybernetickej bezpečnosti a Vyhláškou NBÚ; bezpečnostnú dokumentáciu je Dodávateľ/Zhotoviteľ povinný priebežne aktualizovať a o každej zmene bezpečnostnej dokumentácie je povinný spoločnosť SEPS bezodkladne písomne informovať.

Časť 3.

Zoznam pracovných rolí/pozícií a zamestnancov Dodávateľa/Zhotoviteľa s prístupom k informáciám a údajom spoločnosti SEPS a doručovanie informácií druhej strane

Meno a priezvisko	Pracovná rola / pozícia	E-mail	Tel. číslo
Aleš Mičák	konzultant		
Jan Hyrák	konzultant		
Michal Zdráhal	konzultant		
Michal Juřica	konzultant		

Kontaktné osoby a doručovanie

- Spoločnosť SEPS určuje nasledovnú kontaktnú osobu pre komunikáciu s Dodávateľom/Zhotoviteľom na v oblasti informačnej a kybernetickej bezpečnosti:
Meno, priezvisko: Csaba Tárczy Funkcia: vedúci odboru bezpečnosti, BOZP a OPP
Telefónne číslo:
- Dodávateľ/Zhotoviteľ určuje nasledovnú kontaktnú osobu pre komunikáciu so spoločnosťou SEPS v oblasti informačnej a kybernetickej bezpečnosti:
Meno, priezvisko: Jan Bubík Funkcia: Team leader - SW
Telefónne číslo:
- Zmluvné strany sú povinné vzájomne sa bezodkladne písomne informovať o každej zmene údajov kontaktných osôb, pričom uvedená zmena nepodlieha predchádzajúcemu súhlasu druhej Zmluvnej strany.
- Ak nie je v Zmluve uvedené inak, všetky oznámenia, hlásenia, pokyny, žiadosti, výzvy a iné úkony v súvislosti s plnením povinností na úseku kybernetickej bezpečnosti (ďalej len „Písomnosti“) musia byť urobené v písomnej forme. Písomnosti v listinnej podobe sa považujú za doručené za nasledovných podmienok:
 - v prípade osobného doručovania odovzdaním Písomnosti kontaktnej osobe príslušnej Zmluvnej strany a podpisom takej osoby na doručenke a/alebo kópii doručovanej Písomnosti,
 - v prípade doručovania prostredníctvom poštového podniku (Slovenskej pošty, a.s. alebo iného doručovateľa – kuriéra) doručením na adresu Zmluvnej strany a v prípade doporučenej zásielky odovzdaním Písomnosti osobe oprávnenej prijímať Písomnosti za túto Zmluvnú stranu a podpisom takej osoby na doručenke, alebo odmietnutím prevzatia Písomnosti, najneskôr však preukázateľným dňom vrátenia nedoručenej Písomnosti späť Zmluvnej strane, ktorá zásielku odosiela, i keď sa druhá Zmluvná strana o obsahu Písomnosti nezozvedela,
 - pri doručovaní Písomností v elektronickej podobe, t.j. formou zaslania e-mailu na správnu e-mailovú adresu kontaktnej osoby, sa Písomnosť považuje za doručenú okamihom preukázateľného doručenia emailu kontaktnej osobe druhej Zmluvnej strany.

Písomnosti, ktorých obsah sa týka platnosti, účinnosti, znenia Zmluvy alebo Písomnosti, ktoré obsahujú zásadné zmeny, sa považujú za doručené len ak boli doručené spôsobom podľa bodu 4 písm. a) a b).

**Vymedzenie rozsahu a spôsobu plnenia bezpečnostných opatrení
(požadovaných vyhláškou č. 362/2018 Z. z.)**

Oblasť	Referencia na vyhlášku č. 362/2018 Z. z.	Špecifikácia legislatívnej požiadavky	Spôsob plnenia bezpečnostného opatrenia	Požadovaná dokumentácia
b)	§ 6 ods. 2	Všetky aktíva súvisiace so zariadeniami na spracovanie informácií a informačnými prostriedkami sú identifikované a inventár týchto aktív je centrálné zaznamenaný a riadený.	Zoznam komponentov implementovaného riešenia (CMDB konfiguračných položiek) dodať aj v elektronickej forme.	Inventárny zoznam aktív
e)	§ 9 písm. a)	Technické zraniteľnosti informačných systémov ako celku sa identifikujú prostredníctvom nástroja určeného na detegovanie existujúcich zraniteľností programových prostriedkov a ich častí.	Dodávateľ je povinný bezodkladne informovať o akejkoľvek známej bezpečnostnej zraniteľnosti dodaného riešenia (aplikácie alebo jej časti) a poskytnúť max. súčinnosť pri jej odstránení (hot fix, workaround, patch, update/upgrade).	
e)	§ 9 písm. b)	Technické zraniteľnosti informačných systémov ako celku sa identifikujú prostredníctvom nástroja určeného na detegovanie existujúcich zraniteľností technických prostriedkov a ich častí.	Dodávateľ je povinný bezodkladne informovať o akejkoľvek známej bezpečnostnej zraniteľnosti dodaného riešenia (aplikácie alebo jej časti) a poskytnúť max. súčinnosť pri jej odstránení (hot fix, workaround, patch, update/upgrade).	
e)	§ 9 písm. c)	Technické zraniteľnosti informačných systémov ako celku sa identifikujú prostredníctvom využitia verejných a výrobcom poskytovaných zoznamov, ktoré opisujú zraniteľnosti programových a technických prostriedkov,	Dodávateľ je povinný bezodkladne informovať o akejkoľvek známej bezpečnostnej zraniteľnosti dodaného riešenia (aplikácie alebo jej časti) a poskytnúť max. súčinnosť pri jej odstránení (hot fix, workaround, patch, update/upgrade). Dodávateľ poskytne odkaz na stránky výrobcu, kde sú publikované informácie o zraniteľnostiach programových a technických prostriedkov. Doplniť špecifické riziká (zraniteľnosti) systému.	
f)	§ 10 písm. b)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej prostredníctvom riadenia bezpečného prístupu medzi vonkajšími a vnútornými sieťami a informačnými systémami, a to najmä využitím nástrojov na ochranu integrity sietí a informačných systémov, ktoré sú zabezpečené segmentáciou sietí a informačných systémov; servery so službami priamo prístupnými z externých sietí sa nachádzajú v samostatných sieťových segmentoch a v rovnakom segmente musia byť len servery s rovnakými bezpečnostnými požiadavkami a rovnakej bezpečnostnej triedy a s podobným účelom	Dodávateľ zohľadní pri návrhu riešenia požadované adresné rozsahy sietí. Topologické schémy riešenia požadujeme dodať v elektronickej forme (uprednostňujeme formát MS Visio, vrátane knižnic komponentov siete). Osobitne požadujeme označiť prepajenia do externých sietí a prepajenia medzi segmentami sietí.	Schéma sieťovej architektúry s uvedením miest prepajenia sietí a pripojenia voči externým sieťam
f)	§ 10 písm. c)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej prepajenia medzi segmentmi a externými sieťami, ktoré sú chránené firewallom a všetky spojenia sú povolené na princípe zásady najnižších privilégií.	Súčasťou dodávky riešenia musí byť aj návrh topológie, aby bolo zabezpečené, že každý segment = zóna = časť (PLC, operatorske stanice, HMI, servery, servisné stanice) plní iba služby = funkcie = komunikačné protokoly, požadované technológiou. Každý aktívny sieťový prvok musí umožňovať integráciu so SIEM, IDS, alebo ADS a formou odosielania napr. Netflow, IPFIX, syslog, L2 zariadenia musia podporovať multi port mirroring.	
f)	§ 10 písm. d)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej prostredníctvom bezpečnostných opatrení na bezpečné mobilné pripojenie do siete a informačného systému a vzdialený prístup, napríklad bezpečným spôsobom s použitím dvojfaktorovej autentizácie alebo použitím kryptografických prostriedkov	Ak je požadovaný vzdialený prístup, realizovať ho striktne prostredníctvom infraštruktúry ICT s použitím dvojfaktorovej autentizácie. V zmluve/objednávke je nevyhnutné ošetriť podmienky pre vzdialený prístup.	

Oblasť	Referencia na vyhlášku č. 362/2018 Z. z.	Špecifikácia legislatívnej požiadavky	Spôsob plnenia bezpečnostného opatrenia	Požadovaná dokumentácia
f)	§ 10 písm. e)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej sieťam alebo informačným systémom sú umožnené len špecifikované služby umiestnené vo vyhradených segmentoch siete počítačovej siete.	Súčasťou dodávky riešenia musí byť aj návrh topológie, aby bolo zabezpečené, že každý segment = zóna = časť (PLC, operatorske stanice, HMI, servery, servisné stanice) plní iba služby = funkcie = komunikačné protokoly, požadované technológiou. Každý aktívny sieťový prvok musí umožňovať integráciu so SIEM, IDS, alebo ADS a formou odosielania napr. Netflow, IPFIX, syslog, L2 zariadenia musia podporovať multi port mirroring.	
f)	§ 10 písm. f)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej spojenia do externých sietí sú smerované cez sieťový firewall a v závislosti od prostredia aj cez systém detekcie prienikov.	Súčasťou dodávky riešenia musí byť aj návrh topológie, aby bolo zabezpečené, že každý segment = zóna = časť (PLC, operatorske stanice, HMI, servery, servisné stanice) plní iba služby = funkcie = komunikačné protokoly, požadované technológiou. Každý aktívny sieťový prvok musí umožňovať integráciu so SIEM, IDS, alebo ADS a formou odosielania napr. Netflow, IPFIX, syslog, L2 zariadenia musia podporovať multi port mirroring.	
f)	§ 10 písm. g)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej prostredníctvom serverov dostupných z externých sietí zabezpečovaných podľa odporúčaní výrobcu.	Všetky servery (HW, SW) dodané v rámci riešenia musia spĺňať výrobcom odporúčané možnosti hardeningu. Súčasťou musí byť detailný popis povolených služieb, protokolov, portov... aj s ich odôvodnením.	
f)	§ 10 písm. h)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej udržiavaním zoznamu všetkých vstupno-výstupných bodov na hranici sietí v aktuálnom stave.	Súčasťou dodávky riešenia SaIS musí byť aj návrh topológie, aby bolo zabezpečené, že každý vstupno-výstupný bod na hranici siete bude zdokumentovaný. Topologické schémy riešenia požadujeme dodať v elektronickej forme (uprednostňujeme formát MS Visio, vrátane knižnic komponentov siete). Osobitne požadujeme označiť prepojenia do externých sietí a prepojenia medzi segmentami sietí.	
f)	§ 10 písm. i)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej použitím automatizačných prostriedkov, ktorými sú identifikované neoprávnené sieťové spojenia na hranici s vonkajšou sieťou.	Každý aktívny sieťový prvok musí umožňovať integráciu so SIEM, IDS, alebo ADS, formou odosielania napr. Netflow, IPFIX, syslog, L2 zariadenia musia podporovať multi port mirroring.	
f)	§ 10 písm. j)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej prostredníctvom blokovania neoprávnených spojení zo známych adries označených ako škodlivé alebo spôsobujúce známe hrozby, ak to nastavenie informačného systému umožňuje.	Zabezpečiť, aby komunikácia prebiehala len v rámci segmentov siete a výhradne s prvkami, pre ktorých riadenie je zariadenie určené (napr. servisné PC, HMI, ...). Doložiť popis riešenia. Možné riešenia napr. host file, antivír, lokálny firewall,...	
f)	§ 10 písm. k)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej neumožnením komunikácie a prevádzky aplikácií cez neautorizované porty.	Na zariadenia je aplikovaný princíp - všetko je zakázané, povolené je len to, čo je nevyhnutné. Hardening = zadalnenie komponentov tým, že sa zablokujú porty na úrovni BIOS. Povinnosť autorizovať USB zariadenia. Koncové porty v rámci infraštruktúry musia byť obmedzené len na jednoznačný identifikátor / objekt stanice. Funkcionality (skripty, ovládače, možnosti subsystémov a súborových systémov), ktoré nie sú nevyhnutné pre prevádzku, musia byť zakázané. Musí byť zakázaná funkcionality „Autoplay“, resp. „Autorun“ pre všetky externé médiá.	

Oblasť	Referencia na vyhlášku č. 362/2018 Z. z.	Špecifikácia legislatívnej požiadavky	Spôsob plnenia bezpečnostného opatrenia	Požadovaná dokumentácia
f)	§ 10 písm. l)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej prostredníctvom systému monitorovania bezpečnosti, ktorý je nakonfigurovaný tak, že zaznamenáva a vyhodnocuje aj informácie o sieťových paketoch na hranici siete.	<i>Spôsob monitorovania musí obsahovať minimálne ADS (anomaly detection system) a pokrývať celé prostredie takým spôsobom, aby nespôsobil spoločnú príčinu incidentu. V prípade jednotlivých Sietí a IS musia byť tieto schopné poskytnúť informácie centrálnemu monitorovaciemu systému SIEM (multi port mirroring, NetFlow, IPFIX, syslog...). Informácie musia umožniť vyšetrovanie kybernetického bezpečnostného incidentu.</i>	
f)	§ 10 písm. m)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej implementovaním systému detekcie prienikov alebo systému prevencie prienikov na identifikáciu nezvyčajných mechanizmov útokov alebo proaktívneho blokovania škodlivej sieťovej prevádzky.	<i>Spôsob monitorovania musí obsahovať minimálne ADS (anomaly detection system) a pokrývať celé prostredie takým spôsobom, aby nespôsobil spoločnú príčinu incidentu. V prípade jednotlivých Sietí a IS musia byť tieto schopné poskytnúť informácie centrálnemu monitorovaciemu systému SIEM (multi port mirroring, NetFlow, IPFIX, syslog...). Informácie musia umožniť vyšetrovanie kybernetického bezpečnostného incidentu.</i>	
f)	§ 10 písm. n)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej prostredníctvom smerovania odchádzajúcej používateľskej sieťovej prevádzky cez autentizovaný server filtrovania obsahu.	<i>Ak je požadovaná používateľská komunikácia mimo spoločnosť, realizovať ju striktnie prostredníctvom infraštruktúry ICT s použitím ICT proxy serverov (napr. mail gateway, web gateway).</i>	
f)	§ 10 písm. o)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej prostredníctvom vyžiadania použitia dvojfaktorovej autentizácie od každého vzdialeného pripojenia do internej siete.	<i>Ak je požadovaný vzdialený prístup, realizovať ho striktnie prostredníctvom infraštruktúry ICT s použitím dvojfaktorovej autentizácie. V zmluve/objednávke je nevyhnutné ošetriť podmienky pre vzdialený prístup.</i>	
f)	§ 10 písm. p)	Riadenie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečuje najmenej vykonávaním pravidelného alebo nepretržitého posudzovania technických zraniteľností, najmä identifikácie novej prítomnosti škodlivého kódu zariadenia, ktoré sa vzdialene pripája do internej siete, alebo zmluvného zaručenia vrátane preukázania plnenia tejto povinnosti.	<i>Ak bude na pripojenie do siete alebo informačného systému používané zariadenie dodávateľa, popísať spôsob zabezpečenia jeho ochrany a posúdenie súladu s požiadavkami legislatívy. Pred nadviazaním vzdialeného pripojenia do ICS kategórie II. a III., požadujeme preukázať, že zariadenie je pravidelne aktualizované a je chránené AV softvérom. napr. doložiť záznam o preskúmaní počítača bezpečnostnou aplikáciou, ktorá poskytne informácie ako nainštalované ovládače, programy, opravné balíky, sieťové pripojenia či údaje z databázy Registry, ktoré môžu pomôcť zistiť príčiny podozrivého správania sa systému či už vplyvom nekompatibility alebo infekcie škodlivého kódu.</i>	
g)	§ 11 písm. a)	Riadenie bezpečnosti prevádzky siete a informačného systému sa zaisťuje prostredníctvom určených pravidiel a postupov na riadenie zmien.	<i>Súčasťou dodávky riešenia Sietí a IS musia byť pravidlá a postupy na riadenie zmien, zohľadňujúce požiadavky SEPS a.s..</i>	<i>Postupy riadenia zmien</i>
g)	§ 11 písm. b)	Riadenie bezpečnosti prevádzky siete a informačného systému sa zaisťuje prostredníctvom určených pravidiel a postupov na riadenie záplat a aktualizácií.	<i>Súčasťou dodávky riešenia Sietí a IS musia byť pravidlá a postupy na riadenie záplat a aktualizácií.</i>	<i>Postupy na riadenie záplat a aktualizácií</i>
g)	§ 11 písm. c)	Riadenie bezpečnosti prevádzky siete a informačného systému sa zaisťuje prostredníctvom určených pravidiel a postupov na riadenie kapacít.	<i>Súčasťou dodávky riešenia Sietí a IS musia byť pravidlá a postupy na riadenie kapacít (dostatočné dimenzovanie diskového priestoru, výpočtového výkonu procesorov, operačnej pamäte RAM, ...). Eliminovať zraniteľnosť zariadenia na kritický bod zlyhania (Single Point of Failure) vo vhodnej forme (napr. redundancia), resp. aj dimenzovaním riešenia a fyzických parametrov so zohľadnením plánovania kapacít.</i>	<i>Postupy na riadenie kapacít</i>

Oblasť	Referencia na vyhlášku č. 362/2018 Z. z.	Špecifikácia legislatívnej požiadavky	Spôsob plnenia bezpečnostného opatrenia	Požadovaná dokumentácia
g)	§ 11 písm. d)	Riadenie bezpečnosti prevádzky siete a informačného systému sa zaisťuje prostredníctvom určených pravidiel a postupov na pravidelné zálohovanie a testovanie obnovy informácií zo záloh.	Súčasťou dodávky riešenia SaIS musia byť pravidlá a postupy na pravidelné zálohovanie a testovanie obnovy informácií zo záloh (napr. uloženie kópií celých obrazov diskov pomocou Acronis, uchovanie konfigurácií aplikácií, štartovacích databáz, ...)	Postupy zálohovania na obnovu siete a informačného systému
g)	§ 11 písm. e)	Riadenie bezpečnosti prevádzky siete a informačného systému sa zaisťuje prostredníctvom určených pravidiel a postupov na ochranu pred škodlivým kódom.	Súčasťou dodávky riešenia Sietí a IS musia byť pravidlá a postupy na ochranu pred škodlivým kódom (napr. testovanie počas odstávky, rezidentná ochrana, ...)	Postupy na ochranu pred škodlivým kódom
g)	§ 11 písm. f)	Riadenie bezpečnosti prevádzky siete a informačného systému sa zaisťuje prostredníctvom určených pravidiel a postupov na inštaláciu softvéru v sieťach a informačných systémoch.	Súčasťou dodávky riešenia Sietí a IS musia byť pravidlá a postupy na inštaláciu (opravy, parametrizáciu, ...) softvéru v sieťach a informačných systémoch (vrátane bezpečnostných pravidiel)	Postupy na inštaláciu softvéru v sieťach a informačných systémoch
g)	§ 11 písm. g)	Riadenie bezpečnosti prevádzky siete a informačného systému sa zaisťuje prostredníctvom určených pravidiel a postupov na inštaláciu zariadení v sieťach a informačných systémoch.	Súčasťou dodávky riešenia Sietí a IS musia byť pravidlá a postupy na inštaláciu (opravy, parametrizáciu, ...) zariadení v sieťach a informačných systémoch (vrátane bezpečnostných pravidiel)	Postupy na inštaláciu zariadení v sieťach a informačných systémoch
g)	§ 11 písm. h)	Riadenie bezpečnosti prevádzky siete a informačného systému sa zaisťuje prostredníctvom určených pravidiel a postupov na zaznamenávanie a vyhodnocovanie prevádzkových a bezpečnostných záznamov.	Vytvárané prevádzkové a bezpečnostné záznamy musia spĺňať možnosť ukladania so zachovaním integrity. Sieťové prvky musia podporovať protokl SNMP minimálne vo verzii 3.	Postupy na zaznamenávanie a vyhodnocovanie prevádzkových a bezpečnostných záznamov
h)	§ 12 ods. 2	Riadenie prístupov k sieťam a informačným systémom sa uskutočňuje v závislosti od prevádzkových a bezpečnostných potrieb prevádzkovateľa základnej služby, pričom sú prijaté bezpečnostné opatrenia, ktoré slúžia na zabezpečenie ochrany údajov, ktoré sú používané pri prihlásení do siete a informačných systémov a ktoré zabraňujú zneužitiu týchto údajov neoprávnenou osobou.	Špecifikovať spôsob autentizácie, a spôsob ochrany autentizačných informácií v systéme. Podmienkou je zákaz používania prihlasovacích údajov v čitateľnej forme v skriptoch, zmena výrobcom nastavených účtov a hesiel. Nastaviť systémové vynucovanie politiky hesiel (min. vynútenie komplexnosti, času platnosti, možnosť zablokovania po x nesprávnych pokusoch). Možnosť pripojenia prvkov Sietí a IS ku ktorým sa prihlasujú užívatelia alebo služby, na centrálnu autentifikačné a autorizačné adresáre (min. Active Directory, Radius).	
h)	§ 12 ods. 3 písm. d)	Riadenie prístupov osôb k sieti a informačnému systému zahŕňa najmenej riadenie prístupu k sieťam.	Súčasťou dodávky riešenia Sietí a IS musí byť špecifikácia riadenia prístupu v systéme. Všetky prvky SaIS musia mať nastavené pevné IP adresy, mať vypnuté DHCP pričom rozsah použiteľných adries poskytne SEPS. Všetky aktívne sieťové prvky Sietí a IS musia podporovať protokol IEEE 802.1x. V návrhu riešenia nepoužiť za žiadnych okolností WiFi a Bluetooth zariadenia, vrátane vylúčenia použitia napr. bezdrôtovej myši, klávesnice a pod.	
h)	§ 12 ods. 3 písm. e)	Riadenie prístupov osôb k sieti a informačnému systému zahŕňa najmenej prístup k operačnému systému a jeho službám.	Natívne administrátorské účty musia byť zakázané, musia byť vytvorené samostatné privilegované účty s administrátorskými právami pre konkrétnych správcov systému. Odovzdať detailný zoznam všetkých administrátorských a užívateľských prístupov, vrátane hesiel s možnosťou ich zmeny. Odovzdať detailný popis a zdôvodnenie vytvorenia jednotlivých prístupov, vrátane systémových. Samostatne musí byť označený účet pod ktorým beží aplikácia (podprogram, utilita...). Mimo vymenovaných prístupov nesmú byť v systéme vytvorené žiadne iné, skryté prístupy! Dodávané riešenie Sietí a IS musí zahŕňať aj implementáciu politiky čistej obrazovky (aktiváciu screensavera po vopred určenej dobe nečinnosti).	

Oblasť	Referencia na vyhlášku č. 362/2018 Z. z.	Špecifikácia legislatívnej požiadavky	Spôsob plnenia bezpečnostného opatrenia	Požadovaná dokumentácia
h)	§ 12 ods. 3 písm. f)	Riadenie prístupov osôb k sieti a informačnému systému zahŕňa najmenej prístup k aplikáciám.	<i>Natívne administrátorské účty musia byť zakázané, musia byť vytvorené samostatné privilegované účty s administrátorskými právami pre konkrétnych správcov systému. Odovzdať detailný zoznam všetkých administrátorských a užívateľských prístupov, vrátane hesiel s možnosťou ich zmeny. Odovzdať detailný popis a zdôvodnenie vytvorenia jednotlivých prístupov, vrátane systémových. Samostatne musí byť označený účet pod ktorým beží aplikácia (podprogram, utilita...). Mimo vymenovaných prístupov nesmú byť v systéme vytvorené žiadne iné, skryté prístupy!</i>	
h)	§ 12 ods. 3 písm. g)	Riadenie prístupov osôb k sieti a informačnému systému zahŕňa najmenej monitorovanie prístupu a používania informačného systému.	<i>Prístupy (min. prihlásenie a odhlásenie) do systému musia byť zaznamenávané v logoch. Povinné logovanie na úrovni OS a aplikácie s preferovaným centrálnym zberom logov. Pre Sieti a IS kat. III. požadujeme zaznamenávať aj aktivity používateľov na aplikačnej úrovni.</i>	
h)	§ 12 ods. 3 písm. h)	Riadenie prístupov osôb k sieti a informačnému systému zahŕňa najmenej riadenie vzdialeného prístupu.	<i>Ak je požadovaný vzdialený prístup, realizovať ho striktno prostredníctvom infraštruktúry ICT s použitím dvojfaktorovej autentizácie</i>	
h)	§ 12 ods. 4 písm. a)	V rámci riadenia prístupov k sieťam sa každému používateľovi siete a informačného systému prideluje jednoznačný identifikátor na autentizáciu na vstup do siete a informačného systému.	<i>Požaduje aby mal každý používateľ pridelený jednoznačný identifikátor (nie skupinové prístupy). Riešenie Sietí a IS kat. III musí zároveň podporovať autentizáciu pomocou smart card.</i>	
h)	§ 12 ods. 4 písm. b)	V rámci riadenia prístupov k sieťam sa zabezpečuje riadenie jednoznačných identifikátorov používateľov vrátane prístupových práv a oprávnení používateľských účtov.	<i>Riešenie Sietí a IS kat. III musí podporovať autentizáciu pomocou smart card, pričom musí byť zrejma priradená rola. Možnosť riadenia jednoznačných identifikátorov prostredníctvom Active Directory, Radius.</i>	
h)	§ 12 ods. 4 písm. c)	V rámci riadenia prístupov k sieťam sa využíva nástroj na správu a overovanie identity používateľa pred začiatkom jeho aktivity v rámci siete a informačného systému a nástroj na riadenie prístupových oprávnení, prostredníctvom ktorého je riadený prístup k jednotlivým aplikáciám a údajom, prístup na čítanie a zápis údajov a na zmeny oprávnení a prostredníctvom ktorého sa zaznamenávajú použitia prístupových oprávnení (prevádzkové záznamy).	<i>Používateľ musí byť autentizovaný a autorizovaný, pričom jeho činnosti musia byť zaznamenávané (logované). Súčasťou dodávky riešenia Sietí a IS musí byť špecifikácia riadenia prístupu v systéme. Všetky prvky Sietí a IS musia mať nastavené pevné IP adresy, mať vypnuté DHCP pričom rozsah použiteľných adries poskytne SE. Všetky aktívne sieťové prvky Sietí a IS musia podporovať protokol IEEE 802.1x. V návrhu riešenia nepoužiť za žiadnych okolností WiFi a Bluetooth zariadenia, vrátane vylúčenia použitia napr. bezdrôtovej myši, klávesnice a pod.</i>	
h)	§ 12 ods. 4 písm. e)	V rámci riadenia prístupov k sieťam sa určí osoba zodpovedná za riadenie prístupu používateľov do siete a k informačnému systému a za pridelovanie a odobranie prístupových práv používateľom, ich formálnu evidenciu a vedenie úplných prevádzkových záznamov o každom prístupe do siete a informačného systému v zmysle príslušnej bezpečnostnej politiky.	<i>Prístup (min. prihlásenie a odhlásenie) do systému musia byť zaznamenávané v logoch. Povinné logovanie na úrovni OS a aplikácie s preferovaným centrálnym zberom logov. Pre Sieti a IS kat. III. požadujeme zaznamenávať aj aktivity používateľov na aplikačnej úrovni.</i>	
i)	§ 13 ods. 1	Dôvernosť, integrita, dostupnosť a hodnovernosť údajov v rámci sietí a informačných systémov, prostredníctvom ktorých je poskytovaná základná služba, sa zabezpečuje pomocou kryptografických prostriedkov používajúcich dostatočne odolné kryptografické mechanizmy, pričom sa určia pravidlá kryptografickej ochrany údajov pri ich prenose alebo uložení v rámci sietí a informačných systémov.	<i>Komunikácia medzi klientami a aplikačným serverom musí byť vždy kryptovaná podľa aktuálnych kryptovacích štandardov (HTTPS, FTPS, LDAPS). Služby, ktoré budú publikované musia používať zabezpečený sieťový protokol (https, ftps, sftp, ...). Konfiguračné prístupy zabezpečiť šifrovanými protokolmi (ssh, ...).</i>	

Oblasť	Referencia na vyhlásku č. 362/2018 Z. z.	Špecifikácia legislatívnej požiadavky	Spôsob plnenia bezpečnostného opatrenia	Požadovaná dokumentácia
i)	§ 13 ods. 2	Systém správy kryptografických kľúčov a certifikátov je zabezpečený počas celého životného cyklu kryptografických kľúčov a certifikátov. Správa kryptografických kľúčov a certifikátov zahŕňa najmenej: a) bezpečné nakladanie s kryptografickými kľúčmi a certifikátmi, b) generovanie pseudonáhodných čísel a kľúčov, zriadenie, distribúciu, vkladanie, zmenu, obmedzenie platnosti, vyberanie, ukladanie a likvidáciu kľúčov a zneplatnenie certifikátov, c) umožnenie kontroly a auditu	<i>Správa kľúčov je zabezpečená v súlade s politikami správy kryptografických identifikátorov SEPS a.s.</i>	
j)	§ 14 ods. 1 písm. b)	Riešenie kybernetických bezpečnostných incidentov pozostáva najmenej z monitorovania a analyzovania udalostí v sieťach a informačných systémoch.	<i>Dodávateľ poskytne zoznam kľúčových ukazovateľov, ktoré sú kritické z pohľadu analýzy vzniknutých kybernetických incidentov.</i>	
j)	§ 14 ods. 1 písm. c)	Riešenie kybernetických bezpečnostných incidentov pozostáva najmenej z detekcie kybernetických bezpečnostných incidentov.	<i>Dodávateľ poskytne indikátory bezpečnostných incidentov pre dané riešenie.</i>	
j)	§ 14 ods. 1 písm. d)	Riešenie kybernetických bezpečnostných incidentov pozostáva najmenej zo zberu relevantných informácií o kybernetických bezpečnostných incidentoch. => § 14 ods. 6	<i>Dodávateľ popíše rozsah možných atribútov a informácií pre vyšetrowanie a riešenie kybernetických incidentov, pre dané riešenie. (Súčasťou evidencie sú aj informácie identifikujúce kybernetický bezpečnostný incident ako napríklad lokalita, hostname, MAC adresy, IP adresy, identifikačné údaje všetkých zariadení a zúčastnených osôb a dátum, čas manipulácie s údajmi a vymedzenie miesta ich uloženia.)</i>	
j)	§ 14 ods. 1 písm. e)	Riešenie kybernetických bezpečnostných incidentov pozostáva najmenej z vyhodnocovania kybernetických bezpečnostných incidentov.	<i>Dodávateľ poskytne indikátory bezpečnostných incidentov pre dané riešenie a odporúčaný spôsob ich vyhodnotenia.</i>	
j)	§ 14 ods. 1 písm. f)	Riešenie kybernetických bezpečnostných incidentov pozostáva najmenej z riešenia zistených kybernetických bezpečnostných incidentov a zníženia následkov zistených kybernetických bezpečnostných incidentov.	<i>Dodávateľ poskytne odporúčaný postup reakcie na kybernetické bezpečnostné incidenty.</i>	
j)	§ 14 ods. 1 písm. g)	Riešenie kybernetických bezpečnostných incidentov pozostáva najmenej z vyhodnocovania spôsobov riešenia kybernetických bezpečnostných incidentov po ich vyriešení a prijatia opatrení alebo zavedenie nových postupov s cieľom minimalizovať výskyt obdobných kybernetických bezpečnostných incidentov.	<i>n/a</i>	
j)	§ 14 ods. 2 písm. c)	Na riešenie kybernetických bezpečnostných incidentov sa vypracúvajú a pravidelne aktualizujú štandardy a postupy riešenia kybernetických bezpečnostných incidentov, ktoré obsahujú najmenej postup pri riešení jednotlivých typov kybernetických bezpečnostných incidentov a spôsob ich vyhodnocovania.	<i>Dodávateľ poskytne odporúčaný postup reakcie na kybernetické bezpečnostné incidenty.</i>	<i>Postup pri riešení jednotlivých typov kybernetických bezpečnostných incidentov a spôsob ich vyhodnocovania</i>
j)	§ 14 ods. 3	Proces detekcie kybernetických bezpečnostných incidentov sa zabezpečuje prostredníctvom nástroja na detekciu kybernetických bezpečnostných incidentov, ktorý umožňuje v rámci sietí a informačných systémov a medzi sieťami a informačnými systémami overenie a kontrolu prenášaných dát.	<i>Dodávateľ poskytne informáciu o nástrojoch optimalizovaných pre detekciu kybernetických incidentov pre dané riešenie.</i>	

Oblasť	Referencia na vyhlášku č. 362/2018 Z. z.	Špecifikácia legislatívnej požiadavky	Spôsob plnenia bezpečnostného opatrenia	Požadovaná dokumentácia
j)	§ 14 ods. 4 písm. a)	Proces zberu a vyhodnocovania kybernetických bezpečnostných incidentov sa zabezpečuje prostredníctvom nástroja na zber a nepretržité vyhodnocovanie kybernetických bezpečnostných udalostí, ktorý umožňuje zber a vyhodnocovanie informácií o kybernetických bezpečnostných incidentoch.	<i>Dodávateľ poskytne informáciu o nástrojoch optimalizovaných pre zber a nepretržité vyhodnocovanie kybernetických incidentov pre dané riešenie.</i>	
j)	§ 14 ods. 4 písm. b)	Proces zberu a vyhodnocovania kybernetických bezpečnostných incidentov sa zabezpečuje prostredníctvom nástroja na zber a nepretržité vyhodnocovanie kybernetických bezpečnostných udalostí, ktorý umožňuje vyhľadávanie a zoskupovanie záznamov súvisiacich s kybernetickým bezpečnostným incidentom.	<i>Dodávateľ poskytne informáciu o nástrojoch optimalizovaných pre zber a nepretržité vyhodnocovanie kybernetických incidentov pre dané riešenie.</i>	
j)	§ 14 ods. 4 písm. c)	Proces zberu a vyhodnocovania kybernetických bezpečnostných incidentov sa zabezpečuje prostredníctvom nástroja na zber a nepretržité vyhodnocovanie kybernetických bezpečnostných udalostí, ktorý umožňuje vyhodnocovanie bezpečnostných udalostí na ich identifikáciu ako kybernetických bezpečnostných incidentov.	<i>Dodávateľ poskytne informáciu o nástrojoch optimalizovaných pre zber a nepretržité vyhodnocovanie kybernetických incidentov pre dané riešenie.</i>	
j)	§ 14 ods. 4 písm. d)	Proces zberu a vyhodnocovania kybernetických bezpečnostných incidentov sa zabezpečuje prostredníctvom nástroja na zber a nepretržité vyhodnocovanie kybernetických bezpečnostných udalostí, ktorý umožňuje revíziu konfigurácie a monitorovacích pravidiel na vyhodnocovanie bezpečnostných udalostí pri nesprávne identifikovaných kybernetických bezpečnostných incidentoch.	<i>Dodávateľ poskytne informáciu o nástrojoch optimalizovaných pre zber a nepretržité vyhodnocovanie kybernetických incidentov pre dané riešenie.</i>	
k)	§ 15 ods. 1	Monitorovanie bezpečnosti sietí a informačných systémov sa uskutočňuje implementáciou centrálného nástroja na zaznamenávanie činnosti sietí a informačných systémov a ich používateľov zabezpečujúceho bezpečnostný dohľad nad sieťami a informačnými systémami zaznamenávaním prevádzky týchto sietí a informačných systémov, a to najmenej v rozsahu a) centrálnych sieťových prvkov a serverov, b) služieb prístupných do externých sietí a c) kritických interných serverov a služieb.	<i>Vytvárané prevádzkové a bezpečnostné záznamy musia spĺňať možnosť ukladania so zachovaním integrity. Sieťové prvky musia podporovať protokol SNMP minimálne vo verzii 3.</i>	
k)	§ 15 ods. 2 písm. a)	Nástroj na zaznamenávanie činnosti sietí a informačných systémov a ich používateľov umožňuje vytvárať prevádzkové záznamy a zaznamenávať najmenej aktivity v podobe vytvorenia, čítania, aktualizácie alebo odstránenia chránených a prísne chránených informácií a údajov alebo ďalších informačných aktív s nimi spojených.	<i>Pristup (min. prihlásenie a odhlásenie) do systému musia byť zaznamenávané v logoch. Povinné logovanie na úrovni OS a aplikácie s preferovaným centrálnym zberom logov. Pre SaIS kat. III. požadujeme zaznamenávať aj aktivity používateľov na aplikačnej úrovni.</i>	

Oblasť	Referencia na vyhlášku č. 362/2018 Z. z.	Špecifikácia legislatívnej požiadavky	Spôsob plnenia bezpečnostného opatrenia	Požadovaná dokumentácia
k)	§ 15 ods. 2 písm. b)	Nástroj na zaznamenávanie činnosti sietí a informačných systémov a ich používateľov umožňuje vytvárať prevádzkové záznamy a zaznamenávať najmenej iniciáciu pripojenia do siete alebo informačného systému a akceptáciu alebo odmietnutie pripojenia do siete alebo informačného systému zaznamenaním aspoň dátumu a času aktivity, identifikácie technického prostriedku, v rámci ktorého je činnosť zaznamenaná, identifikáciu osoby a zdroja vo forme IP adresy.	<i>Prístup (min. prihlásenie a odhlásenie) do systému musia byť zaznamenávané v logoch. Povinné logovanie na úrovni aktívnych prvkov siete s preferovaným centrálnym zberom logov. Pre SaIS kat. III. požadujeme zaznamenávať aj aktivity používateľov na aplikačnej úrovni.</i>	
k)	§ 15 ods. 2 písm. c)	Nástroj na zaznamenávanie činnosti sietí a informačných systémov a ich používateľov umožňuje vytvárať prevádzkové záznamy a zaznamenávať najmenej pridelenie, úpravu alebo zrušenie prístupových práv používateľa vrátane prídania nového používateľa alebo skupiny používateľov, zmenu úrovne oprávnenia používateľa, zmenu pravidiel firewallu alebo zmenu hesla.	<i>Prístup (min. prihlásenie a odhlásenie) do systému musia byť zaznamenávané v logoch. Povinné logovanie na úrovni aktívnych prvkov siete, OS a aplikácie s preferovaným centrálnym zberom logov. Pre Sieti a IS kat. III. požadujeme zaznamenávať aj aktivity používateľov na aplikačnej úrovni.</i>	
k)	§ 15 ods. 2 písm. d)	Nástroj na zaznamenávanie činnosti sietí a informačných systémov a ich používateľov umožňuje vytvárať prevádzkové záznamy a zaznamenávať najmenej automatické varovné alebo chybové hlásenia systémov.	<i>Varovania alebo chybové hlásenia v systéme musia byť zaznamenávané v logoch. Povinné logovanie na úrovni aktívnych prvkov siete, OS a aplikácie s preferovaným centrálnym zberom logov.</i>	
k)	§ 15 ods. 2 písm. e)	Nástroj na zaznamenávanie činnosti sietí a informačných systémov a ich používateľov umožňuje vytvárať prevádzkové záznamy a zaznamenávať najmenej detegované podozrivé alebo škodlivé aktivity.	<i>Každý aktívny sieťový prvok musí umožňovať integráciu s IDS, alebo ADS formou odosielania napr. Netflow, IPFIX, prípadne pre L2 zariadenia multi port mirroring. Dodávateľ poskytne zoznam kľúčových ukazovateľov, ktoré sú kritické z pohľadu analýzy vzniknutých kybernetických incidentov.</i>	
k)	§ 15 ods. 2 písm. f)	Nástroj na zaznamenávanie činnosti sietí a informačných systémov a ich používateľov umožňuje vytvárať prevádzkové záznamy a zaznamenávať najmenej ďalšie informácie nevyhnutné na posúdenie závažnosti kybernetického bezpečnostného incidentu v spojení s kritickosťou danej služby alebo zariadenia a korektné informácie o dátume, čase a použitej časovej zóne.	<i>Zariadenia musia podporovať odosielanie logov do centrálného korelačného systému SIEM, minimálne v rozsahu: - jednoznačný identifikátor zariadenia, - informácie o prevádzkových stavoch (zapnutia, reštarty,...), - kvalite služby (alerty, chyby, vyťaženie komunikácií, ...), - zmeny v konfigurácii. Zariadenia musia zároveň podporovať centrálnu synchronizáciu času.</i>	
k)	§ 15 ods. 3 písm. a)	Prevádzkové záznamy sú zabezpečené najmenej tak, že sú čitateľné výlučne osobám povereným ich analýzou.	<i>Riešenie Sietí a IS musí podporovať zasielanie (presmerovanie) logov na centrálnu úložisko logov s prístupom umožneným len pre autorizované osoby.</i>	
k)	§ 15 ods. 3 písm. b)	Prevádzkové záznamy sú zabezpečené najmenej tak, že zamedzujú možnosti prepísania alebo vymazania záznamu.	<i>Riešenie Sietí a IS musí podporovať zasielanie (presmerovanie) logov na centrálnu úložisko logov.</i>	
k)	§ 15 ods. 3 písm. c)	Prevádzkové záznamy sú zabezpečené najmenej tak, že záznamy prenášané alebo presmerované od pôvodného zdrojového zariadenia do bezpečnostného monitorovacieho systému sú presmerované prostredníctvom zabezpečených kanálov alebo prostredníctvom dedikovanej správcovskej siete.	<i>Napr. formou SNMP verzia 3, VLAN, servisné porty, softvéroví agenti, ... Riešenie Sietí a IS musí podporovať zasielanie (presmerovanie) logov na centrálnu úložisko logov.</i>	
k)	§ 15 ods. 3 písm. d)	Prevádzkové záznamy sú zabezpečené najmenej tak, že sú uchovávané po dobu zodpovedajúcu kategórii informačného systému.	<i>Dodávateľ zabezpečí uchovávanie záznamov po dobu podľa požiadaviek SEPS a.s.</i>	

Oblasť	Referencia na vyhlášku č. 362/2018 Z. z.	Špecifikácia legislatívnej požiadavky	Spôsob plnenia bezpečnostného opatrenia	Požadovaná dokumentácia
k)	§ 15 ods. 4	Za monitorovanie prevádzkových záznamov, ich vyhodnocovanie a vykonanie nahlásenia podozrivej aktivity je zodpovedný na to poverený zamestnanec prevádzkovateľa základnej služby alebo zamestnanec tretej strany, ak je jej táto činnosť zverená.	<i>V prípade ak dodávateľ prevádzkuje riešenie off-site (mimo infraštruktúry SEPS), musí zabezpečiť monitorovanie prevádzkových záznamov a ich vyhodnocovanie. V prípade prevádzkovania riešenia v rámci infraštruktúry SEPS a.s., musí dodržiavať postupy a predpisy SEPS a.s.</i>	
l)	§ 16 ods. 1 písm. a)	Fyzická bezpečnosť sietí a informačných systémov sa realizuje najmenej prostredníctvom umiestnenia siete a informačného systému v takom priestore, že sieť a informačný systém alebo aspoň ich najdôležitejšie komponenty sú chránené pred nepriaznivými prírodnými vplyvmi a vplyvmi prostredia, možnými dôsledkami havárií technickej infraštruktúry a fyzickým prístupom nepovolovaných osôb (ďalej len „zabezpečený priestor“).	<i>Pre SaIS kat. II. minimálne kľúčový režim, pre kat. III. musia byť zariadenia umiestnené v uzamykateľných rackoch s vyvedením signalizácie do centrálného monitorovacieho systému. V prípade ak dodávateľ prevádzkuje riešenie off-site (mimo infraštruktúry SEPS), ochranu zabezpečuje dodávateľ. V prípade prevádzkovania riešenia v rámci infraštruktúry SEPS a.s., musí dodržiavať postupy a predpisy SEPS a.s.</i>	
l)	§ 16 ods. 1 písm. b)	Fyzická bezpečnosť sietí a informačných systémov sa realizuje najmenej prostredníctvom ochrany zabezpečeného priestoru fyzickými prostriedkami, najmä stenami, mechanickými zábrannými prostriedkami, technickými zabezpečovacími prostriedkami, napríklad zariadeniami elektrickej zabezpečovacej signalizácie, systémami na kontrolu vstupu, kamerovými systémami.	<i>Pre SaIS kat. II. minimálne kľúčový režim, pre kat. III. musia byť zariadenia umiestnené v uzamykateľných rackoch s vyvedením signalizácie do centrálného monitorovacieho systému. V prípade ak dodávateľ prevádzkuje riešenie off-site (mimo infraštruktúry SEPS), ochranu zabezpečuje dodávateľ. V prípade prevádzkovania riešenia v rámci infraštruktúry SEPS a.s., musí dodržiavať postupy a predpisy SEPS a.s.</i>	
l)	§ 16 ods. 1 písm. c)	Fyzická bezpečnosť sietí a informačných systémov sa realizuje najmenej prostredníctvom zaručenia, že sa v okolí zabezpečeného priestoru nevyskytujú zariadenia, ktoré môžu ohroziť sieť a informačný systém umiestnený v tomto zabezpečenom priestore, najmä kanalizácia, vodovod, horľavé alebo iné obdobné materiály.	<i>Pri návrhu riešenia Sietí a IS, resp. umiestnenia jeho komponentov v priestoroch prevádzky, je potrebné zohľadniť aj požiadavku, aby neboli v blízkosti zariadení vedené inžinierske siete, resp. neboli umiestnené horľavé alebo iné obdobné materiály.</i>	
l)	§ 16 ods. 1 písm. d)	Fyzická bezpečnosť sietí a informačných systémov sa realizuje najmenej prostredníctvom vypracovania, implementácie a kontroly dodržiavania pravidiel na prácu v zabezpečenom priestore.	<i>V prípade ak dodávateľ prevádzkuje riešenie off-site (mimo infraštruktúry SEPS), pravidlá na prácu v zabezpečenom priestore zabezpečuje dodávateľ. V prípade prevádzkovania riešenia v rámci infraštruktúry SEPS a.s., musí dodržiavať postupy a predpisy SEPS a.s.</i>	
l)	§ 16 ods. 1 písm. e)	Fyzická bezpečnosť sietí a informačných systémov sa realizuje najmenej prostredníctvom zabezpečenia ochrany pred výpadkom zdroja elektrickej energie tých častí siete a informačného systému, ktoré vyžadujú nepretržitú prevádzku a zabezpečenie, že taký výpadok nenastane.	<i>Eliminovať zraniteľnosť zariadenia na kritický bod zlyhania (Single Point of Failure) vo forme redundantných zdrojov napájania.</i>	
l)	§ 16 ods. 1 písm. f)	Fyzická bezpečnosť sietí a informačných systémov sa realizuje najmenej prostredníctvom zaručenia, že existujú záložné kapacity siete a informačného systému, zabezpečujúce dostupnosť, funkčnosť alebo náhradu siete a informačného systému, umiestnené v zabezpečenom priestore bezpečne vzdialenom zálohovanému zabezpečenému priestoru.	<i>Ak sú kladené požiadavky na vysokú dostupnosť (resp. obnovu) riešenia Sietí a IS, je potrebné implementovať záložné riešenie Sietí a IS v záložnom zabezpečenom priestore.</i>	
l)	§ 16 ods. 2 písm. a)	Organizačné opatrenia vo fyzickej bezpečnosti sietí a informačných systémov sa zabezpečujú najmenej prostredníctvom vypracovania, zavedenia a kontroly dodržiavania pravidiel na údržbu, uchovávanie a evidenciu technických komponentov sietí a informačných systémov a zariadení sietí a informačných systémov.	<i>Prevádzková dokumentácia + dokumentácia skutočného vyhotovenia</i>	<i>Pravidlá na údržbu, uchovávanie a evidenciu technických komponentov sietí a informačných systémov a zariadení sietí a informačných systémov</i>

Oblasť	Referencia na vyhlášku č. 362/2018 Z. z.	Špecifikácia legislatívnej požiadavky	Spôsob plnenia bezpečnostného opatrenia	Požadovaná dokumentácia
m)	§ 17 ods. 2 písm. d)	Riadenie kontinuity procesov pozostáva najmenej z určenia cieľovej doby obnovy jednotlivých procesov, siete a informačných systémov a aplikácií, a to najmä určením doby obnovy prevádzky, po uplynutí ktorej je po kybernetickom bezpečnostnom incidente obnovená najnižšia úroveň poskytovania základných služieb.		
m)	§ 17 ods. 2 písm. e)	Riadenie kontinuity procesov pozostáva najmenej z určenia cieľového bodu obnovy jednotlivých procesov, siete a informačných systémov základnej služby a aplikácií, a to najmä určením najnižšej úrovne poskytovania služieb, ktorá je dostatočná na používanie, prevádzku a správu siete a informačného systému a zachovanie kontinuity základnej služby.		
m)	§ 17 ods. 2 písm. g)	Riadenie kontinuity procesov pozostáva najmenej z určenia plánov havarijnej obnovy a postupov zálohovania na obnovu siete a informačného systému po jeho narušení alebo zlyhaní v dôsledku kybernetického bezpečnostného incidentu.	<i>Dodávateľ vypracúva postupy zálohovania a plány obnovy údajov zo záloh.</i>	<i>Plány havarijnej obnovy</i>
m)	§ 17 ods. 3 písm. a)	Postupy zálohovania na obnovu siete a informačného systému po jeho narušení alebo zlyhaní v dôsledku kybernetického bezpečnostného incidentu obsahujú najmenej frekvenciu a rozsah jej dokumentovania a schvaľovania.	<i>Rozsah a frekvenciu zálohovania odporúča dodávateľ riešenia Sietí a IS.</i>	<i>Postupy zálohovania na obnovu siete a informačného systému</i>
m)	§ 17 ods. 3 písm. b)	Postupy zálohovania na obnovu siete a informačného systému po jeho narušení alebo zlyhaní v dôsledku kybernetického bezpečnostného incidentu obsahujú najmenej určenie osoby zodpovednej za zálohovanie.	<i>Dodávateľ riešenia SaIS určí osobu zodpovednú za zálohovanie len v prípade, ak zabezpečuje túto činnosť. Inak túto osobu určí SEPS.</i>	
m)	§ 17 ods. 3 písm. c)	Postupy zálohovania na obnovu siete a informačného systému po jeho narušení alebo zlyhaní v dôsledku kybernetického bezpečnostného incidentu obsahujú najmenej časový interval, identifikáciu rozsahu údajov, dátového média zálohovania a požiadavku zabezpečenia vedenia dokumentácie o zálohovaní.	<i>Rozsah a frekvenciu zálohovania odporúča dodávateľ riešenia Sietí a IS. Požiadavky na označovanie dátových médií so zálohami a dokumentovanie zálohovania určujú SEPS.</i>	
m)	§ 17 ods. 3 písm. d)	Postupy zálohovania na obnovu siete a informačného systému po jeho narušení alebo zlyhaní v dôsledku kybernetického bezpečnostného incidentu obsahujú najmenej požiadavku umiestnenia záloh v zabezpečenom prostredí s riadeným prístupom.	<i>Dodávateľ zabezpečí uchovávanie záloh v zabezpečenom prostredí s riadeným prístupom, ak vykonáva túto činnosť.</i>	
m)	§ 17 ods. 3 písm. e)	Postupy zálohovania na obnovu siete a informačného systému po jeho narušení alebo zlyhaní v dôsledku kybernetického bezpečnostného incidentu obsahujú najmenej požiadavku zabezpečenia šifrovania záloh obsahujúcich aktiva klasifikačného stupňa chránené a prísne chránené.	<i>Dodávateľ zabezpečí kryptografickú ochranu záloh s údajmi klasifikovanými ako chránené, alebo vyššieho stupňa.</i>	
m)	§ 17 ods. 3 písm. f)	Postupy zálohovania na obnovu siete a informačného systému po jeho narušení alebo zlyhaní v dôsledku kybernetického bezpečnostného incidentu obsahujú najmenej požiadavku na vykonávanie pravidelného preverenia záloh, testovanie obnovy záloh a precvičovanie zavedených krízových plánov najmenej raz ročne.	<i>Prvotné testovanie obnovy zo záloh vykoná dodávateľ</i>	

Závazné požiadavky na zabezpečenie vzdialeného prístupu k prostriedkom a technológiám ICT, Slovenskej elektrizačnej prenosovej sústavy, a.s.

Zhotoviteľ/Poskytovateľ/Dodávateľ sa zaväzuje, že pri výkone činností predmetu plnenia Zmluvy prostredníctvom vzdialeného prístupu bude dodržiavať nasledovné podmienky a pravidlá:

1. Oprávnená osoba zodpovedná za veci zmluvné Zhotoviteľa/Poskytovateľa/Dodávateľa zašle najneskôr do 20 dní pred požadovaným termínom zriadenia VPN prístupu prostredníctvom emailu oprávnenej osobe Objednávateľa zodpovednej za veci zmluvné nasledovné informácie:
 - a) zoznam osôb oprávnených vzdialene pristupovať k ICT prostriedkom SEPS (Meno, Priezvisko, pracovné zaradenie, email, telefonický kontakt),
 - b) IP adresu, z ktorej sa bude pristupovať k infraštruktúre SEPSV prípade zmeny/doplňenia kontaktov vzdialeného prístupu sa proces opakuje.
2. Vzdialený prístup bude využívať výlučne na realizáciu prác súvisiacich s predmetom plnenia Zmluvy,
3. Zhotoviteľ/Poskytovateľ/Dodávateľ nesmie prístupové údaje (napr. meno, heslo, token...) poskytnúť iným osobám, než sú jeho zamestnanci, ktorých zoznam doručil do SEPS (zoznam osôb oprávnených vzdialene pristupovať k ICT),
4. požiada oprávnenú osobu SEPS o bezodkladné zablokovanie svojho prístupového účtu v prípade výskytu akejkoľvek udalosti, v dôsledku ktorej by mohlo dôjsť k zneužitiu zriadeného vzdialeného prístupu,
5. pri vzniku bezpečnostnej udalosti, v dôsledku ktorej mohlo prísť ku narušeniu dôvernosti, integrity, alebo dostupnosti dát alebo došlo k bezpečnostnému incidentu na infraštruktúre Zhotoviteľa/Poskytovateľa/Dodávateľa počas výkonu predmetu plnenia, neodkladne informovať Objednávateľa prostredníctvom e-mailovej adresy bezpecnost@sepsas.sk,
6. upozorní oprávnenú osobu Objednávateľa na zistené nedostatky alebo technické problémy, ktoré sa vyskytnú počas vzdialeného prístupu,
7. poskytne súčinnosť pri riešení incidentov týkajúcich sa vzdialeného prístupu,
8. pre vzdialené pripojenie k ICT SEPS bude Zhotoviteľ/Poskytovateľ/Dodávateľ používať výhradne výpočtovú techniku, ktorá má aplikované všetky aktuálne bezpečnostné záplaty, pre daný operačný systém a ktorá má nainštalovaný antimalvérový systém aktualizovaný ku dňu pripojenia,
9. na vzdialené pripojenie k ICT SEPS nebude využívať výpočtovú techniku, ktorá obsahuje alebo obsahovala počítačový vírus alebo škodlivý softvér, o ktorom bol Zhotoviteľ/Poskytovateľ/Dodávateľ notifikovaný antivírusovým softvérom a ktorý nebol odborne odstránený,
10. Zhotoviteľ/Poskytovateľ/Dodávateľ nesmie počas využívania vzdialeného prístupu opustiť pripojenú výpočtovú techniku, dovoliť iným osobám prístup k tejto technike, alebo sledovanie jej aktívnej obrazovky,
11. bezvýhradne akceptuje, že všetky činnosti ktoré bude vykonávať v prostredí ICT SEPS budú monitorované a zaznamenávané,
12. Zhotoviteľ/Poskytovateľ/Dodávateľ sa zaväzuje zachovávať mlčanlivosť o informáciách získaných v súvislosti s predmetom plnenia.
13. Zhotoviteľ/Poskytovateľ/Dodávateľ sa zaväzuje, že objednávatelovi uhradí akékoľvek škody ktoré mu vzniknú ako dôsledok narušenia integrity, dôvernosti, alebo dostupnosti informačných systémov SEPS, ku ktorým príde počas vzdialeného pripojenia do siete SEPS, alebo následne, ako dôsledok takéhoto pripojenia.

Dohoda o zachovávaní mlčanlivosti

uzatvorená v zmysle ust. § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v znení neskorších právnych predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“)

I. ZMLUVNÉ STRANY

Obchodné meno: Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s.
Sídlo: Mlynské nivy 59/A, 824 84 Bratislava
IČO: 35 829 141
Zapísaná: v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka
č.: 2906/B
Bankové spojenie: TATRA BANKA, a.s. Bratislava
IBAN: SK3011000000002620191900
BIC: TATRSKBX
Zastúpená: Ing. Dalibor Žiaran, MBA, výkonný riaditeľ sekcie bezpečnosti a ISM
na základe plnej moci

(ďalej len „Poskytovateľ“ alebo „SEPS“)

a

Obchodné meno: Technodat Elektro, s.r.o.
Sídlo: Třída Tomáše Bati 3295
760 01 Zlín, ČR
IČO: 25558218
Zapísaná: V Krajskom súde v Brně, vložka číslo C 33352/KSBR
Bankové spojenie: Unicredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
IBAN: CZ34 2700 0000 0013 8774 8404
BIC: BACXZPP
Zastúpená: Ing. Josef Fritschka

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej spolu len „Zmluvné strany“ alebo jednotlivito ako „Zmluvná strana“)

II. PREAMBULA

Zmluvné strany uzatvárajú túto Dohodu o mlčanlivosti (ďalej len „Dohoda“) v súvislosti s realizáciou predmetu Zmluvy o Dielo číslo 2023-0079-1176520 „Aplikácia pre správu a riadenie uchovávanie technickej dokumentácie v prostredí SEPS“

2.1 Zmluvné strany uzatvárajú túto Dohodu s ohľadom na skutočnosti, že:

- (a) SEPS poskytne Prijímateľovi prevádzkové dáta potrebné na realizáciu predmetu Zmluvy o dielo.
- (b) poskytované dáta môžu byť súčasťou kritickej infraštruktúry a ich špecifikácia môže obsahovať citlivé informácie o prenosovej sústave Slovenskej republiky, ktorých únik môže predstavovať bezpečnostné riziko, a preto spoločnosť SEPS vyžaduje ochranu pred únikom informácií.

III. PREDMET DOHODY

- 3.1 Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi prevádzkové, technické dáta za účelom plnenia Zmluvy o Dielo číslo 2023-0079-1176520.
- 3.2 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky informácie, špecifikácie a iné údaje bez ohľadu na to, či majú technický, odborný, obchodný, prevádzkový, informačný alebo iný charakter, ktoré Poskytovateľ sprístupní Prijímateľovi, sú dôverné (ďalej len „**Dôverné informácie**“).
- 3.3 Prijímateľ berie na vedomie, že Poskytovateľ ani iná osoba konajúca v mene Poskytovateľa nedáva týmto žiadne vyhlásenie alebo záruku, či už výslovnú alebo implikovanú, týkajúcu sa presnosti, spoľahlivosti alebo úplnosti akejkoľvek Dôvernej informácie.
- 3.4 Pre vylúčenie pochybností Zmluvné strany vyhlasujú, že Dohoda nemá charakter zmluvy o budúcej zmluve a teda nezakladá povinnosť uzatvoriť žiadnu budúcu zmluvu.
- 3.5 S poukazom na skutočnosť, že v rámci diela môže dochádzať k spracúvaniu osobných údajov dotknutých osôb, zhotoviteľ je povinný zhotoviť dielo tak, aby bolo plne v súlade s požiadavkami na ochranu osobných údajov, ktoré ukladajú 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) a zákon č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (spolu ďalej len „Legislatíva o ochrane osobných údajov“) v znení ich prípadných neskorších zmien. Zhotoviteľ je povinný zhotoviť dielo tak, aby najmä avšak nielen obsahovalo účinné bezpečnostné, technické, resp. iné ďalšie opatrenia s cieľom zaistiť čo možno najvyššiu úroveň bezpečnosti a ochrany osobných údajov vyžadovanú Legislatívou o ochrane osobných údajov.

IV. POVINNOSŤ MLČANLIVOSTI

- 4.1 Prijímateľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o Dôverných informáciách, ibaže by z Dohody alebo z ustanovení príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov vyplývalo inak.
- 4.2 Prijímateľ sa zaväzuje, že:
- (a) všetky Dôverné informácie získané od SEPS neposkytne žiadnej tretej strane;
 - (b) nezverejní, nepredá, nebude obchodovať a ani akýmkoľvek iným spôsobom neposkytne akejkoľvek tretej osobe akýkoľvek údaj týkajúci sa Dôverných informácií;
 - (c) nebude Dôverné informácie a/alebo ich nosiče využívať na iný účel než je uvedený v článku III ods. 3.1 Dohody a/alebo spôsobom, ktorým by poškodzoval Poskytovateľa.
- 4.3 Prijímateľ sa zaväzuje informovať Poskytovateľa okamžite po zistení neoprávnenej manipulácie s Dôvernými informáciami Prijímateľom alebo inou osobou, alebo o inom porušení práv a povinností v zmysle Dohody.

- 4.4** Povinnosť zachovávať mlčanlivosť o Dôverných informáciách sa nevzťahuje na:
- (a) informácie, ktoré sú už v deň podpisu Dohody verejne známe, alebo ktoré je možné v deň podpisu Dohody získať z bežne dostupných informačných zdrojov;
 - (b) informácie, ktoré sa stanú po podpise Dohody verejne známymi, alebo ktoré bude možné po tomto dni získať z bežne dostupných informačných zdrojov inak než porušením povinnosti Prijímateľa zachovávať mlčanlivosť na základe Dohody;
 - (c) informácie, ktoré nie sú verejne známe a ktoré Prijímateľ získal alebo získa v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom od tretej osoby, ak súčasne tretia osoba poskytnutím týchto informácií Prijímateľovi neporušila všeobecne záväzný právny predpis;
 - (d) prípady, keď na základe zákona vznikne Prijímateľovi povinnosť poskytnúť Dôverné informácie. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o vzniku povinnosti poskytnúť Dôverné informácie na základe zákona a o spôsobe a rozsahu, akým, resp. v akom ju plnil.
- 4.5** Prijímateľ sa zaväzuje zaviazat' záväzkom mlčanlivosti v rovnakom rozsahu svojich riadiacich pracovníkov, zamestnancov, právnych a finančných poradcov, subdodávateľov, prípadne iné osoby, ktorým sprístupnil alebo poskytol Dôverné informácie v súlade s Dohodou a chrániť Dôverné informácie na dostatočnej úrovni, minimálne však na úrovni ako chráni svoje vlastné dôverné informácie a obchodné tajomstvo.
- 4.6** Prijímateľ sa zaväzuje k preukázateľnému poučeniu z povinnosti mlčanlivosti všetkých svojich zamestnancov (ako aj subdodávateľov), ktorí sa zúčastnia na poskytovaní zmluvných služieb, o všetkých skutočnostiach, s ktorými sa oboznámia pri výkone prác, služieb alebo dodávok tovarov podľa zmluvy a to ako po dobu trvania Dohody, tak aj po jej skončení. Záznam o poučení musí obsahovať minimálne presný dátum a miesto poučenia, kto poučenie vykonal, mená a priezviská poučených zamestnancov ako aj ich podpis potvrdzujúci, že poučeniu porozumeli.
- 4.7** Prijímateľ je oprávnený vytvárať len presný počet výtlačkov akejkoľvek dokumentácie, ktorú požaduje Poskytovateľ. Prijímateľ zodpovedá za to, že nedôjde k zneužitiu, strate, úniku alebo odcudzeniu informácií a dokumentov získaných a spracovaných počas plnenia predmetu zmluvy. Pre zabezpečenie tejto povinnosti Prijímateľ prijme primerané organizačné, personálne a technické opatrenia. V prípade, že Prijímateľ zistí porušenie týchto zodpovedností, je povinný o tom bezodkladne písomne informovať osobu Poskytovateľa oprávnenú konať vo veciach zmluvných.
- 4.8** Prijímateľ je povinný po ukončení zmluvného vzťahu odovzdať všetky informácie a dokumenty získané v súvislosti s plnením predmetu zmluvy Poskytovateľovi.
- 4.9** Predchádzajúcimi ustanoveniami nie je obmedzené právo na ochranu obchodného tajomstva v zmysle ust. § 17 a nasl. Obchodného zákonníka.

V. SANKCIE

- 5.1** Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia povinnosti mlčanlivosti podľa článku IV. Dohody zo strany Prijímateľa je Prijímateľ povinný uhradiť Poskytovateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10.000,- EUR (slovom desaťtisíc eur) za každé jednotlivé porušenie.
- 5.2** Zmluvná pokuta podľa ods. 5.1 tohto článku Dohody je splatná na základe vystavenej faktúry s lehotou splatnosti 15 dní odo dňa jej vystavenia. Uhradením zmluvnej pokuty zostáva povinnosť nahradiť vzniknutú škodu v plnej výške nedotknutá.

- 5.3** Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvná pokuta dohodnutá v bodoch 5.1 a 5.2 tohto článku Dohody je dohodnutá v súlade s dobrými mravmi a zásadami poctivého obchodného styku, s ohľadom na obchodné zvyklosti zachovávané v danej podnikateľskej oblasti a je primeraná vzhľadom na podnikateľské riziko, ktoré znáša Poskytovateľ v prípade, ak by Prijímateľ alebo ktorákolvek z osôb uvedených v článku IV, bod 4.5. Dohody porušili ustanovené povinnosti.

VI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 6.1** Dohoda nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a uzatvára sa na dobu trvania zmluvného vzťahu zmluvy podľa článku II, bod 2.1.
- 6.2** Zmluvné strany sa dohodli, že vylučujú použitie všetkých ustanovení Obchodného zákonníka o odstúpení od zmluvy na právny vzťah založený Dohodou, a to ako ustanovení o odstúpení od zmluvy v časti všeobecných ustanovení o záväzkových vzťahoch, tak i ustanovení o odstúpení od zmluvy pri jednotlivých zmluvných typoch, ktoré sa svojou povahou najväčšmi približujú právnemu vzťahu založenému Dohodou, v dôsledku čoho žiadna zo Zmluvných strán nie je oprávnená od Dohody jednostranne odstúpiť z akéhokolvek dôvodu. Dohodu je možné ukončiť pred uplynutím doby, na ktorú bola uzatvorená iba vzájomnou dohodou Zmluvných strán.
- 6.3** Dohodu možno meniť alebo dopĺňať len vo forme písomných dodatkov podpísaných oboma Zmluvnými stranami.
- 6.4** Zmluvné strany sa dohodli, že všetky dokumenty, ktoré je podľa Dohody potrebné doručovať druhej Zmluvnej strane v súvislosti s plnením predmetu Dohody, sú Zmluvné strany povinné doručiť na adresu sídiel Zmluvných strán, uvedených v záhlaví Dohody. V prípade akejkolvek zmeny údajov uvedených v záhlaví Dohody sa príslušná Zmluvná strana zaväzuje bezodkladne informovať o zmene údajov druhú Zmluvnú stranu. Akýkoľvek dokument, ak je doručovaný osobne, sa bude považovať za doručený v deň jeho fyzického doručenia, ktorý bude vyznačený na dokumente adresátom, a ak je doručovaný prostredníctvom pošty, sa bude považovať za doručený dňom jeho fyzického doručenia, ktorý bude vyznačený na doručenke. Dokumenty doručované Zmluvnej strane sa považujú za doručené aj v prípade, ak budú zaslané doporučené na adresu sídla príslušnej Zmluvnej strany, uvedenú v záhlaví Dohody alebo na inú adresu Zmluvnej strany, ktorá bola preukázateľne písomne oznámená druhej Zmluvnej strane pred odoslaním písomnosti, zásielka bude uložená na pošte a márne uplynie úložná lehota na prevzatie zásielky. Za deň doručenia sa v takom prípade považuje desiaty deň od uloženia zásielky na pošte.
- 6.5** Ustanovenia o zachovaní mlčanlivosti zostávajú v platnosti 10 (slovom desať) rokov po ukončení Dohody.
- 6.6** Prijímateľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že sa oboznámil s dokumentom spoločnosti SEPS s názvom „Politika ochrany osobných údajov v spoločnosti Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s.“ zverejnenom na webovej stránke spoločnosti SEPS www.sepsas.sk, ktorého obsahom sú informačné povinnosti a ďalšie fakty o spracúvaní osobných údajov fyzických osôb zo strany spoločnosti SEPS v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje Smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov) a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 6.7** Na výslovne neupravené právne vzťahy vyplývajúce z Dohody sa aplikujú ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatných súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.

- 6.8** V prípade vzniku akéhokoľvek sporu alebo rozdielného názoru medzi Zmluvnými stranami v súvislosti s Dohodou, vrátane akéhokoľvek problému týkajúceho sa jej platnosti, resp. ukončenia, sa budú Zmluvné strany snažiť vyriešiť predovšetkým vzájomnými rokovaniami.
- 6.9** V prípade, že akékoľvek ustanovenie Dohody je alebo sa stane neplatným, neúčinným alebo nevykonateľným, nie je tým dotknutá platnosť, účinnosť alebo vykonateľnosť ostatných ustanovení Dohody, pokiaľ to nevyklučuje v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov samotná povaha takéhoto ustanovenia. Zmluvné strany sa zaväzujú bez zbytočného odkladu, nahradiť ho ustanovením novým, ktorého obsah bude v čo najväčšej miere zodpovedať vôli Zmluvných strán v čase uzatvorenia Dohody.
- 6.10** Dohoda je uzatvorená v štyroch (4) rovnopisoch, pre každú Zmluvnú stranu po dva (2) rovnopisy.
- 6.11** Zmluvné strany sa dohodli, že Dohoda a daňové doklady súvisiace s Dohodou budú zverejnené takým spôsobom, ktorý pre povinne zverejňované zmluvy, objednávky a faktúry vyplýva z § 5a a 5b zákona 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. Tým nie je dotknutá ochrana utajovaných skutočností, ochrana osobnosti a osobných údajov, ochrana obchodného tajomstva, ako aj ďalšie obmedzenia prístupu k informáciám, ktoré zverejnenie obmedzujú, alebo vylučujú. Tým nie je dotknuté ustanovenie bodu 6.1 tejto Dohody.
- 6.12** Zmluvné strany vyhlasujú, že Dohoda nebola uzavretá v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a predstavuje prejav ich vôle, ktorý je urobený slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne, a ktorý nie je urobený v omyle a svojím obsahom alebo účelom neodporuje alebo neobchádza zákon. Ďalej Zmluvné strany vyhlasujú, že ich zmluvná vôľnosť nie je žiadnym spôsobom obmedzená, sú spôsobilé na uzatvorenie Dohody a jej plnenie je možné, sú oboznámené s jej obsahom a bez výhrad s ním súhlasia, na znak čoho k Dohode pripájajú svoje vlastnoručné podpisy.

V *Bratislave*, dňa

V, dňa

Poskytovateľ:

Prijímateľ:

Ing. Dalibor Žiaran, MBA
výkonný riaditeľ sekcie bezpečnosti a ISM
na základe plnej moci

Ing. Josef Fritschka
KONATEL