ZMLUVA O POSKYTNUTÍ SLUŽBY

uzavretá podľa § 269 ods. 2 zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

č. zmluvy objednávateľa: ZM-93-24-1-00333-00131
č. zmluvy poskytovateľa:

Článok 1
Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:	**Jadrová a vyraďovacia spoločnosť, a.s.** **Jaslovské Bohunice 360** **919 30 Jaslovské Bohunice**
zapísaný:	v Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, oddiel: Sa, vložka č. 10788/T
zastúpený:	JUDr. Vladimír Švigár, predseda predstavenstva Ing. Ivan Galbička, člen predstavenstva
IČO:	35 946 024
DIČ:	2022036599
IČ DPH:	SK2022036599
Bankové spojenie:	Tatra banka a.s.
IBAN:	SK6111000000002629106127
BIC (SWIFT):	TATRSKBX
Osoby oprávnené rokovať vo veciach	
- technických:	Ing. Juraj Holúbek, tím líder plánovania a rozvoja IT
- zmluvných:	JUDr. Mário Stručka, manažér odboru právnych služieb, ISM a riadenia dokumentácie

1.2 Poskytovateľ:	**stengl a.s.** **Sumbalova 1A** **841 04 Bratislava**
zapísaný:	v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III oddiel: Sa, vložka č. 4171/B
zastúpený:	Ing. Andrej Petrovaj, podpredseda predstavenstva
IČO:	35 873 426
DIČ:	2021772720
IČ DPH:	SK2021772720
Bankové spojenie:	Tatra banka, a.s.
IBAN:	SK98 1100 0000 0029 2012 3600
BIC (SWIFT):	TATRSKBX
Osoby oprávnené rokovať vo veciach	
- technických:	Mgr. Miroslav Sedlák, projektový manažér
- zmluvných:	Ing. Andrej Petrovaj, podpredseda predstavenstva

Článok 2
Podklad pre uzavretie zmluvy

2.1 Pokiaľ nie je v tejto Zmluve výslovne uvedené inak a pokiaľ ani z kontextu v jednotlivom prípade nevyplýva niečo iné, nižšie uvedené výrazy napísané s veľkým začiatočným písmenom majú v tejto Zmluve význam definovaný v Článku 1, bod 1.2 Všeobecných obchodných podmienok obchodnej spoločnosti Jadrová a vyraďovacia spoločnosť, a.s.

2.2 Podkladom pre uzavretie tejto Zmluvy je výsledok verejného obstarávania vykonaného podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Článok 3
Predmet zmluvy

3.1 Poskytovateľ sa zaväzuje poskytnúť Objednávateľovi Službu **„Vytvorenie analýzy rizík informačnej bezpečnosti a klasifikácie informácií"** detailne špecifikovanú v prílohe č. 1 tejto Zmluvy (ďalej len „Služba") podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
Plnenie pozostáva z dvoch (2) samostatných častí:

3.1.1 Vypracovanie analýzy rizík informačnej bezpečnosti

3.1.2 Klasifikácia informácií a z toho vyplývajúca ochrana dokumentov

3.2 Objednávateľ sa zaväzuje Službu od Poskytovateľa prevziať za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve a zaplatiť Poskytovateľovi cenu podľa článku 4 tejto Zmluvy.

Článok 4
Cena a platobné podmienky

4.1 Cena za predmet Zmluvy v rozsahu článku 3 tejto Zmluvy je Zmluvnými stranami dohodnutá ako cena maximálna vo výške:

65 400,00 EUR bez DPH

(slovom: šesťdesiatpäťtisícštyristo EUR bez DPH, ďalej len „Cena")

4.2 Zmluvné strany sa dohodli, že Služba bude mať počas trvania tejto Zmluvy jednotkové ceny uvedené v Cenníku, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy (ďalej len „Cenník").

4.3 V Cene podľa bodu 4.1 sú zahrnuté všetky náklady spojené s poskytnutím Služby, a to aj náklady, ktoré nie sú v tejto Zmluve výslovne uvedené, ale sú nevyhnutné na riadne plnenie a účel uvedený v tejto Zmluve. Poskytovateľ si nebude uplatňovať žiadne ďalšie náklady.

4.4 Cena za Službu bude fakturovaná v dvoch platbách a to za každú časť Plnenia podľa článku 3 tejto Zmluvy po jej riadnom realizovaní a akceptovaní zo strany Objednávateľa. Poskytovateľ je povinný priložiť k faktúre Akceptačný protokol.

4.5 Poskytovateľ je povinný vystaviť faktúru najneskôr 15 dní od prevzatia časti Služby Objednávateľom.

4.6 Lehota splatnosti faktúry je 30 dní od dňa jej riadneho doručenia Objednávateľovi.

Článok 5
Práva a povinnosti zmluvných strán

5.1 Práva a povinnosti Zmluvných strán sú definované v článkoch 6 a 7 Všeobecných obchodných podmienok obchodnej spoločnosti Jadrová a vyraďovacia spoločnosť, a.s., ktoré tvoria neoddeliteľnú Prílohu č. 3 tejto Zmluvy.

5.2 Poskytovateľ sa zaväzuje poskytnúť Službu podľa bodu 3.1.1 tejto Zmluvy do 3 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti a Službu podľa bodu 3.1.2 tejto Zmluvy do 8 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti.

5.3 Poskytovateľ sa zaväzuje poskytovať Službu v mieste plnenia Objednávateľa: všetky pracoviská Objednávateľa:

5.3.1 pracovisko Jaslovské Bohunice 360, 919 30 Jaslovské Bohunice

5.3.2 pracovisko Mochovce (Republikové úložisko RAO)

5.3.3 pracovisko Bratislava, Tomášikova 22, 821 02 Bratislava

Článok 6
Záverečné ustanovenia

6.1 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa osobitného predpisu na www.crz.gov.sk. Poskytovateľ vyhlasuje, že súhlasí so zverejnením tejto Zmluvy Objednávateľom v zmysle platnej a účinnej právnej úpravy.

6.2 Táto Zmluva sa uzatvára na dobu určitú a trvá 8 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti.

6.3 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je:

6.3.1 Príloha č. 1 - Špecifikácia Služby

6.3.2 Príloha č. 2 - Cenník

6.3.3 Príloha č.3 - Všeobecné obchodné podmienky obchodnej spoločnosti Jadrová a vyraďovacia spoločnosť, a.s.

6.3.4 Príloha č. 4 – Bezpečnostné a technické podmienky obchodnej spoločnosti Jadrová a vyraďovacia spoločnosť, a.s.

6.4 Túto Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len písomne formou dodatkov k tejto Zmluve.

6.5 Táto Zmluva je vypracovaná v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých každá zo zmluvných strán dostane dve (2) vyhotovenia.

V Jaslovských Bohuniciach dňa
Za Objednávateľa:

Ing. Ivan Galbička
člen predstavenstva

JUDr. Vladimír Švigár
predseda predstavenstva

V Bratislave dňa
Za Poskytovateľa:

Ing. Andrej Petrovaj
podpredseda predstavensva

Príloha č. 1

Špecifikácia Služby

Všeobecný opis predmetu plnenia:

Predmetom plnenia je vytvorenie analýzy rizík informačnej bezpečnosti a spracovanie metodiky pre Klasifikáciu informácií a z toho vyplývajúca ochrana dokumentov kolujúcich v rámci spoločnosti JAVYS, a.s.:

1. Vytvorenie analýzy rizík informačnej bezpečnosti a GAP analýzy pokrývajúcej všetky informačné aktíva spoločnosti JAVYS, a.s. v zmysle platnej legislatívy, ktorá bude obsahovať všetky nevyhnutné časti potrebné na plnohodnotný manažment rizík informačnej bezpečnosti vrátane identifikácie aktív spoločnosti, potencionálnych zraniteľností, návrhu opatrení na mitigáciu rizík a plánov.
2. Analýza informačných aktív a dokumentov spoločnosti JAVYS, a.s., na jej základe spracovanie metodiky a konkrétnych návrhov pre zabezpečenie klasifikácie informácií a z toho vyplývajúcu ochranu dokumentov kolujúcich v rámci spoločnosti (vo všetkých formách) s ohľadom na ich dôvernosť. Súčasťou riešenia má byť navrhnutie klasifikačnej schémy, metodiky/spôsobu označovania dokumentov, pravidiel pre ich ochranu a posúdenie strategických a bezpečnostných dokumentov.

Detailný opis predmetu plnenia:

1. Analýza rizík v rozsahu a v súlade s požiadavkami bezpečnostných štandardov ISO/IEC 27001:2022 a ISO/IEC 27002:2022

Vykonanie analýzy rizík, hrozieb a zraniteľností v rozsahu a súlade s požiadavkami bezpečnostných štandardov ISO/IEC 27001:2022 a ISO/IEC 27002:2022, vrátane spracovania GAP analýzy

1.1 Identifikácia informačných aktív spoločnosti a ich ohodnotenie z pohľadu informačnej, obchodnej a inej hodnoty pre obstarávateľa. Validácia registra aktív, Validácia životného cyklu aktív. Personalizácia správcu aktív. Personalizácia vlastníkov aktív.

1.2 Identifikácia bezpečnostných hrozieb a zraniteľností v súvislosti s identifikovanými informačnými aktívami a ich dopad na prevádzku.

- Vytvorenie zoznamu identifikovaných zraniteľností

1.3 Identifikácia a evidencia zraniteľností jednotlivých procesov obstarávateľa spolu s pravdepodobnosťou ich výskytu.

1.4 Identifikácia a zaevidovanie 1T bezpečnostných rizík a zraniteľností so zreteľom na ich dopad na dostupnosť, integritu a dôvernosť identifikovaných informačných aktív.

- Kvantifikácia rizík - vykonanie analýzy rizík pre každé identifikované IT bezpečnostné riziko v súvislosti s ich zistiteľnosťou, príčinou a pravdepodobnosťou ich vzniku a možným dopadom na procesy.
- Hodnotenie úrovne rizík na kvalitatívnej aj kvantitatívnej úrovni.
- Vypracovanie matice bezpečnostných rizík a hrozieb.
- Navrhnutie opatrení na zabránenie vzniku rizika, ich mitigácie, spôsobu a formy merania.
- Vytvoriť plán ošetrenia rizík a bezpečnostných opatrení. Súčasťou riadenia rizík je aj publikovanie akčných plánov pre jednotlivé riziká. Personalizácia vlastníkov rizík.

1.5 Posúdenie politík informačnej bezpečnosti.

1.6 Záverečné zhodnotenie - manažérske zhrnutie.

2. Klasifikácia informácií a z toho vyplývajúca ochrana dokumentov kolujúcich v rámci spoločnosti s ohľadom na ich dôvernosť.

2.1 Klasifikácia informácií a z toho vyplývajúca ochrana dokumentov kolujúcich v rámci spoločnosti s ohľadom na ich dôvernosť. Uvedené je potrebné riešiť v zmysle implementovania pravidiel kybernetickej bezpečnosti, požiadaviek normy ISO/IEC 27001:2022 (Systém informačnej bezpečnosti) a metodiky NBÚ SR (vyhláška 362/2018).

2.2 Prehodnotenie požiadaviek na integritu, autenticitu, dostupnosť a dôvernosť dát, prípadne požiadavky na autorizáciu a ochranu, alebo bezpečnostnú infraštruktúru.

- Aktualizovať existujúce požiadavky na informačnú bezpečnosť informačných aktív spoločnosti obstarávateľa s ohľadom na ich základné princípy, a to dôvernosť, integritu a dostupnosť.
- Každé informačné aktívum spoločnosti je potrebné kategorizovať podľa stupňa jeho dôvernosti, stupňa jeho integrity a stupňa jeho dostupnosti.
- Vypracovať maticu dátových objektov spoločnosti ako obsahu jednotlivých dokumentov.
- Vypracovať maticu dátových objektov spoločnosti ako obsahu jednotlivých informačných systémov spoločnosti.
- Posúdiť relevantnosť a aktuálnosť súčasných požiadaviek na informačnú bezpečnosť a navrhnúť ich zmenu, resp. zámenu.
- Doplniť požiadavky na informačnú bezpečnosť informačných aktív spoločnosti obstarávateľa i s ohľadom na ich pravosť, zodpovednosť, nepopierateľnosť a spoľahlivosť.
- Rozšíriť pohľad na informačné aktíva aj o fyzické a softvérové aktíva, v prípade potreby i o iné aktíva spoločnosti d možným dopadom na požiadavky informačnej bezpečnosti v zmysle požiadaviek ISO/IEC 27001:2022 a ISO/EC 27002:2022.

2.3 Na základe analýzy dokumentov obstarávateľa navrhnutie jednotného klasifikačného systému (metodiky) pre spôsob označovania dokumentov v zmysle ich dôvernosti vrátane metodiky nastavenia a implementácie pravidiel, ktoré budú vymedzovať postupy nakladania s označenými dokumentami. Pravidlá budú neskôr implementované do DLP systému a prevádzkovej dokumentácie.

2.4 Kategorizácia informačných systémov na základe vykonanej klasifikácie informácií. Analýza všetkých informačných systémov používaných v infraštruktúre organizácie a ich následná kategorizácia (prehodnotenie existujúcej) v zmysle platnej metodiky

- Na základe identifikácie v ktorom informačnom systéme sa vyskytujú ktoré dokumenty (ako súbor identifikovaných dátových objektov) vypracovať prepojenie medzi kategorizáciou dokumentov a kategorizáciou informačných systémov.

2.5 Posúdenie strategických a bezpečnostných dokumentov (smernice, bezpečnostná dokumentácia) v rozsahu potrieb, zásad a pravidiel kybernetickej bezpečnosti. Spolupráca pri vytváraní chýbajúcej dokumentácie. Kontrola existujúcej dokumentácie a porovnanie s nevyhnutne potrebnou dokumentáciou v zmysle štandardných požiadaviek ISO/IEC 27001:2022 a ISO/IEC 27002:2022.

- Aktualizácia existujúcej dokumentáciou a zosúladenie s požiadavkami ISO noriem
- Dopracovanie chýbajúcej dokumentácie na základe identifikovaných nedostatkov
- Návrh nápravných opatrení a ich realizácia, resp. odstránenie.

Príloha č. 2

Cenník

Por. č.	Názov položky	Merná jednotka (MJ)	Jednotková cena v EUR bez DPH
1. Analýza rizík v rozsahu a v súlade s požiadavkami bezpečnostných štandardov ISO/IEC 27001:2022 a ISO/IEC 27002:2022			
1.1	Identifikácia informačných aktív spoločnosti a ich ohodnotenie z pohľadu informačnej, obchodnej a inej hodnoty pre obstarávateľa. Validácia registra aktív, Validácia životného cyklu aktív. Personalizácia správcu aktív. Personalizácia vlastníkov aktív.	ČD (človekodni)	600,00
1.2	Identifikácia bezpečnostných hrozieb a zraniteľností v súvislosti s identifikovanými informačnými aktívami a ich dopad na prevádzku	ČD (človekodni)	600,00
1.3	Identifikácia a evidencia zraniteľností jednotlivých procesov obstarávateľa spolu s pravdepodobnosťou ich výskytu	ČD (človekodni)	600,00
1.4	Identifikácia a zaevidovanie 1T bezpečnostných rizík a zraniteľností so zreteľom na ich dopad na dostupnosť, integritu a dôvernosť identifikovaných informačných aktív	ČD (človekodni)	600,00
1.5	Posúdenie politík informačnej bezpečnosti	ČD (človekodni)	600,00
1.6	Záverečné zhodnotenie - manažérske zhrnutie	ČD (človekodni)	600,00
2. Klasifikácia informácií a z toho vyplývajúca ochrana dokumentov kolujúcich v rámci spoločnosti s ohľadom na ich dôvernosť			
2.1	Klasifikácia informácií a z toho vyplývajúca ochrana dokumentov kolujúcich v rámci spoločnosti s ohľadom na ich dôvernosť. Uvedené je potrebné riešiť v zmysle implementovania pravidiel kybernetickej bezpečnosti, požiadaviek normy ISO/IEC 27001:2022 (Systém informačnej bezpečnosti) a metodiky NBÚ SR (vyhláška 362/2018).	ČD (človekodni)	600,00
2.2	Prehodnotenie požiadaviek na integritu, autenticitu, dostupnosť a dôvernosť dát, prípadne požiadavky na autorizáciu a ochranu, alebo bezpečnostnú infraštruktúru	ČD (človekodni)	600,00
2.3	Na základe analýzy dokumentov obstarávateľa navrhnutie jednotného klasifikačného systému (metodiky) pre spôsob označovania dokumentov v zmysle ich dôvernosti vrátane metodiky nastavenia a implementácie pravidiel...	ČD (človekodni)	600,00
2.4	Kategorizácia informačných systémov na základe vykonanej klasifikácie informácií. Analýza všetkých informačných systémov používaných v infraštruktúre organizácie a ich následná kategorizácia (prehodnotenie existujúcej) v zmysle platnej metodiky	ČD (človekodni)	600,00
2.5	Posúdenie strategických a bezpečnostných dokumentov (smernice, bezpečnostná dokumentácia) v rozsahu potrieb, zásad a pravidiel kybernetickej bezpečnosti. Spolupráca pri vytváraní chýbajúcej dokumentácie	ČD (človekodni)	600,00