

Smlouva o provedení zátěžových testů internetových portálů pro volby do krajských zastupitelstev, Senátu PČR 2012 a volbu prezidenta 2013 pro Český statistický úřad (dále jen „smlouva“)

uzavřená ve smyslu ustanovení § 269 odst. 2 zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku
ve znění pozdějších předpisů

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.....dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, k plnění veřejné zakázky s názvem „**Provedení zátěžových testů internetových portálů pro volby do krajských zastupitelstev, Senátu PČR 2012 a volbu prezidenta 2013 pro Český statistický úřad**“ smlouvu následujícího znění:

1. Předmět smlouvy

1.1 Předmětem smlouvy je provedení zátěžových testů internetových portálů pro volby do krajských zastupitelstev, Senátu PČR 2012 a volbu prezidenta 2013 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.
- 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.
- 3.2 Dodavatel se zavazuje provést požadované služby dle harmonogramu. Maximální počet dní, kdy budou probíhat v tomto období opakované zátěžové testy, byl stanoven na 10 dnů na oboje volby.
- 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 prezidenta republiky 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 se zavazuje dodavateli poskytnout v nezbytné míře přiměřenou a obvyklou součinnost tak, aby dodavatel mohl řádně a včas plnit závazky vyplývajícímu z této smlouvy.

4.4 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

4.5 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.

4.6 Povinností zákazníka je zajistit zapůjčení potřebného HW pro zátěžové generátory, specifikovaného v Příloze č. 1, datové připojení dle Projektu komunikační infrastruktury a dostupnost svého aplikačního programového vybavení a serverové infrastruktury pro plánovanou zátěž.

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 činností.

5.2 Dodavatel odpovídá za správnou funkci instalovaného software a vytvořených aplikací po dobu průběhu zátěžových testů. Dodavatel odpovídá za průkaznost výsledné analýzy zátěžových testů.

5.3 Dodavatel je povinen provádět veškerou komunikaci se zákazníkem v českém nebo slovenském jazyce.

5.4 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.

5.5 Veškeré škody, které vzniknou porušením těchto povinností ze strany dodavatele, jdou v plné výši k tíži dodavatele.

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

5.7 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.: [redacted]

5.8 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: [redacted]

email: [redacted]

tel.: [redacted]

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 datem 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 oprávněného 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 tísní, 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. 2 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 zadání je zpracování projektu na přípravu a vykonání opakovaných zátěžových testů internetového portálu www.volby.cz a volbyhned.cz v rámci příprav na volby do krajských zastupitelstev, Senátu PČR 2012 a volby prezidenta pro Český statistický úřad.

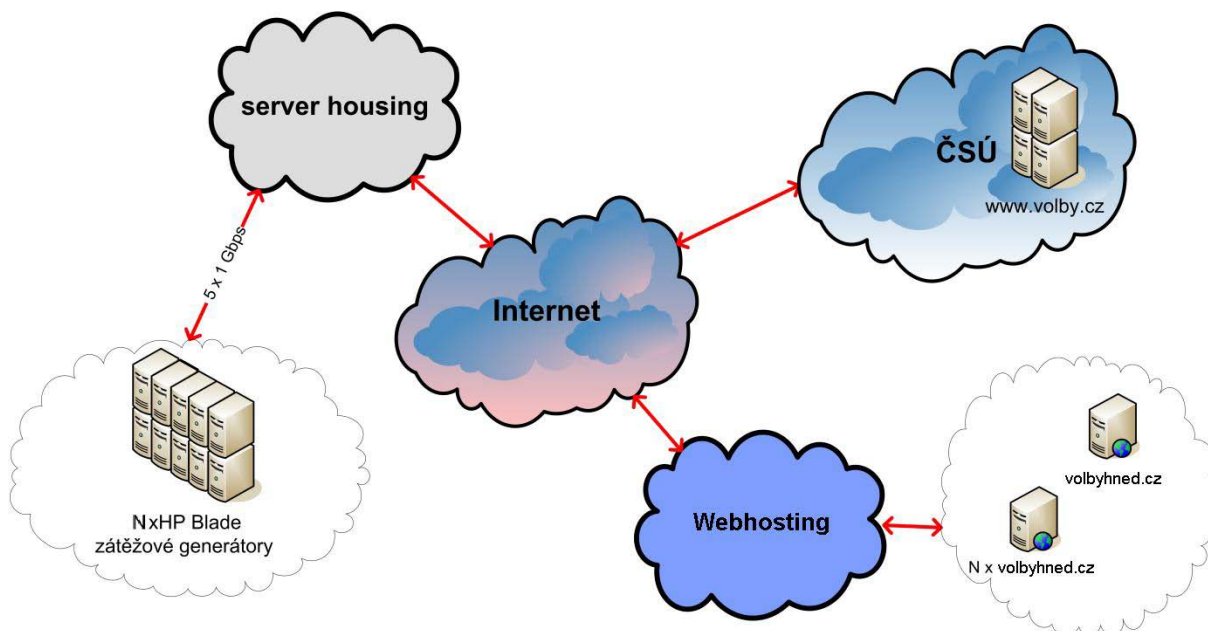
V rámci zátěžových testů požadujeme zajištění přípravy a opakované vykonání zátěžových testů internetových portálů sloužících pro průběžnou prezentaci výsledků široké veřejnosti.

Uchazeč v nabídce navrhne scénáře pro provedení zátěžových testů a metodiku provedení jednotlivých zátěžových testů. V rámci jednotlivých testů uchazeč popíše výsledné statistiky zjištění.

Na základě dohodnutých scénářů bude provedeno opakované provedení zátěžových testů – max. 10 zátěžových testů.

Internetový portál www.volby.cz poskytuje průběžně informace o stavu voleb. Informační portál je veřejně dostupný a nevyžaduje žádné autorizační údaje. Jedná se o třívrstvou architekturu, kdy na základě dotazu jsou generovány HTML stránky, které jsou zobrazeny uživatelům. Struktura poskytovaných informací se průběžně mění dle množství informací vložených do systému. Z tohoto důvodu nelze použít pro generování zátěže seznam statických stránek, ale je nutné dynamicky simulovat chování uživatele procházením webových stránek. Zadavatel poskytne na základě zkušeností z minulých voleb odhad charakteristik chování uživatelů, který poslouží jako podklad pro vytvoření scénářů zátěžových testů.

Na následujícím obrázku je uvedena architektura zátěžových testů, která byla použita při minulých volbách. Předpokládáme, že tuto architekturu lze využít i pro požadované zátěžové testy.



Obrázek č. 1 Architektura zátěžového testu

Prezentační portál www.volby.cz je provozován na 4 serverech HP BL 460c s následující konfigurací:
 2x4core CPU Intel Xeon 2.33GHz
 16G RAM

2x 146G HDD v RAID-1

OS: Red Hat Enterprise Linux 4.6

Servery mají 2 síťová rozhraní:

1. datové rozhraní, přes které komunikuje s klienty a databázemi. Je redundantní (tvoří ho dvě fyzická rozhraní). Toto rozhraní je v DMZ.
2. management rozhraní pro správu administrátory.

Popis Oracle prostředí - doplnit

Pro test budou použity dva základní scénáře:

- o běžný test
 - v rámci zátěžového testu bude simulováno maximálně 5 000 virtuálních uživatelů,
 - v rámci testů budou realizovány náhodné prodlevy.
- o stress test
 - v rámci zátěžového testu bude simulováno maximálně 5 000 virtuálních uživatelů,
 - v rámci testů budou odstraněny náhodné prodlevy, rychlost generování bude maximální možná na základě kapacit zátěžových generátorů, linek a serverů.

V rámci zátěžových testů budou realizovány tyto datové toky:

- o zátěžový test www.volby.cz
 - Datový tok bude procházet přes připojení v housingovém centru do sítě internet. Dále bude procházet přes internetové připojení ČSÚ a zatěžovat servery poskytující obsah www.volby.cz.
 - V rámci těchto testů může dojít k omezení dostupnosti ostatních serverů umístěných v rámci infrastruktury ČSÚ v případě vytížení linky.
 - Předpokládaným limitem testu bude kapacita linky připojení ČSÚ nebo výkonnost serverů poskytujících informace na www.volby.cz.
 - V rámci tohoto testu bude ověřeno nastavení a stabilita aktivních prvků.

Internetový portál www.volbyhned.cz poskytuje zjednodušenou formu informací o průběhu voleb. Informační portál je veřejně dostupný a nevyžaduje žádné autorizační údaje.

Struktura poskytovaných informací je tvořena pomocí statických stránek, které jsou na pozadí aktualizovány v pravidelných intervalech. V tomto případě bude možné zátěžový test realizovat jako načítání statických stránek. Statické stránky budou načítány vždy jako celek, tj. včetně obrázků a ostatních prvků. Počet hitů je počítán jako celkový počet načtených stránek včetně načtených prvků (např. stránka obsahující dva obrázky je počítána jako 3 hity (1 hit – stránka + 2xhit na obrázek)). Celková maximální zátěž bude 20.000 hitů/s nebo 2 Gbit/s.

Pro test bude použit scénář:

- o běžný test
 - v rámci testů budou v pravidelných intervalech navyšovány počty generovaných hit/s limit bude cca 20.000 hitů/s nebo 2 Gbit/s.

V rámci zátěžových testů budou realizovány tyto datové toky:

- o zátěžový test www.volbyhned.cz
 - Datový tok bude procházet přes připojení housingového centra do sítě Internet. Následně bude datový tok procházet přes připojení poskytovatele Telefonica O2 Czech Republic, a.s. (TO2) na servery poskytující informace na www.volbyhned.cz.
 - V rámci těchto testů nebude docházet ke komunikaci v rámci internetového připojení ČSÚ. Z tohoto důvodu by průběh testu neměl mít vliv na dostupnost ostatních služeb poskytovaných v rámci internetového připojení ČSÚ.
 - Předpokládaným limitem testu bude kapacita linek na straně připojení generátorů zátěže (max. 2 Gbit/s), připojení na straně serverů v rámci infrastruktury TO2 nebo výkonnost samotných serverů poskytujících informace na www.volby.cz.

Podkladem pro zpracování zátěžových testů budou následující dokumenty, které obdrží dodavatel před realizací zátěžových testů:

- 1) Projekt komunikační infrastruktury – volby 2012 (Senát, Krajská zastupitelstva), Prezidentské volby 2013.
- 2) Technický projekt – volby 2012 (Senát, Krajská zastupitelstva), Prezidentské volby 2013 – pracovní verze.
- 3) Harmonogram příprav ČSÚ na volby 2012 (Senát, Krajská zastupitelstva), Prezidentské volby 2013.

Tyto materiály vymezují základní HW a SW prostředí a termíny pro provedení zátěžových testů ze strany dodavatele.

Specifikovat limity pro zátěžové testy – max. zátěž.

Pro generování zátěže bude použito zapůjčeného blade serveru. Tento server v minimální konfiguraci 8xCPU core, 10GB RAM bude umístěn v server housingovém centru s konektivitou 2 x 1Gbit/s v rámci centra. Housingové centrum bude připojeno celkově cca 40Gbit/s do sítě NIX (Internet).

Požadované metodiky provádění zátěžových 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

Zadavatel požaduje, aby veškeré činnosti spojené se zátěžovými testy byly provedeny maximálně zodpovědně a byly provedeny v daném čase. Tyto činnosti by měly přispět k potvrzení správného nastavení parametrů služeb ČSÚ, které jsou provozovány v rámci prezentačních systémů ČSÚ.

Součinnost ze strany pracovníků 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 yátěžových testů nezbytné.

ČSÚ dále zajistí HW pro zátěžové generátory, jehož konfigurace je následující:

server	minimálně typ HP BL460c G6
počet kusů	minimálně 10
procesory	2 x X5570
RAM	48 GB PC2-5300
pevný disk	2 x 146 GB 15k SAS 2,5 DP DD
šasi	HP Blc7000 CTO + infrastruktura
počet kusů	1

dále pak datové připojení dle Projektu komunikační infrastruktury a také dostupnost svého aplikačního programového vybavení a serverové infrastruktury pro plánovanou zátěž.

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)