

Smlouva o poskytnutí služby penetračních testů a bezpečnostního auditu informačního systému pro prezentaci výsledků voleb do krajských zastupitelstev a Senátu 2012, prezidentských voleb 2013 a dalších aplikací pro Český statistický úřad

(dále jen „smlouva“)

(č. ev. ČSÚ _____)

uzavřená ve smyslu ustanovení § 269 odst. 2 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku v platném znění a _____

Smluvní strany:

1. Zákazník: Česká republika- Český statistický úřad
se sídlem: Na padesátém 81, 100 82 Praha 10
zastoupený: doc. Ing. Iva Ritschelová, CSc., předsedkyně ČSÚ
IČ: 000 25 593
Bankovní spojení: Česká národní banka č. ú.: 2923001/0710

(dále jen „zákazník“) na straně jedné

a

2. Dodavatel: _____
se sídlem: _____
zastoupený: _____
IČ: _____
DIČ: _____
Bankovní spojení: _____ č. ú.: _____ / _____
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném _____ soudem v _____,
oddíl _____, vložka _____

(dále jen „dodavatel“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku výběrového řízení č. _____ k plnění veřejné zakázky s názvem „Poskytnutí služby penetračních testů a bezpečnostního auditu informačního systému pro prezentaci výsledků voleb do krajských zastupitelstev a Senátu 2012, prezidentských voleb 2013 a dalších aplikací pro Český statistický úřad“ smlouvu následujícího znění:

1. Předmět smlouvy

1.1 Předmětem smlouvy je poskytnutí služby penetračních testů a bezpečnostního auditu IS pro prezentaci výsledků voleb do do krajských zastupitelstev a Senátu ČR 2012 a prezidentských voleb 2013 (dále jen IS volby.cz) a dalších aplikací pro Český statistický úřad specifikovaných v Příloze č. 1

- 1.2 Zákazník se zavazuje tyto služby užívat v souladu s touto smlouvou a za tyto služby platit ve prospěch dodavatele ceny ve výši a za podmínek dále v této smlouvě stanovených.

2. Cena a platební podmínky

- 2.1 Ceny za poskytování služeb dle této smlouvy jsou stanoveny dohodou smluvních stran dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění. Cena je uvedena v Příloze č. 2 této smlouvy (dále jen „cena za poskytované služby“).
- 2.2 Cena za poskytované služby je stanovena jako nejvýše přípustná včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním služeb dle této smlouvy.
- 2.3 Cenu za poskytované služby je možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH.
- 2.4 Cena za poskytnuté služby bude společně s příslušnou DPH fakturována nejpozději do 15 kalendářních dnů od data předání plnění (viz bod 3.6). Tato faktura (daňový doklad) musí být doručena na adresu zákazníka.
- 2.5 Splatnost faktur - daňových dokladů se sjednává na 21 kalendářních dnů ode dne obdržení faktury - daňového dokladu zákazníkem. Faktura - daňový doklad musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dané zákonem o DPH v platném znění a musí k ní být přiložen protokol o předání a převzetí příslušné dílčí části předmětu plnění (viz čl. 3). V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zákazník oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět dodavateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury zákazníkovi.
- Účastníci shodně konstatují, že činnost dodavatele podle této smlouvy bude financována ze zvláštní kapitoly státního rozpočtu, která se otevírá až po oficiálním vyhlášení voleb příslušným ústavním činitelem.
- Účastníci se proto dohodli, že vznik práva dodavatele poprvé fakturovat a termín splatnosti první faktury bude stanoven objednatel, a to neprodleně po vyhlášení příslušných voleb a přidělení účelových finančních prostředků na daný typ voleb do rozpočtu objednatel. Další faktury za provedené práce budou již vystavovány a splatné obvyklým způsobem, tedy po splnění a předání (převzetí) plnění formou předávacího protokolu, se splatností faktury 21 dnů od doručení objednateli.
- 2.6 V případě podání reklamace na fakturaci jednotlivé dílčí služby se splatnost prodlužuje o dobu řešení reklamace. Dále se splatnost dané faktury prodlužuje v případě, že zákazník nebude akceptovat výsledek reklamačního řízení, a to až do rozhodnutí učiněného soudem.
- 2.7 Platba za úhradu poskytnutých služeb bude zákazníkem hrazena na bankovní účet dodavatele uvedený v záhlaví této smlouvy.
- 2.8 Zákazník neposkytuje zálohy.

3. Místo a termín plnění

- 3.1 Místem plnění této smlouvy je sídlo zákazníka, testy budou prováděny i ze sídla dodavatele, případně dalších míst dle povahy realizovaných testů.
- 3.2 Dodavatel se zavazuje provést požadované služby dle harmonogramu.
- 3.3 Dodavatel se zavazuje poskytovat zákazníkovi řádně a včas sjednané služby, a to po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy.
- 3.4 Zaměstnanci dodavatele budou zařazeni do řešitelského týmu voleb a budou spolupracovat s určenými pracovníky tohoto týmu podle konkrétního předmětu řešení při realizaci plnění této smlouvy.
- 3.5 Požadované práce budou probíhat v časovém rozmezí od 1. 7. 2012 do ukončení voleb v roce 2013.
- 3.6 Závěrečná zpráva bude předána dodavatelem nejpozději 10 pracovních dnů po skončení časového období za jednotlivé volby. Převzetí předmětu plnění formou převzetí závěrečné zprávy bude potvrzeno předávacím protokolem a stvrzeno podpisy odpovědných pracovníků smluvních stran uvedených výše v této smlouvě.
- 3.7 V případě, že zákazník ve lhůtě čtyř pracovních dnů ode dne předání závěrečné zprávy

nepodepíše předávací protokol, vyzve písemně dodavatel zákazníka ke zjednání nápravy či k předložení připomínek k závěrečné zprávě ve lhůtě dvou pracovních dnů.

4. Práva a povinnosti zákazníka

- 4.1 Zákazník se zavazuje platit za řádné a včasné poskytnutí sjednaných služeb dohodnuté ceny uvedené v Příloze č. 2 této smlouvy.
- 4.2 Zákazník neodpovídá za majetek dodavatele, který tento použije k poskytování sjednaných služeb v objektech či na pozemcích zákazníka.
- 4.3 Zákazník je povinen zajistit pro oprávněné osoby dodavatele přístup k zařízení dodavatele umístěnému v objektu, kde je služba instalována, a to pro účely zákazníkem vyžádaného servisního zásahu nebo po předchozí dohodě se zákazníkem, pro účely preventivní údržby svého zařízení.
- 4.4 Zákazník se zavazuje dodavateli poskytnout v nezbytné míře přiměřenou a obvyklou součinnost tak, aby dodavatel mohl řádně a včas plnit závazky vyplývajícímu z této smlouvy.
- 4.5 Zákazník určil, že osobou oprávněnou k jednání za zákazníka ve věcech technických řešení (technický zástupce) je/Jsou:

Jméno: Jana Vodičková
email: jana.vodickova@czso.cz
tel.: 2 7405 2449

Jméno: Jiří Lejnar
email: jiri.lejnar@czso.cz
tel.: 2 7405 2243

- 4.6 Zákazník určil, že osobou oprávněnou k jednání za zákazníka ve věcech administrativních a ekonomických záležitostí je/Jsou:

Jméno: Jana Vodičková
email: jana.vodickova@czso.cz
tel.: 2 7405 2449

Jméno: Jiří Lejnar
email: jiri.lejnar@czso.cz
tel.: 2 7405 2243

- 4.7 Zákazník je oprávněn jednostranně snížit rozsah poskytovaných služeb dle této smlouvy, a to bez nároku na uplatnění jakékoli sankce a/nebo náhrady škody ze strany dodavatele.

5. Práva a povinnosti dodavatele

- 5.1 Dodavatel prohlašuje, že má oprávnění k podnikání v rozsahu plnění této smlouvy, že při poskytování služeb bude postupovat s odbornou péčí a odpovídá za to, že realizací smlouvy nejsou dotčena práva třetích osob. Veškerá odpovědnost z toho vyplývající jde k tíži dodavatele. Dodavatel odpovídá za škodu způsobenou porušením jeho povinností nebo způsobenou jeho činnostmi.
- 5.2 Dodavatel je povinen provádět veškerou komunikaci se zákazníkem v českém nebo slovenském jazyce.
- 5.3 Dodavatel při poskytování služeb dle této smlouvy odpovídá za dodržování předpisů BOZP a PO svými zaměstnanci, popřípadě dalšími fyzickými osobami vykonávajícími práci v jeho prospěch, na pracovišti zákazníka. Veškeré škody, které vzniknou porušením těchto předpisů zaměstnanci dodavatele nebo dalšími fyzickými osobami vykonávajícími práci v jeho prospěch, jdou k tíži dodavatele. Pokud Dodavatel svou činností způsobí nebezpečí na pracovišti zákazníka, je povinen ho sám zabezpečit a neprodleně o tom informovat zákazníka.
- 5.4 Veškeré škody, které vzniknou porušením těchto povinností ze strany dodavatele, jdou v plné

výši k tíži dodavatele.

5.5 Dodavatel se zavazuje, že použije-li subdodavatele budou se tyto subdodavatelé na plnění předmětu této smlouvy podílet max. v rozsahu 20% z ceny za poskytované služby.

5.6 Dodavatel určil, že osobou oprávněnou k jednání za dodavatele ve věcech technických řešení (technický zástupce) a pro zákazníka dostupnou v režimu 10x5 je/jsou:

Jméno: _____

email: _____

tel.: _____

5.7 Dodavatel určil, že osobou oprávněnou k jednání za dodavatele ve věcech administrativních a ekonomických záležitostí (obchodní zástupce) a pro zákazníka dostupnou v režimu 10x5 je/jsou:

Jméno: _____

email: _____

tel.: _____

6. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

6.1 V případě prodlení s úhradou řádně vystavené faktury – daňového dokladu je dodavatel oprávněn účtovat zákazníkovi pouze zákonný úrok z prodlení tj. úrok podle nař. vl. ČR č. 142/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

6.2 Za neplnění smlouvy (překročení termínu) z důvodů na straně dodavatele, vzniká zákazníkovi právo na smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každý pracovní den prodlení.

6.3 V případě, že dodavatel poruší zákazníkem stanovené omezení subdodavatelského závazku dle odst. 5.8 smlouvy, je zákazník oprávněn účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti a každý den trvání takového porušení až do sjednání nápravy dodavatelem.

6.4 V případě, že zaměstnanci dodavatele, nebo osoby vykonávající práci v jeho prospěch poruší na pracovišti zákazníka jím stanovené předpisy BOZP a PO, je zákazník oprávněn účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti.

6.5 V případě porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy dodavatelem nebo osobami, které dodavatel využil k plnění části předmětu plnění této smlouvy, je zákazník oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 500.000,- Kč, a to za každé takové porušení. Tím není dotčen nárok na náhradu vzniklé škody.

6.6 Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v souvislosti s porušením povinností škoda, kterou lze vymáhat samostatně a v plné výši.

6.7 Nárok na náhradu škody způsobené porušením povinností dodavatele není sjednáním smluvní pokuty dotčen. V případě, že v důsledku prokazatelného nesplnění smluvní povinnosti dodavatelem bude zákazníkovi způsobena škoda, a to např. uložením pokuty, má zákazník právo na náhradu takové škody v plné výši od dodavatele.

7. Doba trvání smlouvy

7.1 Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, přičemž platí datum pozdějšího podpisu.

7.2 Smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to na dobu od 1. 7. 2012 do ukončení voleb prezidenta republiky v roce 2013 .(doba účinnosti).

7.3 Doba trvání této smlouvy může být též ukončena písemnou dohodou obou smluvních stran.

7.4 Odstoupit od této smlouvy je možné pouze v případech, které stanoví smlouva nebo z důvodů stanovených obchodním zákoníkem.

7.5 Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna okamžitě odstoupit od této smlouvy v případě, že druhá smluvní strana podstatně poruší své povinnosti vyplývající z této smlouvy (viz odst. 7.6 a 7.7 smlouvy). Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně s uvedením jeho důvodu.

7.6 Zákazník je oprávněn okamžitě odstoupit od této smlouvy zejména v případech, že:

- dodavatel je v prodlení s plněním části předmětu této smlouvy více jak 10 kalendářních dnů,
- dodavatel nebo osoby, které dodavatel využil k plnění části předmětu plnění této smlouvy, poruší povinnost mlčenlivosti dle této smlouvy.
- dodavatel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon) v platném znění.
- dodavatel poruší zákazníkem stanovené omezení subdodavatelského závazku dle odst. 5.8 smlouvy.

- 7.7 Dodavatel je oprávněn okamžitě odstoupit od této smlouvy v případě, že zákazník je v prodlení se zaplacením řádně vystavené faktury delším než 30 dnů.
- 7.8 V případě odstoupení kterékoliv ze smluvních stran od této smlouvy, končí platnost a účinnost této smlouvy dnem doručení písemného oznámení o odstoupení od této smlouvy druhé smluvní straně. V případě odstoupení od této smlouvy budou vyrovnány nároky obou smluvních stran tak, aby nedošlo k bezdůvodnému obohacení ani jedné smluvní strany, a to nejpozději do 30 dnů ode dne ukončení smlouvy.

8. Ostatní ujednání

- 8.1 Dodavatel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech informacích a skutečnostech, které získal od zákazníka nebo se kterými se seznámil v souvislosti s plněním této smlouvy a dodržováním požadavků stanovených zákazníkem, a zavazuje se, že případná data, informace a dokumenty takto získané neposkytne třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu zákazníkem. Povinnost zachovávat mlčenlivost trvá i po skončení smluvního vztahu založeného touto smlouvou. Dodavatel zajistí splnění této povinnosti také třetími osobami, které využil k plnění části předmětu plnění této smlouvy.
- 8.2 Dodavatel je oprávněn uvádět zákazníka v seznamu svých referenčních zákazníků.
- 8.3 Dodavatel souhlasí se zveřejněním této smlouvy zákazníkem v plném rozsahu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění.

9. Závěrečná ustanovení

- 9.1 Právní vztahy výslovně neupravené touto smlouvou se řídí zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník v platném znění. Veškeré spory vzniklé mezi smluvními stranami na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní, které se nepodaří odstranit jednáním mezi stranami, budou s konečnou platností rozhodovány příslušným obecným soudem. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
- 9.2 Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze formou písemných, oboustranně podepsaných číslovaných dodatků, pokud není v této smlouvě uvedeno jinak.
Pověřená osoba zákazníka je rovněž oprávněna předávat na kontaktní místo zákaznické podpory požadavky na zřízení, změnu nebo zrušení ve smlouvě definovaných dílčích služeb.
- 9.3 Tato smlouva je vyhotovena ve 4 (čtyřech stejnopisech) s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po 2 (dvou) vyhotoveních.
- 9.4 Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:
- a) Příloha č. 1 – Definice poskytovaných služeb
 - b) Příloha č. 2 – Cena za poskytované služby
 - c) Příloha č. 3 – Seznam subdodavatelů
 - d) Příloha č. 4 – Harmonogram plnění
- 9.5 Obě strany prohlašují, že jednotlivé články této smlouvy jsou dostatečné z hlediska náležitosti pro vznik smluvního vztahu a že bylo využito smluvní volnosti stran a tato smlouva se uzavírá určitě, vážně a srozumitelně. Zároveň smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že tato nebyla ujednána v tísni, ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Výše uvedená prohlášení obě smluvní strany potvrzují svým podpisem.

V Praze dne

V _____ dne _____

Za zákazníka

Česká republika- Český statistický úřad

Za dodavatele:

.....
doc. Ing. Iva Ritschelová, CSc.,
předsedkyně ČSÚ

.....
[podpis osoby oprávněné jednat
jménem dodavatele]

Příloha č. 1 smlouvy – Definice poskytovaných služeb

(Pokyn pro uchazeče - Uchazeč povinně doplní podrobný popis a specifikaci nabízeného plnění, které musí splňovat požadavky na technickou specifikaci uvedenou v příloze č. 1 zadávací dokumentace, v souladu s bodem 5.1 zadávací dokumentace, příp. uchazeč uvede odkaz na část nabídky, která takový popis a specifikaci nabízeného plnění obsahuje).

Předmět plnění

Předmětem zakázky je poskytnutí služby penetračních testů a bezpečnostního auditu IS pro prezentaci výsledků voleb do krajských zastupitelstev a Senátu 2012 a prezidentských voleb 2013 (dále jen IS volby.cz) a dalších aplikací pro Český statistický úřad.

Cílem je ověřit reálný stav zabezpečení pomocí vhodných testů, realizovaných na základě široce používaných standardů v této oblasti. Účelem je zejména ověření bezpečnosti použitých webových aplikací a komunikačních rozhraní, klíčových prvků celého řešení a posouzení celkové míry ochrany před neautorizovanými vstupy. Kromě odhalení případných bezpečnostních slabín budou vždy navržena účinná opatření k jejich eliminaci nebo snížení dopadu, včetně stanovení priorit při jejich realizaci. Pokud budou případné nalezené problémy odstraněny ještě v době běhu této zakázky, bude provedena kontrola výsledku opravy (re-test).

Základní vektory a způsoby testů

V rámci zakázky předpokládáme ověření bezpečnosti dále uvedenými způsoby především v těchto oblastech:

Bezpečnostní testy IS pro volby (pro volby 2012 a 2013):

- Externí penetrační testy a testy webové aplikace vnějšího webového rozhraní www.volby.cz a www.volbyhned.cz, včetně analýzy klíčových částí kódu aplikace.
- Analýza zabezpečení komunikační infrastruktury pro přebírací místa
- Ověření bezpečnostních nastavení koncových PC (přebírací místo).

Aplikační testy vybraných webových aplikací (pro volby 2012):

- <http://www.czso.cz> - vlastní portál ČSÚ
- <http://vdb.czso.cz> - veřejná databáze

Dodavatel se zavazuje, že provede veškeré činnosti maximálně zodpovědně a provede v daném čase maximum bezpečnostních testů a činností, které by měly přispět k potvrzení bezpečnosti a důvěryhodnosti služeb ČSÚ, které jsou provozovány v rámci prezentačních systémů ČSÚ.

Požadované metodiky provádění auditu a testů

Při provádění testů musí být dodržena následující pravidla:

- včasné hlášení a upozorňování na problémy
- jasné a konzistentní závěrečné zprávy
- testy musí být metodické a opakovatelné
- destruktivní testy prováděné na produkčních prostředích (www.czso.cz) musí být realizovány mimo běžnou provozní dobu
- při testování webových aplikací zadavatel požaduje provedení testů v souladu s metodikou OWASP, přičemž výsledky budou prezentovány metrikou TOP TEN 2010 nebo novější

Minimální rozsah a struktura nabízených služeb

Penetrační testy IS pro volby a vybraných webových aplikací

Aplikace www.volby.cz, resp. www.volbyhned.cz představují základní rozhraní, které může využívat široká veřejnost, resp. zástupci médií k získání aktuálních nebo historických výsledků probíhajících nebo realizovaných voleb. Jedná se o třívrstvou architekturu, kdy na základě dotazu jsou generovány HTML stránky, které jsou zobrazeny uživateli.

Webová prezentace ČSÚ je primárně umístěna na www.czso.cz a jsou do ní integrovány další veřejné databáze a aplikace.

Veřejná databáze (VDB) slouží jako základní a jednotný datový zdroj pro prezentaci statistických údajů určených pro veřejnost.

Zadavatel požaduje provedení následujících typů bezpečnostních testů:

- penetrační testy aplikací
- skenování známých zranitelností
- analýzu klíčových částí zdrojového kódu aplikací (PLSQL procedury)

Analýza zabezpečení komunikační infrastruktury pro přebírací místa

Analýza bude zaměřena na bezpečnost koncových zařízení na straně přebíracího místa a bezpečnost komunikace s centrálním systémem. U koncových stanic zadavatel požaduje ověřit soulad s nejlepšími bezpečnostními praktikami v této oblasti.

Součinnost ze strany ČSÚ

Pro potřeby koordinace činnosti a poskytování odpovídajících informací bude na straně Českého statistického úřadu ustanovena kontaktní osoba, která bude za spolupráci s dodavatelem odpovědná a která bude vybavena příslušnými pravomocemi. S kontaktní osobou budou upřesněny všechny detaily spojené s obsahem a způsobem realizace projektu. Tato osoba bude zajišťovat konzultace a zpřístupnění informací a dokumentů, které jsou pro provedení penetračních testů nezbytné.

Pro provedení části testů bude možné využívat zařízení potřebné pro připojení (ADSL modem / router) a 1 plně nakonfigurovaný počítač, který bude ve stavu, kdy by měl být předán na PM. Dále bude k dispozici dokumentace, která specifikuje požadavky bezpečnostní politiky na PM (např. požadavky na fyzické zabezpečení počítačů atd.). Pro potřeby testů bude k dispozici také databázové schéma, nad kterým je postavena aplikace www.volby.cz a také relevantní části zdrojových kódů této aplikace.

Příloha č. 2 smlouvy - Cena za poskytované služby

Uchazeč **prohlašuje**, že níže uvedená cena je závazná, konečná a nejvýše přípustná. Její změna je možná pouze v případě změny DPH.

Uchazeč zároveň prohlašuje, že hodnoty uvedené v níže uvedené tabulce jsou ve stejném znění rovněž součástí návrhu smlouvy zahrnutého v nabídce uchazeče.

	Cena bez DPH [Kč]	DPH [Kč]	Cena s DPH [Kč]
Nabídková cena za volby 2012			
Nabídková cena za volby 2013			
Nabídková cena celkem			

Příloha č. 3 smlouvy – Seznam subdodavatelů

(Pokyn pro uchazeče - Uchazeči povinně doplní identifikační údaje subdodavatele, a jaká část plnění bude zadána těmto subdodavatelům. V případě, že k plnění předmětu smlouvy uchazeči nevyužijí třetích osob, tato příloha se nepoužije.)

Příloha č. 4 smlouvy – Harmonogram plnění

(Pokyn pro uchazeče - Uchazeči povinně doplní harmonogram plnění)