

Zmluva o dielo č. ÚVN-36-42/2019-042

uzatvorená v zmysle ustanovení § 269 a nasl. a § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb.
Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov
(ďalej len „zmluva“)

Článok I Zmluvné strany

Objednávateľ:

Obchodné meno: **Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok - FN**
Sídlo: ul. gen. Miloša Vesela 21, 034 26 Ružomberok
Zastúpený: MUDr. Peter Vaněk, riaditeľ
IČO: 31936415
DIČ: 2020590187
IČ DPH: SK2020590187
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
Číslo účtu: 7000177393/8180
IBAN: SK84818000000007000177393
Osoba oprávnená rokovať vo veciach technických:

(ďalej len „Objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: **Data Security Consulting, s.r.o.**
Sídlo: kpt. Nálepku 10, 031 01 Liptovský Mikuláš
Zastúpený: Ing. Miloš Šmirjak, CSc., konateľ
IČO: 36 406 996
DIČ: 2020128198
IČ DPH: SK2020128198
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
Číslo účtu: 2625714862/1100
IBAN: SK961100 0000 002625714862
Zapísaný v OR Okresného súdu Žilina, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 13727/L
Osoba oprávnená rokovať vo veciach technických: Ing. Peter Glemba

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

Článok II

Predmet zmluvy a kvalitatívne požiadavky

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje pre objednávateľa zhotoviť dielo - Vykonanie penetračných testov a informačného auditu odolnosti proti typom útokov, ako DOS alebo phishing podľa metodiky OSSTMM a ISO 27 000.
- 2.2 Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi za zhotovené dielo dohodnutú cenu.

Článok III

Čas, miesto a spôsob zhotovenia diela

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať dielo špecifikované v článku II. bod 2.1 tejto Zmluvy o dielo (ďalej len „Zmluva“) do 6 týždňov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy a obdržania požadovaných relevantných podkladov. Zhotoviteľ bude zhotovovať dielo vo svojom sídle a sídle objednávateľa.
- 3.2 Zhotoviteľ odovzdá predmet plnenia Zmluvy alebo jeho časti objednávateľovi podľa prílohy č. 1 v sídle objednávateľa.

Článok IV

Cena diela a platobné podmienky

- 4.1 Cena za predmet Zmluvy je podľa prílohy č. 1 stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov pevnou sumou, ako cena maximálna a konečná za celý predmet zmluvy v celkovej výške

60 000,00 € bez DPH

(slovom: šesťdesiat tisíc Eur a 00 centov bez DPH).

Cena zahŕňa všetky náklady súvisiace s plnením predmetu zmluvy.

- 4.2 Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve, zákona č. 222/2004 z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, a to najmä:
- a) názov a sídlo Zhotoviteľa, názov a sídlo Objednávateľa,
 - b) označenie faktúry a jej číslo,
 - c) registračné číslo a dátum podpisu Zmluvy,
 - d) predmet plnenia (podrobná špecifikácia služieb) a deň jeho splnenia,
 - e) dátum vyhotovenia a lehotu splatnosti faktúry,
 - f) označenie banky a číslo bankového účtu Zhotoviteľa,
 - g) označenie banky a číslo bankového účtu Objednávateľa,
 - h) celkovú fakturovanú čiastku a náležitosti na účely DPH,
 - i) podpis a odtlačok pečiatky Zhotoviteľa,
 - j) prílohy požadované Objednávateľom.
- 4.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vystaviť faktúru v 3 originálnych výtlačkoch na základe akceptačného protokolu podpísaného a schváleného oboma zmluvnými stranami po riadnom a včasnom dodaní diela alebo jeho časti podľa prílohy č. 1. Podpísaním akceptačného protokolu objednávateľ potvrdzuje, že dielo bolo dodané včas a riadne v zmysle požiadaviek objednávateľa špecifikovaných v prílohe č. 1.
- 4.4. V prípade, ak faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti určené všeobecne záväzným právnym predpisom alebo touto Zmluvou, Objednávateľ je oprávnený do siedmich pracovných dní od jej riadneho doručenia faktúru vrátiť Zhotoviteľovi na doplnenie s uvedením nedostatkov. V tomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom riadneho doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.
- 4.5 Faktúru je nevyhnutné doručiť doporučenou poštou alebo osobne do podateľne Objednávateľa v obálke označenej „FAKTÚRA“. Za správne vyhotovenie faktúry zodpovedá v plnom rozsahu Zhotoviteľ. Lehota splatnosti faktúry je 14 dní odo dňa jej riadneho doručenia Objednávateľovi.
- 4.6 Úhrada bude vykonaná formou bezhotovostného platobného styku. Faktúra sa považuje za uhradenú dňom odpísania fakturovanej sumy z bankového účtu Objednávateľa v prospech bankového účtu Zhotoviteľa.
- 4.7 Objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou faktúry, pokiaľ najneskôr v posledný deň jej splatnosti bola fakturovaná suma odpísaná z jeho bankového účtu v prospech bankového účtu Zhotoviteľa.
- 4.8 Objednávateľ v súvislosti s plnením predmetu Zmluvy neposkytuje žiadne preddavky.

Článok V

Vlastnícke právo k dielu

- 5.1 Vlastníkom zhotovovaného diela je zhotoviteľ, ktorý znáša i nebezpečenstvo škody na ňom. Vlastníctvo k zhotovenému dielu ako i nebezpečenstvo škody na ňom prechádza na objednávateľa odovzdaním diela a uhradením ceny za dielo, t.j. po odpísaní ceny za dielo v zmysle čl. IV tejto zmluvy z účtu objednávateľa.

- 5.2 Realizácia tejto zmluvy nenaruša práva zhotoviteľa použiť základné technológie, ktoré sú súčasťou riešenia, pri aplikáciách podobného typu.
- 5.3 Prevzatie predmetu diela bude uskutočnené písomne, formou zápisu o prevzatí diela v sídle objednávateľa.

Článok VI

Práva a povinnosti zmluvných strán

- 6.1 Zhotoviteľ je povinný zhotoviť dielo v rozsahu a termíne dohodnutom v tejto zmluve.
- 6.2 Zhotoviteľ je povinný uskutočniť účinné opatrenia, ktoré znemožnia narušenie plnenia diela a zhotoviť dielo prostredníctvom zamestnancov, ktorí majú na vykonávanie diela potrebnú kvalifikáciu.
- 6.3 Zhotoviteľ zodpovedá za včasnosť, úplnosť a odbornú kvalitu dodávaného diela a služieb s ním spojených.
- 6.4 Objednávateľ sa zaväzuje zabezpečiť činnosti, na ktorých je zhotoviteľ od objednávateľa závislý tak, aby mohol zhotoviteľ vecne a časovo plniť predmet zmluvy. Zhotoviteľ je povinný dielo vyhotoviť podľa požiadaviek uplatnených objednávateľom a počas plnenia zmluvy sa riadiť pokynmi objednávateľa.
- 6.5 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať zhotovovanie diela v ktorejkoľvek časti riešenia vo vzájomne dohodnutých termínoch, aj prostredníctvom ním poverených odborníkov. Termín kontroly musí byť dohodnutý 7 dní dopredu.
- 6.6 Ak zistí objednávateľ, že zhotoviteľ plní dielo v rozpore s podmienkami stanovenými touto zmluvou a oznámi túto skutočnosť zhotoviteľovi, zhotoviteľ je povinný odstrániť nedostatky na vlastné náklady v lehote určenej objednávateľom. V prípade, ak zhotoviteľ neodstráni nedostatky v určenej dobe, takéto konanie sa považuje za podstatné porušenie podmienok zmluvy a objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy a zhotoviteľ je povinný objednávateľovi odovzdať všetky podklady získané od objednávateľa.
- 6.7 Ak zistí zhotoviteľ, že objednávateľ mu dáva pokyny, ktoré môžu znehodnotiť plnenie diela tak, ako je stanovené v tejto zmluve, je povinný objednávateľovi túto skutočnosť oznámiť. V prípade, ak objednávateľ trvá na takýchto pokynoch, takéto konanie sa považuje za podstatné porušenie podmienok zmluvy a zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy. Pritom odovzdá objednávateľovi všetky od neho získané podklady a objednávateľ uhradí zhotoviteľovi všetky nabehnuté náklady.
- 6.8 Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi všetky získané výsledky vývojových prác vzťahujúce sa k predmetu zmluvy ku dňu splnenia zmluvy.
- 6.9 Zmluvné strany sú povinné neodkladne sa navzájom informovať o skutočnostiach, ktoré by mohli podstatne obmedziť alebo znemožniť plnenie diela. Zmluvná strana, u ktorej takáto skutočnosť nastala, sa zaväzuje zároveň aj navrhnúť riešenie na odstránenie tejto skutočnosti tak, aby nedošlo k časovému posunu odovzdania plneného diela.
- 6.10 Zrušenie alebo odstúpenie od zmluvy sa doručuje druhej zmluvnej strane doporučenou zásielkou na adresu sídla zmluvnej strany. V prípade neúspešného doručenia uvedených písomností doručou listovou zásielkou sa tretí deň uloženia zásielky na pošte bude považovať za deň riadneho doručenia. Písomnosť sa bude považovať za riadne doručенú aj vtedy, ak ju adresát odmietne prevziať.

Článok VII

Zmluvné pokuty

- 7.1 V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním predmetu diela v dohodnutom termíne podľa článku III zmluvy zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,03% z ceny diela za každý, aj začatý deň omeškania.

- 7.2 V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením ceny diela v dohodnutom termíne zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,03% z dlžnej sumy za každý, aj začatý deň omeškania.
- 7.3 Zaplatenie zmluvnej pokuty nemá vplyv na nárok na náhradu škody, ktorá vznikla z nesplnenia povinnosti zabezpečenej zmluvnou pokutou.

Článok VIII

Záruka a reklamačné podmienky

- 8.1 Dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy má nedostatky, ak nezodpovedá podmienkam stanoveným touto zmluvou. Zhotoviteľ zodpovedá za nedostatky, ktoré má dielo v dobe jeho odovzdania, nezodpovedá však za nedostatky vzniknuté po odovzdaní diela neodborným používaním, nedodržaním pokynov daných objednávateľovi zhotoviteľom.
- 8.2 Zhotoviteľ je povinný vykonať pri odovzdávaní diela preverenie základných vlastností odovzdávaného diela, ktorý je predmetom tejto zmluvy. V prípade úspešných výsledkov preverenia základných vlastností diela objednávateľ dielo prevezme, pri neúspešnom výsledku dielo alebo jeho časť objednávateľ vráti zhotoviteľovi na dopracovanie a uplatní príslušné sankcie.
- 8.3 Skryté nedostatky zistené pri používaní diela je objednávateľ oprávnený reklamovať do 30 dní odo dňa zistenia nedostatku.
- 8.4 Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu najneskôr do päť pracovných dní odo dňa písomného nahlásenia nedostatku diela tento nedostatok alebo vadu odstrániť na vlastné náklady.
- 8.5 Záručná lehota na zhotovené dielo je 24 mesiacov odo dňa prevzatia diela objednávateľom.

Článok IX

Záverečné ustanovenia

- 9.1 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboch zmluvných strán a účinnosť nasledujúci deň po zverejnení v CRZ. Súhlas s celým textom zmluvy potvrdzujú zmluvné strany podpisom svojich oprávnených zástupcov.
- 9.2 Zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, z toho jeden pre zhotoviteľa a jeden pre objednávateľa.
- 9.3 Zhotoviteľ je povinný o predmete diela a o skutočnostiach činnosti objednávateľa, s ktorými sa pri zhotovovaní diela oboznámi, zachovávať mlčanlivosť.
- 9.4 Zástupcovia oboch zmluvných strán si starostlivo prečítali jednotlivé ustanovenia tejto zmluvy, prehlasujú, že ich pochopili a na znak súhlasu s obsahom zmluvy a jej ustanoveniami ju podpísali.

V Ružomberku, dňa 06.05.2019

Za objednávateľa

Vo Ružomberku, dňa 29.04.2019

Za zhotoviteľa

MUDr. Peter Vaněk
riaditeľ

Ing. Miloš Šmirjak, CSc.
konateľ

Špecifikácia predmetu riešenia

Ceny bez DPH

- | | | |
|-----------|--|--------------------|
| 1. | Externý penetračný test | 14 150,00 € |
| | a) Kontrola zraniteľností | |
| | b) Testovanie prieniku | |
| | c) Zbieranie informácií | |
| | d) Enumerovanie a mapovanie zraniteľností | |
| | e) Využitie Zraniteľností | |
| | f) Testovanie poštového serveru | |
| | g) Testovanie DNS zón | |
| | h) Vypracovanie správy z testov | |
| 2. | Penetračný test Intranetu – kde testovanie sa vzťahuje na: | 27 020,00 € |
| | a) Sieťovú infraštruktúru | |
| | b) Politiku používateľských hesiel | |
| | c) Domény Windows | |
| | d) Vonkajšie a postranné komunikačné kanály | |
| | e) Management rozhraní a hardvérových zariadení | |
| | f) Prístupy k firemnej pošte Exchange a IceWarp | |
| | g) Vypracovanie správy z testov | |
| 3. | Bezpečnostný audit | 18 830,00 € |
| | a) Kontrola informačných aktív | |
| | b) Klasifikácia aktív | |
| | c) Kontrola nastavenia klientskej stanice a jej doménovej politiky | |
| | d) Audit bezdrôtovej siete | |
| | e) Vypracovanie správy z auditu | |

Poznámky k riešeniu:

- Externý penetračný test je realizovaný z pohľadu potenciálneho anonymného útočníka z Internetu, ktorý nedisponuje žiadnymi informáciami o testovanej topológii a testovaných službách.
- Penetračné testovanie Intranetu pozostáva z viacerých fáz, ktoré sú realizované v súlade s OSSTMM, kapitola 10 – Telecommunications Security Testing. Použité nástroje a postupy sú definované v Penetration Testing Framework. Test je realizovaný z pohľadu potenciálneho anonymného útočníka, ktorý má fyzický prístup do internej siete.
- Objednávateľ poskytne potrebnú súčinnosť pri príprave a vykonávaní testovania.
- Objednávateľ zabezpečí v súčinnosti s riešiteľom vyplnenie dodaných dotazníkov pre vykonanie Bezpečnostného auditu na vybraných posádkových ambulanciách a klinikách pre získanie potrebných vstupných informácií.