

ZMLUVA O DIELO

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

Článok 1.

Zmluvné strany

Zhotoviteľ: **DATALAN, a.s.**
Miesto podnikania: Krasovského 14, 851 01 Bratislava 5
Zastúpený: Ing. Juraj Zelko, predseda predstavenstva
IČO: 35810734
IČ DPH: SK2020259175
Právna forma: spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel: SA, vložka č.: 2704/B

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

a

Objednávateľ: **Trenčianska univerzita Alexandra Dubčeka v Trenčíne**
Sídlo: Študentská 1639/2, 911 50 Trenčín
Zastúpený: doc. Ing. Jozefom Habánikom, PhD., rektorom
IČO: 31118259
DIČ: 2021376368
IČ DPH: SK2021376368
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK13 8180 0000 0070 0006 5375
Právna forma: verejná vysoká škola zriadená zákonom č. 157/1997 Z.z. o zriadení Trenčianskej univerzity, v znení zákona č. 209/2002 Z.z. o zmene názvu

(ďalej len „Objednávateľ“)

(Zhotoviteľ a Objednávateľ spoločne aj ako „zmluvné strany“ alebo každý samostatne ako „zmluvná strana“.)

Článok 2.

Úvodné ustanovenia

- Objednávateľ je verejným obstarávateľom v zmysle ustanovenia § 7 ods. 1 písm. d) zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ako „Zákon o verejnom obstarávaní“), z tohto dôvodu je povinný realizovať zadávanie zákaziek na dodanie tovaru, zákaziek na uskutočnenie stavebných prác, zákaziek na poskytnutie služieb v zmysle Zákona o verejnom obstarávaní.
- Táto zmluva sa uzatvára na základe výsledku verejného obstarávania v súlade so Zákom o verejnom obstarávaní vyhláseného výzvou na predkladanie ponúk ID: 525 297, link [Zákazka - Úrad podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre Plán obnovy a znalostnú ekonomiku](#), ktorého predmetom je zákazka s názvom „Realizácia opatrení na zvýšenie úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti v prostredí Trenčianskej univerzity“.

3. Zmluvné strany pristupujú k uzavretiu tejto zmluvy za účelom úpravy vzájomnej spolupráce pri vytvorení a dodaní diela tak, aby bol medzi zmluvnými stranami jednoznačným spôsobom upravený spôsob vzniku obchodných záväzkových vzťahov, ktorých predmetom bude realizácia diela ako aj vymedzenie základného rámca vzájomných práv a povinností vyplývajúcich pre zmluvné strany z obchodných záväzkových vzťahov, ktoré medzi zmluvnými stranami vzniknú v nadväznosti na túto zmluvu.

Článok 3. Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa na základe tejto zmluvy zaväzuje vytvoriť pre Objednávateľa podmienky kybernetickej bezpečnosti a integrované prostredie u Objednávateľa, povinnú dokumentáciu a poskytnúť analýzu aktuálneho stavu v oblasti riadenia informačnej a kybernetickej bezpečnosti a navrhnuť procesy pre zavedenie všetkých nevyhnutných opatrení a splnenie povinností Objednávateľa ako prevádzkovateľa základnej služby podľa zákona č. 69/2018 Z.z. o kybernetickej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZoKB“) a podľa zákona č. 95/2019 Z. z. o informačných technológiách vo verejnej správe.
2. Predmetom tejto zmluvy je najmä:
 - a) analýza aktuálneho stavu v oblasti riadenia informačnej a kybernetickej bezpečnosti a jeho súladu s požiadavkami príslušných právnych predpisov,
 - b) vypracovanie analýzy rizík (ďalej len „AR“) a analýzy dopadov (Business Impact Analysis – ďalej len „BIA“)
 - c) vypracovanie stratégie informačnej a kybernetickej bezpečnosti vrátane plánu/harmonogramu na implementáciu navrhnutých opatrení,
 - d) vytvorenie kompletnej bezpečnostnej dokumentácie podľa požiadaviek ZoKB Prílohy č. 1 k vyhláške č. 362/2018 Z.z., ktorou sa ustanovuje obsah bezpečnostných opatrení, obsah a štruktúra bezpečnostnej dokumentácie a rozsah všeobecných bezpečnostných opatrení,
 - e) vytvorenie požadovaných interných bezpečnostných dokumentov a smerníc pre relevantné oblasti riadenia informačnej a kybernetickej bezpečnosti, v rozsahu definovanom platnými právnymi predpismi na území SR a európskou legislatívou,
 - f) zrealizovanie certifikovaného auditu kybernetickej bezpečnosti.
3. Zhotoviteľ sa na základe tejto Zmluvy zaväzuje:

A) Vytvorenie katalógu informačných aktív a realizovaním analýzy rizík na identifikovaných aktívach:

- 1.1. Analyzovať aktuálny stav v oblasti riadenia informačnej a kybernetickej bezpečnosti a jeho súladu s požiadavkami platnej legislatívy – najmä Zákona KB a súvisiacimi vyhláškami, Vyhlášky, ktorou sa ustanovuje obsah bezpečnostných opatrení, obsah a štruktúra bezpečnostnej dokumentácie a rozsah všeobecných bezpečnostných opatrení, a taktiež Zákona o ITVS a súvisiacej Vyhlášky ktorou sa ustanovuje spôsob kategorizácie a obsah bezpečnostných opatrení informačných technológií verejnej správy.
- 1.2. Vykonať dôkladnú analýzu rizík a analýzu dopadov (AR/BIA) vrátane:
 - a) identifikácie aktív a ohodnotenia ich kritickosti,
 - b) klasifikácie aktív a kategorizácie IS a sietí,
 - c) identifikácie hrozieb a vektorov útokov,
 - d) analýzy potenciálnych dopadov,
 - e) identifikácie rizík na základe pravdepodobností výskytu hrozieb a možných dopadov,
 - f) identifikácie existujúcich opatrení a reziduálnych rizík,
 - g) návrhu opatrení.
- 1.3. Na základe analýzy rizík spracovať stratégiu informačnej a kybernetickej bezpečnosti vrátane harmonogramu na implementáciu navrhnutých opatrení.

- 1.4. Zabezpečiť proces formálneho rozhodnutia o riadení rizík (o ich akceptácii alebo prijatí adekvátnych opatrení na ich zníženie alebo úplnú elimináciu) vedením organizácie.
- 1.5. Zabezpečiť revíziu dodávateľských zmlúv s tretími stranami, ktoré majú vplyv na poskytovanie základnej služby a na základe zistení vypracovať návrhy dodatkov na úpravu zmlúv s tretou stranou.

B) Vytvorenie kompletnej bezpečnostnej dokumentácie podľa požiadaviek ZoKB Prílohy č. 1 k vyhláške č. 362/2018 Z. z.:

- 2.1. Vytvoriť alebo aktualizovať požadované interné dokumenty, smernice a prevádzkovú dokumentáciu pre relevantné oblasti riadenia informačnej a kybernetickej bezpečnosti:
- a) organizácie kybernetickej bezpečnosti a informačnej bezpečnosti,
 - b) riadenia rizík kybernetickej bezpečnosti a informačnej bezpečnosti,
 - c) personálnej bezpečnosti,
 - d) riadenia prístupov,
 - e) riadenia kybernetickej bezpečnosti a informačnej bezpečnosti vo vzťahoch s tretími stranami,
 - f) bezpečnosti pri prevádzke informačných systémov a sietí,
 - g) hodnotenia zraniteľností a bezpečnostných aktualizácií,
 - h) ochrany proti škodlivému kódu,
 - i) sieťovej a komunikačnej bezpečnosti,
 - j) akvizície, vývoja a údržby informačných sietí a informačných systémov,
 - k) zaznamenávania udalostí a monitorovania,
 - l) fyzickej bezpečnosti a bezpečnosti prostredia,
 - m) riešenia kybernetických bezpečnostných incidentov,
 - n) kryptografických opatrení,
 - o) kontinuity prevádzky,
 - p) auditu, riadenia súladu a kontrolných činností.
- 2.2. Výstupom majú byť kompletná bezpečnostná dokumentácia podľa požiadaviek ZoKB Prílohy č. 1 k vyhláške č. 362/2018 Z. z., minimálne však nasledovné smernice a dokumenty:
- a) Bezpečnostná politika,
 - b) Bezpečnostná stratégia,
 - c) Smernica riadenie personálnej bezpečnosti
 - d) Smernica bezpečnosti pre užívateľov, (user smernica)
 - e) Klasifikácia informácií a kategorizácia sietí a informačných systémov,
 - f) Smernica výkonu analýzy rizík a analýzy dopadov (AR/BIA),
 - g) Smernica o bezpečnej prevádzke IS a sietí, (admin smernica)
 - h) Smernica o monitorovaní a riešení kybernetických bezpečnostných incidentov,
 - i) Smernica fyzickej a objektovej bezpečnosti,
 - j) Smernica pre bezpečný vývoj a údržbu aplikácií,
 - k) Smernice pre kryptografické opatrenia
 - l) Smernica riadenia tretích strán a dodávateľov,
 - m) Návrhy dodatkov zmlúv s tretími stranami,
 - n) Smernica o audite a kontrolných činnostiach.

C) Vykonanie certifikovaného auditu:

Predmetom zákazky je vykonanie auditu kybernetickej bezpečnosti podľa zákona č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v súlade s vyhláškou Národného bezpečnostného úradu č. 436/2019 Z. z. o audite kybernetickej bezpečnosti a znalostnom štandarde audítora v prostredí organizácie:

- 3.1. Vykonanie certifikovaného auditu kybernetickej bezpečnosti podľa platnej legislatívy po vytvorení a nasadení všetkých požadovaných interných dokumentov a smerníc.
- 3.2. Minimálne technické a funkčné parametre prevádzky kritických služieb, ktoré poskytuje organizácia (počty sú orientačné):

- počet základných služieb: 1
- počet informačných systémov s väzbou na základné služby: 5
- počet zamestnancov (používateľov základných služieb): 400
- počet pracovníkov podieľajúcich sa na prevádzke IS: 10
- počet lokalít: 3
- počet tretích strán podieľajúcich sa na prevádzke IS: 1
- odhadovaný počet osôb využívajúcich základné služby: 25000
- najvyšší stupeň prevádzkovaného informačného systému: Kategória III.
- počet závažných kybernetických bezpečnostných incidentov za ostatné 2 roky: 0
- za ostatné 2 roky boli v prostredí organizácie vykonané penetračné testy v súvislosti s prevádzkovaním základných služieb, 1x.
- v rámci organizácie nebol vykonaný audit kybernetickej bezpečnosti ani nebola uložená pokuta za porušenie povinnosti podľa zákona o KB.

Článok 4.

Miesto, spôsob a doba plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje Dielo odovzdať Objednávateľovi najneskôr do 12 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
2. Dielo uvedené v Čl. 3. Zmluvy sa bude vykonávať v termínoch podľa dohody oboch zmluvných strán, na základe objednávky vystavenej objednávatelom najneskôr dňom nadobudnutia účinnosti zmluvy, a to nasledovne:
 - a) **vytvorenie katalógu informačných aktív a realizovaním analýzy rizík na identifikovaných aktívach**, v zmysle čl. 3 ods. A bodu 1.1., 1.2., 1.3., 1.4., 1.5. Zmluvy:
 - do 5 týždňov od účinnosti Zmluvy,
 - b) **vytvorenie kompletnej bezpečnostnej dokumentácie podľa požiadaviek ZoKB Prílohy č. 1 k vyhláške č. 362/2018 Z. z.**: b), v zmysle čl. 3. ods. B bodu 2.1., 2.2. Zmluvy:
 - do 10 mesiacov od účinnosti Zmluvy,
 - c) **vykonanie certifikovaného auditu**, v zmysle čl. 3 odseku C bodu 3.1., 3.2. Zmluvy:
 - do 12 mesiacov od účinnosti Zmluvy.
3. Objednávateľ je povinný pred začatím vykonávania Diela poskytnúť Zhotoviteľovi požadovanú súčinnosť nevyhnutnú na riadne plnenie záväzkov, ktoré mu vyplývajú z tejto zmluvy.
4. Objednávateľ sa zaväzuje bez odkladu protokolárne prevziať Zhotoviteľom vykonané Dielo, vypracované a poskytnuté materiály. Objednávateľ má lehotu 14 dní, ktorá začína plynúť odo dňa protokolárneho prevzatia Diela/materiálov týkajúcich sa predmetu zmluvy na vyjadrenie sa a na vznesenie prípadných pripomienok. Márnym uplynutím tejto lehoty sa predmet zmluvy považuje za akceptovaný a riadne prevzatý Objednávateľom. Pripomienky vznesené po lehote uvedenej v tomto odseku sa budú považovať za oznámenie väd Diela v zmysle Obchodného zákonníka. Zhotoviteľ je povinný vyznameniť Objednávateľa o vybavení pripomienok a oznámených vadách Diela podľa tohto bodu zmluvy, a v prípade oprávneného oznámenia väd - vady odstrániť, to všetko bezodkladne, no najneskôr do 10 pracovných dní od ich písomného oznámenia Objednávateľom. Objednávateľ je povinný za akceptovaný predmet zmluvy zaplatiť dohodnutú cenu podľa článku 5 tejto zmluvy.
5. Miestom plnenia predmetu zmluvy sú priestory Objednávateľa. Objednávateľ zabezpečí prístup do svojich priestorov osobám oprávneným konať za Zhotoviteľa, a to za prítomnosti osoby uvedenej v bode 6 tohto článku, a v pracovnom čase stanovenom u Objednávateľa.

6. Kontaktné osoby za Zhotoviteľa sú:

.....
.....
.....

Kontaktné osoby za Objednávateľa sú:

Meno priezvisko:

Článok 5.

Cena plnenia a spôsob platenia

1. Cena Diela je stanovená vzájomnou dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov nasledovne:

Cena bez DPH	35 100,00 EUR
DPH 23%	8 073,00 EUR
Cena celkom vrátane DPH	43 173,00 EUR

slovom: štyridsaťtisícstosedemdesiattri eur a nula eurocentov vrátane DPH.

2. V cene dohodnutej podľa ods. 1 tohto článku Zmluvy sú zahrnuté všetky náklady Zhotoviteľa potrebné na vykonanie Diela špecifikovaného v Čl. 3. Zmluvy a odmena Zhotoviteľa za všetky činnosti Zhotoviteľa, ktoré sú nevyhnutné na splnenie všetkých povinností a opatrení Objednávateľa ako prevádzkovateľa základnej služby v zmysle ZoKB a ostatnej súvisiacej platnej legislatívy.
3. Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť faktúru do 30 dní odo dňa doručenia faktúry. Fakturácia bude uskutočnená po riadnom a včasnom splnení predmetu zmluvy podľa čl. 3 a čl. 4 ods. 2.

Článok 6.

Osobitné dojednania

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo pre Objednávateľa s odbornou starostlivosťou a nestranne.
2. Objednávateľ je povinný stanoviť tím vlastných ľudí zodpovedných za zapracovanie jeho štandardov a špecifik do opatrení a dokumentácie podľa požiadaviek Zhotoviteľa. Zhotoviteľ pred odovzdaním Diela, ústne oboznámi uvedený tím s obsahom tohto diela vrátane objasnenia odbornej terminológie a vysvetlenia povinností a opatrení ktoré vyplynú pre Objednávateľa z dokumentácie, ktorá bude súčasťou Diela.
3. Dokumenty, ktoré sú predmetom tejto zmluvy, slúžia Objednávateľovi výhradne pre jeho interné potreby a Objednávateľ sa týmto zaväzuje, že nebude dokumenty ani ich obsah ďalej šíriť pre potreby tretích strán.

4. Dokumenty sú vlastníctvom Objednávateľa, autorské práva si vyhradzuje Zhotoviteľ. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy udeľuje Objednávateľovi úplný a neobmedzený súhlas na použitie dokumentov, ktoré sú predmetom tejto zmluvy pre všetky jeho interné potreby. Zhotoviteľ Objednávateľovi odovzdá kompletnú dokumentáciu ako výsledok diela na USB kľúči a v potrebnom rozsahu aj v tlačenej podobe.
5. Zhotoviteľ, ani Objednávateľ nespôsobí zásah do práv duševného vlastníctva, práv na ochranu osobnosti a/alebo iných práv tretích osôb, ani tieto neporuší, nezneužije, ani inak nebude s nimi v rozpore. V prípade, ak sa vyhlásenie Zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety ukáže ako preukázateľne nepravdivé, je Objednávateľ oprávnený odstúpiť od zmluvy s účinnosťou ku dňu doručenia oznámenia o odstúpení od zmluvy. Zhotoviteľ je povinný nahradiť Objednávateľovi škodu, ktorá Objednávateľovi v dôsledku porušenia práv tretích osôb vznikne, vrátane sankcií, uložených Objednávateľovi v dôsledku porušenia práv týchto tretích osôb.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich spolupráca v zmysle tejto zmluvy nepredpokladá spracúvanie osobných údajov dotknutých osôb 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 a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „právne predpisy na ochranu os. údajov“). V prípade, ak v súvislosti s plnením zmluvy príde k získaniu osobných údajov dotknutých osôb, Zmluvné strany sa zaväzujú spracúvať tieto osobné údaje v súlade s právnymi predpismi na ochranu osobných údajov.

Článok 7. Sankcie a náhrada škody

1. V prípade omeškania Objednávateľa so zaplatením ceny diela podľa Čl. 5 tejto zmluvy je Zhotoviteľ oprávnený uplatniť si u Objednávateľa písomnou výzvou úrok z omeškania vo výške určenej Nariadením vlády SR č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka.
2. V prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením predmetu zmluvy, je Objednávateľ oprávnený uplatniť si u Zhotoviteľa písomnou výzvou nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 70,- € bez DPH za každý deň omeškania termínu odovzdania predmetu zmluvy stanoveného v Čl. 4, bod 2 Zmluvy.
3. Zhotoviteľ má právo dočasne prerušiť plnenie predmetu zmluvy v prípadoch neplnenia si zmluvných záväzkov zo strany Objednávateľa v prípade, ak Objednávateľ napriek písomnej výzve Zhotoviteľa nevykoná nápravu.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú v dôsledku jeho konania, príp. nekonania a/alebo porušenia, príp. zanedbania niektorej z povinností vyplývajúcej z tejto zmluvy. Zhotoviteľ je povinný začať s nápravou škody bezodkladne, alebo v termíne určenom v písomnom pokyne Objednávateľa.

Článok 8. Vady diela

1. Objednávateľ je oprávnený uplatniť reklamácie na dodaný predmet zmluvy len písomným spôsobom. Zodpovednosť Zhotoviteľa za vady diela a nároky Objednávateľa z väd diela sa spravujú ustanoveniami § 560 a nasledujúcimi Obchodného zákonníka. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré

má dielo v čase jeho prevzatia Objednávateľom aj v prípade, ak sa vady ukážu kedykoľvek po prevzatí diela objednávatelom.

2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že ním vypracovaná dokumentácia a navrhnuté procesy, postupy a opatrenia, budú vykonané v súlade s dotknutými Zákonmi v zmysle Čl. 3 tejto zmluvy a budú v súlade s podkladmi získanými od Objednávateľa počas kontroly súladu so Zákonmi. Zhotoviteľ nezodpovedá za pochybenia Objednávateľa alebo jeho zamestnancov v súvislosti s nepravdivými alebo nedostatočnými informáciami ako ani za nedodržanie navrhnutých procesov, postupov a opatrení.

Článok 9.

Povinnosti Objednávateľa a Zhotoviteľa

1. Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi všetky potrebné podklady pre vyhotovenie predmetu zmluvy. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi riadnu a bezodkladnú súčinnosť pre potreby plnenia predmetu tejto zmluvy. Objednávateľ je povinný počas úvodného stretnutia vymenovať do pracovného tímu konkrétne osoby spomedzi svojich zamestnancov aj s určením ich zodpovednosti pre účely plnenia tejto zmluvy a osobu zodpovednú za súčinnosť so Zhotoviteľom a za písomné prevzatie predmetu zmluvy.
2. Zhotoviteľ je oprávnený posunúť termín realizácie zmluvy ak mu Objednávateľ kladie také prekážky, alebo neposkytuje takú súčinnosť, ktoré mu neumožňujú ani po opakovaných urgenciách riadne plniť ustanovenia tejto zmluvy alebo nerešpektuje návrhy a opatrenia Zhotoviteľa a nie je ochotný písomne zbaviť Zhotoviteľa zodpovednosti za následky takéhoto nerešpektovania jeho návrhov a opatrení. Rovnako je Zhotoviteľ oprávnený posunúť termín realizácie zmluvy ak mu zamestnanci Objednávateľa kladú také požiadavky a prekážky, ktoré mu neumožňujú riadnu realizáciu predmetu zmluvy. Posunutie termínu realizácie zmluvy ja povinná zodpovedná osoba za súčinnosť písomne potvrdiť.
3. Ak zistí Zhotoviteľ, že časové alebo obsahové plnenie zmluvy je ohrozené, je povinný o tom ihneď informovať Objednávateľa spolu s uvedením návrhu nového termínu ukončenia diela.
4. Zhotoviteľ je povinný pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou a v súlade so všetkými príslušnými právnymi predpismi tak, aby sa dosiahol výsledok činnosti určený v zmluve.
5. Zhotoviteľ je povinný zachovávať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach týkajúcich sa Objednávateľa, ktoré sa dozvedel počas realizácie tejto zmluvy a to aj po jej ukončení. Rovnako je Zhotoviteľ povinný zaviazat mlčanlivosťou svojich zamestnancov a osoby spolupracujúce na tvorbe diela. V opačnom prípade Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorú porušením mlčanlivosti Objednávateľovi spôsobí.

Článok 10.

Odstúpenie od zmluvy

1. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy, ak je Objednávateľ s plnením podľa prvej vety ods. 1 čl. 9 tejto zmluvy v omeškaní viac ako 15 dní oproti dohodnutému termínu, alebo podstatne porušuje povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy a k náprave nedôjde ani po uplynutí primeranej dodatočnej lehoty, ktorú je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi poskytnúť v písomnom upozornení.
2. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy, ak je Zhotoviteľ v omeškaní s riadnym vykonaním a odovzdaním predmetu zmluvy viac ako 15 dní, alebo podstatne porušuje povinnosti vyplývajúce zo zmluvy a k náprave nedôjde ani po uplynutí primeranej dodatočnej lehoty, ktorú je Objednávateľ povinný Zhotoviteľovi poskytnúť v písomnom upozornení. Lehota sa predlžuje

o počet dní, ktoré Zhotoviteľ nemohol pracovať na predmete zmluvy kvôli prekážkam, ktoré nemohol ovplyvniť z dôvodu porušenia povinností Objednávateľa.

3. Objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak:
 - a) Zhotoviteľ nevykonával Dielo alebo jeho časti v požadovanom rozsahu podľa Zmluvy a v dohodnutom termíne podľa Čl. 4, ods. 2 Zmluvy, alebo podľa platných právnych predpisov a noriem, a nedostatky neodstráni ani do 5 dní odo dňa písomnej výzvy objednávateľa na odstránenie porušenia Zmluvy;
 - b) Zhotoviteľ poruší akékoľvek ustanovenie Zmluvy a svoje porušenie neodstráni ani do 5 dní odo dňa písomnej výzvy Objednávateľa na odstránenie porušenia Zmluvy;
 - c) Zhotoviteľ bude postupovať pri poskytovaní služby alebo jej časti tak, že to bude objektívne nasvedčovať tomu, že termín odovzdania jednotlivých častí Diela podľa Čl. 4, ods. 2 Zmluvy pre okolnosti na strane Zhotoviteľa nebude dodržaný;
 - d) Zhotoviteľ neodstráni vady Diela riadne a bezodkladne, alebo
 - e) je proti Zhotoviteľovi vedené konkurzné konanie, je v konkurze, bol proti Zhotoviteľovi zamietnutý návrh alebo zastavené konanie na vyhlásenie konkurzu pre nedostatok majetku, bol zrušený konkurz pre nedostatok majetku alebo v prípade, ak Zhotoviteľ vstúpil do likvidácie alebo je proti Zhotoviteľovi vedený výkon rozhodnutia (napr. podľa zákona č. 233/1995 Z. z. o súdnych exekútoroch a exekučnej činnosti (Exekučný poriadok) a o zmene a doplnení ďalších zákonov v znení neskorších predpisov).
4. Vypovedať zmluvu môže Objednávateľ aj bez udania dôvodu, a to s dvojmesačnou výpovednou lehotou, ktorá začína plynúť odo dňa doručenia písomnej výpovede Zhotoviteľovi. Plnenia zmluvy, ktoré vznikli pred obdržaním výpovede sú zmluvné strany povinné riadne vykonať tak, ako je to v zmluve uvedené.

Článok 11.

Autorské práva, licenčná dohoda a prechod vlastníctva

1. Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi dňom podpisu Zápisu o odovzdaní a prevzatí Diela/jeho časti podľa čl. 3. a čl. 4 Zmluvy licenciu na použitie Diela/jeho časti ako diela podľa § 65 a nasl. Autorského zákona spôsobom nevyhnutným na dosiahnutie účelu tejto Zmluvy (plnenia povinností Objednávateľa ako prevádzkovateľa základnej služby), za nasledovných podmienok:
 - rozsah licencie: licenciu v územne a vecne neobmedzenom rozsahu;
 - trvanie licencie: po dobu trvania majetkových práv autora;
 - odmena za udelenie licencie je zahrnutá v Cene plnenia podľa čl. 5;
 - nevýhradnú licenciu.
2. Zhotoviteľ zároveň udeľuje dňom prevzatia Diela/jeho časti Objednávateľovi bezodplatne súhlas s akoukoľvek zmenou, dopracovaním alebo iným spracovaním Diela/jeho časti Objednávateľom alebo ním určenou treťou osobou za účelom jeho použitia ako podkladu na vypracovanie ďalšej dokumentácie alebo prepracovanie/prispôsobenie dokumentácie potrebám Objednávateľa, ako aj na ďalšie použitie Diela pri plnení povinností Objednávateľa ako prevádzkovateľa.
3. Zhotoviteľ týmto poskytuje Objednávateľovi licenciu k užívaniu Diela za účelom jeho použitia podľa tejto Zmluvy. Licencia je obmedzená len pre účel plnenia povinností Objednávateľa ako prevádzkovateľa základnej služby a v zmysle ZoKB.
4. Vlastnícke právo a nebezpečenstvo škody na každej časti Diela prechádza na Objednávateľa dňom podpisu Zápisu o odovzdaní a prevzatí Diela alebo jeho určitej časti podľa čl. 4 ods. 2. Zmluvy oboma zmluvnými stranami po riadnom odovzdaní Diela/jeho časti Zhotoviteľom Objednávateľovi.

5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je autorom Diela ako diela podľa Autorského zákona, resp. je oprávnený vykonávať majetkové práva k Dielu, a teda je oprávnený udeľovať licenciu na použitie Diela v rozsahu podľa tejto Zmluvy. V prípade, ak sa vyhlásenie Zhotoviteľa podľa tohto bodu Zmluvy ukáže ako nepravdivé, Zhotoviteľ sa zaväzuje v plnom rozsahu odškodniť Objednávateľa za škodu alebo inú sankciu uplatnenú voči Objednávateľovi zo strany tretích osôb, z dôvodu neoprávneného zásahu do práv tretích osôb (napr. do práv na použitie Diela alebo jeho časti a pod.). Pokiaľ sa vyhlásenie Zhotoviteľa podľa tohto bodu Zmluvy ukáže ako nepravdivé, považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ je oprávnený od tejto Zmluvy odstúpiť.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený poskytnúť tretej osobe alebo tretím osobám súhlas na použitie Diela v rozsahu poskytnutej licencie alebo v časti tohto rozsahu alebo udelenú licenciu postúpiť tretím osobám, pričom nie je povinný informovať o tejto skutočnosti Zhotoviteľa.
7. Na základe dohody Zmluvných strán, Objednávateľ nie je povinný nadobudnutú licenciu podľa ustanovení tejto Zmluvy využiť.
8. Zhotoviteľ nie je oprávnený, či už počas trvania tejto Zmluvy, alebo kedykoľvek po uplynutí alebo skončení platnosti Zmluvy, z akéhokoľvek dôvodu zverejniť alebo sprístupniť akejkolvek tretej osobe alebo inak využiť akúkoľvek dôvernú informáciu (vzťahujúcu sa na Objednávateľa), ktorá sa mu dostane, alebo môže dostať do dispozície počas trvania záväzkov podľa tejto Zmluvy.

Článok 12. Záverečné ustanovenia

1. Vzťahy medzi zmluvnými stranami neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a Občianskeho zákonníka.
2. Táto Zmluva môže byť menená len dohodou Zmluvných strán formou písomných dodatkov k tejto Zmluve. Každý dodatok musí byť podpísaný oboma Zmluvnými stranami.
3. Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, pričom Zhotoviteľ si ponechá dve (2) vyhotovenia Zmluvy a Objednávateľ obdrží dve (2) vyhotovenia Zmluvy.
4. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni kumulatívneho splnenia nasledovných podmienok:
 - schválenie zmluvy zo strany Poskytovateľa NFP, t. j. a doručením stanoviska Poskytovateľa NFP a zároveň,
 - zverejnenie tejto Zmluvy v Centrálnom registri zmlúv, vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a § 5a 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.
5. Zhotoviteľ preberá zodpovednosť za to, že predmet zmluvy bude vyhotovený bez porušenia autorských práv, duševného vlastníctva či iných práv tretích osôb.
6. Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných podmienkach doručovania písomností pre účely zmluvy: doručenie osobne, doporučenou poštou, prostredníctvom kuriéra alebo do elektronickej schránky zmluvnej strany. Písomnosti doručované osobne alebo prostredníctvom kuriéra sa budú považovať za doručené v deň ich skutočného prevzatia alebo ak ich príjemca bezdôvodne odmietne prevziať, tak v deň tohto odmietnutia (pričom v prípade pochybností sa má za to, že odmietnutie bolo bezdôvodné). Písomnosti doručované doporučeným listom sa budú považovať za doručené na

tretí (3.) deň odo dňa ich uloženia na pošte, pokiaľ neboli skôr doručené (prevzaté). Písomnosti doručované do elektronickej schránky zmluvnej strany sa doručujú do vlastných rúk, pričom na základe dohody zmluvných strán sa uplatňuje fikcia doručenia podľa § 32 zákona o e-Governmente.

7. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne a vážne, nie v tiesni a nápadne nevýhodných podmienok alebo v omyle, jej obsahu porozumeli a na znak svojho súhlasu s jej znením ju potvrdzujú podpismi oprávnených zástupcov.

Príloha č. 1 - Stručný opis predmetu zmluvy

Príloha č. 2 – Cenová ponuka

V Trenčíne, dňa : 7. 2. 2025

V Bratislave, dňa : 7. 2. 2025

Za objednávateľa:

Trenčianska univerzita
Alexandra Dubčeka v Trenčíne
Študentská 2
911 50 Trenč

doc. Ing. Jozef Habánik, PhD.
rektor

Za zhotoviteľa:

DATALA
DATALAN, a. s.
Krasovského 14, 851 0
IČO: 35 810 734 IČ DPH
- 3 -

Ing. Juraj Zelko
predseda predstavenstva

Opis predmetu obstarávania

Predmetom zákazky bude poskytovanie služieb minimálne v rozsahu:

- analýza aktuálneho stavu v oblasti riadenia IB a KB ITVS a jeho súladu s požiadavkami príslušných právnych predpisov;
- vypracovanie analýzy rizík (ďalej len „AR“) a analýzy dopadov (Business Impact Analysis – ďalej len „BIA“);
- vypracovanie stratégie informačnej a kybernetickej bezpečnosti vrátane plánu/ harmonogramu na implementáciu navrhnutých opatrení;
- Vytvorenie kompletnej bezpečnostnej dokumentácie podľa požiadaviek ZoKB Prílohy č. 1 k vyhláške č. 362/2018 Z. z.;
- vytvorenie požadovaných interných bezpečnostných dokumentov a smerníc pre relevantné oblasti riadenia IB a KB ITVS;
- zrealizovanie certifikovaného auditu kybernetickej bezpečnosti.

Výsledkom bude nový efektívny spôsob procesného ako aj organizačného riadenia a udržiavania základných bezpečnostných dokumentov ako i rámca riadenia informačnej a kybernetickej bezpečnosti, klasifikácie informačných aktív a informácií a kategorizácie informačných systémov a sietí, realizácie AR/BIA a zavedenie formalizovaného a opakovaného procesu riadenia rizík, vrátane zrealizovaného certifikovaného auditu kybernetickej bezpečnosti.

1 Vytvorenie katalógu informačných aktív a realizovaním analýzy rizík na identifikovaných aktívach:

- 1.1. Analyzovať aktuálny stav v oblasti riadenia informačnej a kybernetickej bezpečnosti a jeho súladu s požiadavkami platnej legislatívy – najmä Zákona KB a súvisiacimi vyhláškami, Vyhlášky, ktorou sa ustanovuje obsah bezpečnostných opatrení, obsah a štruktúra bezpečnostnej dokumentácie a rozsah všeobecných bezpečnostných opatrení, a taktiež Zákona o ITVS a súvisiacej Vyhlášky ktorou sa ustanovuje spôsob kategorizácie a obsah bezpečnostných opatrení informačných technológií verejnej správy.
- 1.2. Vykonať dôkladnú analýzu rizík a analýzu dopadov (AR/BIA) vrátane:
 - a) identifikácie aktív a ohodnotenia ich kritickosti,
 - b) klasifikácie aktív a kategorizácie IS a sietí,
 - c) identifikácie hrozieb a vektorov útokov,
 - d) analýzy potenciálnych dopadov,
 - e) identifikácie rizík na základe pravdepodobností výskytu hrozieb a možných dopadov,
 - f) identifikácie existujúcich opatrení a reziduálnych rizík,
 - g) návrhu opatrení.

- 1.3. Na základe analýzy rizík spracovať stratégiu informačnej a kybernetickej bezpečnosti vrátane harmonogramu na implementáciu navrhnutých opatrení.
- 1.4. Zabezpečiť proces formálneho rozhodnutia o riadení rizík (o ich akceptácii alebo prijatí adekvátnych opatrení na ich zníženie alebo úplnú elimináciu) vedením organizácie.
- 1.5. Zabezpečiť revíziu dodávateľských zmlúv s tretími stranami, ktoré majú vplyv na poskytovanie základnej služby a na základe zistení vypracovať návrhy dodatkov na úpravu zmlúv s treťou stranou.

2. Vytvorenie kompletnej bezpečnostnej dokumentácie podľa požiadaviek ZoKB Prílohy č. 1 k vyhláške č. 362/2018 Z. z.:

2.1. Vytvoriť alebo aktualizovať požadované interné dokumenty, smernice a prevádzkovú dokumentáciu pre relevantné oblasti riadenia informačnej a kybernetickej bezpečnosti:

- a) organizácie kybernetickej bezpečnosti a informačnej bezpečnosti,
- b) riadenia rizík kybernetickej bezpečnosti a informačnej bezpečnosti,
- c) personálnej bezpečnosti,
- d) riadenia prístupov,
- e) riadenia kybernetickej bezpečnosti a informačnej bezpečnosti vo vzťahoch s tretími stranami,
- f) bezpečnosti pri prevádzke informačných systémov a sietí,
- g) hodnotenia zraniteľností a bezpečnostných aktualizácií,
- h) ochrany proti škodlivému kódu,
- i) sieťovej a komunikačnej bezpečnosti,
- j) akvizície, vývoja a údržby informačných sietí a informačných systémov,
- k) zaznamenávania udalostí a monitorovania,
- l) fyzickej bezpečnosti a bezpečnosti prostredia,
- m) riešenia kybernetických bezpečnostných incidentov,
- n) kryptografických opatrení,
- o) kontinuity prevádzky,
- p) auditu, riadenia súladu a kontrolných činností.

2.2. Výstupom majú byť kompletná bezpečnostná dokumentácia podľa požiadaviek ZoKB Prílohy č. 1 k vyhláške č. 362/2018 Z. z., minimálne však nasledovné smernice a dokumenty:

- a) Bezpečnostná politika,
- b) Bezpečnostná stratégia,
- c) Smernica riadenie personálnej bezpečnosti
- d) Smernica bezpečnosti pre užívateľov, (user smernica)
- e) Klasifikácia informácií a kategorizácia sietí a informačných systémov,
- f) Smernica výkonu analýzy rizík a analýzy dopadov (AR/BIA),
- g) Smernica o bezpečnej prevádzke IS a sietí, (admin smernica)
- h) Smernica o monitorovaní a riešení kybernetických bezpečnostných incidentov,
- i) Smernica fyzickej a objektovej bezpečnosti,
- j) Smernica pre bezpečný vývoj a údržbu aplikácií,
- k) Smernice pre kryptografické opatrenia

- l) Smernica riadenia tretích strán a dodávateľov,
- m) Návrhy dodatkov zmlúv s tretími stranami,
- n) Smernica o audite a kontrolných činnostiach.

3. Vykonanie certifikovaného auditu:

Predmetom zákazky je vykonanie auditu kybernetickej bezpečnosti podľa zákona č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v súlade s vyhláškou Národného bezpečnostného úradu č. 436/2019 Z. z. o audite kybernetickej bezpečnosti a znalostnom štandarde audítora v prostredí organizácie

3.1. Vykonanie certifikovaného auditu kybernetickej bezpečnosti podľa platnej legislatívy po vytvorení a nasadení všetkých požadovaných interných dokumentov a smerníc.

3.2. Minimálne technické a funkčné parametre prevádzky kritických služieb, ktoré poskytuje organizácia (počty sú orientačné):

- počet základných služieb: 1
- počet informačných systémov s väzbou na základné služby: 5
- počet zamestnancov (používateľov základných služieb): 400
- počet pracovníkov podieľajúcich sa na prevádzke IS: 10
- počet lokalít: 3
- počet tretích strán podieľajúcich sa na prevádzke IS: 1
- odhadovaný počet osôb využívajúcich základné služby: 25000
- najvyšší stupeň prevádzkovaného informačného systému: Kategória III.
- počet závažných kybernetických bezpečnostných incidentov za ostatné 2 roky: 0
- za ostatné 2 roky boli v prostredí organizácie vykonané penetračné testy v súvislosti s prevádzkovaním základných služieb, 1x.
- v rámci organizácie nebol vykonaný audit kybernetickej bezpečnosti ani nebola uložená pokuta za porušenie povinnosti podľa zákona o KB.

Návrh na plnenie kritérií

Názov a číslo v ZoNFP	Aktivita v rozpočtovej výzve	Jednotka	Cena spolu bez DPH	Cena spolu s DPH
1.1.1 - 1.Vytvorenie katalógu informačných aktív a 2. Vytvorenie kompletnej bezpečnostnej dokumentácie a 8. Vykonanie certifikovaného auditu	1.Vytvorenie katalógu informačných aktív a realizovaním analýzy rizík na identifikovaných aktívach	1		
	2.Vytvorenie kompletnej bezpečnostnej dokumentácie podľa požiadaviek ZoKB Prílohy č. 1 k vyhláške č. 362/2018 Z. z.	1		
	8. Vykonanie certifikovaného auditu	1		
Celková cena				

Príloha č. 1 Formulár na predloženie cenovej ponuky

Názov súťaže : Realizácia opatrení na zvýšenie úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti v prostredí Trenčianskej univerzity

Obchodné meno uchádzača: DATALAN, a.s.	Kontaktná osoba uchádzača:
Sídlo a miesto podnikania: Krasovského 14, 851 01 Bratislava 5	Tel. č.:
IČO: 35 810 734	€
IČ DPH: SK2020259175	r
]	
€	

Názov a číslo v ZoNFP	Aktivita v rozpočtovej výzve	Jednotka	Cena spolu bez DPH	Cena spolu s DPH (23%)
1.1.1 - 1.Vytvorenie katalógu informačných aktív a 2. Vytvorenie kompletnej bezpečnostnej dokumentácie a 8. Vykonanie certifikovaného auditu	1.Vytvorenie katalógu informačných aktív a realizovaním analýzy rizík na identifikovaných aktívach	1	4 200,00 €	5 166,00 €
	2.Vytvorenie kompletnej bezpečnostnej dokumentácie podľa požiadaviek ZoKB Prílohy č. 1 k vyhláške č. 362/2018 Z. z.	1	23 400,00 €	28 782,00 €
	8. Vykonanie certifikovaného auditu	1	7 500,00 €	9 225,00 €
Suma za predmet zákazky celkom			35 100,00 €	43 173,00 €

V Bratislave dňa 15.01.2025

Ing. Juraj Zelko
člen predstavenstva

DATALAN

DATALAN, a.s.
Krasovského 14, 851 01 Bratislava 5
IČO: 35 810 734 IČ DPH: SK2020259175



DATALAN, a.s., Krasovského 14, 851 01 Bratislava 5, IČO: 35 810 734, IČ DPH: SK2020259175
 Účtovná jednotka: 260 7100780/1103, IBAN: SK63 1100 0000 0000 0000 0000
 Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Mestského úradu Bratislava III, oddiel: 54, vložka č. 376 U/I
 Sprostredkovateľský a integrovaný servis DATALAN, a.s. - Krasovského 14, 851 01 Bratislava 5
 tel.: +421 2 622 72 777, fax: +421 2 622 72 778, e-mail: servis@datalan.sk