



SMLOUVA O POSKYTNUTÍ SLUŽEB – ZAJIŠTĚNÍ PENETRAČNÍCH TESTŮ

Evidenční číslo smlouvy objednatele: 565/18/13/SIS

Evidenční číslo smlouvy poskytovatele: 47/2018

Smluvní strany:

- 1. Fakultní nemocnice Plzeň, Edvarda Beneše 1128/13, 305 99 Plzeň
zastoupená MUDr. Václavem Šimánkem, Ph.D., ředitelem
IČO: 00669806, DIČ: CZ00669806
bankovní spojení: Česká národní banka, číslo účtu: 33739311/0710**

dále jen „objednatel“

a

- 2. Jméno: CESNET z.s.p.o.
Sídlo: Zikova 1903/4, 160 00 Praha 6-Dejvice
IČO: 63839172 DIČ: CZ63839172
Obchodní rejstřík: zapsané ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v
Praze, spis. značka L 58848
zastoupená: xxx
bankovní spojení: xxx**

dále jen „poskytovatel“

uzavřely v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) tuto Smlouvu o poskytnutí služeb (dále jen „smlouva“).

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek poskytovatele poskytnout objednateli na vlastní odpovědnost, řádně a včas službu spočívající v provedení penetračních testů serverové infrastruktury a datové sítě (dále jen „služba“) a předání závěrečné zprávy.
2. Rozsah služby je podrobně specifikován v příloze č. 1 této smlouvy „Specifikace penetračních testů“.
3. Objednatel se zavazuje řádně provedenou službu převzít a zaplatit poskytovateli dohodnutou cenu dle čl. II. odst. 1. této smlouvy.

II. Cena

1. Celková cena činí: 369.600,- Kč bez DPH, tj. 447.216,- Kč vč. 21 % DPH.
2. Celková cena včetně DPH je sjednána jako závazná a nejvýše přípustná.



3. V celkové ceně jsou zahrnuty veškeré náklady poskytovatele nezbytné pro řádné a včasné provedení služby dle této smlouvy, tedy veškeré práce, cestovní náklady, čas strávený na cestě a další činnosti nutné pro řádné splnění předmětu této smlouvy.

III.

Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit poskytovateli cenu bezhotovostním převodem na bankovní účet poskytovatele uvedený v záhlaví této smlouvy na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného poskytovatelem po řádném splnění předmětu plnění dle této smlouvy, tedy po podpisu akceptačního protokolu dle čl. 5 odst. 3. Splatnost faktury činí **30 dnů** od jejího prokazatelného doručení objednateli.
2. Poskytovatel vystaví fakturu do 7 kalendářních dnů po řádném poskytnutí služby. Faktura musí mít veškeré náležitosti řádného daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Na faktuře bude uvedeno evidenční číslo smlouvy objednatele uvedené v záhlaví.
3. Společně s fakturou je poskytovatel povinen předložit akceptační protokol potvrzený příjemcem.
4. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět poskytovateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí objednatel poskytovateli písemně zároveň s vrácenou fakturou. V závislosti na povaze závady je poskytovatel povinen fakturu včetně jejích příloh opravit nebo vyhotovit novou. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněné či opravené faktury.

IV.

Termín plnění

1. Poskytovatel se zavazuje poskytnout službu dle čl. I této smlouvy nejpozději do 30. 6. 2018

V.

Předání a převzetí služby

1. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem objednatele je pro účely této smlouvy určen xxx, tel. xxx e-mail: xxx.
2. Kontaktní osobou poskytovatele je pro účely této smlouvy určen xxx, tel. xxx, e-mail: xxx.
3. Povinnost poskytovatele provést službu dle čl. I. této smlouvy ve stanoveném rozsahu bude považována za splněnou provedením sjednaných činností prováděných v rámci plnění služby s následným převzetím služby kontaktní osobou objednatele a poskytovatele v termínu plnění dle článku IV. této smlouvy. Převzetím služby se rozumí potvrzení poskytovatelem vystaveného akceptačního protokolu o rozsahu provedení služby s uvedením data převzetí služby objednatelem.
4. Zjistí-li objednatel, že služba nebyla provedena řádně a trpí vadami, odmítne její převzetí s vytčením vad. O takovém odmítnutí sepíše objednatel zápis s vytknutím nedostatků, které je poskytovatel povinen odstranit v objednatelově určené době uvedené v zápise.

VI.

Odpovědnost za vady

1. Poskytovatel odpovídá objednateli za vadně poskytnutou službu, kdy vadně poskytnutou službou se rozumí neposkytnutí služby ve sjednaném rozsahu nebo byla-li při plnění služby porušena povinnost, ke splnění které se poskytovatel zavázal touto smlouvou.
2. Zjistí-li objednatel kdykoliv při kontrole plnění služby, že služba není plněna řádně, upozorní na vadné plnění služby poskytovatele. Poskytovatel je povinen zajistit, aby se vytknuté vady neopakovaly, a jedná-li se o vady odstranitelné, tyto okamžitě (neprodleně) po upozornění na



vady nebo ve sjednané době, nejpozději však do 15 kalendářních dnů od písemného upozornění na vady, odstraní tak, aby bylo zajištěno řádné plnění služby podle této smlouvy.

VII. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména:
 - a) prodlení poskytovatele s provedením služby o více než 30 dní;
 - b) jestliže poskytovatel ujistil objednatele, že služba má určité vlastnosti, zejména vlastnosti objednatelem vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - c) nemožnost odstranění vady; nebo
 - d) v případě, že se kterékoliv prohlášení poskytovatele uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
3. Odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.

VIII. Trvání smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do 30. 6. 2018
2. Před uplynutím doby dle odst. 1 tohoto článku lze tuto smlouvu ukončit na základě vzájemné písemné dohody obou smluvních stran, písemnou výpovědí smlouvy ze strany objednatele dle odst. 3 tohoto článku či ze strany poskytovatele dle odst. 4 tohoto článku nebo odstoupením od smlouvy dle článku VII. této smlouvy, a dále v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Objednatel je oprávněn vypovědět smlouvu kdykoliv, a to i bez udání důvodu. Výpověď smlouvy musí být objednatelem učiněna písemně a doručena poskytovateli, přičemž výpovědní doba v délce 1 měsíce počíná běžet dnem následujícím po dni doručení písemné výpovědi poskytovateli.
4. Poskytovatel je oprávněn vypovědět smlouvu kdykoli v jejím průběhu, pokud není schopen plnit své povinnosti z důvodu na straně objednatele (např. neposkytnutí součinnosti objednatele, neplnění povinností objednatele). Výpovědní doba bude v takovém případě činit 2 měsíce a počne běžet následující den po doručení písemné výpovědi objednateli.
5. Ukončením účinnosti této smlouvy dohodou, výpovědí nebo odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva na smluvní pokuty a náhradu újmy a další závazky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po ukončení účinnosti této smlouvy.

IX. Sankce

1. Pro případ prodlení poskytovatele s termínem plnění uvedeným v článku IV. této smlouvy, se poskytovatel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny včetně DPH uvedené v čl. II této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
2. Smluvní strana, která poruší povinnost mlčenlivosti uvedenou v čl. X. této smlouvy, je povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (slovy: sto tisíc korun českých) za každý případ porušení takové smluvní povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody.
3. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny je poskytovatel oprávněn požadovat po objednateli zaplacení úroků z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
4. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst oproti pohledávce poskytovatele.
5. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet objednatele.
6. Poskytovatel je povinen nahradit objednateli v plné výši újmu, která objednateli vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků poskytovatele dle této smlouvy.
7. Poskytovatel uhradí objednateli náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

X.

Ochrana informací

1. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o osobních údajích a veškerých skutečnostech a informacích týkajících se druhé smluvní strany, o nichž se dozví při anebo v souvislosti s plněním této smlouvy, zejména obchodní a technické povahy a know-how, nebo které byly nebo budou smluvní straně sděleny druhou smluvní stranou při anebo v souvislosti s plněním této smlouvy a které zároveň nejsou veřejně známé nebo dostupné a jsou jako důvěrné označeny nebo o nich lze zároveň důvodně předpokládat, že na jejich utajení má sdělující smluvní strana zájem (dále jen „Důvěrné informace“). Za Důvěrné informace se vždy považuje závěrečná zpráva, a to jak v tištěné tak elektronické formě, a logy jednotlivých skenů a testů.
2. Každá ze smluvních stran se zavazuje zajistit, aby nedošlo k úniku, zveřejnění a šíření osobních údajů a důvěrných informací získaných od druhé smluvní strany, a zavazuje se chránit tajnost osobních údajů a důvěrných informací. Smluvní strany jsou povinny zavázat své zaměstnance, kteří se budou podílet na plnění této smlouvy, k povinnosti mlčenlivosti v rozsahu dle tohoto článku. Použije-li některá ze smluvních stran k plnění třetí osoby, je oprávněna zpřístupnit jí Důvěrné informace získané od druhé smluvní strany pouze v rozsahu nezbytně nutném pro jí poskytované plnění a je rovněž povinna zavázat třetí osobu povinností mlčenlivosti v rozsahu dle této smlouvy.
3. Závazky obsažené v tomto článku se nevztahují na důvěrné informace, které:
 - a) jsou v době jejich poskytnutí veřejně dostupné, nebo které se po jejich poskytnutí stanou bez porušení této smlouvy dostupnými veřejnosti,
 - b) je příjemce Důvěrných informací povinen poskytnout podle právních předpisů či na základě rozhodnutí soudu či příslušného orgánu veřejné správy, a to za předpokladu, že tato smluvní strana okamžitě po vzniku této právní povinnosti oznámila druhé smluvní straně danou skutečnost (nebrání-li jí v tom platné právní předpisy nebo rozhodnutí soudu či příslušného orgánu veřejné správy) a učinila u zpřístupňovaných Důvěrných informací taková opatření, aby byla u zpřístupňovaných Důvěrných informací zajištěna tajnost v maximální míře přípustné danými právními předpisy nebo rozhodnutím soudu či orgánu veřejné správy,
 - c) budou zpřístupněny veřejnosti na základě předchozí písemné dohody smluvních stran.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti uveřejněním smlouvy v registru smluv.



FAKULTNÍ NEMOCNICE PLZEŇ

Edvarda Beneše 13, 305 99 Plzeň - Bory
alej Svobody 80, 304 60 Plzeň - Lochotín
IČO 00669806 tel.: 377 401 111, 377 103 111

2. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
3. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
4. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
5. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
6. Smlouva bude vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom exempláři.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
 - Příloha č. 1 – Specifikace penetračních testů
8. Smluvní strany shodně a svobodně prohlašují, že se bez výhrad shodly na tom, že Fakultní nemocnice Plzeň zveřejní tuto smlouvu a související přílohy v Registru smluv, ve lhůtě a za podmínek stanovených dle zákona č. 340/2015 Sb., a to včetně osobních údajů.

Dne:

Dne:

.....
razítko a podpis Objednatele
MUDr. Václav Šimánek, Ph.D.
ředitel FN Plzeň

.....
razítko a podpis Poskytovatele



PŘÍLOHA Č. 1 KE SMLouvĚ O POSKYTNUTÍ SLUŽEB – ZAJIŠTĚNÍ PENETRAČNÍCH TESTŮ

Evidenční číslo smlouvy: 47/2018

Smluvní strany:

- 1. Fakultní nemocnice Plzeň, Edvarda Beneše 1128/13, 305 99 Plzeň
zastoupená MUDr. Václavem Šimánkem, Ph.D., ředitelem
IČO: 00669806, DIČ: CZ00669806
bankovní spojení: Česká národní banka, číslo účtu: 33739311/0710**

dále jen „objednatel“

a

- 2. Jméno: CESNET z. s. p. o.
Sídlo: Zikova 1903/4, 160 00 Praha 6
IČO: 63839172 DIČ: CZ63839172
Obchodní rejstřík: zapsané ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v
Praze, spis. značka L 58848
zastoupená: xxx
bankovní spojení: xxx**

dále jen „poskytovatel“

I. Účel přílohy

Účelem této přílohy je specifikace předmětu plnění.

II. Specifikace penetračních testů

Cílem penetračních testů je ověřit, zda

- lze získat neoprávněný přístup k službám/datům/systemům,
- lze neoprávněně modifikovat/zničit data,
- lze narušit dostupnost služeb/systemů,
- lze získat autentizační údaje,
- lze zneužít infrastrukturu k útokům na síť a služby třetích stran a existují zranitelnosti, které mohou vést k předchozím bodům.

Zakázka se skládá z následujících částí:

- Scanování IP rozsahu, sběr dat
- Testování vybraných služeb na zranitelnosti
- Sepsání závěrečné zprávy
- Prezentace výsledků

Testy budou prováděny nedestruktivní formou a budou zaměřeny na zranitelnosti programového vybavení a OS, ponechání defaultních hesel, provozování nadbytečných služeb, a také na detekci zařízení a služeb, které je možné zneužít pro odrážení záplavových útoků na síťové vrstvě.



FAKULTNÍ NEMOCNICE PLZEŇ

Edvarda Beneše 13, 305 99 Plzeň - Bory
alej Svobody 80, 304 60 Plzeň - Lochotín
IČO 00669806 tel.: 377 401 111, 377 103 111

Výstupem penetračních testů bude závěrečná zpráva obsahující kompletní seznam nálezů, tj. nalezených bezpečnostních zranitelností, jejich klasifikace dle závažnosti a doporučení k jejich odstranění a její prezentace formou osobní konzultace nebo videokonference. Penetrační test proběhne v rozsahu **255** vnějších IP adres (C rozsah), z toho cca **50** živých (odpovídajících na ping). Většina serverů a zařízení bude možné testovat v režimu 24/7, ostatní po vzájemné dohodě.

Dne:

Dne:

.....
razítko a podpis Objednatele
MUDr. Václav Šimánek, Ph.D.
ředitel FN Plzeň

.....
razítko a podpis Poskytovatele